

Cum privilegio Pontificis marini Leonis decimi: et Francisci christianissimi Francorum regis.



Omnia opera ysaac in hoc volumine contenta: cum quibusdam alijs opusculis:

Liber de definitionibus.

Liber de elementis.

Liber dietarum universalium: cum commento petri hispani.

Liber dietarum particularium: cum commento eiusdem.

Liber de vinis cum commento eiusdem.

Liber de febribus.

Antechni decem libri theorici: et decem practici:

cum tractatu de gradibus medicinarum constantini.

Viaticum ysaac quod constantinus sibi attribuit.

Liber de oculis constantini.

Liber de stomacho constantini.

Liber virtutum de simplici medicina constantini.

Compendium megatechni Valeni a constantino compositum.

Cum tabula et repertorio omnium operum
et questionum in commentis contentarum.



Lugduni. 1515.

Antonius de toledo medicine doctor: prestantissimo regie salutis moderatori domino
magistro Francisco vales: preceptor: honorandissimo: Salutem.

Considerati mihi magnifice ac generose doctor: quam arte grauezerosum istud oclum: quo nostrates huius
usq; egrotantium penuria colanguent: euitare valerem: et id maxime cum ignauum corumpat ocla corpus:
et capiant vitium ni moueantur aque. Post inexplicabiles mentis mee cogitationes: consultum apud me ex
titit: vt quod temporis carie consumptum ferme erat volumen: noua forma ac (vt ita dicam) regeneratione
innoiauerem. Idq; ad futuram reipublice comoditatem facere non fui veritus. Quid em suauis q bene rem
gerere bonopublico? Ad istud igitur subeundum: nolui in aliam procrastinare etatem. Nam si tardus eris: errabis:
transiet etas: quam cito non seguis stat: remeatq; dies: Elidi iam iuuenem premeret cum serio: etas: Verentem taro
dos preterisse dies. Nec alia ad hoc peragendum me mouit occasio: nisi vt patris vestigia sectans: id me quod rarum
est celare: mihiq; soli (vt plurimum est danata consuetudo) referuare: et in eoyoluptuari diceret: quod et mihi simul et oo
cte medicor coborti: et honore et utilitati esse nullus ibit inficias. Nec eo quidem spero me inuidor lattratus euasurum:
ti consilio inuideri q inuidere. Nam inuidiam quod habet non solet esse diu. Dicebat em Horat. Inuidia sculi non
inuenere tyran: maius tormentu. Dedi igitur (vt paucis pstringam) hec domini ysaac opera etate ferme consumpta et
corrota calchographis litterarijs formulis subducenda: que per eximium doctorem magistrum Andream turinum pe
scientem: copatrem meum prebonoradum: correcta (non magno sine labore) extiteret. Opus profecto laudadum. Quod
munus tue dicare reuerentie no dubitauit: cu ppter ipsius dignitatem. na magnos magna decent: tum ppter visceralem
quem erga patrem meum (dum aura frueretur etherea) pretetulisti amorem: quem post eius obitum in me reuoluisse
munusculuq; hoc quaticuq; sit: equo acceptare animo: non dedignaberis obsecro. Quod no recusatatum te credo: cu
nihil tam exile quin gloriam posse parere existimaueris. Et licet id minus foret: tanta me tua consolatur humanitas: vt
non pro munere: verum pro tui animi benignitate: suscipies. Vale felix discipuli tui non immemor. Et lugduno hac. xv.
decembriis anni. M. cccc. v.

Symphorianus Lamperius illustrissimi principis domini ducis Lothoringie et Warri et. ppi
marius medicus: clarissimo viro Andree turino de piscia pbo ac medico meritissimo.

Andrea non absone mihi pfecto sensisse visus est Aristoteles beneuolentia: principium amicitie esse: et ean
des semp ppter nonnihil honestu contrahi solere. Enimuero postq apud Lugdunum agnouit te in bonis studijs
adeo feruetti indefessoq; aio desudare: precipue in ysaac operibus emendadis: ab eo certe tpe meipsum et
rudem: et torpidum: atq; aulcis curialiu miseris (vt nauis saburra) affluetem: accusauit: tue virtutis obser
uatione ac beneuolentie raptus: quam in amicitiam quasi ex longa temporis consuetudine adoleuisse putes.
Quapropter mi suauissime andrea amicitie legibus astringor: tibi priotinus communicare quicquid de auctore ysaac ali
quando legerim. Et ne tibi fastidio sim: loca tm presertim collatiotus adducam: que ipsemet legere poteris. Differetis
enim. in. ij. xliij. xliij. et. xliij. facile nobis insinuauit duos fuisse ysaac. Alterum beben amaran: alterum israelitam.
Primum pbn: qui de definitionibus conscripsit. Alterum medicum: qui plura in medicina opera nobis tradidit: pres
sertim Pantechni opus: quod esse ab ysaac compositum testis est liber febrium sine dubio ysaac ascriptus: in quo par
ticula quarta: capi. vi. seipsum citat in pantechni. Et si quis eadem fere verbo: um et capituli seriem Halyabbatis et Pan
techni inuenerit: non miretur. Nam liber qui coplemetum medicine appellatus est: non Halyabbati attribuendus erat:
vt placuit Stephano pbe discipulo friuolis ronibus moto: sed ipsi ysaac: vt Rasi visus est sub ysaac titulo plura addu
centi que in Halyabbate inueneris nullo mutato verbo et capite toto. Fecisti itaq; oibus studiosis rem no ingrati ta
lem in medicina virum curare vt ederetur. Debet tibi tota medicor schola: totiq; genus hominum: quoz alteri ysaac
honor: alteri vsui maximo hoc opus futurum erit. Ego itaq; quas possuz debeo gratias ago. Et vt ad alia optima et ppi
cua opera edenda sequare: oro atq; obsecro. Bene vale nostri memor: qui et nos et nostra omnia tuo dicauim? arbitrio.
Et bibliotheca nostra Lothoringa vltima Julij. anno. M. cccc. xv.

Clarissimos pbs ac medicos Jo. rosatum florentinum: atq; Jo. franciscum genarium bur
gi sancti sepulchri ciuem: preceptores suos. Andreas turinus pisciensis: Salutem.

Dereprecium me fecisse arbitro: si studiosis atq; doctis celebrem in medicina virum: et inter arabes facile
principem ysaac: e tenebris in lucem dare curauerim. Nam quanti eum fecerit antiquitas: argumento sunt
Desues: serapio atq; rasis: quoz volumina eius testimonio plena sunt. Placuit insuper Pantechni opus
sub ysaac titulo ponere: cum apud omnes liquido compertum sit id constantini furtum esse: et eundem
Constantinum doctrine ysaac manifeste emulum. Qui communi hominum consensui: suffragatur qd ipse
met ysaac in suo de febribus citat se in Pantechni. Rasis quoq; in continetis opere: plura sub ysaac auctoritate adduxit:
que in pantechni facile reperies. Addidimus multa Constantini opuscula: verentes et illa furta esse: vt de viatico manife
ste patet. Nam si mesuen legeris ipsius ysaac remedia adducentem: plura eoz in viatico comperies. Compendium
Magatechni placuit apponere: no quia opus ysaac: sed q; vtile et proficuum: et quia aucto: transferens perhibetur con
stantinus. Quamus itaq; studiosos omnes: vt hec volumina sepius reuoluant: et si que inuenerint mendosa (que tamen
minimi valoris putamus) veniam dent ob codices tum mendis plenos: tum cariosos. Hos vero mei preceptores colen
dissimi ob eum qui vobis innatus est affectum: bonis litteris: et vestre virtutis excellentiam ipsum ysaac sub presidio ve
stro capiat: et me solito amore diligatis. Et Lugduno. iij. kalen. decembriis. anno. M. cccc. xv.

momil. muscel. calefiat de spica squinanto camomilla aneto et stemate: in initio basilica vena icidatur. suc. solatri et endi. de
filib? Si stranguria sit ex sanguine coagulato vel sanguinetur: calefiat in aqua calida: vbi cocta sint camo. viol. malua. et
vel pustulis: demus medicinam solidantem vulnera sicut susimilia: cataplasma fiat de solatro: et oleo rosa. farina o. dei.
p. a scriptum est: sedeat in aqua calida: de solutius oleis se Si passio in fortitudine sit: oportet venam vicinam calcaneo
vngat. fiat clystere cu lacte mulieris et oleo viola. Sier apoplebotomari: calefaciamus cum spongia aqua calida infu

Celeberrimi et omnium: tum seniorum: tum recentiorum medicorum consensu viri eruditissimi ysaac israelite Salomonis Arabiae regis filij adoptiui: preclarissima opera: humano quidem generi valde necessaria: et ab artis medice professoribus maxime desideranda: incipiunt.

Incipit liber diffinitionum ysaac.

Collecciones ex dictis philosophorum de differentiis inter descriptiones rerum et diffinitiones earum et quare philosophia fuit descripta et non diffinita: de quoz aggregatio et ordinatio ysaac medicus filius Salomonis sollicitus fuit. Unde ysaac.

Rures eorum qui antiquorum libros inspererunt: eorum viderunt diuersitates in diffinitionibus rerum: estimauerunt illud esse per diuersas ipsorum intentiones. Reuera ita est: verum ipsi conati sunt perscrutari de diffinitionibus rerum:

et inuenerunt earum interrogationes quattuor: ad quarum diffinitionem sciencia absque eis non peruenit. Quarum una est anitas: sicut si dicas an est hoc et hoc. Secunda est quidditas: ac si dicas: quid est hoc et hoc. Tertia est qualitas: sicut si dicas quale est hoc et hoc. Quarta est quantitas: sicut si dicas: quare est hoc et hoc. **H**uius autem est quod anitas inquit de essentia rei quæsit an sit rei inuentio an non: et ratio in hoc quod est semper cum utique si respondens confessus fuerit eius inuentionem aut cum non fuerit: negat illud. Quidditas vero inquit de natura rei et essentia ipsius quod ipsa est: propter hoc cadit responsio in ipsa cum diffinitione rei declaratiua nature et substantialitatis eius. Sed qualitas inquit de proprietatibus et concomitantibus inseparabilibus ex vocis forma quod eorum sit: quod propter necessarium est respondenti ut questionem conuertat ad interrogationem: et dicat ei proprietates rei: et concomitantia eius sunt plura: quod ergo eorum vis: postquam manifestum fuerit quod velis et intellexeris: respondebit utique: aut non: sicut quod demonstrauimus ante: et propter hoc responsio in anitate et qualitate nunquam cadit nisi cum utique aut est: aut non. Quantitas vero inquit de causa rei finali necessaria generationi vel esse ipsius: quare fuit hoc. Verbi gratia. sicut si aliquis dicat de homine an est: responsio nunquam cadit in esse nisi cum utique. quoniam omni homini inest veritas: cui autem est veritas: est esse: et cui est esse: proculdubio est rei inuentio necessaria. Et quærens dicit quid est hoc: respondebit cum diffinitione eius: et dicit: homo est animal rationale mortale. quoniam unum est genus eius: et ipsius materia subiecta est forme eius: et rationalitas et mortalitas materia eius differetie et complementi spiritualitatis ipsius: cum non sit rationale et mortale nisi homo. **S**i dixerit qualis est homo: dicat ei qualitas non inquit nisi de proprietatibus rei et concomitantibus ipsius. **H**ominem autem insunt tres proprietates: earum enim est quod conuenit homini omni et in omni tempore sicut risibilitas in homine. et alia earum est que conuenit ei sed tempore uno et non alio: sicut canities in homine apud senectutem. et alia est ipsarum quod reperitur in quibusdam hominibus et non in omni sicut patientia et sciencia et geometria et mensuratio et musica: et reliqua que homini sunt propria sed non omni. **E**rgo habet proprietas nisi postquam notum fuerit quæ velis et intellexeris. respondebit utique aut est: aut non. **S**i ergo quærens interrogauerit quare homo fuerit rationalis: dicatur ei ut dicat intelligere sciencia sua: et inuestiget consideratione suar cognitionum: et percipiat veritates rerum: et faciat quod conueniens est veritati ex iusticia et rectitudine: et inquirat bona et alienet a malis: ut persequatur retributionem creatoris gloriosi et sublimis. **P**ostquam ergo nouerunt illud philosophi et viscatum est apud eos quod diffinitiones non componunt nisi ex generibus et differentiis substantialibus: et non inuenerunt philosophie genus ex quo eius diffinitio componeret: subtiliati sunt bonitate et fidem rationum et cogitationum ipsorum et descriperunt ea descriptionibus tribus. Una earum est deriuata ex nomine suo: et secunda est assumpta

ex proprietate sua: et tertia est accepta ex scia in alio ex operatione sua. **D**escriptio autem deriuata ex nomine suo est quod philosophia est amor sapientie: et hoc idem ratio quærat ex nomine philosophi. **P**hilosophus enim compositus est ex philosopho et sophia: et de lingua greca philosophus. **A**ma tor: sophia sapientia. **E**t quia ita sit: manifestum est quod intentio philosophi est amor sapientie: et cum intentio philosophi est amor sapientie: tunc intentio philosophi est amor sapientie. **D**escriptio autem philosophie ex proprietate eius est: quod philosophia est assimilatio operibus creatoris gloriosi et sublimis secundum virtutem humanitatis. **E**t intentio quidem sermonis mei scilicet assumptio latio operibus creatoris est perceptio veritatis rerum. scilicet veritas cognitio earum: et operatio eius que conueniens veritati: et intentio sermonis mei. **P**ceptio veritatis rerum: est perceptio ipsarum ex causis earum naturalibus: quattuor: quod sunt causa naturalis: et est secundum duos modos. scilicet aut spiritualis aut corporalis. **S**piritualis quidem est sicut diuersa genera in species suas subiecta formis ipsarum completiuis spiritualitatis earum: sicut animal quod est genus hominis et equi et reliquarum specierum subiectum formis earum constitutiuis essentie ipsius. **C**ausa autem materialis corporea est sicut argenti quod est materia denarii et annuli et subiectum formis earum. et similiter aurum est materia drachme auri. scilicet et annuli subiectum formis ipsarum. **F**orma autem causa est secundum duos modos. alia namque est spiritualis: et alia corporea. **E**t forma quidem spiritualis est sicut forma substantialis existens in genere in constitutione essentie speciei: sicut rationalitas existens in uno in constitutione essentie hominis: et humilitas existens in uno in constitutione essentie equi. **C**ausa autem efficiens est secundum duos modos. scilicet aut spiritualis aut corporea. **S**piritualis est sicut virtus vel obliquar celestis: quæ ordinat naturam creatoris gloriosius et sublimis in natura: et ipsam in natura ea comensurauit super impressiones que sunt in mundo minore corporeo generationis et corruptionis et augmenti: et sustentat et sanitatis et egritudinis et reliquarum operationum naturalium. **C**ausa autem efficiens corporea est sicut ars artificis facientis annulum: et forma picture formate in aere et opus fabricatoris domus. **E**t similiter: causa finalis est secundum duos modos. spiritualis et corporalis. **C**orporea autem est sicut forma domus et complementum eius quod est necessarium ad hoc ut in ea habitetur et ea sit tutamen: et forma annuli ut in eo fiat annulus et sigillum in ea. **C**ausa vero spiritualis. scilicet finalis est sicut annexio anime cum corpore: ut homini appareant veritates rerum spiritualium: ut discernat inter bonum et malum et laudabile et illaudabile: et faciat quod expedit virtuti ex iusticia et rectitudine et sanctificatione creatoris et psalmodia laude et confessione donationis eius: et alienatione ab operationibus bestialibus et fordidibus: ut per hoc amplifietur et perueniat ad retributionem creatoris gloriosi et benedicti: qui est continuatio cum anima alta: et illuminatio splendoris intelligentie et pulchritudo sapientie et lumen eius. **E**t ergo puerit ad hoc: fiet spiritualis: et continuabitur splendori creatori ex virtute creatoris sine medio: et fiet laudans et psallens creatori semper perpetuum. **I**llud ergo erit paradysus ipsius: et retributio eius: et superma bonitas: et sublimitas integra: et pulchritudo eius perfecta. et propter hoc dixit plato: quod philosophia est tedium et cura et studium et sollicitudo mortis. **I**nquit ysaac: hec descriptio est magna: et longe profunditatis: et sublimis intentionis: sapiens namque voluit cum dixit: sollicitudo mortis: intelligere sollicitudinem cum mortificatione desideriorum alta animalium et voluptatum bestialium: quoniam in mortificatione ipsorum: et euasione ab eis est refugium maximum: et claritas alta: et applicatio ad curam veritatis et in viuificatione desideriorum et voluptatum bestialium. et in vigoratione ipsorum est quod refrabit intellectuales ab eo quod oportet de veritatibus dei: et obedientia eius: et mundicia eius: et inseparabilitate orationum in bonis suis constitutis: et sermo quidem philosophi significat illud: et intellectus testificat eius sanitatem. **I**nquit enim: de his precepta intellectualia: que ostendunt. qui ex creatura sua sunt boni: per quos voluit intelligi proprietates et nuncios et doctores veridicos perducetes creaturam suam ad veritatem: percipientes iusticiam et rectitudinem et acceptionem rerum ex licentia: et consecutione boni optimi et honesti: et separatione a malis: et calumnia et iniusticia et acceptione rerum absque luxuria.

variā philosophi intelligentiā tribus modis. Uno eorū est intelligentiā que semp est actus: et ea cuius pmissum memoria: et dicitur qd specialitas rerū est apud eā pns et semp. Et scō est intelligentiā qd est in aīa potētia aīa exiit ei ad actū. cūq sit: egredit qd in ipsa est de potētia ad effectum: et sit scēs. Species autem tertia descripta est per intelligentiā scōam et est assimilata sensui cū aīa inqrit cōprehensionē rerū ex sensu. cū em virt sensibilibis pntat res sensibilibiter: impūmur formas rez i phāta qd est in anteriori pte cerebri: et phāta fia pducit ad aīam rōnalē: cūq scit aīa similitudinē: et ipsa etiā res vna cū intētiōe spūali: et ppter hoc describit pbus hāc specie intelligentiē p intelligentiā scōam: qd ipsa incipit a sensu: et ascendit sensum paulatim et gradatim et ordinatim quousq pueniat ad intelligentiā que egredit: deinde aīa de potētia ad effectū. Inqrit pbs: aīa ē substantia cōplēs corpus naturale qd hz vitā in potētia. et dixit plato: aīa est substantia corpori: et p istā vnionē cōtinuat corporibz: et agit in eis. Inquit ysaac: forsītā aliqs estimat qd inter vba duorū sit diuersitas: nos aut faciem? ipm scire descriptionē illi? ppterea qd plato intellexit in descriptiōe sua qua descripsit aīaz ex pūm cipio mor? ei in initio operis eius: dixit enim qd aīa in pūm cipio mor? sui vnit corpū orbis: et puenit ad corpus et agit in eo: illud iō qm ordo orbis est medi? inter ordinē aīe et ordinē nem corporis: et medietas sua inter duos ordinē: cōpletur ordinatio aīe cū corporibz. motu nāq orbis generant materie quattuor: qd sunt elemēta corporū. Pbs aut cū aīam descriptit: ei? intētiō fuit ex cōplēmto mor? sui: et pfectiōe operis sui. dicit em qd aīa est substantia cōplēs corp? naturale qd hz vitā in potētia. Docuit gnos qd corpora anteqā aīa eis cōtinuet: sunt hntia vitā potētia. et postq aīa ad ea puenit: cōplet et pscit ea viua actu. Inqrit ysaac. in sermone nro. s. sunt corpora in initio viua potētia: deinde ingrediunt ad actū: nō tñ est differētia: neq separatio: neq spaciū tēpous: qm res nō remouent ab eo fm qd ordinatur ea creator sublimis: ppter qd interpretatio corpea nō pōt eis essentiarī ab intētiōibz? spūritualibz? nisi cū lēparationibz? et cōtinuatiōe: vt eis obuiet intelligentiā qd est in corporibz? copulatis cū receptiōe. Et forsitan aliqs estimat qd intētiō fmōnis. s. qd aīa vnit corpori p illā vnitionē aīabz? puenit ad corpora: et agit i eis: et qd ipa iduocat corpora: et ingrediat corpora. regrediat ab eis. Hos vō illi? destructiōes faciem? ipm scire p ea qd plato fm locū suūz in sapientia: et ordinē suū in pbia: nō fuit qd lateret corruptio huius sermonis: sed ipse locut? sermone corpeo: in quo intētiō est spūalis. Continuatio em aīaz cū corporibz? nō est nisi vt sup ea infundat de splēdore et lumine suo sup mundū: et faciat eum splēdidū luminosum quē virt? penetrat: et sic inter splēdore solis et splēdore aīe et lumē eorū est dñtia in aīa: ppterea qd splēdor solis est cōpulētus: quē visus apphēdit in suo subiecto qd est aer: et splēdor aīe est spūalis: quē non apphēdit nisi intelligentiā sempiternē sensibilibiter. Itā igit manifestū est qd cōtinuatio aīaz cū corporibz? nō est introit? ipsarū in eis: neq exit? ipsarū ab eis. Itāq ita sit: tunc iā remanet vt sciam? qd aīarū ordines tres sunt. Vn? eorū est ordo aīe rationalis: scēdus ordo est aīe bestialis: tert? ordo est aīe vegetabilis. Sublimiore ergo aīaz gradu et meliore ordinata est aīa rōnalis: qm ipsa est in oriēte intelligentiē: et ex vmbra ei? gñatio est. et ppter hoc fact? est hō rōnalis: discernēs et inquirēs suscepti et sapiētē: separās inter laudabīlia et vitupabīlia: imorās in bonitatibz? alienās se a malis. et ppter h fact? ē remunerabilis: dānabilis: qm discernit inter illud qd nō remūerat: et p qd dānat. et ideo: qd ē aīa rōnali in claritate et sublimitate ordinis est aīa bestialis: qm ipa ex aīa rōnali gñata est: et ppter hoc elongat a splēdore intelligentiē: et acqrit vmbra et tenebras: et pūat perscrutatiōe et discretiōe: et facta est estimatiua fm veritatē: et meditatiua fm trāssumptionē. iudicat em debite ex eo vbi est veritas: et ex ppteritate ei? sunt sensus et mot? et pmutatio in locis: et ppter hoc facte sunt bestie presumptuosē: multe audacie victorīa querētes et principatū: sicut leo acqrit dominū sup alias bestias absq inuestigatiōe et discretiōe et cognitione eius qd facit. Significat aut qd bestie sunt estimātes et nō discernētes id qd in afino inueniūt. inueniūt em qd cū ipse vlti

me sitit: si ad aquā ducaf: et videat formā suā in ea: aut formā alterius: terref ex ea et refugit: et aqua tñ epifit eius vita et ei? cōstructio: et cū videt leonē: incedit ad eum: et querit ipsum: et vadit ad ipsum: et ipsum tñ interficit et pditeum: et ppter hoc non cōsequuntur bestie retributionē: neq pecnam: qm nō discernūt: neq scūt illud qd remunerat s. faciant ipsum: et mereant retributionē sibi: et faciāt contrariū ipsius et diuersum ab eo: et mereant dānationem sibi. illud quidē qd inuestigatiōe pūata et discretiōe pceptio veritatū et qd appropriata sunt cū estimatiōe et meditatiōe. Aīa autē que est desideratiua (aliter vegetatiua) est inferior alijs in sublimitate et ordine: et illud ideo est: qd gñatio eius est ex vmbra aīe bestialis: et ppter hoc obtenebrat splēdor eius a splēdore mūdo et puro: et ingrossat: et grauatur: et pūata est sensu et motu et pmutatiōe in locis: et adheret loco suo terre: et facta est singularis cū desiderio: et grauitatiōe: et nutritiōe: et augmēto: et diminutiōe et aptiōe florū: et oleorū: et sapiorū: et odorū fm locū. Et postq pueniūt ad qd volum? de qdditate spūalitatis alte siue ordinis ei? tunc certiores sumus ad sequendū id rememorando qd est verius: et ppropinquum ei in spūritualitate et sublimitate sui ordinis. ipse em est sublimior: substantijs corporeis: et in ordine supior: est eis: et cōsequēs ordinē aīe: cū non fm veritatē sit corpus: s. eius materia: ipse em in oriōte aīe vegetabilis et ipse vmbra generatus est. et ppter hoc fact? est ei? eius ex inuētiōe ad inuētiōē. Volo autē cū dico ad inuētiōē ad remanēs: semp tps qd non cōsequat additiō: neq diminutiō: neq remotiō: neq finis: neq ex: neq ad. Et volo cū dico ex inuētiōe in aīa vegetabili: cū sit aīa: et reliq substantie supiores spūrituales absq alteratiōe et remotiōe ab ordine fm quē ipsarū creator ordinauit eas. Ipse igitur ppter hoc nō sunt augmētande: neq diminute ppter exitū eius qd ab eo nascitur. Corpora autē afflicta (als affecta) qualitativ? diuersis cōtrarijs: sicut elemēta materialia qttuor. qd sunt ignis: aer: aqua: terra: alterant et minuuntur eius exitu qd ab eis egredit: et gñat ab eis ex corporibz? aīalij et plātis: corū putur et mutant ad ea: qm ex eis gñant virtute celesti quā creator sublimis et gloriosus in natura ordinauit et destinauit ea cū ipsa sup actionē gñatiōis et corruptiōis: vt p illud cōpleat mūdus gñationis et corruptiōis. Splēdores aut substantiarū supmarū. s. aīaz triū: sunt nō alterari: neq augmētari: neq diminui exitu. qd ab eis nascit est ex vmbra splēdor ipsarū: ex splēdore ipsarū in essentia et substantia te sua. Et manifestū quidē est qd splēdor oīs splēdidi in essentia et substantia te sua: est fort? splēdidus et vepemēt? luminosus splēdore vmbre ei? qd ex eo nascit. Itāq ita sit: tūc pauldubio manifestū est qd splēdor aīe: vegetabilis ē fortior est splēdidior et vepemēt? lumē splēdore orbis gñati ab ei? vmbra. et ppter hoc fact? est orbis solidus: et acqfuit vmbra: et tegumentū: et grossitiē: et cōpulentiā: et apphēdit eā sensus visus: nō ali? tñ ex sensibz? qm quis fit corpus lentus: tñ est in figura et spūritualitate sua ppinquo ordinī antmarū sublimiū: et ppter h mouet motu cōpleto et integro. qd est mot? resolutiōis: integrior est motibz? et pfectior est eis ab actiōe et alteratiōe. et ppter hoc nō cōsequit ipm additiō: neq diminutiō: neq ex: neq ad: neq principij: neq finis. et illud quidē est ppter simplicitatē ei? quo mouet: et spūritualitatē: et sempiternitatē: et pmanentiā: et ppetuitatē ei? cū non sit ei? gñatio ex rebz? diuersis. et possibile sit vt pmutetur et redeat ad illud ex quo generatū est: imo est firū cōstans ppetuū et sempiternū. et ppter hoc effudit intelligentiā sup ipsum ex splēdore suo: et lumine sapientie sue: et subtiliauit ipsum: et factū est p illud intellect? rōnalis: nō indigens perscrutatiōe: et discretiōe: et cognitiōe: et cōsideratiōe: et cognitiōe dñij sui creatoris: et qd ei necessariū sit de veritate et magnificatiōe eius: et sanctificatiōe eius: et psalmodia: et laude assidue ppetim sine sepatiōe et interfectiōe: et ppter h sublimauit ipsum creator gloriosissimus et exaltatus: et attribuit ei? ordinē a quo non remouet: neq finitur: neq interfectat: et destinauit ipm sup diffictiōes qttuor tpales: et sup pductionē tpis: et ānoz: et mēsiū: et horarū: et fecit ipm regnare sup contingētia qd apparēt in hoc mūdo de

impressionibus: et apparitione sectarum: et mensuratione regni cuiuslibet regis: et quod consequitur ipsum in spacio suo de fortuna et euentu: aut reliquis: et diuersis ab eis donec finiatur secta eius secundum quod destinatum est in scientia creatoris gloriosi et sublimis. et postquam peruenit ad illud cuius declaratione quod de ordinibus animarum volumus: et applicatione cuiusque earum cum illo quod conuenit operationi eius ex corporibus et passioni ipsius et receptioni impressionis eius et appropinquatione orbis cum eo quod effuderit super ipsum intelligentiam et intelligentiam et lumine spiritualitate sufficienti: oportet ut inueniamus in differentia inter substantiam corporis et substantiam anime. Dico ergo quod substantia corporis generatur ex materijs diuersis affectis qualitatibus contrarijs. et propter hoc consequuntur ipsum accidentia: et ingreditur sub generatione et corruptione. Substantia vero anime non est generata ex aliquo: neque permutat ad aliud: neque afficit aliqua qualitate. nam si affecta foret: impossibile esset quod esset aut calida: aut frigida: aut humida: aut sic. quod si esset calida: eleuaretur sursum versus ad infinitum. et si esset frigida: descenderet inferius in centrum. et si esset humida: nateret et maneret in quattuor partibus. et si esset sicca: induraret et consolidaret et priuaretur motu omnino. Ita igitur manifestum est et notum quod non est affecta aliqua qualitate: et propter hoc non consequuntur ipsam accidentia: neque ingreditur sub generatione et corruptione.

Conueniunt antiqui quod spiritus est corpus subtile procedens a corde in arterias ad totum corpus: et facit ipsum habere vitam et anhelum per pulmonem: et pulsus per arterias: et ascendit sursum ad cerebrum: et procedit ab eo in nervis ad totum corpus: et facit ipsum habere sensum et motum. Et si interrogati fuerimus de differentia inter spiritum et animam. Dicendum est quod differentia est inter spiritum et animam duobus modis. Unus eorum est quod spiritus est substantia corpea quam corpus circumdat et comprehendit et continet: et anima est substantia spiritualis circumdans corpus exterius et continens ipsum et mouens ipsum. Secundus est modus: quoniam spiritus resoluitur cum resolutione corporis: et destruitur eius destructione. Anima enim significat et remanet post separationem eius a corpore: et eius operatio in corpus tunc non penetrat: propterea quod priuatur est spiritu acquirere ei vitam et sensum et motum: cumque priuatur sensu et motu corpus fit mortuum: et non penetrat in ipsum actio anime omnino. Et si interrogati fuerimus de differentia inter venam et arteriam: dicemus quod vena est composita ex tunica vna et canali vno: in qua currit sanguis ab epate ad omnia membra corporis: quoniam ex ipso est omnis membrorum nutritio et virtus et constitutio. Arteria autem composita ex duabus tunicis et canalibus duobus: in quorum vno penetrat spiritus ad totum corpus: et acquirit ei vitam: et generat in ipso anhelum per pulmonem: et pulsus per arterias ut expellat per hoc vapores calidos a corde: et attrahat ei aerem subtilem. In canali vero altero currit sanguis purus mundus a sordibus: ut ex eo nutriatur spiritus vitalis: quemadmodum nutrit ignis exterius ex oleo. Et autem quare non est possibile ut spiritus et sanguis cedant in canali vno et cursu vno: est quod spiritus subtilitate sui currit in corpore subito: sicut currit splendor cadele in domo subito absque spacio teporis. Sanguis grossitate sua et gravitate sui motus non currit nisi paulatim: sicut currit aqua in poris terre et canalibus eius. et si sit sanguis grossior aqua: tardius incedet. Si ergo spiritus et sanguis incederent in canali vno et cursu vno: vinceret sanguis spiritum: et prohiberet ipsum ne curreret in corpore subito: et esset in hoc corruptio ordinis naturalis. Natura enim nomen commune dictum a creatura. et dicitur de omni homine quod habet naturam sibi propriam: et dicitur de chimis. id est de humoribus quattuor: qui sunt sanguis et vitæ cholera et phlegma: et dicitur de materijs quattuor: qui sunt ignis: aer: aqua: terra: et dicitur etiam de celo: et de virtute celestique ordinavit deus gloriosus sublimis in natura: et destinavit eam cum ipsa super impressiones generationis et corruptionis et augmenti et diminutionis et motus et quietis. et propter hoc diffiniunt eam antiqui quod proprietate ipsius: et dixerunt. Natura est motus a quod est a motu. Et philosophus diffiniuit eam ex essentia: et dicit quod natura est virtus corpea existens in corporibus mediante celo inter animam et corpus. Et voluit cum dicitur virtus corpea: virtutem celestem: quoniam dicitur virtus corpea non virtus corporis. Et quidem plato diffiniuit descriptionem assumptam ex corpore eius: et dicit

quod natura est substantia facies cum artificio rerum formatarum. Et optime in ea hippocrates est sermo: quem dixit ostendens differentiam esse inter animam et naturam: et dixit. Natura est principium motus vigorans corpus: et preparans eis preparationes nutrimenti et reliquorum: et expelles ab ipso impedimentum secundum virtutem et possibilitatem. Et anima est principium motus exterioris influens corporibus ex splendore et lumine suo quo sunt mobilia simul viva et sensibilia. Inquit ysaac: voluit per hoc animalis animam: cum non sit mouens neque sentiens nisi ipsa. Rationabilitas est scientia considerans supradicta cum consideratione et cogitatione. Diffinitio scientie absolute. Scientia est absolute ab anima apprehensio veritatis rerum preparationum ad sciendum. Diffinitio scientie vere. Scientia est cognitio vera quam rationatio et demonstratio firmat. Diffinitio cognitionis. Cognitio est scientia firma non reuocabilis. Diffinitio sententie. Sententia est credulitas alius cuius rei. Diffinitio cogitationis. Cogitatio est virtus intelligibilis procedens in rebus. quoniam cogitatio est vna de virtutibus anime rationalis: et propter hoc factum est omnis cogitatio rationalis. Diffinitio memorie. Memoria est apprehensio rerum extintarum in anima cum indagatio et inquisitio. Diffinitio recordationis. Recordatio est inquisitio aduersus rei iam oblittera a virtute cogitativa. Diffinitio considerationis. Consideratio est incessus filij in precoribus. Diffinitio seruatois. Seruatio est memoria continua non indistincta. Diffinitio discretionis. Discretio est selectio omnis rei cum similibus suis. Diffinitio rationationis. Rationatio est faciens causam currere in causam. et diffiniunt eam quidam discretiores. Dixerunt quod rationatio est sermo in quo componuntur res diuerse: et prouenit ex eis vna vera necessario. Inquit ysaac: hec diffinitio non existit per se: imo indiget aliquo quo fiat vera: impossibile est enim ut proueniat vna res vera ex rebus diuersis: nisi cum explanatione et significatione veritatis eius: et sic non erunt finis equales. et demonstratio non consistit nisi ut curreret causa in causam: cum non sit causa nisi in causa in causam: rationatio enim firmat considerationes veras: et dirigit eas. Diffinitio manifestationis. Manifestatio est quies intellectus cum firmata argumentatione cum demonstratione. Diffinitio demonstrationis. Demonstratio est rationatio ita ut non remoueat subiectum et predicatum et propositio cui medium non est. Diffinitio veritatis. Veritas est quod res est. et diffiniunt eam discretiores: dixerunt enim veritas est sermo quem firmat demonstratio aut sensibilibus aut intellectualiter. Inquit ysaac: sermo iste consistit sicut existit diffinitio: qua videtur ille qui super eam affert diffinitionem dialectice et intentionem philosophice: quod diffinitio est enuntiatio nature rei et essentie eius. Et sermo quidem dicitur quod veritas est quod enuntiatio est nature veritatis et eius essentie: quoniam illud firmum quod res est: non est veritas: nisi quod est sermo veridicus. veritas est id quod firmat demonstratio aut sensibilibus aut intellectualiter. non est nisi enuntiatio qualitatis propinquas veritati et intellectui insipientium sermone corpeo propinquas intellectibus ipsorum. Diffinitio falsitatis. Falsitas est quod non res est. et dicit falsitas: nam ratio rei cum diuerso quod est ipsa et ipsius contractio. Diffinitio veri. Verum est affirmare rem rei: cui est secundum veritatem: aut expellere rem a re a qua vere remouetur. Diffinitio falsi. Falsum est affirmare rem rem que ab ea remouetur vere: et remouere rem a re que ei affirmat secundum veritatem. Diffinitio necessarii. Necessarium quod impossibile est remoueri. Diffinitio impossibilis. Impossibile est cuius impossibile est inuentio. Diffinitio inconuenientis. Inconueniens est duorum primum in re vna secundum nomen vnum: et secundum similitudinem vnam et partem vnam in tempore vno et relatione vnam: secundum quod antequam diffiniamus in hoc nostro libro. Diffinitio possibilis. Possibile dicitur secundum duos modos. aliud enim est verum: aliud est falsum. Verum autem est ut existat inter duas extremitates contradictionis: in qua ignoscitur quod ipsius extremitas appareat. Illud autem quod non est verum: est secundum duos modos. Vnum eorum est possibile: cuius existentia nondum est necessaria: proculdubio: sicut ortus solis mane ab oriente: sed eius nondum ortus sit: tamen orientis cras proculdubio. et secundum possibile quod verum est ut existat actu: et existit: et non est interius natura: sicut venator regnat in successione et munitur: dux exercitus. ysaac. testifico: quidem me vidisse in egypto

pro huiusmodi. Dominabatur enim eidem quidam ducis de filijs
tolonis q̄ dicebat filij talij: et magnificatū est eius iperū: et
relaxata est memoria ei⁹: et terruerat ipsius exercitū: et erat
dux exercitus eius quidam magister minor: nomine bidel.
¶ Diffinitio metis. Mens est potētia incedens in possibili
lib⁹ et vtes vte aiali. Illud ideo qm formas rerū quas fa
cit nos inuenire sensus in natura et materia eaz: facit repe
rire virtus animalis sapiēter accommodatas ex natura et ma
teria ipsarum. et dicitur etiam mens de virtute quiescente in
re quesita an sit ei hoc et hoc et an non. ¶ Diffinitio estima
tionis. Estimatio est virtus incedēs in impossibili⁹. et dicit
q̄ estimatio sit iudiciū de re ex apparitione: nō ex eo vbi est
veritas. et ppter hoc facte sunt bestie estimantes non medi
tantes nisi illud de eis fm accommodatiōē et trāsumptionē.
¶ Diffinitio sensus. Sensus est sigillatū impressiōis sen
sati in sentiente. Sensatū enim sicut agens excitādo sentiētes:
et mouendo ipsum ad cognoscendū essentiam sui: sicut liber
mouet lectorē excitādo ipsū ad cognoscendū qd ī libro est
de sciētis et ppositis. et sicut desiderat⁹ qd mouet et exci
tat ipsū ad cauendū sibi et cōsiderandū se an consoleretur cū
eo. et hoc etiā dicit ecouerfo: et est vt fiat sentiēns loco agen
tis: et sensatum loco patiētis: sed ad illud non inuenitur ve
ritas: in plurimo enim huius sermonis fm hunc modum nō
inuenit passio: propterea q̄ inuenitur fm veritates: sed fm
trāsumptionē: noie tamen non intētiōne. Ex hoc est q̄ hō
dicitur scire creatorē sublimē et gloriosum: et creatorē non
cōsequitur passio aliquo modo: immo est facto: ois facti: et
creato: omnis creati. Lūq̄ creatorē non sequatur omnis
passio: non est homo ppterea q̄ sit ipsum agens. Actus aut
dicit fm duos modos: scilicet spiritualis et corporeus. Spu
ritualis etiā dicitur fm duos modos. alius enim est quē agēs
non pertransit: et non egreditur ab eo ad aliud. ille aut quē
agens non transiit: nō egreditur ab eo ad aliud: est sicut cogi
tatio hominis: et est cōsideratio in se. scit enim q̄ ipsum iuuat
ab eo qd ei nocet: et ille quidē quē pertrāsit agens: egreditur
ab eo non ad aliud: est sicut sensatū in sentiente. Sensatū enim
transiit actum suum: et egreditur ab eo ad sentiētem. et simi
liter actus desideratū in desiderante: et liber in legente. Et
nullus quidem horum actuum fm quē non trāsit agens ad
aliud: et trāsit ad aliud: est contrarius subiecto suo: neq̄ dis
cordans ab eo sed est cōueniens ei: et accidens in ipso. homo
nāq̄ cogitās et cōsiderans in eo qd iuuat essentia suam ab
eo quod ipsi nocet: non est cōtrarius sibi ipsi: neq̄ discordās
a se: imo addit i ea per id qd in ipsa impunit. et similiter sen
satum non est cōtrarium sensui: neq̄ discordans ab eo: sed
est ipsi cōueniens: et in ipso addens cum eo qd impunit in
ipso. et excitat ad cognoscendū se: qd vult ex ipso. Actus aut
corporeus est actus existens in corporibus motis in seipsis
et mouētib⁹ aiali: sicut animal quod mouetur in seipso: et
mouetur motu ipsius molendini mola. et sicut aer: q̄ mouet
in seipso: et ingreditur in velum nauis: et mouet ipsum mo
uendo illud: et eius est species altera cōposita: sicut homo
qui mouetur et mouet remos nauis: et mouetur nauis mo
tu eorū simul. ¶ Diffinitio cōueniētiē. Cōueniētiē est in
uentio diuersorum in re vna: sicut inuentio hominis et equi
et reliquorum animalū in vno: et ipsum cōueniētiā: et res
ceptio nominis ipsius: et discretionis simul ab eis. ¶ Diffi
nitio cōiunctionis. Cōiunctio est ppietas corporum ad inui
cem. ¶ Diffinitio cōtactus. Cōtactus est iunctio extre
mitatum in loco. ¶ Diffinitio adherentie. Adherentia est
continuatio corporis alicuius cum corpore altero. ¶ Diffi
nitio dilectionis. Dilectio est desiderū aie ad illud quod
querit cum cōplēto causē cōiunctionis. ¶ Diffinitio cō
cupiscentie. Cōcupiscentia est sup̄fluitas dilectiōis. ¶ Diffi
nitio voluptatis. Voluptas est desiderū et inquisitio rei
desiderate. ¶ Diffinitio cōditionis et creationis. Creatio
est essentialitas entium ex non esse. ¶ Diffinitio cōditiōis
vel creatoris. Creator: ē faciens esse essentia et non esse. For
sitā aliquis estimat q̄ nō esse: est priuatio. Hos autē facies
mus ipm scire illius destructionē: ppterea q̄ priuatio non
est nisi post inuentionē: sicut res que inuentur postea priua
tur et dicit priuatiū per hoc ex hoc: sicut hō qui fuit videns:

deinde passus est in visu suo: et dicitur: ille priuatus est v
su. et similiter in omni quod est inuentus et postea priuatur:
dicitur priuatiū est hoc et hoc. et neq̄ pōt aliquis de eo quod
fuit inuentū: et postea priuatiū dicere q̄ sit priuatiū et nō esse
nō ens enim nō habet formā in mēte ita vt dicat priuatiū aut
mutatiū. ¶ Diffinitio generis. Generatio est exi⁹ cor
poris sube ex priuatiōe ad inuentionē. Generatio nāq̄ omnis
gnati naturalis et nature quidē non agūt aliqd ex non esse:
sed ipse faciunt et generāt virtute celesti: quē ordinauit crea
tor: in eis. et destinauit eā actui gnationis et corruptionis: si
cut gnatio ab eis corporū animalū et plantarū et elemētis
quattuor. act⁹ enim ipsorū est actio: et gnatio non conditio:
nec creatio: cum cōditiō: et creator: vere sit deus: cuius fama
sublimis: et cuius noīa sanctificata: et nō est deus preter ip̄s:
neq̄ adorādus nisi ipse. ¶ Diffinitio corruptiōis. Corru
ptio est ingressus ex inuentione ad priuatiōē: sicut resolu
tio corporū animalū et plantarū: et corruptio eorū et permuta
tio eorum ad elemēta ex quib⁹ ipsa sunt gnata. ¶ Diffi
nitio augmēti. Augmentū est elongatio finis corporis post
propinquitatē eorū. ¶ Diffinitio mutatiōis. Mutatio est
permutatio in locis cū interpositiōe et distentiōe. ¶ Diffi
nitio tēpis. Tēpus est spaciū qd separat motus celi. ¶ Diffi
nitio eternitatis. Eternitas est quod non separat motus.
¶ Diffinitio perpetuitatis. Perpetuitas est spaciū non
separatiū neq̄ intersectū. ¶ Diffinitio arbitrii. Arbitrium
est pparatio receptiōis: et penetratiōis actus cū voluntate.
¶ Diffinitio tristitiē. Tristitia est solitudo et angustia p
pter priuatiōē amati et fugam quesiti. ¶ Diffinitio timo
ris. Timor: est casus horribilis alicuius. ¶ Diffinitio crea
ture. Creatura est gnatio rei ex re cum corruptiōe forme ei⁹
ex qua generat⁹: et permutatiōe eius ad formā alterā: sicut
exitus corpis aiali et plantarū ex elemētis quattuor: cū corru
ptione forme elementorū: et permutatiōe eorū ad formā ani
malium et plantarū. ¶ Diffinitio artifici. Artificiū est ope
ratio forme alicui⁹ in materia aliqua preter corruptiōē for
me materie: et absq̄ corruptione forme formati in materia
post expletiōē ab artificio operatiōis eius: sicut forma ana
nuli et denarij in argento est absq̄ corruptiōe argēti: et neq̄
exitus ei⁹ est a natura et essentia sua: et neq̄ corrupti⁹ forma
annuli et denarij post q̄ artifex ea cōplet. Et similiter forma
drachme et monilis: et reliquarū formarū in auro formatarū
post corruptionem auri: neq̄ egreditur ab essentia sua:
et natura: et neq̄ corruptitur forma drachme et reliquarū for
marū post quietē operantis eas. ¶ Diffinitio operatiōis
Operatio est in qua euanescit forma operati: et corrupit⁹
post quietē faciētis eam: sicut ambulatio q̄ euanescit et pri
uat⁹: et nō inuenit⁹ eius vestigiū post quietē ambulātis. et si
militer locutio: qm euanescit et interfecit⁹ post quietem lo
quētis. Et si tradiderit nobis aliqd: et dixerit: quare dixi
sti q̄ forma sermonis euanescit: et nō inuenit⁹ ei⁹ vestigiū
post quietē loquentis: cū inueniamus q̄ omne qd est dictū
positū est in pectorib⁹ auditiū: et scriptū: i script⁹. Dicem⁹
ei: hec tua sententia vana est. illud enim qd remanet in pecto
rib⁹ auditiū: nō est nisi forma narrationis narrate: nec
forma locutiōis: qm locutio interfecit⁹ pmo: et post destruit⁹
finis et abscondit⁹: et nō audit⁹ post quietem loquentis: et simi
liter ambulatio abscondit⁹ primo et finis et non auditur post
quietem ambulātis: et ppter hoc ambulās cū vehementer
fatigatur: cedit ambulationi: et quiescit: et inuenit requiem
ex ppinquo. q̄ si forma ambulātis esset fixa et māiua post
quietem ambulantis: esset fatigatio fixa et māiua post quie
tem ambulantis. visus vero testificatur eius cōtrariū. Hic
finiuntur collectiones ysaac Iraelite medici in descriptioni
bus rerū: et diffinitionibus earum: et differentia inter descri
ptionem et diffinitionem.



Iber aggregatus ex dictis philosophorum antiquorum de elementis secundum sententiam aristotelis et hippocratis et galieni de quorum aggregatione et appositione sollicitus fuit ysaac salomonis filius israelita. Incipit tractatus.

Incipit prima pars (tres enim partes sunt) libri de elementis ysaac filij salomonis regis arabie.



Philosophus in ple

ris suis libris diffinit elementum esse rem ex qua generatione propria aliquid generatur et existit in generato potentia et non actu. Et philosophus quidem dicens rem ex qua aliquid generatur: voluit intelligi rem cui forma et modus quo ipsa est: separatur et permutat ad formam generati ex ea et ad eius essentiam: sicut terra cuius terreatas separatur et permutat ad lutositates: et ex lutositate ad testitatem. et illud est quoniam cum tu permisces terram cum aqua: fit lutum: assa igne fit testa et later. Et cum dixit generatione prima: voluit intelligi generationem primam et eorum principium. et illud ideo: quoniam res fit ex rebus pluribus ex generationibus diversis: quarum res quedam est post rem aliam: et generatio post generationem: ita tamen quod res ille ex quibus sunt: non sunt ei elementa: elementum namque est secundum intentionem philosophi illud ad quod mete tua ascendis ex corporeitate mixta pure compositio: et resolutis ipsum cogitatione tua: et consideratione ad illud quod est simplicius et minus compositum eo. Deinde ponis illud ad id quod est plus simplex: et minus compositum: et assiduas illud visum quo pervenias cogitatione tua et consideratione ad simplicius finem secundum veritatem: quod nihil precedit ex quo ipsum generetur et fiat propter ipsum compositum. verbigratia. nam si tu meditarer fueris in ratione tua corpus humanum in humanitate sua et perfectione: et de ipso cognoveris: inuenies ipsum compositum et mebris instrumentalibus primo: quoniam ex eis componitur. Et illud iam inuenio: quoniam nemo ambigit quin corpus hominis sit factum ex cerebro et corde et epate et ex similibus membris illis que insunt vel officium nature habent: quorum unumquodque efficit quod est ei naturale. neque etiam dubitat quin habeat etiam pedes et oculos et reliqua eorum que sunt instrumentum et officiale hominis: unoquoque quorum agit quod est ei naturale. Deinde si cogitaveris de membris instrumentalibus: inuenies ea composita ex membris simplicibus sicut carne et nervis et ossibus et venis et similibus eis: ex quibus hec membra instrumentalia componuntur. Postea si cogitaveris de membris simplicibus partium: reperies ea generata ex spermate et sanguine: et illud ideo: quoniam sperma est eorum materia et ipsorum yla. et sanguis in exterioribus eorum materia: et ipsorum cibum in interioribus sanguis: et utraque cholera et plegma est ipsorum materia et eorum cibum. Et illud ideo: quoniam utraque cholera et plegma in sanguine vehitur et existit in ipso: et illud quidem demonstrabo in fine huius intentionis si deus voluerit. Deinde si cogitaveris de spermate et sanguine et utraque cholera et plegmate: inuenies ipsa generata ex cibo hominis: et inuenies generati cibum ex plantis et arboribus: et arbores et plantas generatas ex elementis quattuor: scilicet terra: aqua: igne: aere. Et eis vero que significant illud est: quoniam tu non inuenis aliquam plantam et arborum: cuius generatio compleatur absque terra in qua est ente ei loco vulue animalibus: et humiditates et humores quibus nutritur: existit ei loco sanguinis et reliquorum humorum animalibus. Et aer perfians ea est ei sicut inspiratio intra corpus animalis extrinsecus: ex qua materia est spiritus vitalis: et cibum ipsum: et calor naturalis interior eius: et calor solis exterior ipsius sunt caliditas et innata animalibus. et si aliquid ex eis privatur: non compleatur eius generatio omnino: si elementa consideratione tua consideras: nihil ea procedere inuenies: et quo possibile sit ipsa generari nisi virtute dei gloriosius exaltati. Ipsa igitur sunt prima generationum naturalium et ipsarum principium secundum veritatem cum non precedat generatio prior eis. Et propter hoc simplicitatis nomen meretur: et eius intentionem secundum veritatem: sicut meretur corpus hominis nomen compositionis et intentionis eius secundum veritatem quoniam est postremum generationum et ipsarum finis: cum nihil

generatur ex eo ad quod ipsum sit simplex. Et si aliquis estimaverit de homine: quod ex eo generatur homo quoniam ipsa sit ex homine: et homo generatur ex spermate: erit estimatio hec erronea. Sperma namque non fit ex homine nisi secundum semitam natiuitatis vel originis: et non secundum semitam generationis. Generatio enim secundum tres existit modos: quorum unus est creabilis: et alius naturalis: et alius artificialis. Et creabilis quidem est generatio eorum que sunt ex nihilo: qui proprius est operationi diuine gloriosissime. Et naturalis quidem est eius cuius forma separatur et resoluitur et permutat ex forma sua ad formam carnis et ossis et reliquorum. Et artificialis quidem est quod accipit formam accidentalem extraneam: ita quod non separatur eius forma naturalis de eius essentia secundum que ipsius existit sicut argentum: et acquirit formam animalem: ita quod non separatur forma argenti de eius essentia. Modus vero quo ipsa sit ex homine: egreditur ab his generationibus tribus. Patet etiam modus: namque quo ipsum sit: egreditur a creabili. Creabilis namque est generatio eorum que sunt ex nihilo. Spma autem non est ex nihilo: quoniam ipsum ex homine existit. Modus quo ipsum sit: non est secundum semitam naturalem: quoniam generatio naturalis est forma cuius separatur et essentia ad formam generati ex eo et eius essentia. homo vero non est inquam ita: quoniam seruat formam et naturam suam: etiam ab eo existit spma. Et si aliquis dixerit an non generatur spma ex homine generatione naturali: Dicemus ei: modus quo sit ipsum est secundum semitam natiuitatis sicut natiuitatis fructum ex arboribus: et non secundum semitam generationis: quoniam generatio non fit nisi in corruptione eius ex quo est generatum. homo vero est absque corruptione: cum sit spma ex eo. Modus quo ipsum sit: non est secundum semitam artis et operis: quoniam ars non acquirit nisi formam accidentalem ex qua accommodatur ei nomen: homo vero non acquirit spiritum formam ex qua ei nomen accommodatur. Sperma igitur non est generatum ex homine generatione artificiali: sed sperma non est factum ex homine nisi secundum semitam natiuitatis. Nam si manifestum est quod corpus humanum postremum est generationum naturalium et finis earum: et propter hoc meretur nomen compositionis: et eius intentionem secundum veritatem. Et id quod ita sit: tunc non est dubium quin media que sunt inter corpus humanum et elementa: sunt composita et simplicia secundum similem modum anime. Unumquodque enim eorum est simplex compositione sua ad illud quod factum est ex eo et compositum compositione sui ad illud ex quo ipsum est generatum: verbigratia. Membra instrumentalia simplicia sunt compositione sua ad corpus factum ex eis: et composita compositione sua ad membra simplicia partium: quoniam facta sunt ex eis. et membra partium simplicia sunt simplicia compositione sui ad membra instrumentalia facta ex eis: et composita compositione sui ad sperma et sanguinem et utraque cholera et plegma. Et spma et sanguis et reliqui humores sunt simplices compositione sui ad cibum: et cibum est simplex compositione sui ad sperma et sanguinem et reliquos humores: et compositus compositione sui ad plantas et arbores: et plante et arbores sunt simplices compositione sui ad cibum: et compositus compositione sui ad elementa. Elementa vero sunt simplicia secundum veritatem: quoniam nihil precedit ea ex quo generantur nisi virtus diuina. Et postquam iam pervenimus ad hunc locum nostri sermonis: tunc reuertamur ad illud quod permixtum de constructione significatio: quod utraque cholera et plegma vehitur in sanguine et consistunt in ipso: et proprie in sanguine quod est in venis quietus: quarum origo est ab epate. Dico igitur quod sanguis duobus modis est. Uno eorum est sanguis purpureus: purus: mundus: discretus ab utraque cholera et plegmate consistens in arterijs: quarum origo est a corde: eius pinguedine fit cibus caloris innati: et eius materia. Et alio modo est sanguis commixtus utraque cholera et plegmate: consistens in venis quietis: quarum fons et origo est epas: ex quo est materia membrorum corporis et ipsorum nutrimentum. Et eis autem que significantur quod utraque cholera et plegma permixta sunt sanguini in venis consistenti quietis: est illud quod inuenimus in sanguine post egressum eius a vena: nos namque inuenimus ex eo quod est purus subtilis substantie splendide decolorans a colore suo ad citrinitatem signans multitudinem cholere citrine et virtute ipsius in sanguine: et inuenimus ex ipso nigritudinem signans multitudinem cholere nigre. et inuenimus ex ipso aliquid spissum: ex quo pervenit sili albi subtiles significantes multitudinem plegmatis et eius virtute. Quapropter cum a corpore ex omnibus humoribus evacuare volumus propter egritudinem aliquam: aperimus venam et deducimus ex ea sanguinem quo in ipso sunt humores omnes delati: et deducimus egressum

tio ad corpus humanum ex eo generatum sit possibilis: tamē
eius cōuersio nō redit ad naturā suā impossibilis est
oīno: cū sp̄ma nō sit in corpe hūano nisi sicut potus. v̄bigra,
Odellus et acetū et radicū et semīnū ex quibus consistit ordine
quīs alteratio sit possibilis ad naturā suā: et cōuersio ad mel
tamen in eis non est possibile: vt adinuicē decernantur et re
deat vniūquodq; eorū ad naturā suā et essentia suā: cū natura
sit in oīnī mellē potētia. Itā igit manifestū est qd sp̄ma nō est
elemētū corpi hūani s̄m vitatē et naturā: s̄m sēmitā accō
modatiōis et trāsumptiōis. ¶ Aliq; dixerit: qd tu feceris
p̄trāsire i sp̄mate qd sit elemētū corpi hūani s̄m sēmitā accō
modatiōis et trāsumptiōis: qre nō fecisti illud trāsire i san
guine et reliq; hūorib; et i mēbris similitū partū: et nō posui
sti ea elemēta corpi hūani s̄m accōmodatiōē et trāsumptiō
nes. ¶ Dicem; ei qm̄ sp̄ma nō existit in corpe hūano actu:
qd ipm̄ ē derelictor; sue forme et essentie sue: et egredit ab eis
ad formā ḡnati ex eo et ip̄sius essentia. Debia aut similitū;
partū nō sunt ita: qm̄ ip̄a existit in ḡnato ex ip̄is semp actu
cum suis seruatiā formas suas: et sepabiles ab essentia sua
et natura sua. et sicut sanguis et v̄traq; cholera existit in corpe
hūano actu. ex his v̄o qd significat illud est qd nos inuenim;
sanguinē egredi ex poīe fluru nariū et alit absq; cōuersione
et alteratiōe: et inuenim; v̄traq; cholera et p̄plegma egire so
lutione v̄tri et vomitu. In hūmōi aut declaratio hec est: qd si
hō biberit medicīnā solutiū: cui; p̄prietas sit aliqū hūor
re euacuare: inuenis et medicīnā cū fuerit subtilis. s. debilis
opatiōis educere p̄mit; sup̄iuitatē qd est sibi p̄pria: facile
deinde quiescet. ¶ Si fuerit fortis: et remāserit virtus ei; in
corpe post euacuatiōē hūoris: quē est sibi p̄prium euacuare:
educet post ipm̄ humore qd eū sequit in leuitate et subtilitate.
¶ Illud tñ nō fiet nisi cū difficultate: qm̄ cū ip̄a euacuet enī:
nō est nisi p̄pter virtutē opatiōis medicīne et laborē ip̄i:
nō p̄pterea qd sit ei p̄prium euacuare ipm̄. ¶ Si post illud re
māserit virtus medicīne in corpe: educet illum qd sequit hu
more secundū in leuitate et subtilitate: nō ḡremouebit illō
ita qd pueniat ad sp̄ssiorē hūorē: et difficultioris motus: et in
modis obediētie opatiōis medicīne et laborē ip̄i diffi
cultate vepemētiōis: et illō duob; modis: quoz v̄n; est qd me
dicīne nō est p̄prium euacuare illū hūorē: et qd ip̄a nō euacuat
ipm̄ nisi fortitudine sue opatiōis et violētia sua supra natu
ram: et scōs est difficultas elemētum sui motus hūoris et
grossities et longitudo obediētie sui ip̄sius. v̄bigra. si hō
biberit medicīnā cū subtilis fuerit. s. debilis opatiōis eu
acuabit cho. rubeā p̄mitus facile: qm̄ euacuatiōem p̄mitu
tus faciet p̄pria: deinde quiescet et p̄pe cū fuerit tpe estatis
p̄pterea qd necessariū est nature euacuare cho. ru. ex corpi
bus in estate: et cōseruare ipsam in eis in hyeme: et illud p̄
pter similitudinē cho. ru. estatis cōplexioni et caliditati et siccit
tati ip̄sius. In hyeme v̄o fortitudinē tribuit et p̄pter diuer
sitate ip̄sius a cōplexione hyemis: et qd resistit frigiditati et
hūiditati ip̄sius. ¶ Si medicīna fortis fuerit: et māsua fue
rit virtus eius in corpe: postq; euacuauerit cholera ru. cui;
euacuatio est ei; p̄pria: euacuabit post ip̄am p̄plegma: qm̄
ipm̄ est leui; hūor post sanguinē: qd sanguis est i natura ae
ris: p̄plegma i natura aque: s̄ aer est leuior: aq; et subtilior: et
p̄pter hoc eleuat sup̄ ip̄am et natat. et h̄ modus hic sit me
dicīne euacuādi p̄plegma: erit tñ cū difficultate et p̄cipue
cum fuerit tps estatis: et illud erit p̄pter duos modos. ¶ Un;
eorū est: qd medicīne cū nō sit p̄prium euacuare aliqū hūorē:
deinde euacuat ipm̄: educit eius nō sit nisi sup̄fluitate vir
tutis medicīne et violētia ei; supra naturā: nō tñ s̄m p̄prietate
temp op̄is medicīne et naturā eius. Et secundus est: qm̄ na
ture p̄prietas est defendere ab vnoquoq; humore: et pro
hibere exitū eius a corpore tēpore diuerso a natura humo
ris et cōplexione eius: p̄pterea qd oportet ip̄am resistere cū
eo qd ei est cōtrarium: et prohibet ob eius impedimentum.
¶ Ipsa ergo defendit ab exitu p̄plegmatis: et cōseruat ipsum
in corpibus in estate: et sit exitus eius leuior in hyeme pro
pterea quia necesse est ei resistere caliditati et siccitati estatis
frigiditate p̄plegmatis et hūiditate ip̄sius. et similiter defen
dit ab exitu cho. ru. et cōseruat eam in hyeme: et facit eius exi
tum faciliore in estate: p̄pterea qd necessariū est ei in hye

me qd calefaciat et desiccet: in estate qd frigidet et humectet:
et s̄m similitudinē huius operationis ab exitu sanguinis in
autūno: p̄pterea qd oportet ip̄am resistere frigiditati et sic
citati autūni. In vere autē si fuerit naturale i quo qualitas
supra qualitatem non augmētatur: et necessariū nobis eu
acuare omnes humores viriliter et i cōpium euacuare cum
ip̄o omnes humores sunt delati et eius exitu egrediantur
¶ Si tempus declinauerit ad naturam alicuius humoris:
ponemus plurimum nostre intentionis et nostri studi ad
euacuandum humorem illum ad quem tempus declinat.
¶ Si ergo virtus medicīne remanserit in corpore postq; eu
acuauerit p̄plegma: euacuabit post ipsum cholera nigram
cum difficultate plurima: et erit illō per duos modos. ¶ Unus
eorum est: quoniā medicīne non est propriū educere cho
leram nigram: et neq; educit eam nisi sup̄fluitate virtutis
sue laboris suo: et scōs est grossitudo cholere nigre: et elon
gatio obediētie ip̄sius ab operatione medicīne. ¶ Si medi
cine fuerit propriū educere p̄plegma: et fuerit subtilis: s̄z
debilis operationis: euacuabit p̄plegma p̄mit; facile: qm̄
propriū est euacuare ipsum: postea quiescet et proprie cum
fuerit tempus hyemis: p̄pterea quia natura indiget pau
citate p̄plegmatis in corporibus in hyeme p̄pter similitu
dinem sui complexionis temporis: quia fortitudinem ei tri
buit. ¶ Si medicīne virtus fuerit sup̄fluitas: et remāserit
virtus eius in corpe: postq; ip̄a euacuauerit p̄plegma: edu
cet post ipsum cholera rubeam laboriose: quoniā medicī
ne non est p̄prium euacuare ipsam. Et non educit eam nisi
sup̄fluitate virtutis sue laboris suo: et quia est subtilior
cholera nigra. Si ergo remanserit virtus medicīne in corpo
re: post illud scilicet postq; euacuauerit cholera rubeam
euacuabit cholera nigram difficultate plurima: quoniā
medicīne non est propriū euacuare ipsam. Si v̄o medicī
ne propriū fuerit euacuare cholera nigrā: euacuabit cho
leram nigram p̄mito: qd est propriū. ¶ Si virtus medicī
ne remanserit post illud in corpore: euacuabit cholera ru
beam p̄pter leuitatē eius. Si ergo p̄durauerit virtus me
dicīne i corpore: euacuabit p̄plegma postremo. ¶ Si me
dicīna fuerit composita ex medicinis euacuatiuis omnium
humorum vniuersaliter: prius euacuabit cholera rubeam
quoniā ipsa est leuior humoribus et subtilior eis et veloci
ris motus: quoniā ipsa fluit p̄pter similitudinē suā na
ture ignis: deinde post illud p̄plegma p̄pter sup̄fluitatē
suam et aqueitatē et similitudinē suam nature aque: De
inde postremo cho. nigrā p̄pter sui grossitudinē et grauitatē:
et similitudinē nature terre. ¶ Si remāserit virtus medicīne post
illō in corpe: et fuerit ipsa tate virtutis vt vincat naturam:
et euacuet sanguinē: p̄hibebit illud natura: et pueniet inter
eas luctamen et bellum: ita vt inde pueniat sincopis et tris
titia. Si ḡ illō p̄seuerauerit: nō erit fiducia in natura quin
victa sit: et relinquat regnū: et pereat hō propinque p̄pterea
ea qd natura defendit sanguinem semper: et non soluit eius
exitum: nisi medicīna vincat eam sup̄fluitate virtutis sue:
quoniā sanguis est custodia nature: et illud est p̄pter duos
modos. ¶ Unus saporositas eius p̄pter eius dulcedinem vel
suauitatem et bonitatem gustus eius: et p̄pinqritatē ip̄i;
complexioni hominis. Et secūds est necessitas quā habet
de eo ad nutriendum membra et creandum corpus. Itā si
sanguis priuaretur: non inueniret natura in alijs humo
ribus eius vicarium: p̄pter horribilitatem gustus eius: et
abominationē ip̄sius: et elongatiōē suam a cōplexione cor
poris humani: et diuersitatem eius ab ea natura. et iaz illud
ideo: quoniā cho. rubea est cali. et sic. acuta adurens. Et cho.
nigra est acetosa incisua et desiccatiua nocitiua. ¶ P̄plegma
v̄o abominabile insipidum infrigidans mollificatiuum: cui
non est gustus neq; saporositas: et p̄pter hoc vniūq; ip̄so
rum attribuit locum p̄prium in quo ipsum comprehendit:
et p̄hibet ipsum perambulare in corpore: ne eat per mēbra:
et nocumētum eis faciat: et impediat ea multitudine sue di
uersitatis ab eis. Sanguis v̄o qd in vltio est equitatis et dul
cedinis et suauitatis: recipit a natura: et fact; ē incedēs cū ea
in toto corpe. ¶ Si qd dixerit: an nō p̄missus ē iā ex fmo
ne tuo: hūorēs delati sūt i sanguine: et existit i eo sp̄s qre etiā

malne dicitur qd ipsi nō cōcedunt cū eo in toto corpore: cum ab eo separati nō sunt. **Dicemus** ei qm humores q̄uis sunt separabiles a sanguine: tñ in eo qd sociatur ip̄i ex eis: nō est quantitas v̄tutis q̄ sanguis naturā alteret: et recedat cū ei? sapositate. Immo ex eis nō associat ip̄i nisi quantitas q̄ natura indiget ppter naturas virtutum naturalium: q̄ sunt in vnoquoq; membrorum virtutes naturales: virtus scilicet attractiua contentiua digestiua et expulsiua: et illud ideo qm vnoquoq; membrorum corporis indiget v̄tute attractiua ca. et sicca. cōueniente virtuti cholere ru. q̄ sibi humiditatem desiccet: et eam ad ip̄m trahit: sicut desiccet sol humiditatem mundi caliditate et siccitate sua: et eleuat eam et ascedere facit sursum. Et indiget etiā v̄tute retētiua frigida et sic. cōueniente nature cho. ni. q̄re trahit cibū et seruat ip̄m donec in ip̄o perficiat v̄tutis digestiua: similis nature sanguinis opationem suā faciens caliditate et humiditate sua: et cōpleatur et perficiat ip̄ius digestio. Et similiter est ei necessaria virtus lubricans frigida et humida: similis nature p̄plegmatis expellens sup̄fluitatem cibi et secernēs eā ab ip̄o: et illud ideo qm humiditas lubricas et lenit et tñ: et frigiditas coadunat et stringit et p̄icit sup̄fluitates ad exteriora. ¶ **Qd** si aliq̄s dixerit: cū vnoquoq; membrorum corporis his q̄tuor indigeat virtutibus vt ei? actio cōpleat: et p̄ficiat digestio cibi ip̄ius: et de virtutes nō perueniāt ad vnoquoq; membrorum nisi p id qd sanguini associat et admisceat ei vel reliquis humoribus ex paucitate humorum (aliter eorum) cū v̄tutes iste sint ex eis. Unde ergo virtutes iste ad cor perueniūt: cū tu iam estimas ueris: qd sanguis cordis sit purus et mūdus et nudus ab humoribus: qui dirigat ei ab epate vt nutriatur corpus eius. Immo nō intēdimus nisi de sanguine pcedente ex ip̄o in arterijs ad totū corpus: qui est vehiculū caloris innati: ex quo est eius materia et ip̄ius nutrimentū. A sanguine autē qd ei trāsmittit ab epate ad nutrimentū corporis ip̄i: nō sunt humores separati. Itā si illud eēt: indigeret cor et priuaret a naturalibus opationibus. Et autē ppter quā sit sanguis arteriarum purus et mūdus nudus ab humoribus et sordidus: et qd ad cor nō vadit ex sanguine nisi qd ē melius et laudabilius: demū discernit ip̄m et accipit ad nutrimentū suū: et nutrimentū caloris innati qd est in ip̄o melius: et trāsmittit qd de ip̄o superest post illud ad mēbra pectoris et pulmonis et caput vt eo nutrant: qm abut. horum membrorum est ex sup̄fluitate cibi cordis: deinde cibis cū eo quo nutritur ex eo qd p̄tinet: qd cōueniēs est nature et cōpletioni sue: postea remanet residuum et discernit ip̄m ab vtriusq; cholera et p̄plegmate et oibus sordibus corporis: et trāsmittit ip̄m in arterias vbi vehat eo calor innatus: vt ex ei? pinguedine eo qd nutrit et spargit cū eo in toto corpore subiecto ab eis tepore: sicut fert lumen solis in aere: et spargit in mūdo subito absq; tpe: sicut cū aer est mūdus et purus a nebulis et nubibus: est lūm solis spēdidū et pure lūminosus: sicut sanguis arteriarum pcedēs a corde: cū sit purus mūdus discretus ab humoribus et sordidus: est splēdo: caliditatis innate purus mūdus clari lūminis: qm nihil ei admisceat qd ip̄m turbidet: et faciat ip̄m acquirere vmbra et tenebras. Et itq; taliter est ei? radi? est pinealis: et ascedit fm angulū acutū et erigit statura hoīs. Illud p̄o significat duobus modis. Vnus eorum est sensus: et alter est ratio. Et sensu quidē quia inuenim? cū ignis accēdit in oleo puro: aut cera mūda: aut lignis siccis: est radi? pinealis: et ascedit fm angulū acutū. Et cū accēdit in oleo turbido: aut cera sordida: aut lignis humidis: acq̄rit vmbra et tenebras: et minorat lūm ei? et ascendit fm angulū ep̄passum. Et ex rōne quidē qm lūminis hoīs cum existat: et caliditate innata fortē puram et mūdā ascendētem fm angulū acutū: et erit ergo statura hominis: et cū pcedit in etate et senescit: obtenebrat lūm caliditatis innate: et acq̄rit vmbra et tenebras: et ascendit fm angulū ep̄passum: et inclinā statura hoīs: et quāto plus caliditatis innate auget vmbra et vetustas: tāto plus auget staturę hoīs inclinatio: ita vt extinguat caliditas innata: dilatetur statura et cadat ad terram. ¶ **Qd** si quis dixerit: quare negasti qd inclinatio docti sensus sit propter debilitatem corporis eius ab erectione: et non sit propter grossitatem caloris innati: et multitudinem vmbre et tenebrarum ip̄ius.

Dicemus ei qd si res essent contualescentes ab egritudine bus non valentes stare propter debilitatem. et cum aliquis eorum sustentatur super aliquo: erigit statura eius: et si sit eius incessus debilis propter debilitatem corporis ei? Sed nes autem non sunt ita: quis inuenimus eorum aliquē nō indigentem sustentari super aliquid propter fortitudinem corporis sui: cuius tamen dosum inclinatur: erigi valens. Et propter hāc causam inclinā statura animalium: et non erigitur penitus: et si sint eorum corda duriora et fortiora qd eorum calor innatus grossior: et vmbre plurium tenebrarum qd calor hominis: et calor eorum propter hoc ascedit fm angulū expansum et dilatatur statura ipsorum. ¶ **Qd** si aliquis dixerit: qualiter sanguis existens in arterijs factus est vehiculū caliditatis innate: cum natura in arterijs duas fecerit tunicas: quarum vna sit via sanguinis: et altera sit via spiritus vitalis. **Dicemus** per meam vltimam iuro qd natura iam fecit illud: et fecit spiritui vitali tunicam arterie vacuam: et ingreditur in ea ad totum corpus: et cū sit spiritus vitalis corpus sensibile simile essentie aeris: non indiguit substantia deferente ip̄um: sed cum caliditas innata sit qualitas: fuit necessaria materia deferens ip̄um quapropter facit natura sanguinē arteriarum vehiculū ip̄i et ex ip̄o eius materia et ip̄ius nutrimentum. ¶ **Qd** si dixerit: quare ergo factus est exitus sanguinis fluxu narium et menstruum in pluribus egritudinibus laudabilis: et nunciatuus salutis: cū eius exitus apud naturam sit vniuersaliter vituperabilis: quoniam ip̄ius est custoditiuus. **Dicemus** ei quoniam eius exitus fluxu narium: vel menstruum: est ex operatione nature: cum multiplicatur super eam: et generat ipsam: et debilitat eam: non propter aliud quid quia vincat ip̄am: et faciat eam egredi ab ea violenter: nisi quia necessarium est ei euacuare ip̄m. Et ex eis que significat illud: est qd nos inuenimus exitum eius cum fuerit in die cretico: significat enim fortitudinem operationis nature: et laudabilis: et nunciat salutem. Et si affuerit exitus eius in die non cretico: et p̄prie in die egritudinis erit illauidabilis et nunciat timorem: quoniam significat qd exitus eius est ab acuitate superfluitatis et prauitatis egritudinis et non a regimine nature: et ex ip̄ius excitatione. Et eis p̄o que significant qd eius exitus est fluxu narium et menstruum est ex operatione nature: et qd eius exitus non ab his locis: est egrediēs ab operatione nature est: qd inuenimus eius exitum fluxu narium et menstruum ex locis per que natura consuevit ip̄um euacuare semper sine difficultate: et absq; dolore: et absq; causa pcedente nisi necessitate nature vt ip̄m educat. Ip̄ius autē exitus ex alijs locis ab istis est ex locis per que non consuevit natura ip̄um euacuare nisi cū difficultate et dolore et causis cogentibus ip̄um egredi: ita qd natura non indigeat. Causa autem in hoc est qd natura preparauit vnicuiq; superfluitati corporis locum proprium per quem euacuet ip̄um extra. Et eis est: quoniam ipsa preparauit superfluitati digestionis prime facte in stomacho exitum per anum cum solutione ventris. Et posuit superfluitati digestionis secunde facte in epate exitum per foramen vine fm qd est in virga. Et posuit superfluitati digestionis tertie facte in reliquis membris exitum per poros corporis minimos vapore et sudore et menstruis et humiditatibus oculorum et palati: et sordibus aurium: et salua in spūto semper et fluxu narium hora post horam cuius est necessitas. Et quīs generatio sanguinis sit operatione bonitatis digestionis secunde facte in epate: tamē eius augmentū in corpore: et multiplicatio in venis: non est nisi ex bonitate digestionis tertie facte in membris: quoniam est ex superfluitate cibi ipsorum cum non indiget eo: et propter hoc fact? est exitus fluxu narium et menstruum melior: et laudabilior: exitus eius solutione ventris et vine: quoniam exitus eiusmodi fluxum et menstruum est ab operatione nature ex locis que natura iam parauit vt superfluitas digestionis egrediatur ex eis. Et exitus eius solutione ventris et vine egreditur ab operatione nature: quoniam est p̄tarius loco suo naturali: et est exitus a locis qd natura iam parauit ad hoc vt superfluitatem digestionis pri-

me facte in stomacho: et scde facte in epate euacuet per ea.
 et ppter hoc eius epit? ab his duobus est calidus valde: qm
 eit extra cursum naturalē: quēadmodū est. epit? ab ore vo
 mitu calidus. s. valde et pncipiosus: qm est extra cursum na
 turalē. ¶ Qd si quis cōtradiquerit nobis vel caplo p id quod
 dixit hippo. in libro appositionoz: nā ibi dicit. q quib? epit?
 sanguinis per superiora: est deterior: et p inferiora laudabi
 lior: et ppter cū est niger. Dicemus ei q hippo. non vitupe
 raut epitū sanguinis super? cū est fluxu nariū: neq? lauda
 uit ipius epitū infer? cū est fluxu vētris et vine. imo nō vi
 tuperat ipm supius nisi cū est cū tussī et vomitu: et laudauit
 ipm inferius nisi cū est ex venis emorroydaz. Ex his vō q
 significat illud: est id quod ipse dicit: et ppter cū est niger
 sanguis. emorroydaz forte nō ē niger nisi ei? supfluat epit?
 et subtiliet: et coles: et fiat laudabilis: et epit? ei? ab eis fit di
 uersus a locis naturalib? p que natura euacuare cōsuevit.
 Dicemus ei qm emorroydes nō sunt de mēbris naturalib?
 q natura preparauit ad hoc vt supfluitas corporis p ea eua
 cuet: imo nō sunt nisi loca accidētia: qd? natura ingenias
 uit cū eis indiget: vt ex eis dissipat venas et euacuet p eas
 sanguinē nigrū spissū grauem: cuius pprietas est descen
 dere et redire ad inferiora: quēadmodū ingeniauit et rupit
 in capite venas subtiles: p q̄s euacuet sanguinē citrū sub
 tilē: cuius pprietas est ascēdere super? natura. ¶ Si autē
 aliquis dixerit: cū natura nō euacuet sanguinē nisi per loca
 quoz pprietas est vt supfluitas digestiōis tertie euacuet
 p ea: qre ergo nō euacuauit illū p poros cutis: p quos eua
 cuatū supfluitates cū sudore et vapore: cū sunt nisi de sup
 fluitate digestiōis tertie. Dicemus ei qm supfluitates
 q egrediunt sudore et vapore: nō sunt nisi de supfluitate nu
 trimēti mēbroz: q iam exiuit ex venis et p̄inet in mēbris cū
 g remanet sup ea: et expellit. ea ab eis: et educit ipm p po
 ros cutis cū vapore et sudore ppter ea q vicina ē exteriorib?
 corporis. Sanguis autē augmētū est ex supfluitate p̄ēta in ve
 nis et cōprehēsa in ipis. et nō egredit ab eis ad mēbra: neq?
 mēbra recipiūt ipm ppter ea q ipso facta sunt: et ppter b
 educit ipm natura ex venis ppter elōgatiōes sui ab extērio
 ribus corporibus. ¶ Qd si aliq? dixerit: cū medicina apud te
 nō euacuet ex humorib? corporis primis nisi subtiliorē eius
 et velociorē motū: deinde illū q sequit ip̄s et subtilitate et le
 uitate donec pueniat ad spissiorē supfluitatē et difficiliorē
 motū. qre ergo nō euacuat sanguinē post cholera tu. et aū
 pplegma: cū sit leuius et subtilius: pplegmate multū. Dice
 mus iam p̄cis in eo qd p̄missum est de mōdib? hui?
 questionis. s. id in quo existit sufficiētia et plenitudo ab ite
 ratiōe et p̄monis in ip̄o: et p̄stitūm? sup ipm demōstratiōes
 manifestas ex descriptiōib? naturalib?. et dixim? natura nō
 euacuat sanguinē solutiōe vētris. et nō euacuat ip̄s etiā p lo
 cos p q̄s euacuare p̄suevit ipm nisi mltiplicet sup ipm et ab
 hocreat enī: et ejiciat enī a se: et educat enī ap̄ se: quēadmodū
 educit pater filiū cū irascit cū ip̄o. sit ei tñ magis dilectus re
 liquis humoribus: et sic ei magis p̄p̄ius et p̄p̄inquo: q
 ip̄i. ¶ Qd si dixerit: qre ergo nō dixisti q caliditas frigi. sic.
 hūmī. sint elemēta corp̄is humani p̄m vitatē: cū sint simpl
 ciores elemētis et remotiores a cōceptione. Dicemus ei q
 sermo tu? cū dicis cal. frigi. sic. hūmī. nō euacuat ab vna
 duaz rerū: aut vt velis per illud qualitates ip̄as: aut corpa
 deferētia qualitates. Qd si volueris p̄ sermone tuū qual
 itates ip̄as: est sermo manifeste falsitatis: et apparētis va
 nitatis: qm qualitates sunt accidētia delata egentia infirio
 ne sue essentie deferētibus ip̄a. Elemēta vō sunt substantie
 deferentes opulente in fipione essentie sue ab eo qd est des
 latū sup eas. deferens vō nobilius est delato natura: quātū
 deferens est substantia s̄pa existens: et delatū est accidēs ses
 parabile. Substantia ergo est altio: accidēte: et incōueniens
 quidē est vt nobilius natura p̄p̄ia ex eo qd est vilius na
 tura: et neq? ignobili? facit nobile. neq? diminutū facit inte
 grum: qm si possibile esset: illud in boie esset possibile. nec
 pateret ex eo qd est vili? eo et faceret qd ē nobili? ip̄o: donec
 faceret rōnale imortale. et qd ē b ē incōueniēs manifestū. q
 si illō possibile vt faceret sibi file ad hoc vt expelleret pmuta
 tiōē et finē a se: et eet posterior: et fortior: vilius aut euanesce

re facit illō. ¶ Qd si dixerit cal. fr. sic. hūmī. ditas sunt ap̄ te
 accētia: et accidētia sunt remouibilia absq? remotiōe subies
 ci et corruptiōe ip̄oz: qre q nō remouisti caliditatē ab igne:
 et qre nō fecisti nos inuenire ignē nō calidū: terrā nō sicā:
 aquā nō frigidā: aerē nō humidū. Dicemus ei: qm accidētia
 sunt p̄m plures modos. Et qm qdā sunt leuius velociter re
 mouibilia: sic pallo: q est ex timore: et rubedo q ē ex verecū
 dia: et eoz qdā sunt māsiua tarde mobilia: sic varietas oculi
 vari: et sanitas sani: et eoz qdā sunt magis māsiua et fipio
 ra: sicut r̄sibilitas in boie: et eoz sunt alia magis māsiua si
 cut cal. igne: et frigiditas in aqua. Qd ergo ex eis est tar
 dius separabile sicut varietas oculi vari. d. habet. et qd est
 ex eis māsiuū magis et fipū sicut r̄sibilitas in boie: notatur
 p̄p̄iū: et qd ex eis māsiuū et fipū et magis repit in omī dispo
 sitiōe et omī tpe sicut caliditas in igne: notat naturale. Has
 turale vō est p̄m duos modos. nā aliq? est qd existit in eo
 in quo est semp actu sicut caliditas: qm ip̄a semp inuenitur
 in ip̄o actu: et ppter ea factus est agens in corpora n̄a ap̄
 tactū. Et aliq? qd existit in eo in q est potētia: sicut caliditas in
 melle: et s̄nsibere et pipere. ip̄a nāq tactu et actu sunt frigū
 da natura: et p̄tate sunt calida vel potētia: et p̄t b nō agūt
 in corpa n̄a p tactū: qm ip̄a nō agunt nisi post passiōē suā
 a natura inter corpa et epitū eius qd est in eis ex potētia
 ad actū. Significatio autē ip̄ius: q si nos accepim? s̄nsibere
 aut piper et cōtruerim? vñ ip̄oz: et posuerim? ipm super
 illud qd apparet de corpe extērius: nō ageret in ip̄o aliq?
 nisi mutaret ab humiditate corpoz nostrorū: et resolveret
 et apperet qualitas ei? cū caliditate vaporis aūq in nobis
 appareret eius actio. In his ergo est significatio manifesta
 q ip̄a nō agūt nisi patiātur. caliditas q in eis est potētia: nō
 actu. Jam igit manifestū est eis q declarauim?: q q̄uis ca
 liditas in igne sit separabilis ab eo: tñ est in eo naturalis: nō
 substantialis. ¶ Qd si dixerit: q est q d̄ntia inter rem existē
 tem in alio naturaliter: et illō qd in ip̄o existit subalter: Dic
 emus ei qm est res cū in alio naturaliter inuenit: inuenit
 tur in aliquo ab ip̄o accidentaliter: sicut caliditas. nam cum
 ip̄a sit in igne naturalis: possibile est ip̄am inueniri in febr
 citante: ferro candente: et aqua feruenti accidentaliter. Res
 vō q in aliquo existit subalter et actualiter: nullo modo in
 uenitur in alio q in eo in quo est: neq? substantialiter: neq?
 accidentaliter: neq? potētia: neq? actu: sicut est receptio
 mortis in homine et rōnalitas. Ip̄e cum sint due substantie
 in ip̄o: nō est possibile eas inueniri in alio ab ip̄o: neq? suba
 liter: neq? accētaliter. ¶ Qd si q̄s dixerit inuētiōe rōnali
 tatis i indiuiduis sup̄emis: et mortis in aialib?. Dicemus
 ei q illud nō repit nisi separatim: et nō qd cōiūctim. In indi
 uiduis em sup̄emis in quib? inuenit rōnalitas: nullo mō
 inuenit mors: et in reliquis aialib? q sunt p̄ter boiem: in
 quibus inuenit mors: nulla inuenit rōnalitas. in boie em
 inuenit vtrūq? simul. ¶ Qd si aliquis dixerit: Hōne calidi
 tas est constitutua essentie ignis cum sit calidus ois ignis:
 qre ergo nō dixisti q est in ip̄o subalis. Dicemus ei qm suba
 le in aliquo est p̄stitutiū essentie ip̄ius cū cōuerfiōe vniū
 cuiusq? ip̄oz sup cōparē suū: sicut cōuerfiō diffinitiois sup
 diffinitū et cōuerfiō: caliditatis aut in igne nō est ita. q̄uis
 enim ois ignis est calidus: non tñ possibile esse est: vt dicas
 calidū est ignis: qm quedā res sunt calide: q nō sunt ignis:
 sicut est homo febuens: ferrū candens: aqua feruens. Jam
 igit remouet caliditas a constitutiōe essentie ignis: cū inue
 niatur in alijs ab eo. et ppter hoc p̄b non fecit ea ingredi
 i diffinitioe ignis declaratiua nature ip̄i. Diffinitio nāq
 ignis declaratiua nature ei? est hec: ignis est cor? leue sub
 tile luminosum ascendens sursum. Jam igit manifestū est
 et clarū q qualitates sunt accidētia naturalia delata in ele
 mentis: et sunt sube deferentes eas. ¶ Qd si dixerit: q ergo
 est d̄ntia inter rem existētē in alio naturaliter: et illud qd in
 ip̄o existit p̄p̄ie. Dicemus ei qm naturalia h̄nt contraria
 agentia adinuicē: et patientia adinuicē: sicut caliditas ignis
 et ficitas ei?. et frigiditas aque et humiditas eius. vnaq? em
 ip̄az agit in cōparem suā: et patit ab ea. Caliditas nāq
 agit in frigiditatē et patit ab ea: ficitas in humiditatem: et

patitur ab ea. Propriū ſo non eſt ita propter ea q̃ non ha-
bet contrariū qđ in ipſum agat & a quo patiat: riſibilitati nō
inuenit contrariū in ipſam agēs & a quo patiat. ¶ Si autē
dixerit q̃ triſticia eſt contraria riſibilitati: & illud ideo qm̃ leti-
cia agit ipſam & remouet eā & paſſi ab ea & remouet ab ea.
Dicemus ei q̃ triſticia non eſt contraria niſi gaudio & leticie:
& non eſt contraria riſibilitati: & illud ideo qm̃ leticia vel gau-
dium eſt motus & curſus naturalis ſanguinis & caliditatis
in nate: & ſparſio ipſorū in corpe cū inq̃ret aīa & mouet ad re-
cipiendū illud quo gaudet & inq̃ret & delectat. triſticia vō
eſt ſtrictio: & eſt quies & motus ſanguinis & caliditatis in
nate: & eius cōſtrictio eſt cū deponit inflatio aīe ppter ter-
refactionē ipſius: q̃ ipſam contriſtauit. Riſibilitas vō non
eſt ei contraria: qm̃ ipſa non eſt niſi diſpoſitio proueniēs ridē
ei ex gaudio & leticia cū conſequit qđ vult. ¶ Si dixerit
que eſt ergo diſpoſitio illa? Dicemus ei q̃ eſt tremor: & ſonus
lacertorū pectoris cū ſeruet ſanguis & eleuat & incedit cū
lacertis pectoris ppter inquietates nature motu aīe apud
delectationē ipſius cū eo qđ facit ipſam gaudere. Sciz ergo
puenit ille tremor: in lacertis pectoris: audiſ ille tremor: &
cachinnus & ſonitū: triſticia ergo nō eſt contraria riſibilitati.
¶ Qđ ſi dixerit q̃ eſt differētia inter propriū in alio & acci-
dens inſeparabile: cū ambo ſint inſeparabilia in quo ſunt.
Dicemus ei qm̃ inter ea ſunt differētie triū modorū. Un⁹ cor-
eſt q̃ ſuis accidēs ſit inſeparabile ab indiuiduo in quo eſt:
non tñ in tota ſpecie reperit in qua inuenit: & cū eſtimatus
fuerit ei⁹ remotiōes: inuenies ei ſucceſſiōes: qui & ipſum cō-
tinentur ſub gñe vno: & cōueniunt in p̃dicamēto vno ſicut
ingredo ethiops: quīs em̃ ipſa inſeparabilis ethiopi: tñ nō
toti ſpeciei hoīs cōuenit: & cum eſtimaueris eius remotiō-
nē: inuenies albedinē ſuccedere ei: et cōtinent ipſe due ſub
p̃dicamento qualitatis: & cōiungunt ſub gñe coloris. Et
ſecūdus eſt: qm̃ ppter hoc q̃ accidēs nō inuenit in tota ſpe-
cie: pertranſit ſpecie: & egredit ab ea ad aliud ſicut varietas
oculorū. Ipſa nāq̃ propter hoc q̃ nō inuenit in tota ſpecie:
pertranſit hominē & egredit ab eo ad equū & aſinum & ad
ſimilia. ¶ Et tertius eſt q̃ ſuis accidēs ſit inſeparabile ho-
mini: tñ eſt poſſibile facere ſimilē ei arte & ingenio ſicut eſt
ſimilitas. I⁹ em̃ ipſa ſit inſeparabilis homini ſimo: eſt tñ ho-
mini poſſibile facere ſimilem ei in formis & exēplis factis ex
ere & ex argēto & alijs. p̃prietas autē non eſt ita: qm̃ ipſa re-
peritur in tota ſpecie aut potentia aut actu: & neq̃ tranſit a
ſpecie ad aliud: neq̃ eſt poſſibile homini facere ei ſimile in
genio neq̃ arte nec aliter. Verbi gratia. riſibilitas reperit
in ſpecie hominū tota: & nō pertranſit ipſas ad aliud: & neq̃
poſſibile eſt homini facere ei ſimile aliquo modo. Ingenio
neq̃ arte: et ppter hoc p̃prietas exiſtit in eo cuius eſt pro-
prietas ſicut eſt diſtinctio cū diſtinctio: ipſa enim cōuenit cū
eo cuius ipſa eſt p̃prietas ſicut conuertit diſtinctio cū diſ-
tinctio: dicit enim oīs homo eſt riſibilis & cōuerſo: ſicut oīs
cis omnis homo eſt viuens rationale mortale: & conuerſo.
¶ Si dixerit cum accidēs apud te ſeparatū ſit a proprie-
tate: qm̃ p̃prietates reperit in tota ſpecie: accidēs vō non:
ob quā rem igitur facta eſt ſcriptura p̃prietates hominū: cū
nō reperiat in oī hoīe oī tpe. Dicemus ei iam p̃miſſus eſt
ex ſermone noſtro q̃ p̃prietates eſt ſz duos modos: aut actus
aut potentia: que aut eſt potētia: aut eſt in quadā parte ſpe-
ciei abſq̃ alia: aut eſt in tota ſpecie in tempore vno abſq̃ tē-
pore alio. Cuius autē illius eſt: qm̃ p̃prietates in homine eſt
ſm̃ tres modos. Unus cor⁹ eſt ex motu nature & eius ope-
ratione obuiante imp̃ſionib⁹ aīe. et ſcōs eſt ex actiōe na-
ture obuiante imp̃ſionib⁹ naturarū: et tertius eſt ex ope-
ratione aīe cum ſenſibus obuiante occaſionib⁹ p̃paratis
apparētib⁹ adueniētibus homini extrinſecus. Qđ ergo fue-
rit eorū ex operatiōe nature obuiante imp̃ſionib⁹ animae
reperit in tota ſpecie & in omni tēpore ſicut riſibilitas. nam
cū ipſa ex inquietudine vel inſeſtatiōe nature motu aīe pro-
pter ſaporoſitātē ſuā cum eo ipſum letificat: reperit in tota
ſpecie & in omni tēpore. qm̃ imp̃ſiones aīe reperit in
tota ſpecie omni tpe. Qđ autē fuerit eorū ex operatiōe natu-
re obuiante imp̃ſionib⁹ naturarū: nō eſt poſſibile inueniri
in hoīs inuentiōis cōplectiōis pueniētis gñatiōi ipſi ſicut

canides apud ſenectutē: nā cum ipſa ſit ex operatiōe natu-
re obuiante imp̃ſionib⁹ naturarū: nō op⁹ vt ipſa inueniat
niſi in hoīs oīij p̃plegmatis in cōplectiōe corpis hoīs. Et
qđ ex ipſis fuerit ex operatiōe nature aīe cū ſenſib⁹ obuiā-
te cauſis adueniētib⁹ hoī extrinſecus: indigebit imp̃ſionib⁹
bus ſenſibilib⁹ & deſcriptionib⁹ doctrinalib⁹ vt faciat ip̃s egre-
di de potētia ad actū. & ppter hoc non eſt poſſibile inueniri
niſi in eo qđ iam exerceat: eſt illis imp̃ſionib⁹ ſenſibilib⁹
& deſcriptionib⁹ doctrinalib⁹ vt egrediat qđ eſt in ipſo de po-
tētia & actu ſicut ſcriptura in hoīe. Itā cū ipſa obuiet cauſis
extrinſecis cū p̃ſuetudine ſenſuū & deſcriptionū doctrinas
lium: nō eſt poſſibile inueniri niſi cū exerceat & ſanitate in-
ſtrumētū. Itā autē vocās ad h̃ eſt diuerſitas p̃paratis hoīs
abſq̃ reliq̃s aīalib⁹ hoīs ei ſūt p̃prietates diuerſe obuiātes
aīe & naturis & ſenſib⁹ p̃paratis adueniētib⁹ extrinſecus.
p̃prietates vō cuiusq̃ animalij obuiat nature ſue & cōple-
ctiōi ſue tñ. Itā igit manifestū eſt ex eis quorū p̃miſim⁹ de-
monſtratiōes manifestas ex deſcriptiōib⁹ apparētib⁹: q̃ q̃
tates ſunt accidētia naturalia delata in elementis: & q̃ elemē-
ta nō ſunt gñata ex eis: & poſt qđ dāri eſt illud: ſic iam pa-
tens eſt q̃ elemēta ſunt p̃p̃ia gñata oīm naturalij paulu-
bio. ¶ Si autē volueris p̃ ſmonē tuū cū dicit calidū fri. hu-
ſic. corpa deſerētia has q̃tates: nō euacuabit ſermo tu⁹ a
trib⁹ modis. ſ. cū aut velis corpa in q̃b⁹ qualitates iſte exi-
ſtunt ſm̃ vltimū finē paruitatis & debilitatis: aut corpa in
quib⁹ ſunt ſm̃ vltimū finē multitudinis & fortitudinis: aut
corpora vbi ſunt ſm̃ diſpoſitionē mediā inter duos fines &
duas extremitates. ¶ Si viſ ſm̃ vltimū finē paruitatis &
debilitatis: nō erit poſſibile q̃ ex eis fiat gñatio vllō mō: qm̃
oīs virtutes diuerſe & oppoſite cū cōponunt & p̃miſcent
adinuicē agūt alie in alias: & alterant ipſas q̃tates: & mi-
nuuntur ab eo in quo fuerit cū eſſent ſimplices. Et eis vō
que ſignificāt illud: eſt q̃ ſi hō cōmigeret duas res: quarū
vna eſſet in vltimo caliditatis: & altera in vltimo frigidita-
tis: inueniret qualitates ipſarū iā diminutas: & fieret vn⁹
quodq̃ ipſorū. ſ. calidū frigidū mīn⁹ & debilius eo quō ſit cū
eſſet ſimplex. Et ſi ſi p̃migeret acetū vebemētis acetofita-
tis: & mel vere dulcedinis: inueniret gñatiōem q̃tates ipſorū
iā alteratas & diminutas & quātitate in qua fuerit cū eēnt
ſimplices. Et ſi ſi q̃s cōmiſceat albedinē & nigredinē: & p̃
miſceat eas: inueniet eas iā alteratas & diminutas ab eo
in quo iuerūt in vltimū. In his ergo manifesta eſt ſignifica-
tio q̃ virtutes diuerſe cōpoſite cū cōponunt: minuant ipſas
qualitates & debilitant. cūq̃ illud ita ſit: tñc manifestū eſt:
q̃ non eſt poſſibile vt generet ex vltima debilitate aliqd po-
tentiū habēs. nā ſi poſſibile foret illud: eſſet poſſibile vt ge-
neraret in fine caliditatis & in fine ſiccitatis aliqd h̃is calo-
ditatē: h̃ autē eſt ex gñatiōe corp⁹ h̃ſam quātū ad nos: et
quātū ad naturā: vel egredit a naturis. ¶ Si viſ ſz h̃s
ſpoſitionē melancholicā: tñc erūt elemēta p̃p̃ poſſibilitatē
alteratiōis & diuerſitat⁹ iā ſm̃ ſz declinationē medioꝝ
ad media duarū extremitatū: & nō ad alia: aut mediationes
ipſorū ad duas extremitates ſm̃ veritatē. & incōueniēs quō-
dem eſt ne elemēta ſint naturalia a naturis cōp̃eſcēt: & ne
ſcia ea cōtineat. ¶ Si viſ ſm̃ vltimū finē multitudinis &
fortitudinis exiſtūt corpa: cogit te res ad h̃ vt dicas de ele-
mentis: q̃ niſi in quo qualitates iſte exiſtūt ſm̃ finē fortitu-
dinis: niſi elemēta: qm̃ qualitates in eis ſunt ſimplices. vno
de purarū naturarū. In alijs vō ſunt cōmixte cōpoſite: q̃rū
alle iā ſunt cōmixte alijs: & cōmiſcent vnaquaq̃ carū ali⁹: &
agit in eam & minuantur ab ea ſm̃ q̃ nuper declarauimus:
& ex eis que ſignificāt illud: eſt q̃ non inuenis corpus calo-
dus igne: nec frigidius aqua: nec humidius aere: nec ſicc⁹
terra: qm̃ qualitates pure ſunt in eis & nude: quā permiſce-
tur eis qđ eas alteret: & neq̃ adinuicē cōmiſcentur & cō-
ponunt ipſarū virtutes & debilitantur. Et glorioſi qui
dem hippocratis in hac intentione eſt ſermo in quo dicit q̃
elementa corporum noſtorum ſunt cal. frig. ſicc. humidū.
per quē voluit intelliq̃ corpora: in quibus qualitates iſte
ſunt ſm̃ finem fortitudinis & ſicamem & aerem aquam & ter-
ram. Et eis vō que ſignificant illud: eſt q̃ ſi ipſe intēderet p̃
ſermone ſuū calidū fri. ſiccū & humidū ſermone abſolu

oportet et elemēta essent infinita: cum cal. fri. fici. hu-
miditatibus non sit finis absolute taliter generationis: nisi
eam finiat deus gl'iosus et altus. In hoc ergo significatio
manifesta q' optimus nō intendit dicēdo cal. frigi. fici. hu-
miditatibus in quibus qualitates iste sunt fm finē vltimum
fortitudinis et multitudinis. ipso nō finit taliter nisi in ele-
mentis fm q' declarauimus et exposuimus. ¶ Si q's dixe-
rit: qualiter ergo facta est aqua in fine frigiditatis: cum sen-
sus testificet diuersum ab illo: qm inuenimus p'siliū vep'e-
mentius infirigidare corpa nra q' aqua. ex eis q' significant
illud: est q' inuenim' feb'retē cū multiplicat eius caliditas
et fortio: sit eius sitis: bibētē multā aquā: et nō quiescat
caliditas: neq' sedat ei' sitis: et bibit parū p'siliū: et in ipso illō
sit: sedant v'req'. ¶ Dicemus ei qm aqua est simplex: et
corpora nra sunt cōposita: et p'siliū etiā est cōpositū. cōposi-
tū v'o fortius agit in cōpositū q' agit simplex in cōpositū: et
illō ideo qm simplex est subtili' cōposito: et velocioris reso-
lutionis: s; cōpositū est grossius et remotius a resolutione:
et ppter hoc nō est possibile rem simplicē resistere rei cōpo-
site: et vt eius victoria sit ad hoc vt agit in cōpositū: et p'mu-
tet eam: essentiam suā: et naturā suā: composita v'o possibile
est resistere rei cōposite sibi fili ppter grossiciem suā: et v'o
victoria sup sibi similit' ita vt agit in ipam: et permuet eam
ad naturā suā et essentia: et ppter hoc factū est p'siliū vep'e-
ment' infirigidat q' aq': et sicut aq' frigidio: natura. ¶ Si
dixerit qm ergo facta est aqua fortius humectat corpa
nostra q' aer: cum ipse humidior: q' aqua natura sua: Dice-
mus ei qm aer est subtilior: et longinquior: a corpulentia p-
pter homogeneitatem ignis cū qualitate agēte: maiore. s; ca-
liditate. et aqua est spissior: et p'pinq'ior: corpulentie ppter
homogeneitatem terre cum qualitate agente: maiore s; frigiditate: et ppter hoc facta est opatio ipius in corpibus
ip'is fortior opatio aeris et plus imprūmēs. ¶ Si dixerit
imo aqua et aer sunt simplices: qm ipsi duo sunt elemēta.
Dicemus ei q' sermo de elementis: non sunt elementa p-
pter sermonem de eis vñ sunt agentia et imp'umentia: qm
sermo de eis vñ sunt elemēta: est simplex. qm etiā ipa sunt
simplicia nō sensu pcepta: neq' imprūmēs. et vñ sunt
agentia et imp'umentia est cōpositū: qm ipa etiā sunt cōposita
et sensibilia: cū nos nō seq'mur ea sensibilia: et patiamur ab
eis: et recipiamus ipoz impressionē: et appareat eoz opatio
in corpib' nostris: nisi postq' alia cū alijs componuntur: et ad
inuicē cōmiscētur. Et q' psequit ea cōpositio: est illud ex
eis qd' p'pinq'ior frigiditati p' cōpletū: et fort' imprūmēs
ppter p'pinq'uitatē suā spissitudini terre: et qd' ex eis est
longinquius a frigiditate: est subtili' et minus corpulentum
et debili' imprūmēs ppter p'pinq'uitatē suā subtilitati ignis.
et ppter hoc facta est aqua vep'emētius imprūmēs in corpo-
ribus nostris q' aer: ppter p'pinq'uitatē aque terreati et
aeris igneati. ¶ Si dixerit: qualiter ergo possibile est q'
elemēta sint elemēta corpa humani: cū elemēta sunt simpli-
cia: et corp' hoīs sit cōpositū: et qd' iam cū dixisti q' simplex
non agit in cōpositum: et q' agit cōpositū in cōpositū: tunc
dignius est vt non generet ex eo compositum. Dicemus
ei. Jam declarauim' in eo quod preterit de sermone nro:
q' simplex dignius est elementarietate q' compositum: qm
omne compositum est cum paupertate indigens eo ex quo
generet. Simplex est occultum opulentū non indigens ali
quo ex quo generetur: nisi v'tute diuina gloriosa et sublimi.
et ppter hoc non dicat cōpositū q' sit elemētū fm veritas
tem: sed fm trāsūmptionē: cū sit in seipso indigēs ex quo ge-
neretur: ipsum ergo q' uis sit simplex cōparatione sui ad il-
lud quod ex eo generat: est tñ in seipso cōpositū: ip'us factū
est ex alio. Elemētū v'o q' uis simplicius sit p'p'ia ip'orum
essentia: tñ cōpositū non generat cum eis: cū sint in dispo-
sitione simplicitatis sue: sed postq' componunt aliqua specie
cōpositionis: et ingrediunt alia eoz cū alijs: et adinuicē cō-
ponuntur. Et eis v'o q' testificat q' res cū cōponunt: agūt
diuerso modo q' agūt cum sint simplices: est ex medicinis ti-
race. qm cum ipse cōponunt et permiscētur: agūt in venis
diuerso modo q' sit ip'arū operatio in eis: cum sint simpli-
ces et singulares, et similiter in calce et arsenico inuenimus

operationē in abrasione piloz: cū sint cōposita: quā nō lue-
timus in eis: cum sint simplices et singulares.

¶ Incipit secunda pars libri elementorum.



¶ Postq' peruenimus iam ad locum sermonis
nostri: et ampliauius ad illud quod volui-
mus de sermone pbi in essentia elemētū: et dis-
tinctione ip'ius declaratiue nature eius: et con-
stitutum sup illud demonstratiōes manifestas
ex descriptionib' naturalibus: iam oportet vt afferam' in
hac parte secundā declaratiōē eius manifestā sup sermo-
nem Sal. et inuentionē eius: illud qm Sal. diffiniuit ele-
mentum diffinitionē artificiali cōueniente verbo pbi in inten-
tione: et dixit q' elemētū est minima partū rei: cui ipsa ele-
mentū. Cum autē dixit minima partū rei: voluit intelligi
simpliciorē partū? esse ei? et minoris cōpositiōis q' ipsa na-
tura nō cōparatiōe sui ad aliqd': quēadmodū declarauim'
illud multoties ex sermone pbi: et illud iō qm minima par-
tūm dicit fm duas intentiones: quarum vna est sensibilis: et
altera intellectualis. Et sensibilis quidē est minima partū
rei in quas diuidit diffiniōe sensibilis. Et intellectualis qui-
dem est simplicissima partū rei: et remotissima ip'arū a cō-
positione: sicut partes in quas resoluit res resolūtioe natu-
rali et cōponitur ex eis: similiter sicut elemēta corpa huius
mani. Ipsa nāq' sunt minima partū eius subtilissima earū
in quib' magis p'p'ia est simplicitas fm veritate: q' nō pre-
cedat ea aliquid ex quo fiant: et sint ppter illud cōposita. et
illud quidē multoties ostēsum est in his que preterierūt.
¶ Si q's dixerit: q're negasti Sal. cum dixit: elemētum
est minima partū rei: nisi voluisset intelligi minima partū
corpa quam sensus comprehendit: vel consequit'. Dico-
mus ei: qm regula elementorū que sunt elementa vniuersi
fusi: corpa fm veritate et naturam non possibile esse sen-
sus: qm plurimaz rerū v'tutē nō psequit sensus. et illō qdē
est per duos modos: aut q' ipse occultant sensui ppter ve-
ritatem ip'arū: aut ppter subtilitatē earū et permissionem
earū cū alijs: sicut partes medicīne cōposite ex diuersis spe-
cieb' iam adeo p'tritis donec facte sint puluis: et illud iō qm
facit partes sensibiles sunt fm duos modos: aut partes in
quas diuidit corpus diuisione corporali: si diuisione corporis
est in partes minutissimas: aut partes sensibiles composita
ex corporibus diuersis: sicut medicīna cōposita ex machite
et ere adusto et scoria eris et cerusa plūbi: cū cōuertitur et
fuit sicut puluis. ¶ Si p'p'one tū volueris partes in
quas diuidit corp' diuisione corporali: erūt elemēta nō cō-
prehensa neq' scita: qm inuentione ip'oz a sensu: est inuentione
diuersa fm diuersitatē sensus visus. In vna quaz aspiciē-
tū fortitudinē et debilitatē i eo qd' ē inter illa de medijs que
numeris nō cōputat. Et eis v'o que significant illud: est q'
nos inuenimus plures hominū nō cōsequētes vel app'ebē-
dētes partes q' magne sunt: quātū ad alios qd' p'p'issimas
ppter debilitatē sensui ip'oz: nō ab app'ebitione partium
subtiliū quas non app'ehendūt nisi alijs. Et inuenim' quos-
dam app'ehēdētes que sunt subtiles: apud alios q' maxi-
mas ppter fortitudinē sensui ip'oz: app'ehēdētes par-
tes subtiles quas non cōsequunt alijs. Et Sal. quidē iā de-
clarauit illō vbi dixit: q' si dixerim' elemēta oīm corporū v'o
qm ipa sunt partes sensus visibiles: erunt partes apud illū
cuius sensus visus est in vltimo fortitudinis: sicut aquile et
milui ex aubus. et hoīs famosi acuitate visus: alie a partis
bus apud aliū cuius sensus est in vltimo debilitatis. et simi-
liter etiā erunt partes apud illū cuius sensus est in vltima
debilitate: aut vltima fortitudine. Et inter oēs duas harū
diuisionū etiā existit media plurima: q' similitudo non com-
prehendit. Et q' illud quidē sit: oportet vt sit cōclusio facta
huius sermonis: q' partes non sunt cōprehensē: neq' scite
apud intellectū: necdū q' app'ehendat eas sensus. ¶ Si vis
per sermonē tuum s; minima: partes subtilissimas cōposi-
tas ex corporib' diuersis: quozū contritio iam in vltimo fa-
cta est: sicut partes medicīne cōposite ex machite et ere v'ito
et scoria eris et cerusa plūbi contritis vltime: et hoc etiam
multo remotius ab app'ehensione. nam si homo accipiat
has medicinas et eozū simile: et cōuertat eas v'isq' in vltimā

contritione donec fiant sicut pulvis: deinde conetur discere
nec eas sensu visus: non percipiet nisi sicut ipse deus: cum sit cor-
pus vnum et res vna. Nam igitur manifestum est quod regula
partium que sunt minime partes rei: et earum perceptio: non
sunt sensus visus. **¶** Si quis dixerit: ego non intendo cum
dico partes in quas diuiditur corpus diuisione corporali: neque
partes subtilissimas compositas ex corporibus diuersis con-
stitutis sicut pulvis: imo non intelligo cum dico partes illas
in quas diuiditur corpus diuisione naturali: et similiter ex
quibus componitur sicut diuisio corporis in superficies et li-
neas et linearum in puncta: et certissime super illud sermone
democriti: quoniam democritus dixit quod corpus est compositum
ex superficiebus: et superficies compositae sunt ex lineis: et li-
neae ex punctis: et attulit inconuenientiam ab hac ordinato-
ris et socrus eius: qui sunt desperati in hoc: quoniam ex dictis
ipsum est compositum ex partibus indiuisibilibus: vides
predicta. **¶** Dicemus ei: quod autem narraui de sermone de-
mocriti: quod cum puncta componuntur: fit ex eis linea: est ser-
mo habens duas intentiones: scilicet ut dicatur quod puncto per
continuationem eius continuationem totius cum toto: aut parte
cum parte. si ergo dixerit quod eius continuatio cum eo est: con-
tinuatio cum toto: erunt duo puncta: punctum vnum: et erit
ipsorum locus: locus vnus: quoniam totum cuiusque ipsorum erit
totum alterius: cum nulli ipsorum sit diuisio: neque differen-
tia inter eas: similiter et per hanc similitudinem: rationatio
etiam puncto tertio et quarto: et que sunt post illud usque ad
infinitum. **¶** Si fuerit continuatio puncti cum puncto parte
ipsius cuius parte illius: sequitur ipsam diuisio ac peremptio:
et remouebitur alteratio ab eis: cum punctum sit cui pars
non est. **¶** Si dixerit: ego non abfoluo in puncto totum
nec partem: cum non habeat partem. **¶** Dicemus ei: quoniam
illud quod non habet totum: neque habet continuationem: neque
disgregationem: continuationem namque sit per duos modos: scilicet
aut per similitudinem propinquitatis: aut per similitudinem com-
missionis. Continuatio propinquitatis aut est sicut continuatio su-
perficie corporis alicuius et superius cum superficie alteri-
us corporis: aut est per similitudinem vicinitatis: sicut continua-
tio olei cum aqua: et ossis in carne. Continuatio autem com-
missionis sicut continuatio omnium partium corporis alie
cuius cum omnibus partibus corporis alterius per similitudinem
introitus et commissionis: sicut commissio omnium partium
aque cum omnibus partibus vini donec fiat corpus ipsum:
corpus vnum: et locus eorum: locus vnus: ergo continua-
tio et disgregatio non sunt nisi aut toto: aut parte: sed quod
non habet totum neque partem: non habet continuationem:
neque disgregationem: et quod non habet continuationem: neque dis-
gregationem: non est possibile componi cum eo quod non habet
continuationem: neque disgregationem: et fiat ex eis aliquid quod
habeat continuationem et disgregationem. **¶** Si contradice-
rit nobis per yle cui non est forma: et dicent quod yle nuda a for-
ma non habet continuationem neque disgregationem: et quando
recipit formam sit continuabilis et diuisibilis. **¶** Dicemus ei: con-
tradixisti duobus modis falso: quorum vnus est: quoniam con-
tinuatio et disgregatio est qualitas consequens quantitatem.
Nam et continuatio et disgregatio non euacuatur: quin sint
aut linea: aut superficies: aut corpus: aut locus: aut tempus:
aut numerus: aut oratio. Cum ergo sit per yle quantitas con-
tinua et disgregatio: sit per eas continuabilis et disgregabilis:
puncta autem non sunt ita: quoniam res que ex eis proue-
nit: non est quantitas qua continuatur et disgregatur: et fiat
ut componatur cum alio et copulenta sint cum ea: aut separa-
tur: aut interueniat inter ea aliquod punctum: igitur non est
continuum neque disgregatum: cum non sit ei quantitas: neque ac-
rea. **¶** Modus vero secundus est: quoniam etiam diuisimus inter
yle et formam mente: non tamen poterimus separare inter eas
acta: cum ambe sint de capitulo relationis: quoniam vna diffi-
nitio non precedit alteram: quoniam lutum non est nisi forma:
neque forma nisi lutum. Si ergo separauerim inter eas ipsas ex-
istentibus in mente: erit illud per similitudinem solutionis et ligationis:
non per similitudinem diuidendi et partiendi: quemadmodum separa-

uimus inter lineam et punctum per similitudinem solvendi et ligandi:
non per similitudinem diuisionis et separationis: cum sit diuisio
lineae inspecta: et compositio ipsius ex ipsis: quoniam puncta non
habent diuisionem: et cui non est diuidium: non est possibi-
le ut continuetur ei cui non est diuidium: et fiat ex eis aliquid
cui sit diuisio. **¶** Si concesserit illud et fecerit ipsum transi-
re: dicemus ei fac ipsum etiam continuari: et generetur ex eo
cui non est existentia: aliquid cui sit existentia: et hoc est ma-
nifestioris erroris. **¶** Si autem non fecerit illud pertransire: et
dixerit et illud quod non habet existentiam: est pauatio: et pau-
uatio nihil est: et non est possibile nihil continuari cum nihilo
ut sit ex eis aliquid habens esse. **¶** Dicemus ei similiter: cui non
est diuisio vel diuisio: in ipso est pauatio: cum ergo per-
transire feceris ut continueat absque diuisione: cum absque di-
uisione fiat ex eis aliquid: cum sit diuisio pertransire ut
continueatur absque esse cuius absque esse: et fiat ex eis cui sit esse.
dicens autem homo resistit manifestissimo: cum ergo ita
sit: tunc iam manifestum est quod non est possibile punctum con-
tinuari puncto alteri ut fiat ex eis linea. Sed nos dicimus:
quod cum punctum alteri puncto opponatur per diuisionem ali-
quam: diuisio que est inter eas: est longitudo: et longitudo
cum linea que est habens diuisionem vnā: facte sunt ei due
extremitates et due partes scilicet pars anterior: et pars posterior:
et punctum est extremitas lineae ab omni parte: et inseparabile
est ei: quoniam finis inseparabilis est finitum: et illud ideo: quo-
niam finis finiti finis: et finitum est finitum ex eo. Verbi gra-
tia: cum retulisti finitum nomine suo: et non retulisti ipsum cum
suo fine: et dixisti finem: tunc iam factum est in mente tua finitum
cum fine continente ipsum: quoniam finitum in fine con-
tentum: cum finis non sit nisi finitum: neque finitum nisi cum fi-
ne: sicut diffinitio non est nisi diffinitum: et diffinitum nisi cum diffi-
nitione: quando enim dicitur hominem: iam significas viuum ra-
tionale: et mortale nomine suo: et quando dicitur viuum ratio-
nale mortale: tunc iam significas hominem diffinitione sua.
Diffinitio ergo non est aliquid absque diffinito nominatum:
quoniam nomen significat summam rei absque comprehensio-
ne et determinatione: et diffinitio significat expositionem in-
tentionis nominis rei: et declarationem nature ipsius. **¶** Ita igitur
manifestum est quod cum puncta componuntur per diuisionem
aliquam que inter ea existit: est de diuisione lineae: cum
ergo ita illud sit: tunc dico quod cum lineae componuntur
adinuicem per diuisionem aliquam: illud quod est inter oēs
duas lineas de diuisione: est latitudo: et cum aggregan-
tur longitudo et latitudo: consistit in nature superficie: quo-
niam superficies est longa et lata: et propter hoc facte sunt ei
due diuisiones et due extremitates: scilicet due extremita-
tes longitudinis: et sunt pars anterior et pars posterior:
et due extremitates latitudinis: que sunt due partes: scilicet
dextra et sinistra. Et lineae quidem sunt extremitates su-
perficie ab omni parte et inseparabiles ei: sicut ostendimus
in punctis: que sunt extremitates linearum ex omni parte.
Et per hanc similitudinem dicitur in superficiebus quod cum
componuntur per diuisionem aliam: quod inter eas existit
de diuisione: est profunditas: et cum aggregantur longi-
tudo et latitudo et profunditas: existit nature corpus: quo-
niam corpus est latum: longum et profundum: et propter hoc
facte sunt ei diuisiones tres et sex partes: scilicet due par-
tes longitudinis: scilicet anterior et posterior: et due partes lat-
itudinis scilicet dextra et sinistra: et due partes profundita-
tis: scilicet sursum et deorsum. Et superficies quidem sunt
extremitates corporis ab omni parte: quoniam ipse sunt in-
separabiles: sicut ostendimus in punctis: quod sunt linearum:
et lineae superficieum. Quapropter factum est ut cum ve-
limus resolvere corpus: meditemur remotionem profundita-
tis: que est complementum forme corporis solum: et fini-
gamus in mente nostra superficies tri: scilicet longitudinem
et latitudinem absque profunditate. Et similiter cum volu-
mus resolvere superficies: meditamur remotionem latitudi-
nis: que est complementum forme superficie solum: et fini-
gamus in mente nostra lineam tri scilicet longitudinis. Cum

volumus resolvere lineas: meditatur remotioem lon-
gitudinis: et fingimus in mente nostra punctum fin extre-
mitatem que non est dimensio: neque quantitas: sed quoniam
puncti non sunt forme in mente nostra existentes: non est possi-
bile ut meditemur eis extremitatem fixam post remotionem
ipsius forme. Jam igitur manifestum est quod corpus non di-
uiditur in corpus: sed resoluatur in suas extremitates resolutio
ne estimata: non veraci. Corpus non est compositum ex pun-
ctis: quoniam si esset possibile ut continuaretur punctum pun-
cto alii: et fieret ex eis non punctum: esset possibile etiam ut
continuaretur linea lineae: et fieret ex eis non linea: et conti-
nuaretur superficies cum superficie: et fieret ex eis aliquid non su-
perficiei: et si possibile esset illud: oportet etiam ut corpus co-
tinuaretur corpi: et fieret ex eis non corpus: et visus facie huius
ri vanus. Ex eis autem quod significat illud: est quod si nos duxerim
circuli cum circino: et posuerim? ei quattuor partes. scilicet orientem:
meridie: occidentem et septentrionem: deinde posuerim? lineas a
centro circuli ad circumferentiam eius a parte orientis: postea po-
traxerimus lineas alias continuas lineas prime a centro circuli ad
circumferentiam ipsius ex parte occidentis: non inueniemus aliquid
proveniens ex duabus lineis egredientibus a natura lineae que est lo-
gitudinis: deinde si redierimus? et diuiserimus? tamen lineas in du-
midias: non inueniemus aliquid duarum sectionum remoueri a na-
tura lineae: et similiter si fecerimus alias superficies secantes cir-
culum: videmus eas usque ad circumferentiam eius a parte septentrio-
nis: deinde fecerimus superficies alteras contra iunctas superfi-
ciei prime ex lineis secantes circulum in ydromera usque ad circum-
ferentiam eius a parte meridiei: nec aliquid inuenimus proveniens
ex duabus superficiebus quod est latitudo tamen: et similiter si redie-
rimus? et diuiserimus? illas superficies in duo media: non inueni-
mus aliquid partium diuisionum a natura superficiei egredientis. Ita
igitur manifestum est quod notum quod lineas non diuidit nisi in lineas:
neque componitur nisi ex lineis: et similiter superficies non diuidi-
tur nisi in superficies: neque componitur nisi ex superficiebus: postquam
igitur manifestum est illud: tunc iam firmatum est quod corpus etiam
non diuidit nisi in corpora: neque componitur nisi ex corporibus.
¶ Sed si dixerit: ego posui cum dixi quod lineas quod coniungunt a par-
te anteriori et posteriori adiuuicem: sicut ex eis superficies: imo
non dixi nisi quod continuant a parte dextra et sinistra: et simili-
ter in superficiebus: non dixi quod quod coniungunt a parte dextra cum
sinistra: sicut ex eis corpora: imo non dixi nisi quod continuant a
parte superiore. Dicimus enim quod in hac quidem scientia apparet
manifesta destructio eius. Et quoniam tu dixisti occultatas lineas
ornamentis superficieum: et superficies ornamentis corporum: propterea
quod tu posuisti continuationem linearum adiuuicem a parte dextra et
sinistra: que sunt extremitates latitudinis: et cum lineas fuerit
latitudo: sit superficies. Et similiter posuisti continuationem su-
perficieum adiuuicem a parte superiore et inferiore: quod sunt due
extremitates profunditatis: et cum latitudini fuerit profunditas:
sit corpus: igitur quare non dixisti nisi quod superficies quod coniun-
guntur cum superficiebus sibi similibus: sit superficies: et corpa
quod componuntur cum corporibus sibi similibus: sit corpus: et quidem ser-
mo est iustus. Jam igitur manifestum est et notum: quod corpus non
diuidit nisi in corpora: neque componitur nisi ex corporibus. Et
simile est iudicium in lineis et superficiebus. ¶ Sed ante latrasti
de conuenientia separatorum secundum sententiam per hoc quod dicunt
quod corpora sunt composita ex partibus indiuisibilibus: est hoc ma-
nifeste destructio: propterea quod partes quod non diuidunt: non
euacuantur quin sint aut habentes dimensionem et extremitatem:
aut ne sit eis dimensio: neque extremitas. Sed si dixerit quod eis
non est dimensio: tunc non est possibilis eorum combinatio: neque
ipsarum compositio: quoniam partes non occurrunt nisi dimensionibus
suis. Cum igitur non est dimensio: nec extremitas: neque est ei
continuatio: neque combinatio. Vnde si dicat quod est continuatio totius
cum toto: illud etiam erit inconueniens. Nam cum dicis totum primum:
tunc ponis duas partes in vna: et locus eorum sit locus vnus:
quoniam totum cuiusque eorum: est totum alterius partis: cum nulli eorum
sit penitus dimensio. ¶ Sed si dixerit quod eis sunt dimensionibus ha-
bentes extremitates: consequetur eis proportio et dimensio paulu-
dubio: quoniam cum ipsarum dimensionibus obuiat et continuatur adiu-
uicem: quedam eorum sicut continuatur: et quedam non continuant et
comitantur ex eis sectio et partitiio necessario. Ex eis autem que

significat quod eis pars diuidit: est quod cum agitur pars non diuidi-
tas: queadmodum memoratus es: et ponis lineas lineas vnaque
deinde diuidis lineas que aggregata est ex eis: duo media:
diuidit autem pars media necessario. ¶ Sed si dixerit: quis
ego dixerim quod partes habent dimensionibus: tunc illud est cor-
que non faciat earum sectionem necessariam. Dicemus: non euacuat
dimensionem a tribus modis. scilicet quoniam aut sit longitudo: aut latitudo: aut pfun-
dum. Sed si fuerit longitudo: erunt due extremitates. Anterior et
posterior: et anterior extremitas non est posterior: paulo dubio:
et sic non erunt due extremitates vna: et cum fuerint due extre-
mitates: vna remouebit: dicimus ideo: et si fuerit similiter
latitudo: erunt ei due extremitates dextra et sinistra: et comita-
bitur ipsam quod comitat longitudinem de diuersitate extremita-
tatum. Et similiter si fuerit profunditas: erit extremitas super-
rior: et inferior: et comitabitur ipsam etiam quod longitudo: latitudo
duos de diuersitate extremitatum ipsarum. cum ita ergo sit illud:
tunc iam manifestum est quod partes obuiat cum dimensionibus
suis: omnis autem dimensio diuidit: ergo eis pars diuidit.
Jam ergo manifestum est ex propositionibus necessariis: et con-
clusionibus demonstratiuis: quod partes diuiduntur: et quod corpo-
ra non componuntur ex partibus indiuisibilibus? et impartibilibus: quoniam
iudicium cuiusque partium corporis: est iudicium cuiusque totius in noie
et diffinitione simul: neque inter ea est differentia: nisi in quantis-
tate tamen: quoniam totum est plus parte. ¶ Sed si dixerit an Hippo-
piger fuerit in hoc ut diceret quod elementa corporum nostrorum sunt
calidum et frigidum: humi. et sicca: et aqua. piger fuerit in hoc ut
diceret quod elementum est minus partibus rei cui? est ipsum elemen-
tum. Dicemus: ei? voluit quidem nobis dicere essentiam elemen-
ti. scilicet quod ipsum sit: et narrauit ipsum nobis cum diffinitione sua dis-
cennente ipsum: et declarate naturam eius. Hippo. sed in sermone suo
similiter est consuetudinem partium et expositionibus suis. Et illud
quod est ex descriptione partium in suis expositionibus: ut id faciat
quod appareat in sermonibus suis diuersum ab eo quod est in eis
occultum: ut magnificet sapientiam: ne aliquis presumat de ea
nisi qui ex eis exercitatur in ea: sicut est illud quod fecit Hippo-
piger in libro aphorismo. ubi dicit: Elita breuis: ars brevis longa. et per
dicit cum eo: tunc ponit sermones suos: quod apparetur est in eis
et quod est ex eis ex parte sensus: et occultat eorum spiritualitates: et quod
ex eis est ex parte intelligentie. Et illud est propter duos modos. Vnde
eorum observatio eorum est in pullulatione intellectus discipulorum
et exercitatio ipsorum in inquisitione ingenii: in permissione propo-
sitionum necessariarum: ut appareat conclusiones demonstratiue cum
noticia spiritualitatis rerum ipsarum et perscrutatione et rationatione.
Et scilicet cum sermo fuerit corporeus sumptus a sensu: improprie
mitur forma ipsius in phantasia velociter propter propinquitates
phantasie sensui corporeo. Illud namque facit? est insipientibus: et
cui? intellectus elongatur: propterea quod est propinquus ei quod est
sensus: ita ut cum loquatur forma ei? in intentione illius et in mente
que taliter est ei imprima: possibile sit mouere ipsum a cor-
poritate ad spiritualitatem cum similitudine et propinquitate.
Et propter quidem sermo habet similitudinem huius: est quod nar-
rauit de platone: existimauit quod ipse dixit: non moueas ignem
cum cultello. Et intentio quidem platonis non fuit neque consecra-
tio sapientie eius ut prohiberet ab illa motione ignis cum cul-
tello: cum non intentio ea quod apparcat de hoc sermone: quoniam in
motione ignis cum cultello: non est adiunctus vltimitatis:
neque expulso nocumet: immo ipse non intendit sermone suo
nisi ut exhibeat ne id responderet insipientibus? quo irascantur
assimilatur igitur ignem insipienti: et cultellum ferro accepto como-
mouenti iram. Dicit ergo ne moueas ignem cum cultello. ne
respondeas insipienti aliquid quod ipsum irasci faciat: et conse-
quatur te et insipientia eius: quod sequitur te et ignem committit
cum moues et insipientes et ei propinquas. Et antiqui quidem non
secuti sunt cum hac sua operatione nisi vestigia intelligentie
in summo: et assimilati sunt operationi illius. Ipsi namque inue-
niunt: et cum intelligentia volunt ut anime appareat aliquid
eorum que acquisiuit a deo suo glorioso et sublimi: et exaltat
eam super formas spirituales que sunt ei. Deus enim glo-
riosus et sublimis vult quod anima appareat super aliquid quod ipse
facit contingere. In hoc ergo modo intelligentia est media in-
ter deum excelsum et animas: sicut propter et expositiones sunt me-
dijs inter deum excelsum et reliquos homines. Sed ergo vult intel-
lectualis ratio

lectualis ratio super apparet anime illud quod dedit illi de
epalut eam super formas. et sermones spirituales qui sunt
apud eam: et facit acquirere illas formas medias inter cor
porales et spirituales: ut rectificet in sensu communivelociter
cum non imprimatur in ipso nisi corporee forme: et similes
harum propter victoriam sensus corporei super sensum
communem: et propter vicinitatem sensus communis quā
habet cum sensu corporeo: cum sit medius inter sensus visi
bilem: et corporeum et informatum: qui est in anteriori par
te cerebri nominatum phantasia: et propter hoc nominatur
sensus communis quod recipit a sensu corporeo visibilia corpo
reitate rerū: et pcedit cū ea ad sensum spirituale. scilicet formatū in
anteriori parte cerebri. Illas autem non dicimus quod forme quibus
intelligētia formas clarificat spirituales: sint nisi forme medie
inter corporeas et spirituales: quoniam ipse egressus sunt a similitudinibus
formarū corporearū: et quod sunt presentes in vigiliis plu
rium tenebrarum et coticum: quod sunt subtiliores et plus spi
rituales et luminose: et propter hoc assimilauerunt eas antiqui
formis celestibus. Et eis autem quod significat illud: est quod videt
fīm ipm in somno quod alas habeat quibus volat inter celū et ter
rā: et quod sit apertū: et sit puocās enī ut loquar ei de seipso: et
quod ipse incedat super aquā maris et magnos fluminū: et quod aia
lia sint rationabilia et loquatur. Significat ergo ex hoc quod in
tētio harum formarū et figurarū est intētio spūalis subtilis
egrediens ab intētionē: nec est diuersa ab eo quod est presens
in vigiliis: quod si ita non esset: non esset eis intētio: neque inter
pretatio: quoniam egressus essent ab eo quod est intelligētia: res autem
nō: quoniam intendim⁹ eas significantes veritates rez: et earū intē
tiones cū fuerit ipaz interpretēs natura rez: ex eis quod dē quod signi
ficant illud: et iam manifestū est quod nos iuenim⁹ pphas: quibus
adfit sal⁹: cū voluerint discerni ab hoib⁹: ut ipoz appareāt
ppietates in diuinis formis spūalib⁹: facereq; eas appa
rere ut sciāt hoies ipoz bonitatē: et ipoz exiit ab intētionē
yulgar ad spūalitātē. Et nō fit illud quod ipm apparet facient
egredies ab intētionē naturarū. Et in hac quidē parte cōue
nit quod libros scripsit: et lect⁹ pseruat: ut iudei xpiani et oēs
quod ppbetizāt: nētū quod somniū est vna partū ppbie. Et nūc
iam declaratiū fit illud et manifestū: tūc iam firmatū quod cum
sensus communes subtiliatur in somno sup formas medias
inter spūales et corporeas: quibus intelligētia clarificauit for
mas spūales: fit ex eis corporeitas tūc: cū nō sit in eis for
tudo ut sciat ex eis nisi iparū simulacra et earū similitudines p
pterea quod ppinuat⁹ est sensu corporeo: scilicet sensu visibili. postq;
g fāt corporeitate earū ducet ea sup formatiuū (als forma
tū) quod ē i anteriori pre cerebri si phantasias formatiuas (als
formatas) ppim⁹. scilicet phantasia subtilior sensu cōi. et remotior
a sensu corporeo. visibili: et cū formatū sit recipit et illud a sen
su cōi: ducit ipm sup memoriā: et deponit apd eā. Et nūc exi
tat hō a somno suo: requirit illas formas a memoriā et memo
ria reddit ei ipaz descriptōes et earū intētōes fīm quod recipit
a formatiuo: ita ut cū hō recordat⁹ eoz: inquit eoz spūali
tātē a cogitatioē. Cogitatioēs em̄ est pscrutari et discernere
et pponere. Ipā nūmū discernit cortices rei a medulla ipō
postq; ergo discernit ipaz et purificat reddit ipam memoriē
et memoria quidē recipit eā et cōprehēdit ipam sibi visq; quo
requirat⁹ ab ea. si g fuerit cogitatio illius hois spūalis pue
ra luminosa paucarū corticū et tenebrarū supra quā intelligē
tia iam insiuit splēdore et lumine suo: fecit ipam scire pprie
tates suas: et figuras suas: et sermones spūales: et fecit eam
cōuenire sup pprietates anime etiā et figuras ei⁹ et pprie
tates virtutū ei⁹: et discretionē figurarū ei⁹ spūaliū ut a cor
poreis discernat cortices illarū formarū et medullā sua discre
tione vā: et interpretabit⁹ illud somniū interpretatioē in qua
nō erit erro. ¶ Et si ei⁹ cogitatio fuerit multarū corticū:
et tenebrarū sup quā intelligētia nō effudit aliqd sui splē
doris et luminis: neq; fecit eā scire pprietates suas: et pro
prietates aie: et virtutes ei⁹ et neq; sublimauit eā sup figuras
spūales et intellectuales: et aiales: et nō erit discretio eius i
corticib⁹ illarū formarū a medulla sua quod ei similitate fuerit
discretioē vera: quoniam ipse nō nouit spūalitātē eoz: et discernit
eā a corporeitate iparū: Et res ita fuerit: et fiet ut interpre
tet⁹ formas spūales: et sermones spūales ex parte corporeita

tis eoz: nō ex parte spūalitatis iparū fīm grossicē cogita
tionis eoz: multitudinē corticū: et tenebrarū ipius: et fiet ut
ipse interpretet⁹ somniū interpretatioē corporaliū plurimū
erros: imo i qua nō sit penit⁹ rectificatio: tūc pauperabit⁹
et erit ei necessarius: recitare suū somniū interpreti prudēt
et sup quē iam effudit intelligētia de splēdore et lumine suo
et fecit eā noscere figuras formarū: et sermones spūales: et di
sternere eas a corporeis: quoniam si nō nouerit illud: nō erit ei in
terpretatio recta. Intelligētia quod non sequit⁹ hac sua opa
tione nisi vestigia creatoris glīosi: et assimilatur opationi
ei⁹ fīm formationē et potētā suā. Et creato: nāq; glīosus et sū
mus cū mūdū creare voluit: et facere ut sapiētia apperet: et
quod in ipā erat: exiret de potētā ad actū: creauit mūdū inge
nuose et nouit ipm: nō ex alio: sed ex quo genuit ipm: neq; fīm
exēplū: fīm quod pcesserit: neq; ppter necessitatē quod indiguerit
ut iuuamētū afferret: aut nouemētū expelleret: aut epalta
ret ab hoc deus noster vehementer: imo nō fecit illud nisi
bonitate et largitate sua. Et postq; larg⁹ fuit cū hoc: et fecit
ut appareret sapiētia et bonitas ipō: voluit iuuamētū crea
ture et seruoz suoz: sed postq; illud voluit: nō fuit vtrute hoim
puenire ad vltimitates ipozum: nisi sciret quod creator de eis
vellet ut id facerēt: et mererēt⁹ ei⁹ mias fīm obediētā quā ei
exhiberēt. et neq; etiā fuit i possibilitate eoz puenire ad volū
tātē creatoris ipoz glīosi et summi: nisi p doctores et nūcios
ab ipō ad eos missos: quod facerēt eos scire quod de eis vellet: cū
sapiētis nō sit loqui oibus hoib⁹. Eoz nāq; est aliquis in
quo aialis aia iam vicit: et quod eoz est in quo iam vicit aia
vegetabilis: et quod ipoz est in quo iam vicit aia rōnalis cū
rōnali: aut vegetabilis cum rōnali. Et est eoz aliq; in quo
existit singularis aia rōnalis et irradiat ipam intelligētia cū
hoc splēdore et lumine suo. Ille ergo i quovincit aia aialis: ē
stolid⁹: vā: loquax: audax: querēs victoriā: sanguinis effu
sor: faciēs quod phibita sunt: filis aialib⁹ minorib⁹ suis. Et in
quocūq; eoz vincit aia desideratiua vegetabilis: ē tristis: stul
tus: vilis: parue prudētie: exorator: in desiderijs malis: plu
rime comestiois et pot⁹ et coit⁹. filis in natura sua vegetabilis
bus. Et in quocūq; ipoz vincit aia rōnalis: est prudēs: et di
cretor: spūalitatis rerū a corporeitate sua: multe veretudine
exorator: in veritatib⁹: et decorationib⁹: expulso: feditatū.
Et in quocūq; eoz vincit aia rōnalis cū aiali: cōponunt mo
res ei⁹: et sic ppter illud quod in ipō est de virtutib⁹ aie aialis
rōnalis: fit patiens: cōstās: discretor: inq; sitor: cōsiliator: nō au
dax in reb⁹ terribilib⁹. in summi est facile et possibile. Et
in quocūq; ipoz vincit aia rōnalis cū aia desideratiua: fit
ppter illud quod in ipō est de virtute aie desideratiue: festin⁹
et glīosus: plurime comestiois et potus: et exorator: in de
siderijs naturalib⁹. Et ppter illud quod in ipō est de virtute aie
rōnalis: cōseruato: sup ipm: faciēs in oculor et inhonestia: in q
etiā singularis existit aia rōnalis: et irradiat ipam intelligē
tia suo splēdore et lumine: fit spūalis: diuin⁹: multe afflic
tōis spūalitati angloz fīm vtrute humanitatis. Regit igit
creato: sublimis et glīosus illū taliter est. fecit ipm ppbe
tare: et fecit apparere sup ipm mirabilia sua signa: et demō
strationes manifestas: et posuit doctores et mediū inter se et
creaturā suam: et fecit sup ipm descēdere doctrinā suā ve
ram et ppbiā naturālē rōnalem. et in ipō quod sunt sermo
nes veri existētes: p se diuinites: non egētes expōne et inter
pretatioē: et sermones corpales ambiguū: quibus necessaria est
interpretatio et oppositio: nō ppter ea quod creator glīosus fue
rit piger in ponēdo sermonē suū totū in scriptis suis verū
existētē p se: sed glīosus excelsus et creatura sua sciuit diuer
sitate ipoz intellectib⁹ eoz et discretionib⁹ in rōnib⁹ eoz: et
lectionib⁹ ipoz. et eis nāq; est aliq; stolid⁹ cū mēte cui⁹ nō
ptransit neq; ipō rōne infundit nisi quod sequit⁹ sensus et testifi
cat⁹ visibilis. Et ex eis est prudēs inq; sitor: sublimat⁹ sup vira
tes rez: discretor: spūalitatis rez a corporeitate iparū: et ex
eis ē habitudinis medie: cū eo quod est inter illud de medijs quod
interpretatio nō cōprehēdit. Posuit g creator glīosus et subli
mis aliqd sermonis sui spūale integrū: ut sit dux et signifi
cator habētib⁹ prudētā et sapiām: quatin⁹ eo pueniat ad
spūalitātē sermonis sui: ambiguū stolidis et insipientib⁹ et cui
nō est sapiēs: ut imprimat phantasias ipoz spūalitudine et cor

peritatem suam et propinquitatem sensui: cum non similiter in virtutibus eorum consequitur quod non est: nisi eis propinquum fiat: et permittitur primo a corporeitate pura ad spiritualitatem parua propinquam sensui eorum. Deinde etiam ex hoc ad illud quod est plus spirituale illa et sublimior eis illud gaudium gradatim: donec perveniat cum eis ad spiritualitatem integram simplicem: et propter hoc egere qui ex hominibus insipientes sunt: et cuius non est perceptio: neque discretio: doctores: et sapientibus inuestigatoribus veritatem: ut reponant oī hominibus quod eis est. vñ intelligat et percipiat finem quod propinquum est spiritualitati: aut perceptio: aut corporeitati: et interpretetur cum non sit impossibile scire spiritualitatem dictionum spiritualium in libris: quod liber non rñdet nisi a parte vna: et affert re cum forma vna. si ergo elongat a considerate in libro scientie illius: remanet quod ignorantia sua vñ quo perveniat ad sapientem: quod exemplificet re cum formis diversis: et afferat interpretationes diversas. Ipse enim propter affert rem corpoream sensui propinquam. si ergo videt quod sit ei factum: et percipiat eam: pcedit: et si non: augmetat corpulentiam et subleuat ipam gradatim donec perveniat ad locum quem iam noscat: et impuimat forma ei in suo sensu et reddit et exponit illi paulatim donec reducat sermones ad spiritualitatem integram. Jam igitur manifestum et notum quod intelligentiam non sequitur operatione sua nisi vestigia creatoris gloriosi et sublimis: et similes laus ei finem virtutis sue: et propter hoc sequitur letitia per vestigia intelligentie et assimilatur eis. Et eis autem quibus significat etiam quod nullo affert quod non afferunt libris: est quod de platone narrat testificans veritatem intelligentie. Dicit ei quod cum appropinquaret obit platoni: vocavit discipulos suos et precepit eis ut ostenderet sapientias suas. postquam ostendit ei: et sciuit quod nihil deerat eis de principijs per se: et virtutibus sapientie: imo iam ipam preceperant: dicit eis. Adhuc remanserunt quodam apud nos quod non melius scitis: et estimo quod non novistis ea. Tacuerunt igitur propter plenitudinem cogitationis: deinde redierunt ad eum: et rogaverunt eum ut doceret eos illud. Dicit ergo eis: cogitate et considerate et venite ad me post. iij. dies: ad me tñ non redeatis nisi postquam veniendi licentiam impetrauerint. Recesserunt itaque ab eo: et postquam rediit triduum: miserunt ad eum nuncios petentes licentiam eundi ad ipsum. Vixit ergo nuncios ad ostiarios: et rogavit ipsum ut impetraret eilicentiam intrandi: quod impetravit ei. postquam ingressus esset ad eum: duertit faciem suam ad parietem: et neque psecutus est vñ dicit ei nuncios: discipuli tui salutant te: et rogant te ut des eis licentiam veniendi. Ipse vero retrahit se ab eo: nec dedit ei nullo: nuncios autem secundo nunciavit. Ipse etiam nihil rñdit ei: deinde nunciauit tertio. Quod eis gladius erat tñ tristi facie allocutus: cum indignatione et dicit: dic eis ut veniant. Reversus ergo nuncios ad eos nunciauit eis quod de eo habuerat et fecit eos scire quod multoties iteravit questionem antequam rñderet ei quod. et cum rñdit ei: rñdit cum indignatione et facie tristi significante iram. cōtristati igitur sunt discipuli et iuenerunt ad ipsum vltima habentes angustiam: et pervenerunt ad ostiarios: et rogaverunt ipsum ut impetraret eis licentiam intrandi. Postquam intraverunt ad eum: assedit eis plato: et respexit vultu placido et blando: et gaudius est cum eis: et interrogavit eos super propositionem ipsorum. placuit ergo eis quod appropinquavit eis de ipso. Et cōversum ad nuncios: increpaverunt eum: vituperantes factum eum. Dixit autem plato eis. Quid (alibi nihil) habetis ut reprehendatis nuncios vestros: quoniam venit ad vos: et terruit vos et nunciauit vobis diversum ab eo quod vidimus de preterito. Dixit ergo eis: non reprehendatis eum in hoc quod narravit quod ipse non narravit nisi quod vidit et hoc est quod dixi vobis de sapientia deesse: totus enim sermo ab vno egreditur et exiit: si ipse vult: me diuificatur. et ergo intentiones diuificatur finem diuificationis formarum ipsius. Inter sermones enim cum egreditur suauiter et leniter et vultu placido et a rñdet te: et ipsum cum egreditur cum ira et tristi vultu: longa existit orationis propter hoc audientia a magistro magis applicat intentionibus rerum et veritatibus: quod consideratio in libris. liber enim non affert re nisi cum forma vna: et rñdet ex parte vna: magister affert formas plures: et rñdet ex partibus diversis.

Incipit tertia pars libri elementorum.



Incipit tertia pars libri elementorum. Quod voluit oīs secta eorum et in dīcedo ei quod aliena tus est a veritate: et diuificatur a rectificatione inquit ysaac: diuificati sunt antiqui in quātitate elementorum: et diuificatione gñaliter finem duos

modos. Sūt enim quidā eorum quod dicunt quod sunt plura. et quidā quod est tñ vnū. Dīcētes vero quod est tñ vnū: diuificati sunt dissentiunt enim finem tres modos. qdā enim iporum dicunt quod est vnū immobile et infinitum: quidā quod est immobile sed finitū: quidā autem quod est mobile et finitū. Qui autem dicunt quod est immobile et infinitū: estimāt quod sit vñ creatoris gloriosi et sublimis: quoniam creator exaltat et sanctificat et immobilis et infinitus. motus enim non euacuat quoniam sit aut subalis: aut accidentalis. Subalis vero est sicut motus gñationis et corruptionis. s; accidentalis est finem duos modos. aut motus in quātitate sicut motus augmētum et diminutionis: aut motus in qualitate: sicut alteratio et permutatio in locis: a quo deus plurimū remotus est. Illi autem quod dicunt quod est immobile: sed finitū: estimāt quod sit spēs: quod spēs note et finite apud creatorē nostrū et nouatorē eius sublimis est fama. Eorum vero quod dicunt quod elementū est vnū mobile: quidā sunt quod dicunt quod est ignis: s; cum inspissat fit aer: et cum augmētatur eius spissitudo fit aqua: et cum finiat in spissitudine sua grauat et fit terra. Et alij iporum sunt quod dicunt quod est aer: et cum subtiliat et rarificat: fit ignis: et cum inspissat ingrossat fit aqua: et cum finit in spissitudine sua: grauat et fit terra. Et alij iporum sunt quod dicunt quod est aqua: et cum subtiliat et alleuiat fit aer: quod si augmētatur eius subtilitas et rarificat: fit ignis: et cum inspissat et grauat fit terra. Et quidā eorum sunt quod dicunt quod est terra: s; cum subtiliat et currit: fit aqua: et cum augmētatur eius subtilitas et vndat: fit aer: et cum finit eius subtilitas et rarificat: fit ignis.

Illi vero quod dicunt elementa esse plura: dissentiunt finem tres modos. alij enim eorum dicunt quod sunt tres: s; estimāt quod ipsa sunt materia et forma: et creator: gñolus et sublimis. Et alij eorum quod dicunt quod ipsa sunt tres: et sunt materia et forma et motus. Et quidā eorum sunt quod dicunt quod sunt quattuor. et sunt ignis: aqua: aer: terra. Et alij eorum sunt quod dicunt quod sunt sex. et sunt elementa quattuor. et cōuenientia et discordantia. Et quidā eorum sunt quod dicunt quod eorum numerus denarius: quoniam ipse est perfectio numeri: et cōplemētū ipsius. Inquit ysaac ei quod de hac peruitate perit: et si elementū est vnū: et est gñatio gñatorum ex eo: non euacuat iporum gñatio ex ipso quod sit aut propter naturam elementū et eius essentiam: aut propter factorem extra ipsum. si ergo illud est propter naturam et essentiam eius: non est possibile ut gñet ex eo nisi quod sit esse nature eius et cōueniens ei: quoniam oīs forma naturalis seruat naturam suam et essentiam suam in gñato quod sibi sit esse: et facies in ipso augmētū sicut caliditas. inuenimur namque ipsam seruare naturam suam et faciem suam: et faciem forte quod est ei sit esse: et augmētū in ipso facient. Elementū vero non est ita. inuenimur enim ipsum relinquere naturam suam: et essentiam suam: et permutari ad naturam gñati ex eo. cum ergo illud ita sit: tunc gñatio gñatorum ex elemento non est propter naturam vel essentiam eius: imo propter factorem extra ipsum: et agere in ipsum. Elementū igitur non est vnū. Et optimus quod dicitur Hippo. iam dixit ei quod dicit quod elementū est vnū artificiale: et dixit si elementū tñ est vnū: hoc non doletur neque patere: et si patere non oportet et tñ est ei passio ipse nisi vna: nec est ei sanatio et reductio ad dispositionem primam: esset nisi regimine vno et medicina vna. Inquit ysaac propterea quod dolo: non est nisi sensus rei aīal naturalis cum exitu a natura et essentia sua: ad id quod diuersum est ab ea et sibi dñi: tñ si elementū est vnū: non erit ei corporibus gñatis ex eo diuersitas: neque discordia: neque permutatio de dispositione ad dispositionem a qua perveniat dolo: et sicut non oportet ut sit passio: quoniam cum non sit ille res quod ad inuicem opponitur: et agat ad inuicem: et patiat ad inuicem: non oportet euenire passio nem. et si passio accidit propter causas novas corporum extrinsecus aduenientes: non oportet ut sit passio sit nisi vna ipse: quoniam dñi vñ rei vñ est. et sicut non oportet ut sit sanatio et sanitas nisi medicina et regimine vno. Hos autem non inuenimur illud ita. inuenimur et hocem pati passiones plurimas: et permutari ad res diuersas et diuersas: sicut caliditas et frigus. et humor et siccitas. et inuenimur et sanationem et sanitatem existere medicinis diuersis et diuersis. Ita igitur manifestum est quod corpus hominis est gñatum ex rebus diuersis et oppositis. s; calid. fri. et humor. et siccitas. cum ipsum non alteret nisi eis: et non permute tur nisi ad eas: neque sanet ex passione nisi cum eis similibus. hoc igitur cōpositum est ex elementis: cum elementa non sint absque quantitate: vel ipsa enūciata quantibus suis: neque quantitates aliquid absque elementis nominare nominibus ipsorum. Et cum igne iam dicis: iam enūcias caliditatem: et quoniam dicis caliditatem et siccitatem igne

cum hoc sit calidum et sicci natura et actu simul. Et si dixerit
 quod cum corpus humanum sit compositum ex elementis quatuor: quare
 re eius nutrimentum non est ex eis. Dicemus ei quod illud est
 quoniam ipsa sunt in corpore humano composita composita, et simplex qui
 dem nutrit compositum, neque agit in ipso: sicut nutrit compositum
 et agit in ipso, et illud quidem est propterea quod similes ei in compo-
 sitione: et quoniam cum nos afferimus corpus aliquod compositum ex eis: est
 quasi nos afferamus ei ipsa eadem: cum compositum ex eis non sit ex-
 tra ipsum, et si nos multoties utamur eis: cum sint simplicia
 secundum semitā iuvamēti: non secundum semitā nutrimentū. potamus enim
 aqua frigida assidue aut infrigidantē caliditate accidentales
 mēbris et vapores: et ad humectandū cibū ad hoc est via et cur-
 sus fiant faciles in corpore. Et attrahimus aerē assidue propter
 ea: quod indigemus eo in expulsiōne vaporū a corde: et in nutrie-
 do a corde spiritū vitale et temperando ipsum. Et calefacimus nos
 ad ignem expellamus frigus a nobis. Et balneamus nos aqua
 calida ad leniēda corpora nostra et humectanda ipsa. Et inuenimus
 quedā aīalia quae nutriuntur ex terra solūmodo: propterea quod ipsa
 sunt propinqua naturae et filia. Et si dixerit cum hoc secundum se non
 fiat sentiens apprehēdēs dolorem et delectationem: nisi quod ille est
 compositus ex elementis diuersarum naturarum: quare vnaqueque
 quod sibi delectatur similiter et puenit: et refugit: et dolet ex eo quod
 est sibi diuersum et contrarium. Quare non sunt arbores et plantae etia
 filii: cum ipse sint compositi ex diuersis elementis. Dicemus ei: quoniam
 sensus est secundum tres modos. ipse enim est naturalis: et aīalis: et in-
 tellectualis. Est sensus quidem absolutus sensus rei absolute cum
 dolore et frigore a natura et essentia sua ad diuersum secundum quod ipsa est
 et contraria eius. Et delectatio quidem absoluta est sensus rei abso-
 lute: cum dilectione eius quod coniungit naturae et essentiae eius. Si
 sentiens fuerit naturalis: sensus erit naturalis: et si fuerit
 aīalis: erit ei sensus aīalis. et si fuerit intellectualis: sensus
 erit intellectualis. Et sensus quidem naturalis est qui
 est propter arbores et plantas. et quoniam ipsa sunt naturalia: propter
 hoc sentiunt sensu naturali. Et si naturae et complexioni suae pue-
 nias est ex nutrimento: et delectant eo: et recipiunt ipsum assidue.
 Si vero diuersus sibi: et refugiat ab ipso eo quod diuersum est a na-
 tura et complexione ipsorum: et repellit ipsum a se. Significatio autem
 illi est quod ipsa recipiunt aquas dulces: et delectantur aqua pingui: ter-
 ra et aere temperato et caliditate leui: et refugiat ab aqua nitro-
 sis aluminosis et sulphureis: et terra calefacta et aere superfluo
 caliditatis et frigiditatis. Et eis autem quod significat illud: est quod
 videmus de augmento et fructificatione ipsarum in terra pingui: et
 aqua dulci: et aere comensurato: et explicatione ipsarum penuria
 nutrimenti et tenuitate: et fructuositate in terra: et aquis et
 aere diuersis ab alijs. Nam igitur manifestum est quod arbores et
 plantae quibus non sentiant sensu animalis: tamen sentiunt sensu natu-
 rali: et delectant eo quod est eis conueniens ex nutrimento: et re-
 fugiunt ab eo quod ab eis diuersum est. et illud quidem signifi-
 cat ex mēbris nostris. Inuenimus enim ipsa delectantia eo quod
 conuenit complexioni ipsorum: et recipiunt ipsum ad se: et si non sentiāt
 illud: et refugere ab eo quod ab eis diuersum est: et expellere ipsa
 a se: et si non sentiāt illud sensu aīali. Et si contraxerit no-
 bis per elementa ipsa: et dixerit: quod dicitur de elementis: sunt ipsa
 sentientia: aut non sentientia: quiter ergo est possibile fiat sen-
 tiens ex non sentiente. Dicemus ei: nos non dicimus quod sensus
 insit corporibus generatis ex elementis: et consequatur quod nos interro-
 gas: imo ex sermone nostro non est manifestum nisi quod sensus insit
 aīalibus tribus. scilicet vegetabilibus: aīali: et rationali. Et vegetabilis
 quidem insit sensus naturalis: quo sentit in nutrimento augmē-
 to suo. Et animalis insit cum sensu naturali sensus anima-
 lis quo sentit dolorem corporis: et mouet voluntarie. Et rationalis
 insit cum sensu naturali et sensu aīali: intellectualis sensus: qui
 est interpretatio: et discretio: et perscrutatio: et solutio: et ligatio
 et cognitio rerum secundum veritatem. Ex eis autem quod significant il-
 lud: est quod inuenimus corpora cum ab eis separantur aīa: remoue-
 ri sensum. Sensus igitur insit aīali: non corporibus: aīa non est ge-
 nerata ex elementis: imo ex creatore et nouatione: et propter hoc
 sunt facta vegetabilia propterea quod in eis non est nisi aīa vege-
 tabilis tamen: habita sensum naturalem solūmodo: sicut nutrimentū
 et eius quo fiunt fortia et mascula: et completur motus natu-
 ralis. et augmentum. in aīalibus vero cum sit cum aīa desideratiua
 aīa aīalis: aggregat in eis cum nutrimento et augmento et motu

naturali: motus voluntarius et sensus corporis: sicut visus auditus
 et gustus: qui sunt eis filia. In hoc autem propterea quod est cum duobus
 aīalibus: aīa rationalis aggregat in ipso cum nutrimento et augmē-
 to et sensu corporis sensus spiritualis: et inuestigatio: et discretio.
 et propter hoc factum est cui cum praecipit prohibet remunerabilis
 et danabilis. Et si dixerit: ego non dico quod elementum sit vnum:
 sit mobile et passibile: quoniam ex sermone meo est quod est vnum tamen
 mobile et non patiens. Dicemus ei quod verbum hoc est manifestum
 istoris corruptionis quod primum: et illud est propter duos modos
 vnius eorum quod demonstrauimus nuper: et diximus quod dolor est per
 mutationem rei naturalis ad non naturalem: et omnis per mutationem duos
 vnde indiget rebus: agere et patiēte: ut sit ex agere actus: et
 ex patiēte sensus cum dolore. Si vero primum vna duarum rerum
 scilicet sensus et passio: non erit dolor penitus. Illud autem significat
 ex corporibus celestibus: et corporibus mineralibus. Corpora namque
 celestia sentiētia sunt: sed non sunt patiētia: neque permutabi-
 lia a natura et essentia sua: et propter hoc non dolet. Corpora vero
 mineralia patiuntur: sed non possunt passionem quapropter non do-
 lent. Necesse est igitur est quod sequatur ut non fiat dolor nisi sensus
 et passione simul. Modus autem sensus est: quod si elementum esset
 immobile: non esset potētiālis generatio generato: et eo. Item namque
 secundum tres modos existit: secundum quod declarauimus: aut creatibilis
 aut naturalis: aut artificialis. Si ergo dicitur quod est secundum semitā crea-
 bilis et nouatiōis: sermo manifeste destructiōis. Inhabilis
 namque est quod propius est actioni creatoris gloriosi et sublimis:
 quoniam ipse generat causas ex nihilo: sed generat generata. et
 priuatione videlicet ex non existente. Sed priuatio non est foris
 existēs in mēte ante generationem generato: et ea. Elementum autem
 est foris et existēs fixum ante generationem generato: et ea. Ele-
 mentum autem est causa priuationis autem non est elementum alicuius. Cum
 ergo illud ita sit: tunc iam remouetur generatio generati ex elementum
 sic secundum semitā crimiatiōis et notatiōis. Si autem dicitur quod est
 secundum semitā artis operis: est illud etia destructiōis ex duobus pro-
 prijs: quarum vna est ex parte factoris: et altera ex parte actiōis in
 seipsa. Et cum quidem destructio ex parte factoris est propter illud
 quod declarauimus multoties de sermone philosophi: et constitutum de
 demonstrationes naturales: quod elementum existit in generato ex eo
 potētia et non actu: factio artificialis non existit ex eo neque potē-
 tia: neque actu. Scriptor enim non existit in scriptura neque potē-
 tia: neque actu. Et carpentarius non existit in carpentaria neque potē-
 tia: neque actu. Et cum quidem destructio ex parte actionis in seipsa:
 est quod actio sit secundum duos modos: aut secundum semitā operatiōis: aut
 secundum semitā artis. Factio quidem operatiua est qua euanescent: et
 finit cum quiete faciētis ipsam: sicut sermo qui est interfectus
 cum quiete loquētis. et sicut abulatio qui si finit cum quiete faciē-
 tis ipsam: sicut sermo qui finitur et intersecat cum quiete amo-
 bulātis. Et actio quidem artificialis est cuius forma fit mascula:
 et perseverat post quietē faciētis ipsam: sicut forma anulī in ar-
 geto. Ipse namque permanet: et significat post finem operis artificis faciē-
 tis ipsam. Nam igitur manifestum est quod actio artificialis est ad
 uerbum forme extranee et fonte existēte non corrupto neque altera-
 to nisi figura tamen. Argentum enim non est remotum: neque altera-
 tum a natura argenti postquam puenit ex eo anulū. Elementum autem
 non est ita: quoniam resoluuntur et alteratur et separatur eius forma: et per-
 mutat ad formā generati ex eo. non est generatio generato: ex ele-
 mento secundum semitā artis: neque secundum semitā operis. Quod si dixeris quod
 est secundum semitā actiōis naturalis: et non est elementum mobile: non
 oportet ut sit elementum: quoniam generatio naturalis non fit nisi motu
 et permutatiōe et exitu eius quod est in elemento de potētia ad actum
 sicut motus embryonis: et permutatio ipsi: et exitus eius quod est in
 ipso de forma aīali de potētia ad actum: et exitus nudorum: et per-
 mutatio ipsius ad arbores: et non euanescent naturalia: quoniam
 actio naturarum non est nisi per principium motus et quietis. cum ergo res-
 mouet motus et quies: et auferunt naturalia et euanescent natu-
 ra. visus autem testificatur diuersum ab hoc: quoniam naturalia
 sunt presentia comprehensa. Et si dixerit: ego non volo cum de
 eo quod elementum est vnum immobile: nisi potētia creatoris gloriosi
 et sublimis: quoniam potētia creatoris cum sublimis est fama: non
 est mobilis aliquo modo: motus: cum motus secundum quod declarauimus
 et diximus quod impossibile est quin motus sit aut in suba
 sicut motus generatiōis et corruptiōis: aut in quantitate sicut mo-
 tus augmenti et diminutiōis: aut in qualitate sicut motus alte-
 ratiōis

rationis et pmutatiōis in locis. ¶ Sed aut nō cōsequit creatōre glōsūs et sublimē. Potētia igit creatōis est imobilis et elemētū est imobile. ¶ Dicem⁹ ei: iam pręterit de nobis ex ratiōe ad hoc in quo sufficiētia existit: et puenim⁹ ad ipm qm̄ demōstrationib⁹ manifestis: et ostendim⁹ qd elemētū est cui⁹ forma separat et pmutat ad formā gñati: et existit in generato ex ip̄a potētia et nō actu, et subleuat creatō: glōsūs et excelsus ob hoc plurimū: qm̄ alteratio et corruptio nō cōsequūtur ipm: cū ip̄i sublimi et glōsio nō sit forma a qua pmutet et figuret a: ia: neq; a qb⁹? remoueat: et pmutet ad diuersam ab eis: neq; glōsio et excello sit potētia i aliq̄ rerū nisi fm̄ semitā nouatiōis et creatiōis et impressiōis: qm̄ impressiō ei⁹ bñdicti et exaltati, existit i opib⁹ suis. Jam igit ppter qd potētia glōsio creatōis et sublimis nō est elemētū: qm̄ ip̄a creat res: et nouat eas ex nihilo. ¶ Et aut qd dicit qd elemētū est vnū finiti: spēm infinitā includens: dō: qd nō pōt esse qm̄ sit spēs aut indiuidua: aut nō indiuidua. Si ḡ ip̄a est indiuidua et est finita: sunt indiuidua vnde sunt: etiā ip̄a finita. et si ip̄a non est indiuidua: et est elemētum: nō sunt indiuidua: intrāta in diffinitione elemētorum: qm̄ ip̄a sunt species: et spēs ē elemētū. Jam ḡ euanesat qd elemētum vnum specie fit: et plurimum indiuiduis: qm̄ indiuidua egressa sunt ab elemētis. ¶ Et si dixerit: quis non dico qd species est indiuidua et ex parte qua ip̄a est summa et vniuersalitas ip̄orum: et non est ea apud diuisionem ip̄orum et separationem sicut dicit⁹ denari⁹ est diuina vnitati et vniuersalitati ip̄arū: et est nō ip̄e apud separatōem et diuisionē ip̄az. ¶ Dicem⁹ ei: cū ḡ spēs sunt vniuersalitates ip̄oz: et summa indiuiduoz et in se ip̄a sunt finita et cōprehēsa i scia: cū nō sit ip̄es aliqd nisi vniuersalitates indiuiduoz. et sūt indiuidua cū sint infinita ea vniuersalitate sua ip̄a spēs: et sūt in se ip̄is infinita: et nō cōprehēsa: erit et spēs infinita et nō cōprehēsa: cū non sit in summa nisi et vniuersalitas ip̄orum. Et si illud cōcedatur erit vnaquęq; species et vniuersalitas indiuiduorum finita et infinita simul. et hoc quidem est manifestius incōueniēs. ¶ Et si dixerit: ego nō dixi qd indiuidua sint infinita nisi ppter possibilitatem assidue additionis in eis. ¶ Dicem⁹ ei: Quid ḡ dices de eis quoz erit⁹ ad gñatiōem futur⁹ est assidue: aut intrāt in spēm recipiētia nomē et diffinitōem eius aut sunt extra ip̄am: facies opoz: tere vt sint indiuidua qd non intrāt i spēm: et tūc euanesat vt oib⁹ indiuiduis spēs. Et si dixeris ei: eo qd es quoz erit⁹ ad gñatiōes futur⁹ ē de his qd oib⁹ experūt: intrāt in speciem recipiētia nomē et diffinitōem ei⁹: facies necessariā possibilitate additiōis in spēm semp: et erit infinita: et bec qd ē erit diuersitas ab eo qd dicit⁹ dialectici. ¶ Et si cōuerterit qñtionē ad nos: et dixerit: et nō dicit⁹ dialectici qd spēs sunt cōprehēse et diffinitę apud intellectū et indiuidua nō pprehēsa et nō scita apō intellectū: et ppter hoc nō sōliciti fuerūt pbi pscrutari de eis. ¶ Dicem⁹ ei qd qd pbs dixit qd spēs sunt cōprehēse et diffinitę apud intellectū: non inuit nisi ad diffinitōes cōprehēdētes eas dedarat⁹ mas nature earū reptas in vnoquoq; indiuiduoz ip̄oz. Et nō fuit intentio ad hoc qd spēs sit fons existens ex quo fiant indiuidua: s; vnaq; spēs ē pprehēsa et nota apō intellectū diffinitōe sua enūciatiua natura ip̄i. ¶ Indiuidua vō sunt ignota: et nō pphēsa ppter possibilitatē additiōis in eis et qd ex eis egrediūt⁹ ad gñatiōē: et eis recipiūt nomē ip̄ei sue et diffinitōē ei⁹: nō fm̄ qd ea et eis erūt ad gñatiōē et ex eis i spē: et qd nō erūt: minuit des p. spēs nāq; est antiq̄ et cōsistit ei⁹ cēntia: et diffinitio enūciatiua nature ei⁹ apud intellectū. Jam ḡ pñsit demōstratiōes: qd spēs nō sunt elemētū: qm̄ elemētū est fons pñstis: et resoluūt et sepal ei⁹ forma et natura: et pmutat ad formā gñati et eo et naturā ip̄i. spēs vō nō relinquit naturā et cēntia suā: qm̄ est cōprehēsiua indiuiduoz suoz: spēs dās eis nomē et diffinitōes suās. ¶ Et aut dicit⁹ qd elemētū est vnū finiti mobile: et estimant qd sit ignis tm̄: aut aer tm̄: aut aq̄ tm̄: aut terra tm̄: filiter est corp⁹ sermo manifeste destructionis. nā si corpa hoim eēt gñata ex igne tm̄: puarent⁹ nerui ossa: et cartilagine: et qd sunt eis filia: ppter pñbitiōes gñatiōis illoz ex igne ppter leuitatē et subtilitatē suā: et puarent etia⁹ sanguis et cholera nigra: et pblegma et nō eēt possibile vt eis eēt⁹ digestiua et retētiua

neq; expulsiua: qm̄ vñ digesti. e. a. z. hu. z. retētiua sri. z. sic. z. expulsiua sri. z. hu. Et de his q̄ p̄hibet: ē vt sit gñatio illoz ex natura singulari ca. z. sic. ¶ Et q̄ si corpa aīalū eēnt gñata ex terra tm̄: puaret sanguis z. reliq; hūores: z. cholera ruhea. z. si illō eēt possibile puarent etiā vñ attractiua: z. digestiua: z. expulsiua pp̄ p̄hibitiōes gñatiōis illoz ex natura sri. z. sic. Et si eēnt corpa aīalū gñata ex aere tm̄: puarent ossa: nerui: cartilagine: z. nō eēt possibile vt i eis eēt vñ attractiua: aut retētiua: aut expulsiua pp̄ p̄hibitiōes gñatiōis ip̄oz. ex aq̄ natura hūida z. rara. Et si corpa eēnt gñata ex aq̄ tm̄: puarentur nerui: z. ossa: et reliqua membra dura et fortia et non esset possibile vt in eis esset virtus attractiua: nec retētiua: nec digestiua pp̄ter p̄hibitiōem gñatiōis illoz. ex aq̄: z. pp̄ curius: z. aq̄ fixatē ei⁹ z. sri. z. hu. Q: si dixerit: ego nō dico q̄ corpa sint gñata: ex igne gñatiōe absoluta: s; dico q̄ qñ ignis ip̄isat: sit aer: z. qñ augmentat spissitudinē ei⁹: sit aq̄: z. qñ finit i spissitudine sua: sit terra. Et si pmutat ad q̄lū tates q̄tuor: gñant ex eo ip̄es hoim. Dicem⁹ ei⁹ iste tu dīseris mo destruit duob⁹ modis. Un⁹ ē p̄fessio tua: q̄ corpa gñant ex materijs q̄tuor. Et scōs ē: qm̄ i sermone tuo. l. ignis cū m̄spissat: sit aer: est q̄ facit necessariū vt sit ei⁹ passio: z. cū sit passio indiget necessario agēte z. mouēte vt exeat de raritate sua naturali ad spissitudinē accidentālē z. extraneā: z. ita in b̄ etiā ē q̄ remouet ab elemēto nomen vn⁹: qm̄ mouēs z. motū nō sunt vnū. In dīcedō illis q̄ dīcūt q̄ elemēta sunt pauciora vel plura. Alij dīxerūt q̄ sunt duo: et sunt creator gñosus: z. materia. z. alij etiā dīxerūt q̄ sunt tria: z. sunt materia z. forma z. mot⁹. z. alij dīxerūt q̄ sunt sex: mater: e. uij. z. pueniētia: z. discordia. Alij sunt q̄ dīxerūt q̄ ip̄a sunt sūma de narij: q; ip̄e est p̄plementū numeri z. p̄fectio ei⁹. Quia autē dīserit q̄ ip̄a sunt duo: z. sunt creator: sublimis z. gñosus z. materia. z. q̄ dīxerūt q̄ sunt tria: z. sunt materia z. forma z. mot⁹ p̄fectio ē error: eos pp̄ nota. ip̄i vñ nolant p̄ncipia elemēta. Dīctis autē inter p̄ncipia z. elemēta ē: q̄ alterā elemēta z. resoluit z. separāt ip̄oz forme: z. pmutāt ad formā gñatā ex eis: z. ep̄stāt in gñato ex eis potētia. p̄ncipia autē nō sunt ita: qm̄ ip̄a volūt p̄tes facti ex eis: z. neq; est possibile vt sint elemēta anq̄ p̄ponāt: z. s̄ fiat materie: z. recipiant q̄litates: z. fiat post hec elemēta. ¶ Eoz vñ q̄ dīxerūt q̄ sunt sex: z. est i mauerūt q̄ sunt elemēta q̄tuor: z. cōueniētia z. discordia: sermo est manifesti erroris duob⁹ modis. Un⁹ eoz est: qm̄ cōueniētia z. discordia sunt dispōnes pueniētis z. discordiis: s; dispōnes sunt accidentia: z. factū est q̄ accidēs separabile sit: elemētū sube m̄stīue. Et ei⁹ q̄ dīxit q̄ ip̄a sunt sūma de narij: qm̄ denari⁹ ē cōplementū numeri: sermo ē manifeste destructiōis duob⁹ modis. Un⁹ eoz est: qm̄ denari⁹ nō est summa nūeri s̄m vītātē: q; quis est cōplementū numero rū: tm̄ p̄plementū est cētenarioz: z. mille millenarioz. Si dīxerit q̄ denari⁹ nō est p̄ncipiū decēnoz nisi q; est denari⁹: s; qm̄ ip̄e est vnus decēnoz: sicut vn⁹ qui est vn⁹: q; est vnus ita vnoz: z. ex eis q̄ significāt illud: est q̄ nos iuenim⁹ hoies cū incipit ab vno: z. multiplicat ip̄m: ascēdere semp̄ donec pueniat ad decē: deinde statimq; voluerit vt numeret decēnos: incipiet a decem: z. faciet ip̄e vnū eis: et ascendit ex illo ad centum. Dīcimus ei⁹: ex sermone tuo affert responso super te. dixisti em̄ q̄ quādo homo incipit ab vno numerare: ascendit sursum vsq; pueniat ad decē: deinde incipit numerare. x. vsq; ad nonaginta: deinde a nonaginta vsq; ad nōgēta. Itō igit nūeri cōplementū denari⁹ imo p̄ncipiū decēnoz: ip̄e igit ē cōparatiōe sui ad vnus. elemētū nō est eoz. qm̄ ip̄e est cōplementū vnoz: z. cōparatiōe sui ad decēnos. est elemētū em̄ eoz: qm̄ ip̄e p̄mus decēnoz. Ip̄e igit est elemētū: z. nō est elemētū s̄lt. z. hoc quidē manifestū signū z. notitiōis z. destructiōis. ¶ Odus vñ scōs est qm̄ elemētū s̄m q̄ declarauim⁹ sermōe p̄bi: est p̄mū gñatiōnū s̄m vītātē: cū nīl p̄cedat ip̄m ex quo ip̄m gñat: denarius vñ est gñat⁹ ex vnis: cū nō sit nisi multiplicatiō vn⁹ decē vīab⁹. s; vn⁹ s̄m ei⁹ causa materialis: z. multiplicatiō vn⁹ decē vīabus est eius forma z. ip̄ius cōplementū. Jam ergo remouet ab elemētarietate p̄culdubio.

Commentarium singulare doctissimi viri
petri hispani olim pontificis maximi Johannis
vicecancellarii super librum dietarum vniuersa-
lium Isaac Inapit.



Coniam circa p̄seruationē corporis huma-
ni tota medicine versatur intentio: san-
tate habitā per familiā administratiōem
conseruans: et amissam per cōtraria eius
impedimenta amouentia ad pristinū sta-
tū reducēs. Multa opa ad istam intentio-
nem adimplenda ab antiquis medicine pa-
tribus sunt edita. Inter que scia dietarū ab ysaac ad regimē
corporis humani vtilissima est tradita: cui scie insistentes:
ad eius ingressus euidentiā quinqs pponimus enodare.
Primum est de necessitate sciētie medicinalis. Secundum
est de ipsius distinctione. Tertium de necessitate scientie
dietarum. Quartum de causis ipsius. Quintum, cui par-
ti medicine supponatur.

Circa primum igit sic pcedimus. Sicut testat Auiicē. cor-
pora aīata debili coagulatione sunt coagulata: et maxime in-
ter corpora aīalia: corp⁹ humanū. Hā cōponit ex duplici prin-
cipio. scilicet vtroq; spermate: viri et mulieris: cui⁹ vniū magis
habet locū factoris: et alterū magis materie: et ex sanguine
menstruo. Hīc autē sube sunt fluide et liquide: quib⁹ in prin-
cipio maiorē sortiant liquiditatē: et p digestionē coagulantē
et cōstant in figura: et statu determinato: nō tñ ad coagulatio-
nē et duriciē corpor⁹ coagulatoz: corpus humanū puenit. sic
enī indissolubile p̄staret: sed ppter debilem coagulationē
natum est p̄tinue dissolui et cūuari: et ideo a causis interi⁹
et exterius occurrentib⁹ p̄tinuā patit dissolutionē: in quam
maxime calor interior: ipsum resoluūt. et sicut calor exterior:
continentis: et multe cause naturales et innaturales concu-
runt ad ipsius permutatiōem: que ipm ad continuā passio-
nem et morē perducit. de quibus in scripto superius Auiicē.
dicit. Et ergo corpus humanū est permutabile nō seruās.
eā: quā a principio p̄trabit cōstitutionē fm Sal. in tegmī. in
diget arte cōseruātē ipm et regente: et hec est medicina.

Circa secundum pcedimus sic. Distinguitur opera me-
dicine fm necessitate corporis humani: scilicet corpus humanū
subiacet duplici indigentie. scilicet cōseruationi sanitatis: et cu-
rationi egritudinis: et ideo sunt due partes medicine. Una
est cōseruatiua sanitatis in sanis: alia curatiua egritudinis
in egris. hoc autē exprimit per diffinitionē medicine assigna-
tā ab Auiicē. in prin. Est enī medicina qua dispositiones hu-
mani corporis cognoscunt a parte illa qua sanatur: et a san-
tate remouet: vt habita sanitas conseruetur: et amissa recu-
peret. **C**ōseruatiua autē sanitatis tripliciter cōsiderat
vel distinguit. Primo modo rōne stat⁹ corporis hu. et dispō-
nū ipsius circa q̄ pcedit: scō rōne eoz ex quibus pcedit: ter-
tio rōne modi pcedendi. **C**orpus autē sanū: cui compo-
sit sanitatis cōseruatiua: est sex modis: quoz quidā ad alios
reducuntur. Primum est corpus sanū simpliciter in meliori
formarum existens: et huic deseruit pars cōseruatiua abso-
lute per similia pcedens. Secundum est lapsum parū dūni-
nutū a sano simpliciter. et huic deseruit pars duplex. scilicet
cōseruatiua per similia: vel p̄traria remissa. fm Sal. p̄ce-
dens. et melioratiua vt ad statum simpliciter sanū reducat:
pcedens per contraria in eodem gradu eleuata. Tertium est
egrotatiuū fm Sal. a pluribus causis nociuis leuib⁹ nas-
tum de facili pati. et huic deseruit pars cōseruatiua. et p̄se-
ratiua ipm in sanitate cōseruās: et p̄seruatiua ipm medis-
cinalis a lapsu: et futurā egritudinē p̄seruans. Quartum est
neutrū cōalescētē. quod ab egritudine cōsurgens: sanita-
tem sub debili confirmatione ingredit. et huic deseruit p̄se-
ratiua ipsius debilitatem p deperditōum restaurationē
cōsotans. et cōseruatiua ipm in latitudine sanitatis cōse-
ruians: et p̄seruatiua ne in pristinā egritudinem vel aliam:
ppter sui fragilitatē inadat. Quintum est neutrū decadenti-
quā a sanitate recedēs egritudinē sub debili p̄firmatiōe in-
gredit: et huic deseruit sanitatis cōseruatiua: neutralitatē cu-
ratiua: et egritudinē inadat p̄seruatiua. Sextum est neutrū

debilitatis: quō ad neutrū decidētē et p̄alescētē reduciuntur
et hoc attridit fm cōstitutionē in pueris: senib⁹: fragilib⁹:
et in sanitate instabilib⁹. et huic deseruit pars cōseruatiua
melioratiua p̄seruatiua resumptiua: fm diuersas necessi-
tates: quib⁹ vna sola ei respondeat. Hec autem pars cōse-
ratiua sanitatis ratione eorum ex quibus pcedit: recipit di-
uisionem fm numerū. vi. rerū nō naturalium. q̄ fm Auiicē.
sunt cause effectiue sanitatis: et cōseruatiue: q̄ quib⁹ de cor-
poris cōstitutione nō sunt: impossibile est tñ ipm egredi ab
eis in vita. Hec sunt sex: dieta: exercitium: inaniitio: reple-
tio et hmoi. Hec igit pars fm iporum regimē: et administra-
tionē diuersificat fm modū pcedendi. **C** Distinguit hec
pars dupliciter. Nam quedā pars cōsiderat has res: et ipa-
rum naturas et effectus: altera cōsiderat ipsarum exhibi-
tionem. Sed vtraq; diuiditur dupliciter. Hā quedā pars
cōsiderat ipsarum naturas: et earum administrationē modo
vniuersali: nō applicādo intētiōē ad particularia. Quedā
cōsiderat has res: et ipsarum administrationem modo par-
ticulari. et vtroq; modo ipsas: et earum regimen corpori fm
oēs sui modos. quib⁹ per similia: quib⁹ per contraria p̄ce-
dendo administrans. Pars autem secunda. scilicet curatiua egrit-
tudinis: diuisionem recipit similiter tribus modis. Primo
rōne indigentie corporis circa quā pcedit: secundo rōne eoz
ex quibus pcedit: tertio ratione modi pcedendi. Primo
igit modo distinguit fm indigentiam corporis: ipsum autē
triplici subiacer passioni. scilicet continuo fluxui: et deperditioni
membrorū humiditātū: humorū et spiritūū: et caloris natura-
lis. et huic incōmodo rōdet debita restauratio p nutrimentū
Secundum incōmodum est corruptio humorum: et aliorum:
et huic respōdet expulsio. Tertium est membrorum corruptio
et destitutio a regimine nature. et huic respondet correctio
eius. vel eorum membrorum per operationem manualement
remotio. Et ideo fm Auiicē. res medicaminis ex vna trium
rerū complex. Una est modus regendi per nutrimenta. Alia
est medicinarum exhibitio. Tertia est operatio manualis.
C Scientia igitur curatiua egritudinis continet tres par-
tes. Prima est de regimine corporis egrī p dietā. et hec cō-
peticianis et egris: sed sanis per similia: egris per contraria
adaptat. Scōa est de modo pcedēdi circa medicinarū exhibi-
tionem. Tertia est de manuali operatione: que dicitur di-
rurgia. Prima autē diuersificat fm exhibitionē sex rerū nō
naturalū. Scōa diuidit tripliciter. Primo fm modos indi-
gentie corporis. scōo fm ea ex quibus pcedit. tertio fm mo-
dum pcedendi. **C** Humores ergo tripliciter excedunt cur-
sum nature. scilicet fm quantitātē: cum replet et distēdunt vasa. et
hec repletio dicitur quoad vasa fm Sal. scōo fm qualita-
tem: et tertio fm substantiam. et hec repletio dicitur per viri-
tutem. Excessui igitur quantitatis: respondet euacuatio p
phlebotomiam. Unde dicit Sal. q̄ si sanguis abundat aut
omnes humores fm quantitatem: aut intra vasa: competit
phlebotomia. Excessui autem qualitatis: respondet altera-
tio per contraria pcedens. **C** Sed alteratio est duplex.
quedam enim est permutatio faciēs cessare putredinem
manente substantia: et hec malas remouet qualitates. et tñc
humor corruptus a natura conuertitur et fit membrum: vel
pars membri. Alia est preparatio ad expulsionem: et p̄ce-
dit infrigidando: calefaciendo: et fm alias qualitates ad con-
trarium permutando: subtile ingrossando: grossum subtili-
do: viscosum incidendo: vt postea natura cōsotata: triplici
motu vtens: scilicet motu diuisionis: expulsionis: et vt materiā
a corpore educat. Cum autem peccatum sit in substantia:
fit eius corruptio sicut putrefactio: cum iam ad naturam
non possint humores redire: vt ad membra cōuertantur: si-
cut patet per exemplum Sal. in vino perfecte corrupto. et ei
respondet euacuatio. de qua dicit Sal. q̄ est a corpore tota-
liter educens substantiā. Scōm autē Sal. et Sal. in tegmī:
in humorum corruptione sicut in febre: tria sunt necessaria:
scilicet alteratio materie per digestionem. secundum est eius
euacuatio que est causa morbi. tertium est alteratio male-
dicrasie. que post materię febris expulsionem relinquitur:
quia anteq̄ sit fluxus in corpore superfluius: mundificatio-
nis modus restrictiuus ei respondet. Secundo modo di-

tingitur hec pars per ea ex quibus procedit. hec autem sunt supraliterarij: et alias virtutes habentes: et medicis latissime: que differenter operantur comprimendo: lenissimè: liquefaciendo: et a tota specie operando: sicut Galen in libro de simplici medicina: et multa sunt alia instrumenta: que hec pars ministrat: eo quod sicut Galen natura est omnium operatrix: medicus vero ministrat. Tercio modo distinguitur hec pars dupliciter. nam duas continet partes. Prima autem considerat naturas et virtutes medicinarum. Secunda autem antidota diuersis causis egritudinum cōpōtentia: et simpliciū medicinarū virtutes. Altera autē virtutes cōpōsitārum: cuius opera sunt multa: scilicet virtutes simpliciū discernere pondera et gradus: et modos cōficiēdi tradere et reliqua huiusmodi que super antidotarium sunt dicenda. Utroque autem duplex est. Una est generalis: que tradit noticiā virtutum medicinarum simpliciū in generaliter: sicut illa quā in libro de simplici medicina traditur a Galen. Alia est: que tradit earum noticiā in speciali: sicut multi libri de specialibus medicinis simpliciū. ¶ Secūdo eundem modum diuidit illa que est de cōpōsitis medicinis. ¶ Illa autē pars que est de modo simpliciter cōtinet duas partes. Una est generalis: sicut in megategni a Galen tradita. Alia particularis: causas: et signa: et morbos particulariter considerans: et eis particularia exhibēs antidota. et hec traditur in diuersis libris antiquorum et modernorum. ¶ Similiter pars illa que est de manuali operatiōe: scilicet chirurgia distinguit. Primo sicut necessitatem corporis: et partū eius: et sicut operationes illius scientie. quedam enim pars operatur circa fracturam ossis. quedam circa pūcturam nerui: quedam circa plagam et vlcus. quedam sicut simplices solutiones continuitatis: quedam circa cōpōsitas. opera enim eius sunt sicut quod procedit: vñire: consolidare: superflua seccare: diminutum regenerare: dilatare: ducere: et similia. Secundo modo diuiditur in ratione eorum ex quibus procedit. et hec sunt antidota diuersa: sicut vnguentā: emplastrā: et manualia instrumenta: et similia. Tercio modo diuersificatur ratioe modi sue traditionis: quia quedam est vniuersalis: quedam particularis: et vniūsq; generis quedam antidota simpliciā: et quedam cōpōsita docet preparare: quedam diuersa antidota docet diuersis passionib; applicare. ¶ Circa tertiū sic procedimus. Determinanda est necessitas huius scientie. Corpus igitur humanum continue resolutioni subiacet facte ab interiori: et exteriori calore. et ideo ei respondet continua restauratio. hec autem fit per nutrimentum: quod est simile in potentia in principio: et in fine simile actu. Item sicut Galen nutritio est perfecta assimilatio nutrientis cum nutrito: sed nutrimentum trahitur a terre nascentibus: et animalibus: que remota sunt a natura humana. Item sicut dicit Auicē. in libro suo de anima: vita debetur corporibus propter distantiam a contrarietate. sicut implicata contrarietate vitā non participant velut elementa in quibus est maxima contrarietas reperta: sed corpora superiora: cum ab ipsa maxime distant: precipue et primo vitā participant. vnde dicuntur causa omnis vite sicut per se: sicut in mixtis nō est recessus a cōtrarietate omnino cū sint ex contrarijs cōpōsita. Natura eorum est sicut cōfractionem contrariorum: et equalitatem: et reductionē ad medium. quod medium nulli extremorum est contrarium. et ideo equalitas complexionis disponit ad recessum a cōtrarietate: recessus autem a contrarietate disponit ad vitam: et ideo viuētia corpora maxime contrariorum equalitatem participant: sed inter ipsa maxime corpus humanum est equale: et a contrarietate distans. nam sua complexio nobilior: et equalior est: ad nobilissimā vitam disponens. vnde dicit Auicē. et Alghazel: quod cum cōplexio eius est pulcherrima: apparatus corporis eius ad receptionem anime rationalis. corpus igitur humanum maxime distat ab elementis: et ideo eis non nutritur: tum propter eorum simplicitatem: tum propter distantiam: et terre nascētia: et alia distat ab ipso: neq; ad eius equalitatem perueniunt. et ideo si per nutrimentum deperdita ab ipso restaurantur maxime indigent transmutatione: vt ad eius similitudinem: et equalitatem inducantur. sed necessi-

sarium est per ipsorum nutritionem eius deperditum restaurare: et cū ipsum eis nutriatur: et deperditum restaurare maxime laborandū est circa ipsorum electionem: vt corpori competentia eligantur: et disconuenientia abijciantur: et hec discretio habetur per hanc scientiam docentem que ciborum natura: quibus cōuenit corporibus: et quas actiones facit in eis. ¶ Est autem duplex necessitas in hac scientia. Una cōseruatio sanitatis cum dicta competenti. Alia est expulsiō cause egritudinis: quod est supfluitates aggregatas in corpore expellere. Vnde dicit ysaac in principio huius scientie: quod illud quod coegit antiquos disputare de naturis ciborum: fuit studium sanitatis custodiendarum: et egritudinis curandarum. et ad hoc studium due cause concurrunt. Una est nutrimenti cōuenientia exhibitiō: ad deperditum restaurandū. Alia superfluitatū expellendarum et nocuarum expulsiō. Vnde in hac scientia intenditur de dicta: non solū sicut quod est in ratione nutrimenti: sed sicut quod est in ratione medicine. Illa in ratione nutrimenti restaurat deperdita per similitudinē: in ratioe autē medicine alterat morbum: causam morbi: et accidēs per cōtrarietatem remouens. dicit enim Galen in libro de simplici medicina: quod de proprietate cibi est vt augmētetur: et nutriat substantiā nostri corporis. de proprietate vero medicine est: vt alteret naturas nostras. Idē est igitur medicina sicut semitam actionis: et cibis sicut semitam passionis. Nam medicine est agere: cibi vero pati. Sub dicta igitur in hac scientia comprehenditur abusus aptus ratione nutrimenti: et ratione medicine. ¶ Circa quartum agendum est de causis huius scientie. Sunt autem quattuor cause eius: scilicet efficiens: materialis: finalis: et formalis. Causa autem efficiens est ipse ysaac arabs: natione iudeus: vir israelita: professione hanc scientiam in arabico sermone tradens. Causa efficiens transierēs et disponens est Constantinus montis cassianensis monachus. Causa autem materialis est dicta. Nam circa ipsam versatur intentio scientie. Sicut autem dicit philosophus in libro posterior: vnius scientie vnum est subiectum. cuius partes et passionēs per se considerat. Subiectum huius scientie est dicta. Passionēs vero que de ipsa queruntur: sunt dispositiones: proprietates: virtutes: et operationes: et impressiones quas facit in corpore humano. Item sicut dicit Galen in libro de simplici medicina: omnia terre nascentia: et animalia dupliciter considerantur. Vno modo sicut suas naturas: et sic ad philosophum spectat naturalis ipsorum consideratio. Alio modo per aspectum ad corpus humanum: sicut quod ipsum immutāt: et immutationem ab ipso recipiunt. Et sic eorum consideratio ad medicum spectat. Media autem per que iste proprietates probantur: et disponuntur: vel discernuntur circa dietam: sunt dispositiones eius naturales: sicut sapor: odor: cōpōsitiō: et cōsimiles: determinantur in hac scientia diuersitates dietę: et penes dispositiones recipientium. Nam sicut ysaac utroque dispositiones cōseruande sunt. Causa autem finalis est cōseruatio sanitatis: et reductio eius a statu egritudinis: ad statum sanitatis perfectum: per effectus dietę dissimiles: et contrarios. Causa autem formalis in modo procedendi consistit. Sed modus procedendi in quattuor attenditur. primum est generis doctrine ordinarie. secundum via procedendi. tertium processus inuestigationis. quartum est partium scientie distinctio: et ordinatio. Sunt autem sicut a Galen habetur in tegni: tria genera doctrine ordinarie: scilicet resolutiuum: cōpōsitiuum: et diffinitiuum: vel diffinitionis dissolutiuū. et Constantinus in pantegni. addit genus descriptiuum: et diuisiuum. Hec scientia quandoque modo cōpōsitiuo: quandoque resolutiuo procedit. principalis tamen suus modus est cōpōsitiuus eo quod componendo et integrando totam scientiam dietarum ex suis partibus procedit. Via autem per quam procedit: est via experimēti: et via rationis. et hec via per illam fulcitur. vnde dicit ysaac: quod experientia si suis careant rationibus: in ignorantiam et desipientiam cadunt. Et via experimēti magis sensibiles impressiones confiderat. Via autem rationis causas: et effectus magis a sensu eleuatos speculatur. Processus autem circa inuestigationem

Intētor est. v. generis. Primus est diffinitiuus et descriptiuus. Secundus diuisiuus. tertius ratiocinatuus probando et improbando procedens. quartus est exemplaris. quintus est narratiuus. et fm omnes hos modos procedit in diuersis locis: fm q̄ sue competunt intentioni et materie sermonis. Modus autem procedendi circa partes scientie talis est. Ista enim scientia continet duas partes. Prima est de dietis vniuersalibus intitulata: agens de dieta fm modum vniuersalem. Secunda de dietis particularibus intitulata: agens fm modum particularem: ad particulares dietas sermonem applicando. Et predictis autē patet titulus lib. dicitur enim liber dietarū: et quātum ad primam partem liber dietarum vniuersalium: quātum ad secundā liber dietarum particularium. ¶ Scientia autem dietarum vniuersalium viginti cōtinet capitula: fm distinctionem auctoris: sicut in veteribus codicibus reperitur. In primo capitulo assignatur que necessitas dispositionis nature ciborum fuit apud antiquos. Secūdo assignatur quomodo inuestigatiōe inueniatur vniuersumq; cibi natura. In tertio agitur de cibis eligendis fm rationem. Consimilis est diuisio ceterorum capitulorum: sicut patet per auctore. Nos autem cum ad substantiam scientie accesserimus: distinctionem et numerum partiu assignabimus.

¶ Circa quintum intendimus assignare cui parti medicis ne hec scientia supponatur. Hec autem scientia partim supponitur theoricę: practice partim: sed modus suus practice non est particularis: sed generalis. procedit autem quādoq; practice diuissim: sicut in probemio: et in ultimo capitulo: cum de regimento corporis per dietam in his partibus agat. coniunctim in multis locis cū assignatis diete actionibus: ipsam docet preparare: et modū exhibendi assignat. Vniuersaliter autem procedit theoricę: quando naturas terrenascētium: et ipsorum dispositiones: et diuersitates inquirat: et quibus dieta extrahitur. practice vero cum modū et regimen circa dietam docet attendere. sic autem patet intentio huius scientie. Nos autem ad ipsam accedentes: partium ipsius distinctiones assignabimus: et singularum intentionem exponemus: et sub summa procedemus. Nam circa ipsam modus est leuissimus: et planissimus. vnde in eo Aristoteles aspera spineta discurrere non cogemur: et ideo solum quod obscurum est referabimus: manifesta autem in textu lectoris industrie relinquentes (als relinquemus).

De naturis ciborum.
Capitulum primum.

Lectio prima.



Quod in primis coegit antiquos medicos disputare de naturis ciborum et potuum: studiū fuit et inuestigatio eorum sanitatum custodiendarum vel curandarum egritudinum. Huic autem studio due cause fuerunt necessarie. Una in nutriendis corporibus: qua regantur: et restaurentur: et confortentur: que ab ipso calore interiori naturali: et aereo exteriori dissoluitur. Unde fuit necesse supplere desideratiuam virtutem: cum cibus eisdem congruis. Altera quoq; ut expellatur inconuenientia: que complexionibus corporum sunt contraria. Cum enim dissoluta omnino sibi similibus nequeant reparari: presertim cum non reperiuntur ex toto similia naturis: quia cibaria non omnino corporibus humanis sunt similia. pars enim quedam corporibus humanis assimilatur. et hec in sanguinem mutata prius: postea transducitur in membra eorum nutritiua et assimilatiua. Pars autē altera id est: fex

cibi: expellitur a corporibus natura: q̄ est superflua: neq; est nutritiua. Quę nature humane inæquales sunt in calore: frigiditate: humiditate: et siccitate: virtutis defectione: raritate: et spissitudine. Quibusdā enim sanguis dominat: alijs cholera: singulis singula. seu phlegma principat: alijs pori cutis sunt spissi in dissolutiōe duri: alijs rari et cito dissoluti: alijs oīa membra sana: alijs quedā infirma. Cum enim inquam omnia adeo sunt diuersa: cōpulit nos ratio ipsas diuersorum cibarium cognoscere naturas: ut singulis possimus dare singula suis naturis conuenientia. sanis scilicet similia: extra vero naturam positis: dissimilia.



Efficienter patuit ex predictis: circa quid est intentio in hac scientia: quoniam circa dietam cuius dispositiones et proprietates inquiruntur in ipsa. Hunc autem ad hanc scientiam familiariter accedentes: partiu distinctiones ipsius assignemus: ut singularū intentio manifestius innotescat. Recipit ergo hec scientia diuisione in duas partes. Nam consideratio circa cognitionem diete duplex est. Una vniuersalis in qua non applicatur sermo ad aliquam dietam particularem: sed circa genera: et species dietarum: et ipsarum proprietates procedit. Alia est particularis qua applicatur sermo ad particularem dietam: eius inquires naturam. In prima eius igitur parte continente librum vnum: qui intitulatur de dietis vniuersalibus: determinatur de dieta fm viam vniuersalem. In secunda continente vnum librum qui intitulatur de dietis particularibus: determinatur de dieta fm viam particularem. et illa pars incipit ibi. Compleuimus in primo libro significationem generis ciborum. Pars autem prima: in qua determinatur de dieta fm viam vniuersalem: de qua est intentio nostra: diuiditur in duas partes. In quarum prima ordinatur probemium: in quo assignatur necessitas inuestigatiōis nature diete: circa quam est intentio huius scientie. In secunda: scilicet in hac conueniunt in hoc antiqui: quia cognitio ciborum fit duobus modis. prosequitur auctor: intentionem huius scientie circa naturam et proprietatem diete inquires dispositiones et effectus eius fm viam duplicem: scilicet experienti et rationis: que scientie medicinali cōpetunt. Pars vero probemialis diuiditur in quattuor partes. In quarum prima assignat necessitas inuestigationis nature diete circa quā consistit intentio huius scientie. In secunda scilicet in hac: Intentio vero medicorum et perfectio actionis eorum et c. determinatur diuersitas diete a parte complexionum corporum recipientium in dñio primarum qualitatum consistentium. In tertia scilicet in hac: Idem etiā in corporibus intelligimus fm oppilationem pororum et raritatem eorum et c. determinatur diuersitas diete a parte compositionum corporum recipientium cum densitate et raritate consistentium. In quarta scilicet in hac: Intentio vero antiquorum in custodienda sanitate in sanis: et reddenda infirmis: determinat de necessitate cibi: et de eius operatione: et de diuersitate exhibitionis cibi: qui est subiectum huius scientie et medicine. Nos autem talem assignamus diuisionem. Hec enim pars probemialis diuiditur in duas partes. In quarum prima assignatur necessitas inuestigatiōis nature diete et diuersitatis eius penes diuersitatem dispositionum corporum recipientium. In secunda scilicet in hac: Intentio vero antiquorum. huiusmodi fm quē sanitas in sanis cōseruat: et infirmis redditur: quia ppter hoc est inuestigatio diete: et quia hoc fit per dietam: illud autem per medicinam: assignatur diuersitatem intentionis circa actionem diete et medicine. Prima autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit auctor: causam inuestigationis nature diete: s; exhibitiō diete diuersificat: fm diuersitate dispositionum corporum recipientium: ideo in secunda scilicet in hac: Intentio vero medicorum et perfectio actionis eorum et c. assignat

hanc diuersitatē. prima autem pars spectat ad presentem speculationem. Est igitur intentio huius partis assignare causam necessitatis circa inuestigationem nature diete. Ad uidetur autem hec pars in duas partes. In quarum prima assignat necessitatem inuestigationis nature diete: que est conseruatio sanitatis in sanis: et eius redditio in infirmis. In secunda assignat duas causas que concurrunt ad predictam. Prima autem pars manet indiuisa. Secunda autem diuiditur in duas. In quarum prima assignat duas causas predictas: quarum una est restauratio deperdit: altera est expulsio superfluitatum. Quia vero diuersificantur corpora: ad quorum diuersitatem sequitur diuersitas diete: ideo in secunda parte tangit predictā diuersitatē: et concludit ex illa se compulsum ad traditionem scientie diete circa eius inuestigationem. Prima autem pars diuiditur in tres: in quarum prima assignatur prima causa: que est restauratio deperdit: per dietam. In secunda assignatur causa secunda que est superfluitatum expulsio. In tertia tangit necessitatem illarum causarum: et maxime prime. Sunt igitur in presenti lectione partes quinque. In quarum prima assignat necessitatem circa inuestigationem nature diete. In secunda scilicet in hac. Huic autem studio due fuerunt causae necessariae. sub iungit duas causas ad illā necessitatē concurrētes: et primas assignat in textu illo: Una in nutrimentis. In tertia. In hac altera quae ut expellant incōueniētia. assignat causas secundas. In quarta scilicet in hac. Tūc enim dissoluta omnino similibus nequeant reparari. tangit necessitatem illarum causarum: et maxime prime. In quinta scilicet in hac. Tunc nature humane inaequales sunt. assignat necessitatem diuersitatis diete propter diuersitatem corporum recipientium: et concludit ex illa se compulsum ad traditionem scientie diete. Hec autem est diuisio huius partis.

Circa primam partem sic procedit: et dicit quod studium circa custodiendam sanitatem in sanis: et curandam egritudinem in infirmis: fuit causa mouens antiquos inuestigare de naturalibus complexionibus et proprietatibus ciborum et potuum. Circa secundam partem sic procedit dicens: et huic studio due causae sunt necessariae. Una est circa nutrimentum corporum: ut deperdita restaurentur: quia ipsa resoluuntur continue a calore intrinseco et extrinseco: et ideo egēt regimine circa humores laudabiles generandos. restorationem quantum ad membra. confortationem quantum ad spiritus et calorem. Sed melius est ut regimen respondeat exhibitioni diete secundum competentes condiciones. restauratio quantum ad deperdita restituenda: confortatio quantum ad calorem spirituum et virtutem. Circa tertiā partē assignat aliam causam dicens: quod alia causa est expulsio superfluitatum: que sunt contrariae et noxae nature corpori. et prima causa respondet conseruationi sanitatis: secunda curationi egritudinis. Circa quartam partem dicit quod predictae causae sunt necessariae et maxime prima: eo quod deperdita a corporibus non inueniuntur similia: quibus omnino possunt restaurari: quia non possunt cibi omnino similes inueniri eis. Unde propter hoc quedam pars conuertitur in membra et eis assimilatur: quedam que est impura et cedit in superfluitates a natura expellandas cum corpus non nutriant. Circa quintam partem duo intendit. primo assignat diuersitatem corporum dicens: quod nature corporum sunt diuersae in complexionibus: in fortitudine: et debilitate virtutis: et in raritate: et in spissitudine pororum. Item in quibusdam abundat sanguis purus: in alijs cholera: in alijs phlegma: in alijs melancholia. Iterum alijs inest raritas pororum: ut in illis cito ab eis dissoluatur: alijs spissitudo in quibus cibis tarde dissoluitur. Item in quibusdam sunt omnia membra salua: in quibusdam vero egra et debilia: in alijs autem quedam fortia: quedam debilia. Secundo autem cum dicit: Sumque per consequens sunt adeo diuersa. et concludit ex predictis se compulsum ad traditionem huius scientie dicens: quod cum tanta sit in corporibus diuersitas: compulsi nos ratio tradere noticiam naturarum ciborum: et dare singulis conuenientes. sanis similes ad conseruandum: egris cibos contrarios et medicinas ad permutandum. Sententia autem est hec. Ex predictis au-

tem sex tales eliciuntur rationes. Prima: omnis conseruatio sanitatis in sanis et eius redditio in egris: pedit per inuestigationem diete: sed tota intentio medicine est conseruatio sanitatis in sanis: et eius redditio in egris: ergo tota intentio medicine: pedit per inuestigationem diete. et oportet ut dieta sit similis: vel contraria sicut medicina. Alia ratio. Omnia ea a quibus fit continua resolutio ab utroque calore: egent continua restauratione: sed corpora humana sunt huiusmodi: ergo egent continua restauratione. Alia ratio. Omnia corpora in quibus fit nocuorum aggregatio: egent expulsionem ipsorum. Alia: omnis restans ratio deperditorum fit per similia: sed non inueniuntur diete omnino similes corporibus humanis: ergo egent electione ut similes eligantur. Alia: ex illis que non omnino sunt similia: partim similia: partim dissimilia a corporibus: ad hoc ut assimilentur necesse est ut aliqua pars in corpus conuertatur: et aliqua in superflua redigatur: sed diete sunt huiusmodi: ergo necesse est ut ex illis quā pars in corpora conuertatur: altera in superflua redigatur. Alia: circa ea que sunt causae regentes et conseruantes corpora humana in sanitate conseruanda in sanis: et reddenda infirmis: in quibus secundum diuersitatem corporum recipientium magna est diuersitas: compellit ratio scientiam tradere: sed diete sunt huiusmodi: ergo circa dietam compellit ratio artem tradere. Notandum quod studium retorquetur ad uehementem applicationem: ad diete cognitionem. inuestigationem ad diligentem eius inquisitionem: et effectum ipsius dispositionem secundum viam rationis et experimenti: vel dicitur per eandem studiosa inuestigatio. Notandum iterum quod superpletio desideratiue virtutis non retorquetur solum ad appetituum stomachi: immo omnium membrorum que propter sui inanitionem attrahunt. Hec autem est intentio huius partis.

Ad euidentiam predictorum quinque principaliter sunt inquirenda. Primum est de resolutione facta in corpore humano a calore naturali interiori. Secundum est de retardatione istius resolutionis. Tertium est de resolutione facta a calore exteriori. Quartum de necessitate nutrimenti huic resolutioni. Quintum est quod est magis necessarium: an aer ac cibis. Circa primum sic procedimus. Queritur utrum calor nostri corporis resoluat et consumat humiditatem substantialem. Et videtur quod non. Prima ratio talis est. Nulla res vel qualitas que ordinatur ad conseruationem corporis et regimen humiditatis substantialis ipsam corrumpit et consumit: sed calor naturalis ordinatur ad conseruandum et regendum corpus humanum et humiditatem substantialem: ergo ipsam non consumit nec resoluat. Minor patet per Aristotelem dicentem quod vita stat per calidum et humidum. Unde calor est principium vite: qui conseruatur in humiditate substantiali. Dicit etiam ysaac in libro febrium: quod calor naturalis conseruat corpus et humores et regit: sed calor innaturalis corrumpit et putrefacit et in humoribus ebullitionem et putrefactionem inducit. Secunda ratio est hec. Nichil per naturam agit ad superius consumptionem et resolutionem: sed calor naturalis interior conseruatur in humiditate naturali: quia in ipsa fundatur: et ipsa resoluta calor extinguitur: et sic ad ipsius humiditatis consumptionem et resolutionem sequitur consumptio caloris naturalis: quare calor naturalis non consumit illam humiditatem substantialem. Tertia ratio est hec. Nulla dispositio qua recedente corpore consumitur: et qua manente conseruatur: est causa corruptionis substantialis humiditatis vel corporis: sed calor naturalis est huiusmodi: ergo non est causa consumptionis substantialis humiditatis. Minor patet: quia dicit ysaac quod quando calor naturalis manet in corpore non putrescit: quando separatur putrescit: et exsiccat: et ad ultimum incineratur sicut dicit philosophus. Quarta ratio talis est. Differunt calor ignis et calor celestis: quia calor ignis operatur ad consumptionem animalium: calor autem celestis ad generationem: sed calor naturalis non assimilatur calori igneo sed calori celesti: ergo cum calor celestis non consumat nec resoluat: similiter nec calor naturalis

lis resoluet nec consumet. ¶ Ad oppositum sunt rationes quarum prima talis est. Dicit Gal. in libro complexionu q creati sumus in vitio limofitatis et humiditatis. nec cessat calor nostri corporis quousq totu depascit: et tunc aduenit mors que vnicuiq indiuiduo destinata est per natura. Similiter Aristote. in libro de morte et vita: q calor digestiuus in corpore resoluit humores et depascit sicut ignis ligna res soluit et consumit. Auicē. similiter dicit q calor naturalis assimilatur igni et lampadi: sed in lampade est triplex humiditas. Prima est oleum circumstans quo nutritur ignis. Secunda est qua imbibitur lichnus. Tertia est qua ligant partes lichni: sed ignis in lampade primo consumit primam humiditatem: secundo secundam: tertio tertiam: ergo cum similiter agat calor naturalis in humiditate substantiali: consumit ipsam. Secunda ratio est hec: quedam sunt dispositiones in corpore que habent virtutē actiuam corumpendo materias in quibus sunt: sicut dicit ysaac: et Auicē. sicut febris: et de illis est calor nostri corporis: ergo cum calor nostri corporis sit actiuus: et continue agit in humiditate substantialē in qua fundatur: ergo ipsam resoluit: quod concedimus. Unde continue resoluit humiditatem substantialem: et consumit. Nec dico sicut quidā dicūt q duplex est calor. Quidam radicalis qui est in omnibus mēbris: et hic non resoluit humiditatem: et de tali procedunt rationes ante oppositū. Alius est calor: qui procedit ex mēbris principalibus sicut a corde et epate: et de isto dicunt q resoluit. Hos tamē dicimus q calor naturalis radicalis resoluit: et similiter influens. ¶ Ad primam rationē dicendū q in calore est duplex natura. Una per qua corpus viuificat: et sic non agit: nec corrūpit: et per istā habet obuiare nocuentis corporis sicut venenis. Alia est fm qua habet naturā caloris elementaris: fm q describit substantia calida et humida: et sic agit et humiditatem ipsam resoluendo et corumpendo. Ad scdas rationē dicendū q duplex iter est loqui de actione caloris: per se: et hoc modo nihil corrūpit seipsum. secundo modo per accidēs: et hoc modo corrūpit seipsum. Unde calor naturalis resoluendo humiditatem substantialem et consumendo seipsum consumit: sicut patet in igne et oleo in lampade. Ad tertiam dicendū q actio caloris duplex est: quedam est conseruatio subiecti sui: et sic ipsum non corrūpit. secunda est resolutio materie in qua est: quia sua actio nō est ociosa: et quantum ad hoc continue depascit et consumit humiditatem substantialem. Ad quartam dicendū q calor naturalis assimilaf calori celesti illo modo quo habet naturam per quam corpus viuificat: quia hoc non resoluūt nec consumit. Alio tamen modo nō sibi proportionatur: sed eius excedens humiditatem consumit. ¶ Secundo querit a quo calore fiat huiusmodi resolutio: vtrum a calore qui consequit complexionē radicalē: qui est insitus omnibus mēbris: aut a calore fundato supra cōplexionem fluentē a corde et ab alijs mēbris principalib. Et ostenditur q fiat resolutio a calore procedente a cōplexione influente. et est ratio talis. Omne illud solum resoluit humiditatem nostri corporis qd illam excellit et illi preualet fm actionem et virtutē: sed calor influens a corde et ab alijs mēbris principalibus solum excellit humiditatem substantialem: et non calor radicalis: ergo calor: qui consequitur complexionem influentem: solum resoluit: et consumit substantialem humiditatem. Maior patet. dicit Gal. in libro de malicia complexionis diuerse: ad hoc vt agens agit supra aliud: oportet q sit magne quantitatis et virtutis respectu illius. Maior patet: dicit Constant. in libro graduū: q complexio radicalis est temperata: et non est in gradu: sed cōplexio fluens est in secundo gradu: et eleuatur supra illam: et ideo illam corrūpit. Secunda ratio est hec: calor illius solius complexionis resoluit humiditatem nostri corporis: cui complexionis debetur actio: sed soli influenti debetur actio: q radicalis manet siua et quiesca: et non mouet neq mouetur: ergo solus calor: qui sequitur complexionē influentē: resoluit humiditatem. ¶ Ad oppositū sunt quinque rationes. Prima talis est: dicit Gal. q cūlibet membro est propria virtus insita qua conuertit nutrimentū et agit in ipsum. et dicit. lib. q hec vir-

tus est propria cōplexio membrū vel virtus operans per ipsam: ergo necesse est vt complexio alicuius membrū propria conuertat nutrimentū: sed huiusmodi cōplexio est caliditas membrū: q: solius calidi est conuersio: ergo calor: proprius et viuificus cūlibet membro agit in nutrimentū et ipm conuertit: sed remoto nutrimento calor: agit in suum subiectum: sed possibile est vt nutrimentū remoueat: ergo radicalis calor corrumpet: et consumet humiditatem substantialem in qua radicatur. Secunda ratio est hec. Omnis conuersio nutrimenti est a calore: sed calor qui fluit a corde et ab alijs mēbris: est cōmunis ad omnia membra: et non appropriat nutrimentum membris: ergo necesse est vt sit calor: proprius insitus cūlibet membro: qui conuertat nutrimentū fm cōplexionem membrū: quia non omnia membra sunt eiusdem complexionis: sed huiusmodi calor: est radicalis: ergo huiusmodi conuertet nutrimentū: sed calor: conuertens nutrimentum ille idem depascit humiditatem membrū: ergo ab illo calore fiet predicta resolutio. Tertia ratio est hec: quantum potest forte agēs in paruo tēpore: tantū potest debile in magno: sed calor: cordis et aliorum est fortis: sed calor: radicalis qui est in omnib mēbris est debilis: ergo sicut calor: fluens in paruo tēpore potest consumere: conuertere humiditatem nostri corporis: et calor: radicalis in magno tēpore: poterit ergo fieri huiusmodi resolutio a calore consequente cōplexionē fixā. Quarta ratio hec est: calor: qui cōsequitur cōplexionē influentē a corde: operatur ad conseruationē sicut alius: sed a quo est conseruatio: ab eodē est corruptio et consumptio cum excedit: et subiectam humiditatem depascit: sed ab illo calore est conseruatio: ergo et cōsumptio et resolutio. Quinta ratio est hec: per consumptionē humiditatis substantialis sequitur extinctio in calore: sed ad extinctionē caloris sequitur mors. Quod autem naturalis habet ortū ab omnibus membris: sed ille idem calor: qui extinguitur: consumit illam humiditatem ad cuius resolutionē sequitur extinctio illius caloris: sed ille est calor: radicalis: nam cū sit mediū ad susceptionē vite et conseruationē eius: ideo est per suam extinctionem causa mortis: quare calor: radicalis resoluit humiditatem substantialem corporis. ¶ Solutio dicim q duplex est complexio: quedam radicalis est et fixa: et fm quosdā illius calor: non est principium resolutionis. Est autem alia fluens a membris principalibus: et calor: illius agit in humiditatem ipsam resoluendo. Hos autem aliter dicimus: q ab vtroq calore humiditas substantialis resoluitur. Nam vterq in humiditate fundatur: et ea sustentatur: et ipsam continue depascit. ¶ Ad primam rationē in contrarium dicendum q duplex est resolutio: quedam fortis et sensibilis: et huiusmodi fit a calore cordis et aliorum membrū: principaliū: alia est paulatina et occulta: et huiusmodi fit a calore insito in omnibus membris. Ad secundam dicendum q actio debetur calori naturali radicali sicut proprio principio et immediato ac proprio. Alij vō calori debetur tanq extrinseci et agenti et regenti et disponenti radicali. ¶ Postea queritur vtrum huiusmodi resolutio possit fieri in corpore temperato. Et videtur q non. Ad hoc enim q aliquod agens agit in aliquam materiam ipsam resoluendo: oportet q sit maioris virtutis: et q preualet et habet dominium super illud subiectum: sed in corpore temperato calor: proportionatur et adequatur humiditati: nec ipsam excellit: ergo in corpore temperato non est possibilis predicta consumptio. Secunda ratio est hec: resolutio fit a calore: ppter debile nequm et excellētis qualitatem: sed in corpore temperato est fortissimus nequm: ergo non est possibilis resolutio in ipso a calore. ¶ Ad oppositū sunt rationes: quarum prima talis est. In omni corpore in quo est transitus ad mores p processu etatiū necesse est esse predictā resolutionē: q: consumptio humiditatis pcedit per processum etatiū: sed corpus temperatum non potest euitare quin ad mortem naturalem veniat: ergo necesse est vt in ipso sit predicta resolutio. Secunda ratio ad idē talis est. Omnis calor: naturalis qui natus est agere in nutrimentū: remoto nutrimento agit in humiditatem substantialem: sed in corpore temperato possibile est

ut nutrimentū auferatur: ergo calor: simul aget in humiditate substantiale ipsam consumendo: qđ cōcedim? Ad id de dicimus qđ in corpore tēperato est possibilis predicta resolutio: etiam agendo in nutrimentū: necesse est ipsum in hanc humiditatē simul agere: cum in ipsa sustentetur: calor agit in humiditatē substantiale per se: et fm qđ excitatur ab alijs ut accideribus anime: et ab extrinsecis permutacionibus vel medicīne vel aliquo alio. ¶ Ad rationes autē in contrariū: et primo ad primam dicendū qđ quīs qualitates sint in proportione: tamen qđ regit excellit et preualet illi qđ regitur: sed calor naturalis est regens corpus temperatum et humiditatē et preualendo ipsam consumit. Ad secundam dicendū qđ duplex est nepus: quidā qui est in cōcursu cōtrariarum qualitatum equaliter: ex quibus resurgit tēperamentum: et sic est fortis in corpore temperato nepus. est et alius nepus fortis: qui consistit in forti coagulatione: et sic in ipso non est fortis nepus: imo debilis: et hoc modo potest cōtrarij et dissolui: et cum post dissolubilis est ppter caloris regentis actionē continuam: et propter excitationē a causis concurrentibus intrinsecis et extrinsecis.

¶ Circa scđm principale sic procedimus: et querunt quatuor. Prīmū est: utrū hmoi resolutio possit prohiberi. Secundum est dato qđ non possit prohiberi: utrū possit retardari. Tertium est cum mors naturalis in hmoi: naturalis humiditatis consumptionē cōstitat: utrū possit retardari mors naturalis. Quartū est utrū illud quod deperdit a corpore possit restaurari.

¶ Circa primum sic procedimus: queritur utrū resolutio huiusmodi possit prohiberi. Et videtur qđ sic: calor enim naturalis quando habet nutrimentum sibi proportionale: agit in ipsum. exhibetur enim nutrimentum ut calor naturalis ad ipsum conuertat: ne humiditatē naturalem consumat: sicut apponitur oleum in lampade ne ignis consumat humiditatē substantialem lichni. nam actio eius super nutrimentum excusat consumptionē humiditatis: sed possibile est exhibere nutrimentū continuū: et continue calori satisfacere fm proportionale ablationē: ergo possibile est ut huiusmodi resolutio prohibeatur. ¶ Ad oppositū est hec ratio: mors naturalis fundatur in hac resolutione: ergo si hmoi resolutio pōt phiberi et remoueri: g et mors naturalis: is mors naturalis nō pōt phiberi: ergo nec pdicta resolutio. ¶ Ad hoc dicendū qđ predicta resolutio nō pōt prohiberi quīs possit retardari. ¶ Ad rationē dicendū qđ possibile est nutrimentū exhiberi: sed nō propter hoc etiam prohibetur: qđ calor naturalis agit in vitro: sed quando non inuenit nutrimentū proportionale: auertit se totaliter supra humiditatem ipsam: et ipsam citius consumit: sed quando habet nutrimentū proportionale sibi: non tamē ipsam consumit: sicut manifeste potest videri in lampade: in qua lucerna agens in oleum simul incendit lichnum cui adheret: sed oleo consumpto ad lichnū totaliter conuertitur consumendum: et quīs oleum non deficiat: tamen si multanea actio ne lichnum in determinato tēpore totum consumit: ad cuius actionis similitudinē calor naturalis in humiditatē substantialem et nutrimentale agere indicatur.

¶ Circa secundū sic procedimus: queritur utrū hmoi resolutio possit retardari. Et videtur qđ sic tripli ratione: quar prima talis est. Dicit Auicē. caplo de etatibus: qđ ars medicīne non est ars que nos securos a morte faciat: nec qđ vni quodqđ corpus ad vltimā vitę longitudinē perducatur: sed de duabus rebus securitate prebet: scilicet conseruat corpus a putrefactione humorū: et operatur ne cito humiditas naturalis consumatur. et sic patet qđ hmoi resolutio potest retardari. Secunda ratio est hec: omne qđ habet causam accelerationis: remota causa illa habet causam retardatiōis: sed cōsumptio humiditatis potest per causas intrinsecas et extrinsecas accelerari: ergo p causas cōtrarias pōt retardari. Tertia ratio est hec: calor deficit dupliciter: vel qđ in se est debilis: vel qđ humiditas que est pabulū sui: consumit: sed possibile est inuenire res que calorem foriscent naturale: et etiā inuenire causas que conseruant humiditatē: ne cito consumatur humiditas: ergo possibile est ut ista resolutio retarde

ur. Dīno: patet per Gal. in libro de simplicī medicina: dicentem qđ quedā augent calorem naturalem fm quantitate: et quedam fm qualitatē: et quedam utroqđ. et similiter sunt quedam que humiditatē conseruant et augent: et sunt quedam que humiditatē aqnosam: que fm Auicē. calorem naturalem sua qualitate contraria: et sue quātitate multitudi ne extinguit: educunt a corpore: et his omnibus cōcurrentibus calor magis continuatur: et humiditas tardius resoluitur: et exemplū est fm Gal. dicentē qđ abus augmentat calorem quantitatiue: et medicina calida qualitatiue. Item applicatio puellarū ad ventrem confortat quantitatiue calorem. Item additio nutrimenti proportionalis retardat consumptionis substantialis consumptionē: sicut additio olei retardat in lampade extinctionē ignis: et lichni consumptionē: et triphere humiditatis aqnositatē purgat. ¶ Ad oppositū sunt due rationes: quarum prima est hec: mors naturalis sequitur istam resolutionē: ergo si resolutio hec potest retardari: ergo et mors naturalis: is hoc est impossibile: ergo nec predicta resolutio potest retardari. Secunda ratio est hec: nihil qđ fm cursum nature ordinatū et pfectū procedit: potest retardari: sed huiusmodi cōsumptio humiditatis procedit ordinate fm hmoi cursū nature: ergo non poterit retardari. ¶ Solutio dicendū qđ hec resolutio potest retardari. Ad rationē primā in contrariū potest dici: qđ non est in cōueniens qđ mors naturalis retardetur. Vel dicendum qđ duo sunt consideranda in morte naturali. Prīmū est resolutio humiditatis: et eius consumptio a calore. Secundus est velocitas vel tarditas huiusmodi resolutionis. Dicim? ergo qđ illa resolutio non potest euitari que est naturalis: vel a natura ordinata: et sic pcedit ratio: sed via resolutionis: et eius velocitas potest retardari. Ad illud dicendū qđ dupliciter est loqui de resolutione. Uno modo ut est innaturalis: nec est fm cursum nature ordinata. Vel est loqui de ipsa in respectu ad istas resolutiones que sunt ab accidentibus et exterioribus: ut ab aere exteriori: et sic hmoi resolutio est naturalis: et non potest retardari: qđ natura nullo ordinatur ad consumptionem et corruptionem.

¶ Circa tertium sic procedimus: queritur utrū mors naturalis possit retardari: et ad hoc possunt adduci rationes predicti pbleumatis: et iō ad hoc adducim? duas rōes: quarū prima est hec. Sicut dicit Auicē. mors aduenit in senectute propter duas causas. Prima est extinctio caloris facta ab humiditatis resolutione. Secunda est multitudo humiditatis pblegmaticę calorem naturalem extinguentis: sicut accidit in lampade extinctio ignis ppter obuationē humiditatis aqueę: sed istam possibile est retardari: ergo similiter mortem. Secunda ratio est hec: via in mortē est senectus. vnde dicit Gal. qđ prima etas est calida et humida ppter accessiōnem ad vtrūqđ sperma et sanguinē menstruū: secunda est calida et siccā ppter humiditatis consumptionē: tertia est frigida et siccā ppter humiditatis resolutionē et humiditatis naturalis defectū. In ista em̄ quasi tota humiditas cōsumitur: sed senectutē possibile est retardare sicut p tripheras: et alias medicīnas reducētes ad iuuentutē: ergo mortē possibile est retardare. ¶ Ad oppositū est hec ratio: nihil qđ habet terminū pfectum a natura potest retardari. sed mors est hmoi fm Auicē. ergo mors nō pōt retardari. ¶ Solutio dicendū: qđ mors naturalis potest retardari: et concedimus rationes ad hanc partē adductas. Ad rationē in contrariū dicendū qđ terminus in natura duplex est. Unus qui debet speciei: de quo dicim? qđ tām debet homo durare: et iste nō pōt differri. Alius qui debet indiuiduo: et iste potest differri: qđ nō est determinatus per naturā: imo sicut cōplexiō sua potest variari: similiter terminus mortis.

¶ Circa quartum sic proceditur: et queritur utrū deperditum possit restaurari: et videtur qđ sic duabus rationibus: quarum prima est hec: qđ per se deperditur: per se restauratur: sed qđ resoluitur deperditur: ergo quod resoluitur potest restaurari: eo qđ nutrimentū ad hoc ordinatur: ut deperditum restauretur: ergo substantialis humiditas potest restaurari. Secunda ratio est hec: illa humiditas restauratur: cuius calor nutrimentū ad sui similitudinē conuertit: sed ea

lor naturalis connectit nutrimentū ad similitudinē humiditatis substantialis: ergo humiditas substantialis potest restaurari. ¶ Ad oppositū est hec ratio: nihil qđ generatur ex primo spermate: si amittat pōt restaurari: s; humiditas naturalis habetur ex primo spermate: ergo si deperdatū non potest restaurari. Ad hoc dicendū: qđ humiditas substantialis non potest restaurari. ¶ Ad rationē dicendū qđ duplex est humiditas. Quedā nutrimentalis: que habetur ex nutrimento: et hec potest restaurari. Alia est humiditas spermatica: et hec non potest restaurari. Unde est loqui de nutrimento dupliciter. Alio modo cum calor agit in ipsum vt de perditum restauret: et sic non potest restaurare humiditatē substantialem: sed nutrimentalem. Alio modo calor agit in ipm: non vt restauret: sed vt prohibeat resolutionē: et retardet. et per hoc patet solutio ad secundum.

¶ Circa tertius principale sic procedimus: et queritur cum inducatur nouimentū ex resolutione caliditatis: vtrum similiter possit induci nouimentū ex resolutione frigiditatis: et videtur qđ sic: quoniam calor: extinguitur a frigiditate: ergo sicut calor: resolvendo inducit nouimentū: ita frigiditas extinguitur inducit nouimentū: vel quare non? Secunda ratio est hec. Dicit Auicē. venena calida interficiunt resoluendo: frigida vō spiritus et calorem congelando: sed sicut res interiores inducunt nouimentū: similiter exteriores: et ita aer per suam frigiditatem potest inducere nouimentum.

¶ Ad oppositū est hec ratio: qđ fortificat calores nostri corporis: non operatur ad resolutionē: sed frigiditas est hmoi: ergo non operatur ad resolutionē. Et dicitur patet per Auicē. Dicit em̄ qđ homines in regionibus frigidis calorem habēt fortem: in calidis vō econuerso. ¶ Solutio ad hoc dicendū qđ frigiditas nō resoluit sicut caliditas propter tres causas. Prima est: qđ in aere nō est frigiditas tantū intēsa: sicut caliditas. Est em̄ aer naturaliter calidus et non frigidus. Secunda causa est: qđ frigiditas non penetrat ad corpus sicut caliditas: cuius signum est qđ caliditas sua similitudine congaudens refugit ad exteriora in estate. Ad secundū dicendū qđ non est simile de frigiditate interiori et exteriori: qđ frigiditas interior: immediate obuiat calori: et ipsum extinguit: sicut pty in venenis frigidis: sed exterior: hoc non potest facere: qđ nō pōt penetrare ad interiora ppter pororū clausurā.

¶ Secundo queritur circa hoc: quare hmoi resolutio non potest fieri in alijs rebus sicut in lapidibus et metallis et huiusmodi. Et dicendū qđ hoc est propter duas causas. Una est dispositio cōpositionis: qđ sunt forti coagulatione coagulata. Secunda est fortitudo caloris in animal: qđ tota natura ordinatur ad opera: et hoc propter caliditatē naturalem.

¶ Tertio queritur vtrū aer possit preparari ne corpus humanum consumatur: et videtur qđ sic: duabus rationibus. Prima est: qđ possibile est aerem inducere ad temperamentum: sicut quādo rami virides sternuntur in domo: aer infrigidatur: et non nocet. Secunda ratio est hec: fortius est efficere aerem vt non infrigidet: qđ ipsum efficere ne resoluat: sed possibile est vt efficiatur ne infrigidet: ergo possibile est ipsum efficere ne resoluat: quod est falsum et inconueniens: qđ sic corpus esset impassibile. ¶ Solutio ad hoc dicendū qđ nō est possibile illud: qđ quis aer infrigidet: semper tamē caliditas occulta resoluit: et p hoc patet solutio ad primā rationē: qđ quis caliditas manifesta retardetur: occulta tamē semper resoluit. per idem patet solutio ad secundā.

¶ Circa quartum principale sic procedimus: et queritur vtrum possit inueniri cibus equalis nature nostri corporis: et videtur qđ sic: qđ cibaria cum dicuntur equalia et temperata: non dicuntur equalia nisi respectu corporis: sed quedā cibaria dicuntur equalia et temperata: sicut caro pullozum: et huiusmodi: ergo possibile est inuenire cibum equalem nature nostri corporis. ¶ Ad oppositum sunt tres rationes. Prima est talis: impossibile est duo indiuidua associari vel coniungi: ergo terrenascentia: et aīa nō possunt coniungi: nec vni. Secunda ratio est hec: nihil quod est in principio contrariū: et in fine simile: est equale nature nostri corporis: sed abusus est huiusmodi: fm Aristote. ergo nullus abusus est omnino similis. Tertia ratio est hec: nihil qđ distat fm com-

plexionem equalitatis a natura humana in complexionē et compositionē et specie: est omnino equale nature humane: sed omnis abusus est huiusmodi: ergo nullus abusus est cōsimilis nature nostri corporis: qđ cōcedimus. ¶ Ad rationem in contrariū dicendū qđ equale dicitur duobus modis. Aut qđ omnino simile: et sic nullus abusus est equalis. Secundo modo: qđ non facit impressionē manifestā in corpore: et hoc modo quedam cibaria dicuntur equalia: sicut caro pulloz. ¶ Secundo querit vtrū caro humana nutriat: cū nutrimentum procedat per similia: et videtur qđ sic: qđ dicit ysaac qđ homo non nutritur ab elementis: quoniam multū distat ab eis: ergo illa caro que maxime vicina est nature humane: maxime nutrit: sed hec est humana: ergo caro humana multū nutrit. Secunda ratio est hec: ex similibus procedit nutrimentum: vnde ex equali nutrimento equalis procedit complexio: sed complexio humana maxime temperata est et equalis: ergo indiget cibo temperato et equali: et hec est caro humana: quod concesserunt quidam. Istos tamen dicimus qđ est pessimi nutrimenti propter duas causas. Una est passibilitas sue substantie. Alia nimia viciuositas. vnde sicut caro per existentiam anime preualet in corpore: ita post recessum anime caro remanet viliissima et fetidissima: et per hoc patet solutio ad rationem: quoniam si sit temperata: hoc habet ab anima cum existit in corpore.

¶ Lectio secunda.

¶ Intentio vero medicorum: et perfectio actionis eorum regimentū est: et augmentum naturalis complexionum: temperamentum in qualitatibus earum cum similitudinib; ciborū: et redditio earūdem complexionum temperamentū exeuntium: cum dissimilitudine earum: et minoratione malarum complexionū. Verbi gratia. Quibus sanguis dominatur clarus et mundificatus: cibaria temperata in qualitate et quantitate damus: vt materia generatiua sanguinis substantie assumuletur: et reliqui a corpore expellantur. Quib; cholera dominatur seu phlegma: danda sunt cibaria complexionibus eorū et naturis contraria que mutēt et muniant complexionem malam superabundantē: et reducant ad temperamenti mediocritatem. Verbi gratia. Si cholera rubra dominatur: damus cibaria refrigeratiua male complexionis humectatiua. Si cholera nigra: calefacientiā et humectatiua damus. Sed tamē quantitatem qualitatis dandorū cibariorum oportet oppositam esse quantitati qualitati malarum complexionū dominantium: non excedentē modum earum: nec subsistentē infra. Si enim complexio extra temperamentū caloris quasi gradus vnus sit: dietam frigidis: quē a temperamento vnum gradum exierint. Idem in ceteris qualitatib; et graduum ponderibus considerabitur: vt cū temperamentū exierint: gradibus sibi congruis ad temperamenta reducantur mediocritatis. Malam ergo est intelligi inter duarū complexionum extremitates intemperatas: vnam esse mediocrē temperatā. Inter duo quoq; cibaria intemperate opposita: vnum esse mediocre temperatum. ¶ Temperatis complexionibus cibaria temperata: et omni mala qualitate carentia: necesse est vt detur. Malis vō complexionib; et intemperatis substantiis licet vel accidentaliter: cibaria temperata et sibi dissimilia dari vtile est: cū male ille complexionē meliores reddeat sint et temperatiores. ¶ Omnes vō mutationes

rebus contrarie oppositis fieri necesse est. Omne ergo temperamentum duobus modis est. Unum naturale et vniuersale: alterum accidentale et particulare. Vniuersale est secundum cursum naturalem: et inter ceteras mediocres extremitates: ut medium sit inter calorem et frigiditatem: siccitatem et humiditatem: lenitatem et asperitatem: et similia. Particulare quidem temperamentum est ad comparationem omnium complexionum que extra naturam sunt. Unde dicitur temperamentum quantum ad ea ad quorum reddendum est temperamentum. Verbi gratia. Si quis cholericus est cuius complexionis caliditas et siccitas dominetur: huic temperamento cibarium est inutile calidum et siccum: et vtile est quod est frigidum et humidum: repugnans et refrigerans calorem accidentalem: et humectans siccitatem ad mediocritatem: et ad temperamentum eum reducens. Temperamenta igitur cibaria duobus modis dici: palam est intelligi. Aut enim conueniens est et assimilans sane complexioni ut augmentatum sit sui: aut contrarium et oppositum ei cuius complexio exiit temperamentum: ut reuocet ad mediocritatem. Hunc autem modum intelligimus in etate: temporibus: regionibus: artificialibus consuetudinibus. Nullus enim philosophus ambigit temperatum cibum alterum esse iuuenum quam seniorum. In vere vero alterum esse quam in autumno. In hyeme alterum quam in estate. In regione septentrionali alium quam in australi. In exercitantibus quoque et laborantibus alium quam in quiete et silentio viuentibus. Laborantes enim et exercitantes expetunt cibum grossiorem: ad digerendum duriorum: atque dissoluendum tardiorum. Quietis et silentis e converso datus subtilior: ad digerendum velocior: et dissolutioni facilior.

In parte precedenti assignauit auctor: necessitatem investigationis nature diete: et ostendit quod diuersitas diete procedit secundum diuersitatem dispositionum corporum recipientium: hec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima assignat diuersitatem exhibitionis diete a parte complexionis corporum recipientium in dispositione quatuor qualitatum consistentis. In secunda scilicet in hac: Ad etiam in corporibus intelligimus secundum opulationem porum et raritatem eorundem assignat diuersitatem exhibitionis diete a parte complexionis corporum recipientium respectu compositionis ipsorum in raritate et densitate pororum consistentis. Prima autem harum partium spectat ad presentem speculationem. Diuidit autem hec pars in duas partes: in quarum prima assignat diuersitatem exhibitionis diete complexionis essentialis corporum. In secunda assignat diuersitates eius a parte complexionis accidentalis ex etatibus: regionibus: et temporibus: et alijs rebus accidentalibus extrinsecis causate. Prima autem pars diuiditur in duas: in quarum prima tangit generalem intentionem circa exhibitionem diete. In secunda applicat diuersitatem eius ad diuersitatem complexionis corporum recipientium. Prima autem pars remanet indiuisa. Secunda diuiditur in duas: in quarum prima dat modum regendi complexionem temperatam per dietam. In secunda dat modum regendi complexionem egredientem temperamentum per dietam. Prima autem pars remanet indiuisa. Secunda autem diuiditur in duas. In quarum prima docet attendere qualitatem diete circa complexionem inequalem: que est per contrarium procedens. In secunda docet attendere eius quantitatem: que per contrarium eleuatum in eodem gradu cum complexionem procedit. Prima manet indiuisa. Secunda diuidit in duas. In quarum prima docet attendere predictam quantitatem in gradu diete. In secunda ostendit quod sicut inter duas contrarias complexionis corporum inequales est dieta media: et temperata dieta tempe-

ratis: distemperata distemperatis complexionibus adaptatur. Prima autem pars manet indiuisa. Secunda vero diuiditur in duas. In quarum prima predictas complexiones distinguit in corporibus et dietis: et singulis dietas adaptat. In secunda distinguit complexionem temperatam in corporibus et dietis: cum eis maxime attendatur. Sunt igitur in presenti lectione partes septem. In quarum prima assignat vniuersalem intentionem circa dietam vel exhibitionem diete. In secunda scilicet in hac. Quibus dominatur sanguis clarus et mundificatus. dieta temperate complexionis adaptatur. In tertia scilicet in hac. Quibus vero cholera dominatur. dieta distemperate complexionis adaptatur. In quarta scilicet in hac. Sed in quantitate quantitatem. docet attendere quantitatem eleuationis gradus diete circa complexionem distemperatam. In quinta scilicet in hac. Palam ergo est intelligi inter duarum complexionum extremitates. ostendit inter complexionem corporum inequales: et similiter dietarum aliquam esse equalem: et equali equali: et inequali inequali respondere. In sexta scilicet in hac. Omne ergo temperamentum duobus modis est. distinguit temperamentum in complexionibus corporum et dietarum. In septima scilicet in hac. Hunc autem modum in etate intelligimus: temporibus et assignat diuersitates exhibitionis diete a parte complexionis accidentalis corporum a rebus extrinsecis causate. hec autem est diuisio huius partis. Processus autem talis est: inquit ysaac: intentio medicorum in theoretica vel practica docente operationem. et perfectionem operationis vel actionis in practica operante est in duobus consistens. Primum est conservatio dispositionis naturalis corporis: et confortatio caloris naturalis et spiritus: per dietam vniuersalem et similem. Secundum est reductio corporum lapsum ad latitudinem sanitatis cum dieta contraria malam distorsam reducente. Circa secundam partem sic procedimus: dicendo quod cum in corporibus abundat sanguis clarus propter venarum et epatis dantatem vel puritatem: et mundus propter virtutes splenis attrahentem melancholiam: et felis cholera: et rerum aquositate mundificantium: tunc competit dieta temperata munda et equalis sanguinis generatua: ut assimilentur corpori: et superfluitas residua expellatur. Circa tertiam partem dicit: quod cum cholera vel melancholia in corporibus dominatur: contraria dieta est exhibenda: ut malam complexionem alteret: et ad equalitatem perducatur. Iam cholericis frigida et humida competunt: phlegmaticis et siccis et calida: melancholicis calida et humida dieta per contrarium competit. Circa quartam partem dicit quod opus ut dieta propria eligatur in eodem gradu cum complexionem: nec ultra: nec citra possit: ut si complexio in caliditate eleuetur in primo gradu: dieta contraria in eodem gradu frigida exhibeatur: et similiter oportet intelligi in alijs qualitatum et gradibus: et sic oportet per contrarium in eodem gradu eleuata complexionem ad temperamentum reduci. Circa quintam vero assignat inter inequales complexionem corporum et dietarum esse aliquam equali. dicit igitur quod cum sint complexionem corporum inequales: manifestum est quod inter duas inequales est equalis aliqua: similiter inter duo cibaria inequalia: est aliquod equali: et temperatis complexionibus: temperata cibaria competunt: distemperatis vero distemperata: ut per ipsa ad temperamentum reducantur: sed quedam sunt distemperata naturaliter per modum regiminis. Hoc autem sic probatur: omnes enim permutationes sunt per contrarium: sed in complexionibus distemperatis sunt necessario permutationes ut reducatur: ergo ipse mutantur per contrarium: sed mutantur per dietam: ergo ex eis competit dieta contraria: et non equalis: neque similis. Circa sextam partem distinguit temperamentum primo in corporibus dicens: quod omne temperamentum corporum est duplex. Unum vniuersale et naturale: alterum accidentale et speciale. Vniuersale autem quod est absolute inter omnes complexionem. et dicitur vniuersale: quod absolute super omnes equalitates: cum complexionem omnes in ipso equaliter concurrant: dicitur vniuersale: quod corpus in ipso secundum statum meliorem naturam. Speciale et accidentale est: in quo non est equalitas secundum plures: sed in suo genere solum. et dicitur speciale: quia est

confacti in sua specie: accidentale: eo qd habet lapsum a statu meliori nature: et fm tale cholericus dicitur temperatus in suo genere: et similiter de alijs: et illud multam habet latitudinem. ¶ Deinde assignat hic duplex temperamentum in cibis: dicens qd similiter est in cibis duplex temperamentum: et sic patet qd distemperatis coplexionibus fm primi temperamentum competit dieta temperata absolute: sed temperatis fm scdm: non omnino: sed quodammodo contraria: vt meliorentur: sicut habetur ex tegni Sal. ¶ Circa septimam partem dicit qd filr diuersificatur dieta ex hibito a parte etatum: temporis: et regionum: et artificiali consuetudine: hoc autem patet inducendo: qd alius cibis competit iuuenibus qd senibus: qd subtilis alius in hyeme: qd grossus calidus: alius in estate: qd subtilis frigidus: et sic de alijs tpijs. alij in regione septentrionali: qd calidus et grossus: alius in alijs fm earum diuersitate: alius competit quiescentibus: quia subtilis: alius exercentibus: qd grossus: propter debilitatem caloris et multa repletionem in quiescentibus: propter contraria in laborantibus: et propter poiorum raritatem. Ihes autem est intentio huius partis.

¶ Ad expositionem littere duo sunt notanda. Primum est qd intentio medicorum retroquetur ad theoreticam et practicam modum operandi docentis: perfectio actionis eorum ad pacem: ad opus applicatur. Secundum est cognitio vel regimen in corporibus sanis aliquantulum lapsis duplex: sanis quantum ad ipsorum conseruationem: lapsis quantum ad ipsorum meliorationem: reditio egris per contrarium procedens. inspicitur ante tegni Sal. et comentum: et scriptum super locum istum.

¶ Circa partem istam quattuor queruntur. Primum est vtrum equalis coplexio: quam tangit in littera: sit in rerum natura. Scdm est dato qd sit: vtrum possit conseruari. Tertium de coplexione distemperata: vtrum debeat conseruari per similia vel contraria. Quartum est: de comparatione die ete ad illa que nutriunt corpus sicut aerem et cibum.

¶ Circa primum sic procedimus: et queritur: vtrum equalis coplexio sit in rerum natura: et videtur qd sic: per septem rationes. Prima est hec: omne illud ad quod medicus intendit reducere omnes coplexiones lapsas est vel potest esse in rerum natura: aliter enim opus medicum et eius intentio esset frustra: sed fm Sal. medicus intendit reducere omnes coplexiones ad temperatam et equalem: ergo equalis coplexio: et temperata est in rerum natura. Secunda ratio hec est: in quocumq; genere inequalium et incompletarum: est ponere aliquod equale et coplectum: fm cuius accessum et recessum denominantur equalia: hoc patet in moralibus et naturalibus: ergo necesse est in genere coplexionum inequalium ponere coplexionem equalem: fm cuius accessum et recessum omnes coplexiones dicantur equaliter vel inequaliter. Tertia ratio hec est. Dicit Sal. in libro comple. improbando opinionem quorundam qui ponebant coplexiones calidam et humidam esse maxime nobilem et equalem. Primum sic: coplexio equalis non habet contrarium: sed coplexio calida et hu. habet contrarium: qd opoponitur coplexioni frigide et sicce: ergo coplexio calida et hu. non est equalis: s; coplexio equalis et temperata nullum inducit lapsum: sed coplexio ca. et hu. cum nimis excedit inducit lapsum: ergo non est equalis: sed natura intendit coplexionem equalem qd non est ca. et hu. nec est frigida et sicca: et sic de alijs: ergo necesse est esse aliquam coplexionem: que sit supra illas. hec autem est coplexio equalis: et necesse est esse coplexionem equalem. Quarta ratio est hec. Dicit Auic. in libro suo de anima qd in corporibus viuentibus mixtis est ponere aliquod equale qd resultet ex contrarijs: et nulli est contrarium: sed in corpore humano sunt coplexiones trije: fm qd sunt in diuersis membris: et quib; coplexionib; resultat vna coplexio: que est supra omnes per recessum ab omni contrarietate: ergo est hec equalis: necesse est in corpore humano coplexionem esse equalem. Quinta ratio hec est: in omnibus que adinuicem commiscantur: in quocumq; genere eorum est ponere medium per contractiones extremorum: ergo cum in corporibus mixtis sint extrema et miscibilia: ergo in corporibus mixtis est ponere medium fm viam commixtionis: sed illud medium est equalis coplexio que ex concursu extremorum resultat:

ergo in corporibus mixtis est ponere coplexionem equalem. Septima ratio est hec: in quocumq; gne est ponere abundantiam et defectum: in eodem est ponere medium inter abundantiam et defectum fm viam nature: qd ex contractione abundantie et defectus resultat medium proportionale: ergo cum in genere coplexionum contingat ponere abundantiam et defectum: ergo est ponere medium: sed illud medium non est nisi coplexio equalis: ergo necesse est ponere coplexionem equalem in corporibus mixtis. Septima ratio est hec: sicut habetur in libro de generatione. Dicitur est miscibilium alteratarum vnijs: in mixtione vero non resoluitur omnino species miscibilium: qd tunc esset generatio et non commixtio: sed excellenter franguntur: vt dicitur in secundo de generatione: quia eorum excellentie corrumpuntur adinuicem. Et medium qd resultat ex his: est medium indifferens ab utroq; extremorum: quia non est aliquod contrarium: sed in eis in quibus est alteratio et refractio excellentiarum possibilis est equalitas que consistit in medio: ergo cum hec sit i miscibilibus: possibile est vt deueniatur ad equalitatem in miscibilibus et mixtionibus: s; ad equalitatem commixtionem sequitur equalitas coplexionis: ergo in miscibilibus est equalitas coplexionis: qd fm Auic. coplexio est effectus ex commixtione: et fm hoc equalis coplexio est effectus derelictus ex mixtione elementorum equali: ergo ex mixtione elementorum equali possibile est coplexionem equalem resultare. et sic erit ponere in rerum natura coplexionem equalem. ¶ Ad oppositum sunt due rationes: quarum prima est hec: sicut habetur in libro de generatione. In mixto semper est predominium alicuius elementi. et in eo non equalitas miscibilium: ergo impossibile est fm viam nature miscibilia misceri fm equalitatem: ergo equalis coplexio non est possibilis: cum sit effectus equalis mixtionis. Secunda est hec. Dicit Aristo. in iij. meth. coor. Omnia corpora que generantur circa medium habent dominium terre et aque. Ihes idem habetur in libro de generatione in secundo tractatu. Ihes corpora miscibilia non constant in determinatam figuram: sed solum duo elementa contrahuntur ad determinatam figuram sicut aqua et terra: ergo illorum duorum solum habent dominium corpora mixta generata circa medium: ergo in eis non est equalitas mixtionis: ergo nec equalitas coplexionis que eam sequitur. Solutio ad hoc dicendum qd in rebus mixtis est possibilis equalitas coplexionis et mixtionis. que est sequatur. et sic est in rerum natura. ¶ Sed sciendum qd duplex est equalitas. Quedam in quantitate: qd dicitur equalitas ponderis que est equalitas in virtute: fm exigentias indiuidui et speciei in meliori formarum statu et conseruatione nature: et hec dicitur equalitas quoad iusticiam: fm qd natura dat vnicuique qd suum est: fm qd in genere suo est meliori modo competit. Sed equalitas ad pondus est duplex: quedam que attenditur in quantitatibus fm quam vnumquodq; dicitur esse tantum. i. tante magnitudinis: et hec impossibilis est in rerum natura: in corporibus alatis et in inanimatis: quia oportet vt elementa debiliore actionis in maiori sint quantitate et elementa maiore actionis sint in minori. Alter enim illa que sunt maiore actionis excellenter illa que sunt minore actionis. vnde ignis excelleret in virtute omnia alia. et corrumpere: et in suam naturam conuerteret: et sic non esset mixtio: sed generatio. Est autem alia equalitas quo ad pondus ratione virtutum et equalitatem: fm qua dicitur vnijs quodq; equale esse: non quantum est in magnitudine: s; quantum potest: et ista equalitas in qualitatibus: et virtutibus eorum est virtus omnium qualitatium: que refranguntur in mixto. et tantum potest vna quantum et altera: et hec est possibilis in rebus mixtis inanimatis fm cursum nature: quia raro inueniatur. In rebus vero animatis non est possibilis. Dicitur tamen qd vita in ipsis stet per calidum et humidum fm dominium. Equalitas vero quoad iusticiam est possibilis in omnibus rebus: et maxime in rebus inanimatis: fm qd vnicuique pedit natura existentiam meliorem in genere suo et ordinem. Ihes autem equalitas multa: et diuersa h; latitudine: et non est vniuersalis in omnibus viuentibus: imo diuersificatur fm gna et spes viuentium: et fm diuersas coplexiones generum et specierum: et indiuiduorum sicut posita patebit. ¶ Ad rationes

primam in contrarium dicendū q̄ predominatū alicuius est duplex: formaliter. s. vel materialiter: in mixto vō est p̄do minū terre & aque materialiter. formaliter vero est ibi p̄dū ignis et aeris in aliquibus: et ex vtroq; predominio resultat tēperies: & equalitas cōplexionis: quoad q̄litates elemētōz. Ad rationē scōz dicendū q̄ in corpōbz ḡnatis circa medium: aqua & terra sunt in predominio: sed hoc p̄dū minū est fm̄ quantitātē & materiā solis. Possunt autē dominari ignis & aer fm̄ formam & qualitates: prout est in ipsis predominiū fm̄ formam & qualitates: in alijs vō fm̄ materiam & quantitātē potest esse in mixto equalitas cōplexionis fm̄ concurrenū qualitātū resultans ex proportione miscibilium: & hoc non impedit: q̄n ipsū mixtum consistet in debita quantitate & figura: fm̄ exigentiam terre & aque dominantium: quantitatem & materialiter. & sic patet solutio istius questionis.

¶ Circa secundū principale sic procedimus: & circa hoc duo queruntur. Prīmū est vtrum complexio equalis possit conservari per naturam. Scōm est vtrum hec complexio maxime conservetur: aut maxime sit corruptibilis a causis d̄stis.

¶ Circa prīmū sic procedimus & queritur: vtrum equalis complexio possit conservari per naturam: et ostenditur q̄ sic per duas rationes. p̄ma talis est. Natura nihil facit frustra. nihil ergo facit qd̄ non cōservat: q̄m frustra sit per naturā: qd̄ non servatur per naturam: sed hec cōplexio possibilis est fm̄ cursum nature: & natura maxime intendit hoc facere: ergo hec complexio potest servari per naturam: et ostenditur q̄ sic per duas rationes. p̄ma talis est. Natura nihil facit frustra. nihil ergo facit qd̄ non cōservat: q̄m frustra sit per naturā: qd̄ non servatur per naturam: sed hec cōplexio possibilis est fm̄ cursum nature: & natura maxime intendit hoc facere: ergo hec complexio potest servari per naturam. Secunda ratio hec est: in quocūq; corpore est fortissimus nepus contrariorum cum difficultate dissolvitur: sicut patet in metallis & lapidibz: sed in h̄mōi corpore est fortissim⁹ nepus contrarietatum: sicut dicit l̄ba. ergo de facili nō potest dissolvi: sed diu conservabitur. ¶ Ad oppositū sunt quinq; rationes. Prīma talis est: omne excellens est corūpens: sicut habetur in libro de sensu & sensato: sed hec cōplexio ab omni intrinseca & extrinseca excellit: cum ipsa sit equalis: & omnes alie res sunt inaequales respectu ipsius: ergo omnes res corūpent ipsam: ergo impossibile est ipsam conservari. Secunda ratio est hec: accidētū quedam inducunt caliditatem: quedam frigiditatem: & hec non possunt evitari: nec etiā actiones corporales & animales possunt evitari: cum corpus sit propter operationes: sed hec omnia addunt in distemperantiā cōplexionis: ergo h̄mōi complexio non poterit conservari. Tertia ratio hec est: nullum corpus vivens potest sine nutrimento conservari: q̄ resoluitur continue a calore interiori: & exteriori: et indiget continua restauratione deperdit: sed nutrimentū in principio dissimile est: in fine vō simile: ergo in principio corpus permutat. Quarta ratio talis est: a rebz non naturalibz impossibile est corpus egredi in vita: ad hoc vt diu vivat: sicut ab aere: cibo &c. sed complexiones illarū sunt excellentes & distēperate respectu huius cōplexionis equalis: ergo ipsam corūpent: & ad distemperantiā perducunt: ergo h̄mōi complexio per naturā conservari nō potest: ergo. Ad hoc dicendū q̄ hec cōplexio potest conservari per naturam. ¶ Ad rationes autem in contrariū dicendū q̄ sua equalitas permutatur fm̄ actualem existentiam: & cōservatur fm̄ essentialem.

¶ Circa secundū huius questionis sic procedimus: & queritur: vtrum hec complexio maxime conservetur: an maxime sit vincibilis ab egris causis: & ostenditur q̄ maxime egris causis resistit p̄ duas rationes. Prīma talis est. Dicit d̄ba. in tegm̄ corpus sanū simplr est qd̄ h̄s partes p̄fectas operantes: & qd̄ causis extrinsecis egris potest fortiter resistere: hec complexio est illa in qua consistit corpus sanū simpliciter: ergo hec complexio fortiter causis egris resistit: ergo maxime hec complexio pōt conservari. ¶ Ad oppositū sunt due rationes. Prīma talis est: mediū facilius patitur ab extremis q̄ extrema ab invicē propter maiorem similitudinē quā habet cum ipso: ergo cum hec cōplexio sit media per equalitatem: inter omnes alias facilius patietur q̄ aliqua alia: ergo minus potest conservari q̄ alia cōplexio distemperata. Secunda ratio est hec: cōplexio ab omnibz excellitur: tōmē qd̄ a pluribus vel omnibus excellitur: facilius transmutatur

tur & frequēti⁹ cum ab omnibus alijs excellatur: ergo fortius & frequentius trahetur ad distemperantiā: ergo minus omnibus alijs conservatur. ¶ Ex his igitur concluditur q̄ ex quo corpus sanissimū consistit in hac complexione hec complexio de facili leditur a causis egris: sed corpus qd̄ maxime leditur a causis egris: sicut dicit d̄ba. & l̄ba. est corpus egerrimū: ergo &c. Ad hoc dicendū q̄ hec cōplexio cōpetit corpori sanissimo: & nata est maxime effugere corruptiones egrarū causarum. ¶ Ad rationem dicendū q̄ dupliciter est loqui de hac cōplexione: & de corpore in quo est. Uno modo a parte excellentiarū causarum contrariarū: et sic maxime nata est permulari: & ad distemperantiā duci. Alio modo cōsideratur ratione sue equalitatis & fortis nepus contrariorū: & fortitudinis virtutis que ipsam conservat: & sic maxime causis ledentibus resistit.

¶ Circa tertium principale sic procedimus: & queritur de regimine corporis lapsorū naturalr: & loq̄mur ḡa exēpl de cholericō, vtrum possit regi & conservari per similia: vel per contraria: & videtur q̄ per similia hac ratione: dicit d̄ba. in tegm̄ q̄ calidiora corpora calidioribus indigēt adiutoribz: & loquitur de regimine per conservationē: sed cum corpus cholericum naturaliter est calidū: ergo calidis indiget adiutoribz ad suū regimen & conservationē: ergo per similia debet regi & conservari: & hoc modo intelligatur de alijs. Secunda ratio est hec. Dicit l̄ba. in cōmēto super tegm̄: q̄ mēbrum existens in sua complexione & dispositiōe naturali appetit similia: quando vō consistit in innaturali dispositione appetit contraria: & causa huius est: q̄ natura intendit removere innaturales dispositiones per contraria: sicut patet in febre. Item dicit q̄ si aliquis vult conservare crasim: talis debet offerre: qualis crasis est: sed talis crasis est cholericā: ergo ad suū conservationē & regimen calida & similia debent exhiberi & non contraria. Tertia ratio est hec: talia debent investigari: qualia a corpore deperdunt: sed a corpore cholericō: cholericā deperdunt: ergo cholericā debent restaurari: sed restauratio non est nisi per similia: ergo consimilia debent exhiberi. Quarta ratio est hec: nutritio fm̄ Galenū est perfecta assimilatio nutritis cum nutrito: sed oē membrum per illud conservatur: per qd̄ nutritur: & nutrimentū non potest assimilari cholericō: nisi sit cholericū: nec conservari in natura cholericā: ergo necesse est nutrimentū corporis cholericī esse cholericū: ad hoc q̄ conservetur in genere cholericorum. ¶ Ad oppositū sunt tres rationes: quarum p̄ma est hec: si corpus est temperatū: temperata & similia debent exhiberi: sed distēperatis distemperata & dissimilia: sed corpus cholericū est distemperatū q̄ lapsus: ergo contraria & dissimilia debent exhiberi ad suū conservationē. Secunda ratio est hec. Dicit d̄ba. in tegm̄. q̄ omne simile augmentat suū simile: & facit ipsum furere. idem dicit sūp appoalinos: sed tale nō conservat: sed corūpit: ergo corpus cholericum non potest conservari per calida cholericā: ergo nec potest conservari per similia: sed per contraria. Tertia ratio est hec. Dicit l̄ba. q̄ sola tēperata complexio sua similitudine congaudet: ergo corpori talis cōplexionis solus debent offerri similia: non ergo corpus cholericū similibus debet regi: sed contrarijs: ad hoc vt conservetur in sua natura: ergo. Dicēdū q̄ circa hoc est multiplex intentio: dicūt enī quidam q̄ in temperatis debent offerri que sunt similia actualis potentie: distemperatis vero debent exhiberi que sunt contraria. in p̄ncipio. s. in fine vō similia vt cholericis laetitia que in principio est dissimilis & contraria: in fine vō sit similis per conversionē suā in naturā membrorum. Huc est positio non consentanea: q̄ omnia que tendunt in naturā nutrimenti sunt talia: et p̄pter hoc dicēdū est aliter q̄ in genere cōservatio debent exhiberi similia in eodē gradu: vnde cholericō calida debent exhiberi in eodē gradu: & hoc nō dico vt corpus sit temperatū: sed vt cōservet in statu cholericō: in genere vō cause permutatio debent exhiberi contraria: contrariū enī per contrariū permutat: & reducit ad tēperamentū. Dicim⁹ ergo q̄ tale corp⁹ pōt regi q̄tuor modis. Uno mō ad hoc vt in suā naturā cōservet: & hoc mō p̄ similia. Alio mō vt ad tēperantiā reducat vel meliorem for

marus: et hoc modo regitur per tria. Tercio modo regitur: ut non in ipso inducat febrem cholericam: et hoc modo regitur per partem filia: et partem diffinita: sicut per illa quod sunt frigida circa gradum illi in qua est egestudo. Quarto modo regitur corpus ut non fiat phlegmaticus: et hoc modo regitur per frigida remissa sicut per calida et sicca. ¶ Ad rationem primam in qua dicitur quod cum dicitur Sal. quod corpori temperato temperata debent exhiberi. hoc intelligitur in genere cause conservatio: cum vero dicitur quod distemperatis distemperata. hoc intelligitur in genere cause permutatio. Dicimus ergo quod in genere cause conservatio filia debet offerri. et de hoc genere loquimur hic. de alio autem non.

Ad secundam rationem dicendum quod in genere cause conservatio similia non exhibentur: ut crassus intendat: et natura furiat: sed ut perditum a corpore per simile restauret. Ad tertium dicendum quod coplesio temperata est duplex. Una temperata absolute et simpliciter: et hec est in meliori formam. Alia vero est temperata in suo genere: sicut per diamus quod iste cholericus est temperatissimus in genere cholericorum. Dicimus ergo quod corpus cholericum perfecte exercens suas operationes temperatum est in suo genere: per comparationem tamen ad corpus melioris formam dicitur esse lapsum et distemperatum.

¶ Circa quartum principale sic procedimus: et querimus: in regimento sanitatis quid sit magis necessarium: utrum aer an abusus: et videtur quod aer: quia radix vite consistit in calore naturali. Calor vero naturalis habet fundamentum in corde: de quo quoque est vita tanquam ab influente: ergo illud quod facit maxime ad regimen caloris naturalis: maxime facit ad regimen vite: sed aer est humidi cum prohibeat extinctionem eiusdem: ergo aer maxime necessarius est. Secunda ratio est hec: omne illud quod natura humana magis incessanter et frequentius requirit: quo si priuatur: concupiscitur vite: maxime necessarium est ad regimen vite: sed aer est humidus: ergo maxime necessarius ad regimen vite. Tertia ratio hec est: Dolor naturalis accidit propter assumptionem substantialis humiditatis facta a calore naturali: sed hec consumptio non perditur nisi quod calor: exhibet: ergo illud quod immediate infrigidat calorem: ut humiditas substantialis conservet: maxime expigitur ad vitam: sed aer est huiusmodi: ergo maxime expigit ad vitam. ¶ Ad oppositum est hec ratio: illud maxime operatur ad regimen et calorem naturalem: et spiritus quod in membris integritatem restaurat: sed abusus est humidus: cum conuertitur in membrum vel naturam membrum: ergo abusus est maxime necessarius ad regimen vite. Secunda ratio est hec: conservatio vite consistit in conservatione caloris naturalis et spiritus: sed calor naturalis et spiritus generantur ex cibo: et nutriuntur: sicut dicit Avicenna: ergo abusus ad conservationem vite est necessarius. Ad hoc dicimus quod inter omnia que tendunt ad conservationem vite: aer est maxime necessarius. Ad rationes in contrarium dicendum: primo ad primam: quod fundamentum vite est duplex: quoddam propinquum: sicut temperamentum caloris naturalis. aliud remotum: et illud est in membris et humiditatibus membrorum. Dicimus ergo quod abusus restaurando deperditum subuenit fundamentum remotum existenti in membris: et humoribus eorum: aer vero subuenit fundamento proximo: quod subuenit calori naturali ne extinguatur. Ad secundam rationem dicendum quod quedam operatur ad conservationem caloris naturalis ipsum restaurando: et hoc modo abusus conservat calorem naturalem. Alio modo ipsum regendo et prohibendo ab extinctione: et hoc modo aer operatur ad conservationem vite: et non solum prohibet extinctionem: sed etiam resolutionem: quod ipsum calorem naturalem temperando prohibet resolutionem.

¶ Secundo queritur circa hoc: quid plus noceat an malus abusus an malus aer: et videtur quod malus aer: principium vite est in corde: ergo quod immediatus cor attingit suo nocumeto: et nutrimento magis iuvat et nocet: sed aer immediatus attingit cor: quod abusus: ergo suo nocumeto magis nocet quod abusus. Secunda ratio est talis: ab illo quod sine transmutatione petit cor et calorem naturalem: maius nocumetum procedit quod ab illo: quod cum transmutatione petit cor: ergo maius nocumetum procedit ab eo re malo quod cibo malo. ¶ Ad oppositum sunt due rationes. Prima talis est: ab illo quod maiorem motum facit in corpore: et cuius impressio fortior est: maius nocumetum procedit: sed abusus

est humidi respectu aeris: ergo abusus maius nocumetum facit quod aer. Secunda ratio hec est: ab illo magis procedit nocumetum quod maxime natum est pueri ad naturam membrorum: sed abusus est humidus: ergo a cibo maius nocumetum venit quod ab acre. ergo et. Ad hoc dicendum quod malicia aeris magis nocet quod malicia cibi. Ad rationes autem dicendum quod duobus modis est loqui de nocumeto aeris et cibi. Primo modo absolute: et hoc modo nocumetum aeris maius est. Secundo modo sicut quod non concurrunt equali concursu: et hoc modo nocumetum cibi maius est: quod maiorem motum et maiorem impressionem facit in corpore quod aer.

¶ Tercio queritur circa hoc quod magis expigit a corpore: et loquamur in temperato: an abusus: an potus. et videtur quod abusus: quod omne illud quod prohibet resolutionem humiditatis substantialis facta a calore naturali magis expigitur a natura humana: sed abusus facit hoc: et non potus: ergo abusus magis est necessarius quod potus. Secunda ratio est hec: dicitur Aristoteles quod aqua non nutrit nec restaurat deperditum: sed dicitur quod abusus penetrat per totum corpus: abusus ergo operatur ad restorationem deperditorum: et omne tale magis requiritur a natura: ergo abusus magis requiritur a natura. Contrarium vero dicit Constantinus in pantegni: dicens quod natura requirit tria. primo aerem. secundo potum. tertio cibum: et ponit exemplum in eunte a carcere: et in suspensis per collum: quare potus primo requiritur a natura: sed quod primo appetit magis requiritur ad conservationem illius: ergo potus magis requiritur quod abusus. Secunda ratio talis est: illud magis appetitur a natura: in cuius desiderio magis affligitur: sed natura humana magis affligitur in desiderio potus quod cibi: ergo magis requirit potum quod potum: quod concedimus: et causa huius est: quod desiderium ex potu est propter actionem caloris naturalis propter humiditatem substantialem corporis: et ideo requiritur aliquid quod excellentis caloris et mitiget cuiusmodi est potus.

¶ Circa quintum principale sic procedimus: et querimus: quodam communia. Et primo queritur de elevatione gradus. utrum scilicet corpori calido in quarto gradu debeant offerri frigida in eodem gradu. et videtur quod sic: hac ratione: possibile est complexionem corporis humani elevari et intendi in quarto gradu: sicut patet in febribus acutis cholericis: sed corpori distemperato distemperamento sensibili contrariis exhibenda sunt in eodem gradu sicut omnes auctores: ergo corpori huiusmodi calido in quarto gradu debent exhiberi frigida in eodem gradu. Secunda ratio talis est: omne quod reducitur ad temperamentum oportet ut per contrarium reducat: eleuatum in eodem gradu: sicut vult Galenus in regni. ergo cuius corpus huiusmodi eleuetur in caliditate in quarto gradu: necesse est ut reducatur ad temperamentum per frigida in eodem gradu. Ad oppositum est hec ratio: ea que sunt frigida in quarto gradu sunt mortifera: sicut opium iusquamus: et cōsimilia: scilicet nihil quod corpus mortificat est exhibendum: ergo frigida in quarto gradu nullo modo sunt exhibenda. ¶ Solutio dicendum quod circa hoc duplex est intentio. Prima quod frigida in eodem gradu debent exhiberi: sed non simul vel per unam medicinam sed vicissim: ut una vice dent frigida in secundo gradu: et deinde frigida in eodem gradu: ita ut quod non potest facere propter necessitatem virtutis temperet propter multitudinem. Secunda intentio est quod nos ponimus: quod frigida in eodem gradu debent exhiberi: nec dicimus sicut quidam dicentes quod illa simplicia non debent exhiberi: sed per admixtionem alius rei calide bene possunt. Ad rationem in contrarium dicendum quod in corpore duo sunt considerata: mala scilicet discrasia et tenor virtutis et calor naturalis et spiritus. Dicimus ergo quod primo contraria in eodem gradu debent exhiberi: quantum tamen ad tenorem virtutis: non damus frigida in quarto gradu: quod timemus de extinctione caloris naturalis et spiritus.

¶ Secundo queritur quare utrumque abis calidis in quarto gradu et non frigidis in eodem. Ad hoc dicendum quod vita stat per calidum et humidum: sed frigidum contrariatur vite: et maxime frigidum in quarto gradu: calidum vero non: et propter hoc utrumque calidis in quarto gradu: et non frigidis.

¶ Tercio queritur quare quidam plante in quarto gradu frigide sicut opium et filia vivunt: cum frigiditas in quarto gradu sit contra vitam.

¶ Ad hoc dicendum qd hmoi frigida considerant dupliciter. Uno modo in se. scilicet sui naturae: et sic habet in se ea. et hmoi sufficiens ad vitam. Alio modo considerantur per comparationem ad corpus humi. et sic frigida in quarto gradu sunt inimica nature hu. et vite. **¶** Consequenter autem querit de dicta exercitantiu. scilicet utrum debeant regi grossa dicta: an subtili: et videtur qd subtili per rationem. In exercitantiu? resoluti viri et spiritus et calor naturalis: sed istis defectis et resolutionis non copetit nisi subtilis dicta: ergo exercitantiu? copetit subtilis dicta et non grossa. Secunda ratio talis est: grossa dicta non copetit nisi qm calor naturalis et spiritus fortis est in loco decoctionis: sed in exercitantiu? calor naturalis retrahit a loco decoctionis ad exteriora. unde minorat: et fit debilis. et tunc non copetit grossa dicta: sed subtilis. ergo nec in exercitantiu? copetit grossa dicta: sed subtilis. **¶** Ad oppositum est auctoritas ysaac dicentis qd exercitantiu? copetit grossa dicta: et causa huius est triplex. Prima est deperditio et resolutio corporis: et fortitudo caloris naturalis. Alia est exercitatio et fortitudo caloris naturalis. Tertia est nimia porio aptio. quibus de causis corpus indiget necessario multo et grosso nutrimento qd concedimus. **¶** Ad rationem in contrarium dicendum qd exercitantiu? est multiplex: quoddam temperatum: et tale excitat calorem naturalem: et reddit forte in loco decoctionis: et in qualibet parte corporis: et tunc corpus indiget grosso nutrimento. Aliud est supfluum et excellens: et tale defectat virtutes: et tunc corpus indiget subtili nutrimento. Tertium est mediocre: et huiusmodi indiget mediocri nutrimento. **¶** Notandum tamen qd post exercitantiu? non debet exhiberi abusus immediate: et causa huius est: qd tunc calor naturalis multus est extra et paucus intra: sed cum corpus quiescit post exercitantiu? per dimidias horas dicitur: reuocat calor naturalis ad interiora: et fit fortis in loco decoctionis: et tunc debet exhiberi abusus.

¶ Secundo queritur: qualis dicta copetant exercitanti exercitatio aiali sicut illis qui studet: et videtur qd grossa. quanto maior: resolutio facta est a corpore et extinctio caloris: tanto grossior copetit dicta: sed in studentibus ista duo concurrunt: ergo in eis copetit grossa dicta. Secunda ratio talis est: exercitantiu? aie forti? est qd corporale: sicut aie operationes fortiores sunt qd corporales: sed in exercitatio corporalis grossa dicta copetit: ergo multo fortius in aiali. Ad oppositum est auctoritas ysaac dicentis qd descentib? non debet dari grossa dicta. Secunda ratio hec est: la bozantiu? debet dari grossa dicta: qd exhalatio supfluitatu fit in eis per sudorem: cum potu sunt largi: in quiescentib? vero non est hmoi exhalatio: ergo non competit in eis grossa dicta. Tertia ratio est hec. dicitur pbs in. vi. de naturalib? qd vna virtus retrahit aliam a suis operationib?. unde si viget aialis virtus debilitat naturalis: sed qm virtus naturalis debilis est: competit subtilis dicta: ergo exercitantiu? exercitatio aiali copetit dicta subtilis: qd concedimus. **¶** Ad rationem autem in contrarium respondemus: qd tria in talib? sunt consideranda. Primum est resolutio facta a calore et profunditate cogitationum: qd aialis spiritus et calor naturalis consumitur et debilitat calor naturalis: et hoc modo indiget restauratione: et multitudine cibi. Secundum est debilitas virtutis naturalis: et hoc modo indiget pauca et subtili dicta: sed qd resolutio fit magna: non tali corpori offeri debet abusus subtilis: et frequenter et paucus ad hoc ut fortificetur: et restauret illa virtus debilitata. Tertium est: qd est ibi remanentia superfluitatu: et hoc modo indiget cibo subtili et paucio.

¶ Postea querit de dicta ratione temporis: et querit qualis dicta debeat exhiberi corpori hu. in estate: an subtilis: an grossa: et qd grossa videtur. Dicitur ysaac qd habentib? poros raros: et aptos copetit abusus grossus: sed in estate potu sunt aperti et rari: propter calorem aeris continetis: ergo in estate copetit grossus abusus et non subtilis. Secunda ratio hec est: magne deperditioni et resolutioni multa et magna debet respondere restauratio: sed in estate multis de causis est magna deperditio: qd tunc multum resoluti de calore naturali et spiritu: et virtute: ergo in estate corpus hu. multo et grosso indiget nutrimento. **¶** Ad oppositum est hippo. qd dicit. venter hyeme et vere et. propter hoc in hyeme multus et grossus abusus copetit: qd fortior est calor naturalis. ergo in estate cum sit tem-

pus contrarium: si abusus debet exhiberi. huiusmodi et abusus est abusus subtilis: ergo abusus subtilis debet exhiberi in estate: et non grossus: qd concedimus. **¶** Ad primum autem rationem in contrarium dicendum qd apertio pororum est duplex: quedam naturalis: et causatur a fortitudine: et in hac copetit abusus grossus: et de tali intelligit ysaac. Alia vero est accidentalis que causatur propter calorem exteriorum: et hec accidit in estate: et in hac copetit abusus subtilis et non grossus: eo qd virtus naturalis multum est defecta in estate propter resolutionem spiritus et caloris naturalis. unde non potu digerit abusus grossus: et de hac non intelligit ysaac. **¶** Ad secundam rationem dicendum qd in estate multa fit deperditio in corpore: et huius causa est duplex: et triplex. Prima est defectio et debilitas caloris: et huius respondet abusus subtilis et paucus. Secunda causa est nimia resolutio a corpore: et huius respondet multa restauratio per abusus subtilem et paucum: et frequenter exhibitu. Tercia non sequitur resolutio et deperditio est multa: qd propter hoc abusus fit grossus ad sui restorationem: qd hoc idem facit abusus subtilis frequenter exhibitus in parua quantitate. Tertia causa est fortis calor: accidentalis acquisitus per calorem aeris exterioris: et hoc modo indiget cibo frigido et humido.

¶ Consequenter queritur de regimine corporis lapsi a corpore temperato: utrum debeat conservari per dissimilia extra: et per similia intra: et hoc est querere utrum illa opinio sit vera: et ostendit qd non multis rationib?: prima talis est. Dicitur Gal. in lib. copie. qd omne qd denominatur per impressionem factam in corpore: calidum vel frigidum denominatur secundum potentialem virtutem: et non secundum actualem. ideo dicit Gal. in regni. qd debemus inspicere potentialem virtutem et non actualem: sicut patet in pipere qd ponimus calidum: qd uis actualis sit frigidum: ergo similiter erit in cibariis alijs: qd per illud qd habent in potentia operabuntur: et sic nihil facit virtus actualis. Secunda ratio talis est: illud quod est commune omnibus: nulli appropriatur: sed omni cibo: in qualibet regione commune est ut sit simile in potentia intra: et dissimile extra: ergo nulli debet appropriari: et sic nihil est dictu qd debeat conservari per cibaria dissimilia extra: et similia intra: imo semper secundum potentialem virtutem debet iudicari. Tertia ratio est hec: dicitur Avicenna. c. de eis que proueniunt ex eo qd comeditur et bibitur: qd abus tria facit in corpore. Primo deperditum restaurat per naturam per quam est abusus. Secundo calorem naturalem augmentat: augendo sanguinem. Tercio alterat corpus per qualitate que sibi remansit: que fortior erat qualitate nostri corporis: et hoc est huiusmodi potentialem virtutem: quare oia que recipiuntur in corpore si frigida sunt in potentia: infrigidabunt corpus. si calida: calefacient: et sic nihil facit actualis virtus. Quarta ratio est hec: dicitur Gal. in regni. qd genus conservatiuum contrarium est generi permutatiui. permutatiuum enim tangit malas discretas. conservatiuum vero conservat: sed in permutatiui procedimus per contraria non extra: sed intra. Quinta ratio est hec. Omne quod est in potentia denominatur in actu: sed sicut dicit Avicenna. triplex est potentia: quedam propinqua: et in ista se habet venenum respectu corporis: qd non eget nisi sola obuiatione. Et est alia potentia remota: et ista ponimus abusu respectu corporis. propterea qd multis indiget transmutationib? ad hoc ut in naturam nostri corporis transmutetur: cum alia potentia media: et in hac ponimus medicinam que immutat corpus: sicut venenum: et imutatur a corpore sicut abusus: sed tam venenum qd medicina non denominatur ab illo qd est in eis actu: sed ab illo qd habent potentia. ergo similiter abusus dicitur operari: et denominabitur ab eo qd est in potentia. Sexta ratio talis est in genere cause conservatiue utimur similib? sed abusus non nutrit nisi cum inducit speciem alienam: et hoc modo operatur a tota specie: habet enim in potentia speciem consimilem membris: per speciem tamen actualem non nutrit: sed per potentialem: quare per illam potentialem assimilatur membris: qd concedimus.

¶ Sed ad oppositum ducitur talis ratio: illa que competit corpori lapsi a meliori forma: non debent oino esse dissimilia: qd sic reducerent ipsum ad maiorem discretiam: nec oino similia: qd sic non permutarent: se bene ergo esse partim similia: et partim contraria: sed hoc non potest esse in eodem tempore: quare oportet qd extra sint dissimilia: intra vero similia. **¶** Solutio

Solutio dicendum qd oppositio illa nulla est. unde debet regi per olo similia intra. vñ quonqz cibis sit ille: deb etre nominari ab eo quod habet in potetia. Ad rationē in contrarium p̄s solutio per distinctionē illā superius posita scz qd corpus cōpōitū. iij. modis potest regi: sicut ibi fuit explanatū. et ideo hic omittimus.

Tertia lectio.

Idem etiā in corporibus intelligim⁹ fm oppilatōnem pororū: et raritatē corū. Si enim pori corporis sunt rari: et fumositatis facile dissolutini: cū in quāritate sunt multi dādi: in qualitate nō grossi et viscosi: vt p̄e multitudine sui impleantur rari pori: et viscositas e tardetur dissolutio cū. Si enim cibus parvus sit et subtilis: pori nō largi atqz rari: non incerti sumus quin plurimū dissoluantur: et per poros velociter egrediatur: et ita mēbra nutrimento depauperetur. Si autē cū multi sunt et grossi: et implentur rari pori: et dissoluitur tarde: neqz a corporibus egrediantur nisi quā natura expelli cogitur. Si nō corpora sint oppolata: et nō dissolutiua: ex consuetudine eis dāmus cibū in quāritate parū: subtile in qualitate. Cibus enim multus et grossus in pororū oppilatōibus in corporibus coadunatur: et ex tertiē digestiōis membrorū superfluitatibus tāta generatur materia: vt nō securi sumus quin inde diuturni morbi generentur: et maxime neruorū dolores et articulorū. Si autē sit subtilis cib⁹: cito de strictis poris egreditur: neqz remanet in corporibus: nisi quātū in nutriendis mēbris a natura expetitur: et corpora in sanitatis sue sunt statu cōstituta. Constat ergo antiquos medicos de natura ciborū disputantes: sic intendētes vt cū tales essent: qualis substantia illa que de corporibus dissoluitur. Unde nō tantū intelligere naturas ciborū in sanitare p̄stāda et custodiēda sufficiat: nisi etiā cor porū capientiā ea naturas intellexeris. Naturis em̄ cū bonū solū perfecte intellectis: corporū nō suscipiētiū neglectis: nūq̄ proficit illū prius exquisisse in cōple da intentiōe custodiēde sanitatis in sanis: et reddendē in infirmis. Corpora enim multū sunt sibi diuersa in cōplexiōe et cōpositione. Unde etiā fm eorū diuersitates danda sunt cibaria diuersa. Compulsi ergo nos necessitas ad corporū diuersitates exquirēdas: vt intelligam⁹ qualia sint rara et larga: qualia sint oppolata et stricta. Complexiones quoqz cuiuslibet corporis sunt exquirēde toti⁹: et mēborū singulorū singule: siue mēborū singulū sit fm qd expedit: fuerit: siue nō fuerit: cū aliquādo totū corpus calidi⁹ inueniatur: solus nō stomachus frigidus: et e cōuerso. sic et de ceteris mēbris intelligendum est.

Postq̄ assignauit diuersitatem exhibitionis diete et a parte complexiōis corporū recipiētiū: in hac parte assignat eius diuersitatē a parte cōpositionis ipsorū. Sunt autē due partes in presenti lectione: in quarū prima assignat diuersitatem diete. In scda ostēdit vel cōcludit necessitatē inuestigatiōis nature diete. Prima aut diuiditur in duas: in quarū prima assignat diuersitatē diete a parte cōpositionis rare. In scda a parte spisse. Scda aut principalis diuiditur in duas partes. In quarū prima cōcludit necessitatē inuestigatiōis nature diete. In scda: qd cū hui⁹ est diuersitas corporū: assignat ipsam. In tertia: qd adhuc p̄currit diuersitas membrorū: ipsam assignat. Sunt igitur in presenti lectione partes quinqz. In quarū prima assignat diuersitatē diete a

parte rare cōpositionis corporis. In scda. i. in hac: Si vero corpora sint oppolata et nō dissolutiua. assignat ei⁹ diuersitatē a parte spisse cōpositionis. In tertia. i. in hac: Ostēdit ergo antiquos de natura ciborū disputasse. cōcludit necessitatē inuestigatiōis nature ciborū. In quarta. i. in hac: Corpora cū sunt multū diuersa in cōplexione. grata huius assignat corporū diuersitatē. In quinta. i. in hac: Cōplexiones igitur cuiuslibet corporis sunt inquirēde. assignat diuersitatē dispositionū membrorū qd debet inquiri circa inuestigatiōem nature diete. **P**rocesus aut talis est: dicit similiter qd diuersatur diete exhibitio a parte cōpositionis corporū: qd corpora raris poros habētis cibis multis viscosis indigēt: vt diu poris immorent: et ex illis mēbra perfecte nutrant: qd pauci subtiles cito expālāt: vt mēbra nutrimento viduata remaneant. **C**irca scdam partē dicit qd corpora solidiorū pororū paucis cibis subtilibus egent: vt cito resoluantur: quia grossi multū multū immorantur: et grossos generāt humores: ex quib⁹ diuturne generant egritudines. **C**irca tertiā partē sic procedit dicens qd patet ex predictis antiquos inquisiuisse de natura ciborū p̄pter corpora: vt quale dissoluitur ab eis tale restauret: unde oportet vt habeat corporū noticiā in regimēto eorū per dietā: et nō solū diete: qd habita perfecta noticiā diete: et nō corporū: nūq̄ proficit diete noticiā in operatione predicta. **C**irca quartā partē dicit qd causa huius est: qd corpora multā habēt diuersitatē in cōplexione et cōpositione: et fm eorū diuersitatē dieta diuersatur: ideo rō cogit nos ad hoc: vt ad habēdi diete noticiā diuersitates corporū in cōplexione et cōpositione perquiremus. **C**irca quintā partē sic procedit dicens: qd cōplexiones corporū debēt inquiri: et etiā mēborū: cū multā habeat diuersitatē: qd aliqui totū corpus est calidū: et tamē stomachus est frigidus: et similiter est de alijs membris: et sic opz diuersari dietā fm diuersitatē mēborū et corporis. et sic terminatur intentio huius partis.

Ad euidentiā autē predictorū septē intēdim⁹ determinare. Primum est de necessitate pororum. Scdm est qd dieta competat habentibus poros spissos. Tertium est que dieta competat corporibus stricte et spisse cōpositionis. Quartum est que dieta competat in iuuentute. Quintum est vtrum in corpore contingat ponere poros longitudinales et latitudinales. Sextū est que corpora sint longioris vite: an habētis poros raros an spissos. Septimū et vltimū est vtrum talia dnt restaurari: quis sunt depdita sicut vult ysac in lra.

Circa primum sic procedimus: et queritur vtrum porus sint necessarij: et videt qd sic per multas ratios. Prima talis est: dicit pbs in lib. de vegetabilibus: qd in plantis sunt pori siue porositates necessariae: per quas recipiāt nutrimentum et penetrationē ad singulas partes: ergo cum in corpore humano hmoi receptio nutrimenti et penetratio ad singulas partes sit necessaria: manifestū est qd in corpore humano pori sunt necessarij. Hoc idē p̄firmat per p̄m in. iij. metborū. dicentē qd quedā sunt tenibilia sicut illa qd hnt poros distēsores: et alia frangibilia sicut vitra: que nō habēt poros distēsores. Idē dicit pbs qd corpora rigabilia et imbibibilia sunt que habent poros apertos ad humiditatis receptionē: et in corpore humano est illud: ergo in corpore humano sunt pori necessarii. Itē etiā in tegni dicit Gal. qd qnqz alterant mēbra et humiditate cōtenta in regionibus membrorū. i. in poris. Ex oib⁹ igitur his cōcludit qd necesse est poros ēē i omni corpore viuēte. Scda ratio hec est. vñquodqz viuēs habet vias nutrimenti nutrimento delegato ad singulas partes membrorū: ergo necesse est in corpore esse vias per quas hmoi nutrimentum ad singulas partes deleget: sed hmoi vie a nervo sunt vt pori: ergo in omni corpore viuente est necesse poros ēē. Tertia ratio hec est: Superfluitates que ex nutrimento relinquunt opz a mēbris euacuari: sed hmoi euacuatio est siue sit p poros: sicut dicit ysac in vñis: ergo in omni corpore viuēte necesse est poros ponere. Quarta ratio est hec: Videmus cōcauitates in omnibus membris: p quas nutrimentū trāsīt sicut venas: ergo in tertiā digestiōe oportebit ēē aliquas cōcauitates et hmoi sunt pori: necesse est in omni corpore viuente poros ēē. Quinta ratio hec est. oē corpus

quod fm pñctiā aeris in suis cōcauitatib⁹ inspissat ⁊ tu
mesat ⁊ augmētā ⁊ decrescit naturaliter vel accidentaliter
necessario habet poros: sed oē corpus viuēs hmoi est: gñ
omī corpe viuēte necessario sunt pori. Sexta rō hec est: vī
dem⁹ sudorē epire ⁊ eliquare ex mēbris: ⁊ hoc nō fit nisi p
poros: gñ omī corpe viuēte erūt pori. Septia rō hec est: oē
corp⁹ qd est cōtēctū ex pñtib⁹ pportionalib⁹ filis secū pposi
tis est habēs poros distinctos inter fila: s; omī corp⁹ viuēs
est hmoi: ergo in omī corpore viuente necessario sunt pori.
Ad oppositū sunt due rōnes. Prima talis est: si pori sunt
in corpe: ergo q rōne sunt in vna pte: eadē rōne in qūbet: s;
si pori sunt in qualibet pte: sic totū corp⁹ nō est nisi pori: s;
hoc est falsū ⁊ incōueniēs: ergo pori non sunt in corpe. Ad
tale incōueniēs dūct Aristoteles in scō de generatiōe: re
probās opūniōē ponētū poros: asserens poros non esse:
nec actionē p eos fieri. Secūda rō hec est: corpus pñuū est
in cu⁹ partib⁹ nō sunt cōcauitates: ergo si in qūbet parte
corporis sunt pori: partes ille erūt discōtinuē: s; cōcauitas
tes iste nō sunt nisi pori: s; incōueniēs est illas ptes esse dis
scōtinuas: ergo nō erit possibile poros esse in corpore. Sol
utio ad hoc dicendū qd pori sunt necessarij in omī corpe vī
uente: ⁊ pcedim⁹ oēs rōnes ad hoc inductas. Ad rōnē du
ctā in cōtrariū: dicim⁹ q in corpe sunt tria. Prīmū est ptes
que pponunt: ⁊ iste manēt integre: ⁊ nō sunt ibi pori. Secū
dum est ppositio ptiū: ⁊ in hac cōpositione ponim⁹ poros
esse: sicut inter filū ⁊ filiū: ⁊ hoc modo ptingit in pāno po
nere istā cōcauitatē. Similiter est in ptiū cōpositione. Ter
tius est poroz cōcauitas. Ad aliud qd dicit Aristoteles dici
am⁹ qd Aristō nō negat poros esse: s; dicit actionē p poros
non posse fieri: q: ipse referebat actionē ad qūitates primas:
nos vō referim⁹ actionē ad poros tanq̄ ad illos p quos fit
actio. vñ sunt ibi tria. vñ actiua: ⁊ illud sup qd fit sicut ter
minus. tertium est illud p qd fit illa actio.

Circa scōm sic pcedimus: ⁊ querit qualis diēta compe
tat habētibus poros raros: ⁊ videtur q subtilis tribus ra
tiōib⁹. Prima talis est. In estate porū corp⁹ sunt apti pro
pter caloz aeris: ergo si poros raros habētib⁹ ppetit gros
sa diēta: in estate cōpeteret grossa diēta: s; hoc nō est. vñ
immo subtilis pauca: ergo habētibus poros raros ⁊ aptos
cōpetit subtilis diēta ⁊ non grossa. Scōda rō hec est: femine
habēt poros raros: sunt em̄ rare cōpositionis: s; habētib⁹ po
ros raros cōpetit grossa diēta: gñ mulierib⁹ competit gros
sa: sed hoc non est verū: immo subtilis: ergo habētibus po
ros raros non competit grossa diēta: immo subtilis. Tertia
rō hec est: corpus habēs poros raros dupliciter patit detri
mentū. Prīmū q: caloz naturalis exhalat ab eo. Scōdo quia
frigus penetrat ipsū ⁊ ad pfundū ⁊ debilitat vtutē: s;
tali corp⁹ nō ppetit grossa diēta s; subtilis: ergo corp⁹ hab
ētib⁹ poros raros ⁊ aptos nō ppetit grossa diēta: s; subti
lis. Ad oppositū sunt qrtuor rōnes. Prima talis est: hmoi
corp⁹ poris aptis nutrimentū subtile cito dissoluūt. vñ cor
pus nō cōfortat nec depditus restaurat: s; p cibaria grossa
que mēbris imozatur: fit cōfortatio in mēbris: ⁊ depditū re
stauratio: sed ea q vtutes corporis cōfortāt ⁊ depditum re
staurāt: cōpetūt: ergo cu⁹ grossa cibaria illud cōferāt corpo
ri habenti poros raros ⁊ nō subtilia: videtur q huiusmodi
corp⁹ habētī poros raros: grossa ⁊ nō subtilis cōpetat die
ta. Scōda rō talis est: raritas poroz sequit fortitudinē caloz
naturalis: ⁊ huic cōpetit grossus ab⁹ fm ysaac: q: hmoi
ab⁹ pportionalit fortit actioni caloz naturalis ⁊ nō ab⁹ sub
tilis: ergo ab⁹ grossus cōpetit corp⁹ rare cōpositionis ⁊ nō
subtilis. Tertia rō hec est: in quocūq; corpe maxia fit dep
ditio ⁊ inanitio p caloz naturalē: ⁊ ei maxia respondet re
stauratio: s; in corp⁹bus rare cōpositionis naturaliter ca
loz naturalis maxiam facit resolutionē ⁊ inanitionē: ergo ei
maxima respōdet restauratio: s; hec restauratio non fit nisi
per abos multos ⁊ grossos: ergo in corp⁹bus raris cōpetit el
bus grossus ⁊ diēta grossa ⁊ nō subtilis. Quarta rō est hec.
Similis ē pcessus circa cōplexionē ineqlē ⁊ raritatē poroz:
q: vtunq; pcedit p traria: s; frigide cōplexioni distēperat
te cōpetunt traria: ergo similiter poroz aptis in corpore hu
mano cōpetunt cibaria grossa ⁊ multa: vñ oppūet ⁊ claudat

poros ⁊ in eis dñu dñocent. qd cōcedim⁹. Ad pñā rōnē ⁊ cō
trariū dicēdū q duplex est poroz raritas. Quēda em̄ est
que sequit fortitudinē caloz naturalis ⁊ est naturalis: ⁊ huic
grossa diēta cōpetit: ⁊ de ista intēdim⁹. Alia ē raritas q cau
sat a caloze accidentali sicut ex caloze estat⁹: ⁊ de ista etiā obij
cit: ⁊ de ista raritate nō intēdim⁹ hic. Ad scōam rōnē dicē
dū q raritas corporis est duplex. Quēda est q sequit for
titudinē caloz naturalis ⁊ huic competit grossa diēta: ⁊
de hac intēdim⁹ hic. Alia est q sequit debilem neq; cor
poris vel coagulationē: ⁊ hec est in mulierib⁹: ⁊ huic cōpetit
subtilis diēta: ⁊ de ista bene arguit: sed de ista non loqmur
hic. video nō valet rō. Ad tertiā rōnē dicēdū q est qdā rari
tas siue aprio poroz. que causat ex fortitudine caloz nas
turalis: ⁊ p hac non exhalat: s; eueniat ⁊ vigoat caloz nas
turalis. Alia est q ab extrinsecō hñ pñcipiū: sicut a caloze ae
ris in estate: ⁊ p hac aptiōne poroz defectat virt⁹ ⁊ exha
lat caloz naturalis: ⁊ de hac obijcit: s; de tali nō intelligitur
hic: sed de prima cui cōpetit grossa diēta.

Circa tertiū sic pcedim⁹: ⁊ qñt q diēta cōpetat corp⁹
bus stricte ⁊ spisse cōpositionis: ⁊ ostendit q grossa hac rō
ne. cum porū corp⁹bus sunt stricte naturalis caloz: interius cō
feruat: qñ vō sunt apti ⁊ amplū caloz naturalis exhalat ⁊ de
bilitat: ⁊ sic in habentib⁹ poros stricte caloz naturalis vi
get in stomacho vbi est locus decoctionis: s; huic forti calo
ri ab⁹ grossus ⁊ fortis cōpetit: habentibus g poros dēfos
⁊ stricte grossa diēta cōpetit. Ad oppositū ē qd dicit ysaac
in littera. s; q si cibi grossi dēnt hmoi corp⁹bus: cibi illi coada
nant ⁊ cōculcant ⁊ sunt materia morbi: sed talis ab⁹ nul
lo modo cōpetit hmoi corp⁹bus: ergo ab⁹ grossus habentib⁹
poros stricte nō cōpetit: s; subtilis: sicut dicit auctor: qd cō
cedim⁹. Ad rōnē in trariū dicēdū: q oppilatio siue stric
tura poroz est duplex. Quēda q causatur a frigiditate exte
riori sicut p in pyeme: ⁊ huic cōpetit grossa diēta: ⁊ de ista
bene obijcit: ⁊ de hac non intelligit hic auc. Alia est natura
lis q causat ppter defectū ⁊ debilitatē caloz naturalis: ⁊
huic cōpetit subtilis diēta: q: ista non opat ad fortitudinē
caloz naturalis s; ad debilitatē. Scōdo qñt circa h q sit
causa diuersitatis diēte circa raritatem ⁊ dēfitem poroz.
Ad hoc dicēdū q raritas poroz accidētalis sequit caloz
rem accidentalem exteriorē: q poros aperiens ⁊ dilatās re
soluit spīs ⁊ caloz naturalem ⁊ virtutem debilitat non po
tentem degerere cibos grossos: ⁊ ppter hoc ei cōpetit sub
tilis diēta. Raritas vō naturalis sequit fortitudinem calo
ris naturalis: ⁊ ideo ei cōpetit grosse diēta: q: caloz natura
lis digerens valde est fortis. econuerso vō stritura poroz
naturalis sequit debilitatem caloz naturalis non potētis
poros dilatāre: ⁊ ideo ei cōpetit diēta subtilis ⁊ non grossa:
quia caloz naturalis cū sit defectus non pōt eam degerere.
Oppilatio vō siue stritura poroz accidentalis sequit fr
giditatē exteriorē q claudens poros corporis caloz natu
ralē facit redire ad locū digestionis. vnde caloz naturalis
circa centrū cōgregat ⁊ vigoat: ⁊ ppter hoc cōpetit ei die
ta grossa.

Circa quartū sic pcedimus: ⁊ qñt vtrū in etate iuētū
tis competat subtilis diēta: ⁊ videt q sic hac ratione. Dicit
Sal. q simile est de etate: tpe: ⁊ regione: sed in tpe calido
subtilis diēta cōpetit: ergo similiter ⁊ in etate iuētutis cū
sit calida multū subtilis diēta competit. Scōda rō hec est: in
etate iuētutis cōpositio est valde rara. vñ caloz exhalat: s; qñ
caloz naturalis exhalat: subtilis diēta cōpetit ⁊ nō grossa:
ergo in etate iuētutis subtilis diēta cōpetit ⁊ nō grossa.
Ad oppositū est b rō. i etate adoleſcētē iuētutis caloz
naturalis est fortis ⁊ magnus sicut dicit Sal. ⁊ aliū auctor
res: s; forti caloz naturalis ab⁹ grossus dñ dñi fm ysaac
q in etate iuētutis ab⁹ grossus cōpetit: Qd cōcedim⁹:
Ad primā rōnē in cōtrariū dicēdū q nō est simile de caloze
etatis: tps: ⁊ regiōis: q: caloz estatis ⁊ regiōis accidētalis
est: q extrinsecus adueniēs corp⁹ poros ei dilatāt ⁊ resoluit
caloz naturalē: ⁊ ideo corp⁹ in estate vel calidissima regiōe
existēt nō cōpetit nisi subtilis diēta: caloz vō etatis natura
lis est: ⁊ q: caloz naturalis in etate iuētutis fortis est: ideo
ei cōpetit ab⁹ grossus. Ad scōm pñ solutio per pñdicta: qñ

raritas pororum in uentute est naturalis: et sequitur fortitudo caloris naturalis: alia uero accidentalis: et de ista obijciat. ¶ Secundo quoniam circa hoc: quoniam raritas sequitur poros raritas: et ostendit quod caliditas habet rationem raritatis sequitur illa qualitas cuius proprium est apertum et dilatare poros: raritas enim per aptitudinem et dilatationem pororum causatur: quod caliditas est apertum et dilatare: gratia raritas sequitur caliditate tamquam sua causa: et desinitur. Primum. In frigiditate. Secundo ratio talis est. Dilatatio pororum et raritas causantur per motum a centro per circumferentiam: sed motus calidi est hominis: et motus frigidi est oueris. Gratia raritas: et dilatatio pororum causantur a calido: et desinitur: et restrictio ipsorum a frigido. ¶ Ad oppositum est hoc ratio. Spiritus fortis sequitur fortem per concatenationem corporum: raritas uero debilis: sed fortis concatenatio sequitur fortem calorem: fortis enim effectus a forti causa producit: ergo desinitur poros sequitur caliditate: et raritas per primum frigiditatem. Tertia ratio habet est: dicitur per hoc quod committat rarum leni: et desinitur spiritus: sed causa lenis est caliditas: et spiritus frigiditatis: sicut habet in quarto methodorum: ergo rarum causatur a calido: et spiritus a frigido. ¶ Ad hoc dicitur quod duplex est raritas. Quod est quod causatur per extensionem et dilatationem partium: et hoc sequitur fortem caliditatem. Alia est quod causatur a debili coagulatione partium: et hoc sequitur calorem remissum. Alia est que causatur a forti caliditate inata: et hoc sequitur fortem coagulationem. Quarta est quod causatur ex defectu nutrimenti: et hoc sequitur inanitionem ut in macilentis. Si desinitur vel spiritus tundo. Quod est quod causatur per viam digestionis: ut per in spiritibus sequitur caliditate. Alia est quod causatur ex exhalatione calidi et forti. ¶ Quinte partium: ut per in ferro et hebeno: et hoc sequitur frigiditatem immediate: et caliditatem mediate tamquam causa remota. Tertia est quod causatur ex superabundantia nutrimenti: et hoc sequitur oppilationem et clausuram pororum: sicut per in pinguibus. et sic patet solutio ad obiectum. ¶ Circa quantum sic procedimus? et quoniam: cum sint potius longitudinales et latitudinales: utrum contingat utrumque genus pororum ponere in corpore. et ostendit quod si necessitas pororum est propter penetrationem nutrimenti et caloris naturalis et spiritus ad omnia membra: sed quia ratione penetrat nutrimentum per poros longitudinales: et ad rationem per latitudinales: ergo utrumque genus pororum contingit ponere in corpore. Secunda ratio habet est. Omne corpus est tertium ex filis et ex partibus proportionibus filis recipit dispositionem pororum tam in longum quam in latum: sed corpus humanum est hominis: ergo corpus humanum habet poros longitudinales et latitudinales. ¶ Ad oppositum est hoc ratio. Natura scindibilitatis et fragilitatis consistit in poris: et ideo corpus habet poros disponit ad scindibilitatem et fragilitatem: ergo corpus humanum est disponit ad fragilitatem et scindibilitatem: quod non est verum. ¶ Solo dicendum quod contingit utrumque genus pororum esse in corpore. Longitudinales tamen maiores sunt. et consistunt in situ partium latitudinales uero parui sunt. Ad rationem in primum dicendum. quod corpus per se est inobediens scindibilitati quod moris: aut quod omne caret poris: aut quod partes disrumpit inter se: et sunt ibi ligamenta multa: propter quod resistit diuisioni: et ideo non valet illa obiectio. ¶ Secundo quoniam circa hoc utrum abusus veniat per utrosque poros. et utrum sic. In nutrimento duo facit: restaurat enim deperditum: et prohibet resolutionem caloris naturalis: sed per utrosque poros fit deperditio et resolutio a calore naturali: ergo per utrosque poros transit nutrimentum. Secunda ratio talis est: augmentum sequitur nutrimentum: ergo in quocumque parte est ponere augmentum: et nutrimentum: sed augmentum fit in omni parte: et in latum et in longum: ergo nutrimentum fit in omni parte: ergo nutrimentum transit per utrosque poros. Tertia ratio talis est: dicitur Avicenna in libro suo de anima: quod augmentum non est quicquid additio: sed additio secundum omnem partem: et maxime secundum longum: unde proprie pinguedo non facit augmentum: sed nutrimentum procedit per easdem venas per quas augmentum: ergo cum augmentum fiat secundum omnes partes: et maxime in longum sicut dicitur Avicenna: ergo nutrimentum transit. Contra rationem dicunt ponentes quod spiritus ad membra transit per poros longitudinales. In nutrimentum uero per poros latitudinales transit. procedit enim nutrimentum per venas: quod transierit fuit. et ideo transit per poros longitudinales. ¶ Solo dicendum quod predicta positio falsa est: dicimus ergo quod per utrosque poros transit nutrimentum. ¶ Ad rationem dicendum quod venae non transeunt solam secundum latum: sed etiam secundum longum: sicut per in vena que ostendit ab epate: quod diuersimode furculatur et ramificatur ut possit hauriant humiditatem ab huiusmodi vena tam in latum quam in longum.

et sic per utrosque venas transit nutrimentum. ¶ Tercio quoniam circa hoc de processu spiritus per poros: et quoniam utrum spiritus indigeat poris: per quos penetrat ad membra sicut nutrimentum. Solo dicendum quod non indiget poris: sed irradiatione solis sicut per in lumine transeunt per vitrum. ¶ Notandum quod duplex est penetrabilitas cui opponitur resistentia. Quod est quod procedit per viam irradiationis: et isti respondet subiectum receptum. corpus transiens vel dia phanum: sicut per in sole transeunt per corpus diaphanum: sicut per vitrum et crystallum. Alia est penetrabilitas per viam subintrationis: et huiusmodi respondet subiectum perforatum: et potius: sicut per in aqua transeunt per pannum. primum penetrationi resistit opacitas vel opacitas: sicut de hoc soliditas. Dicimus quod cum ipsa natura lucis habeat secundum Avicennam irradiatione solis penetrat et non per poros: et via sue penetrationis est neruosa: quod est huiusmodi natura lucis diuisionis et diaphaneitatis. In nutrimento uero cum habeat naturam solidam et densam: per porositates sicut per venas quod sunt porose. ¶ Circa sextum sic procedimus? et quoniam qui sunt longioris vite: an habentes poros raros: an spiritus. et ostendit quod habentes poros raros minus viuunt. In partibus poros raros facilius expirat calor naturalis: et facilius penetrat frigus ad interiora. Item duplex est extinguere calor naturalis. Uno modo per fortem exustationem: sicut per in cadela cum exustatur: sicut dicitur in libro de animalibus. Alio modo per aduentum humiditatis aquosi ipsam extinguentis: unde causatur mors. Sed iste calor exustationis caloris naturalis sunt magis in partibus poros raros: quod tales sunt breuioris vite: quod habentes poros spiritus. Secunda ratio habet est. Dicitur Avicenna quod corpora siccata facilius sunt resolutio: et citius resoluuntur propter raritatem pororum in illis: unde citius moriuntur: ergo habentes poros raros citius incurrunt mortem quam habentes spiritus. ¶ Ad oppositum est hoc ratio. Mors aduenit aut quod calor naturalis exhalat: aut quod calcetur et non euertatur: vel quod extinguitur ab humiditate aquosa: sed quod calor clausus est et non euertatur: citius aduenit mors: sicut per in suffocatur: et in igne cum non respirat: ergo quanto calor naturalis magis calcetur et minus euertatur: citius aduenit mors: sed in partibus poros spiritus caloris naturalis magis calcetur et minus euertatur: ergo in illis citius aduenit mors. Secunda ratio habet est. Dicitur Avicenna quod pingues citius moriuntur. et etiam in libro de animalibus. appropinquat quod calor naturalis non libere discurrat in eis propter clausuram meatuum: sed in partibus poros spiritus: hoc magis est quam in partibus poros raros: ergo citius moriuntur quam habentes poros raros. Tertia ratio habet est: quanto calor naturalis debilis est: tanto mors citius aduenit: sed in partibus poros spiritus per naturam debiliorem est calor naturalis: quod si esset fortis dilataret poros: ergo fortior est in partibus poros raros. raritas ergo naturaliter sequitur fortitudinem caloris: ergo habentes poros spiritus citius moriuntur quam habentes poros raros. Quarta ratio habet est. Mors est duplex. Quod est quod causatur per assumptionem humiditatis subalis: sicut in partibus magnam calorem accipientibus quod a subtili dietam. Alia causatur propter defectum virtutis: et extinctionem caloris naturalis ab humido aquoso: sicut per in senibus. Accidit talis uero causatur ex putrefactione humorum: sed quod potius sunt spiritus humores calcantur et putrefiunt: cum non euertantur: nec depurentur. In partibus vero poros raros euertio est: quod depurantur et euertantur: quare habentes poros spiritus citius moriuntur: quod procedimus. Ad rationes autem in primum dicendum. quod corpora rara naturaliter considerantur duplex. Uno modo a parte sue cause interioris: et sic raritas sequitur fortitudinem virtutis et caloris naturalis et fortiter disponit membris: et secundum hoc corpora rara magis resistunt calis mortis quam corpora spiritus: et diuulseruntur in vita. Alio modo considerantur ex parte cause exterioris quod est dispositio aeris continens nos. et hoc duplex: quia aut aer est dispositus secundum frigiditatem: aut secundum caliditatem. Si primo modo: diutius viuunt corpora rara quam spiritus: quod calor naturalis et virtus fortiores sunt in eis. Si secundo modo: minus seruatur in vita: quod calor naturalis exhalat: et spiritus et virtus per defectum propter calorem exterioris in partibus poros raros quam spiritus. et hoc modo femine magis possunt seruari: quod spirituosiores habent poros. ¶ Secundo queritur circa hoc: quod per sunt in viuilibus. et ostendit quod ad hoc quod nutrimentum conuertatur et nutriat debet penetrare ad membra: sed hoc non fit nisi mediatis partibus poris: et propter hoc necesse est in viuilibus esse poros. ¶ Tercio quoniam propter quid corpus humanum minus est pilosum et debilis compositio nis quam bruta animalia. et utrum: quod pilis nascuntur ex superfluitate

nutrimēti: et maior est supfluitas nutrimentū in humano corpore q̄ in alijs: ergo plus deberet esse pilosum. Ad hoc dicit dñs fm p̄bm z cōitā. q̄ tactus magis viget in hoīe q̄ in alijs aīalibus: q̄ magis recipit impressiones sensibilibus: et magis discernit fm tactum: s; pili impediunt tactū: q̄ exasperant mēbra: et tactus dñs p̄te lenitatem et molliorē: et p̄p hoc cutis in humano corpore est lenior et mollior: et magis sine pilis q̄ in alijs aīalibus. Ad rōem dicendū q̄ natura p̄uertit supfluitates que debēt exhalare in pilos in brutis aīalibus: et hec est rōne finis. scd cooperimentū et defensionē ip̄os ab exterioribus nocumētis. hoc autē nō fuit necesse in hoīe: q̄ hō p̄ solertiam et arte sibi q̄rit coopimētū et defensionē. Quare to queritur circa hoc: q̄ magis appetat cibum: an hñtes porcos raros: an hñtes porcos spissos. et vñ q̄ habētes porcos raros pl⁹ appetat: q̄ in quolibet corpore restauratio respōdet de perditione et resolutione: s; in hñtib⁹ porcos raros maior est deperditio et resolutio q̄ in hñtib⁹ spissos: ergo maior dñs eē restauratio: et hoc p̄ cibū: quare hñtes porcos raros pl⁹ appetunt cibū. Scd rō hec est. Dicit ysaac in lib. febrium: q̄ cā immediata appetit⁹ est inanitio. Itē vacuitas est causa attractiōis: ergo cū maior sit vacuitas in hñtib⁹ porcos raros q̄ in hñtib⁹ spissos: maior debet eē attractio: et sic maior cū appetitus. Ad oppositū est hec rō. Porcos raritas seq̄tur caliditatem: dēntas frigiditatem: s; caliditas minuit appetitū: frigiditas ip̄m cōfortat: ergo hñtes porcos dētos magis appetit cibum q̄ hñtes raros. Solutio dicendū q̄ hñtes porcos raros magis appetunt. Ad rōem in p̄m dicendū q̄ nō est sile de appetitu stomachi: et appetitu aliorū mēbroium. Appetit⁹ em̄ stomachi cōponit ex appetitu sensibili et naturali. Cū cū p̄pue stomachus appetit: sentit suā inanitionē: et illa inanitio p̄prie viget per frigidū: q̄ tunc ptes eius cor rugant et cōstringunt. Appetitus vñ aliorū mēbroium est tñ naturalis. attrahit em̄ naturaliter cibū mēbra: et p̄mō attractio viget p̄ calidū. Est tñ notandū q̄ hñtes stomachum frigidū: tardius appetit: q̄ habētes calidū. S; illi qui hñt frigidū stomachus tardius satiant: illi autē qui hñt calidum velocius appetit et citius satiantur.

Circa. vij. et vltimū sic p̄cedim⁹: et q̄rit vtrū talis debēt restaurari: qualia sunt deperdita: et videtur q̄ nō: quoniam calida resoluuntur a mēbris calidis distemperatis cholericis: ergo cholericis debent eis dari: cui⁹ p̄m dicit supius ysaac s; q̄ tempata tempatis: et distemperatis p̄ia sunt offerenda. Scd rō talis est. Dicit Hali q̄ corpus lapsum a meliori formā dñs regi p̄ p̄ia citra gradū. Solo ad hoc dicendū. q̄ corp⁹ dñs regi dupl̄r. Aut in via cōseruationis: et sic p̄ filia: et hoc mō intelligit ysaac. Aut in via permutationis et reductionis: et sic p̄ p̄ia: et hoc mō intelligit supius: et ita nō est sibi p̄m. Et p̄ hoc notādū est q̄ q̄ttuo: modis pōt regi corpus distemperatū sicut dictū est sup⁹ in p̄ima lectione.

Lectio quarta.

Intentio vero antiquorū in custodienda sanitate in sanis: et reddēda infirmis: eadē fuit nisi in dietis. In sanitate om̄i p̄stada infirmis hoc intendunt. i. temp esse reddēda p̄ p̄m. siue de plenitudine inanitiē do et cōuersio. siue de calore refrigerando. et cōuersio: sic in ceteris. In dieta hō non silt. In dieta em̄ intendunt sile esse et puenibile tempate cōplexioni: p̄m hō cōplexioni: q̄ ultra naturā fuerit. Itē intendunt hñt p̄fecte vt cābaria p̄mū in stomacho: deinde in epate cēt digestibilia: vt q̄ de his ad cetera mēbra pueniunt: ad penetrandum sint facilio: et cōuenibilia singulorū mēbroz cōplexioni: cito q̄ tradū cibilia in assimilatiōe vniuersalib⁹ mēbz. De em̄ cōuenibile nutrit: et augmētat. Contraria em̄ cōrumpunt et destruit. Cū qualiscunq; cib⁹ cuiuslib⁹ aīalis est p̄m: aut nunq̄ ab eo comedit: aut cum nulla dilectatiōe comedit si cogat. vñ Hali. q̄liscunq; cib⁹ cuiuslibet aīalis: seu hoīs: seu arboris: si sibi est cōue-

nibilis: augmētatiuus et nutritibilis: aliquā necesse est habere cum affinitate: et amicitate cum suscipiente. ubi gratia: dulcis aq̄ naturis arborū et herbarū assimilatiua. fenū et ordeum equorū et aliorū assimilatiua. Caro cruda leonum: panis p̄fecte coct⁹ et caro humane assimilatur cōplexioni. Cū et elleborum videm⁹ esse cibum coturnici. iusquamū: passerum. orobus: boum sine aliquo nocumēto eorū. pauldubio autē hec oib⁹ hoīb⁹ sunt nocua. p̄pter hoc autem quosdam inuenim⁹ hoīes cibos hñ digerētes: alijs plimīs indigestibiles. qd̄ consequit⁹: q̄ cib⁹ ille natu re suscipietis amicitur: aut et q̄buslib⁹ stomachi accidētib⁹ cibum non p̄pter bonitatem suā digerere ad iuuatibus: s; et aliq̄ occasione loco cōpetētī dicēda. Cū iam ostēdit necessitatē inuestigatiōis nature diete. et ostēdit diuersitatē exhibitiōis ei⁹ penes diuersitatē dispositionū corporis suscipientū. In hac pte assignat diuersitatē intētiōis medicorū circa ordinatiōē diete et medicīne. Hec autē ps spectat ad p̄ntem lectionē. Diuidit autē in q̄nq; ptes. In quarū p̄ma ostēdit quō p̄cedit intentio medici circa dietā: et quō circa medicīnā: q̄ circa medicīnā est intētiō vñ formis: circa dietā diffinis. In scdā. In hac. In sanitate p̄stada infirmis et ostēdit quō circa sanitatē reddēda p̄ medicīnā ē vna intētiō. In tertiā. i. In hac. In dieta hō nō silt. ostēdit quō est diuersa intentio circa cōseruationem sanitatis p̄ dietā. In q̄rtā. In hac. Iterū intendit vt cābaria hñt p̄fecte et ostēdit quō p̄cedit intētiō circa dietā p̄p̄andā. In q̄ntā. In hac. Om̄e em̄ cōuenibile nutrit mēbra. ostēdit q̄ oīs cib⁹ nutrit similitudine et cōueniētia cū corpore. hec autē est diuisio hui⁹ p̄tis. Processus talis est. Dicit q̄ intētiō medicorū circa sanitatē reddēda infirmis: et p̄stada in sanis differt: q̄ circa sanitatē reddēda vna via semper: circa sanitatē cōseruandā est diuersa. Quidā autē libri habēt negationē: et est vitiiū oppositiōis: et mouētur p̄pter hoc: q̄ dieta p̄cedit p̄ simile: medicīna p̄ p̄m. hoc autē nō concordat menti auctoris. Circa scdā vñ p̄tē ostēdit quō intētiō circa sanitatē reddēdam est vna: dicens q̄ vna est eo q̄ semp p̄cedit p̄ p̄m: eo q̄ p̄ medicīnā que est egritudinis p̄ia: et cām eius remouendā. Circa vñ tertiā ostēdit quō intētiō est diuersa circa cōseruationem sanitatis: dicens q̄ in dieta nō p̄cedit silt: q̄ q̄nq; per simile: q̄nq; p̄ p̄m: q̄ corpore epistēte in cōplexiōe tēpata similia competūt in distēperata p̄ia. Circa quartā p̄tē ostēdit que cābaria debēt exhiberi: dicens q̄ talia debēt exhiberi vt p̄fecte digerātur in stomacho: et deinde in epate: et deinde facile penetrent ad oīa mēbra nutrienda: et cito puerant in ip̄orū naturā: et eis assimilātur. Circa q̄ntā vñ p̄tem grā hui⁹ ostēdit q̄ oīs abus nutrit p̄ sui similitudinē et pueniētiā dicens: q̄ cā est: q̄ oē puenibile nutrit mēbra: et auget: s; p̄m cōrumpit: ergo ad hoc vt cib⁹ nutriat: vt sit filis et puenibilis. Deinde pbat hoc dicens q̄ oīs abus p̄m aīalis: aut nō comeditur: aut cū nulla dilectatiōe comeditur. Deinde inducit ad hoc auct. Sa. dicens. q̄ oīs abus aīalis vel arboris: pueniens ei nutrit et auget: et iō h; aliquā pueniētiā. Deinde pbat hoc p̄ experimēta: q̄ dulcis aqua nutrit plātas. fenum et ordeū equos: caro cruda leones: caro cocta hoīs: elleborus coturnices: cui⁹ hoī noceat. Iusquamū passerēs: et est semen cassilaginis frigidū et sicū et interficiat hoīs. orob⁹ q̄ semen est q̄ dñs: nescit nutrit boues. Iterū quidā hoīes quosdā cibos cito digerūt: et alios tarde: et alios adurunt p̄pter diuersitatē stomachi. et de hoc dicit in sequētib⁹. Itan dū q̄ in p̄mo sermone legitur negatio sic. Intētiō antiquorū et nō fuit eadē. quātū ad medicīnā p̄ quā sanitas reddēdā. i. p̄ter q̄ i. dieta. hec nō est oīno eadē nisi rōne diete: et auctor: exponit hoc dicens. In sanitate et. Intēdit q̄ in red ditione sanitatis p̄cedit p̄ p̄ia fm cās egritudinis: et sic intentio nō est eadē. In dieta hō et. hec intētiō circa dietā est eadē quātū ad nutrimentū p̄ sile. p̄cedēs: s; affirmatio verius legitur sicut epositum est. et sic patet intentio partis

problematis.

Circa ptem ista q̄ttuo sunt ingrenda. Primum est vtrum intentio medicorum circa dietā sit eadem sicut est circa medicinā eadē. Scdm quō eadē res h̄ naturā cibī et naturā medicinē et venenī. Tertiu est quō quidā cib⁹ quidā cōplexiō est pueniēs et quidā nō. Quartū est quō cib⁹ nutriat: vtrū a tota specie: et qd sit tota spēs in cibo p quā nutriat.

Circa p̄mū sic pcedim⁹: et ostēdit qd in dieta sit eadē intentio medicorum et nō diuersa: et in medicina d̄na. Ratio talis est. Differēt cibus et medicina: q: dieta pcedit p similitudinē eo qd cib⁹ ordinat ad nutriendū. Vñ dicit Aa. qd nutritio est pfecta assimilatio nutritis cū nutritio: s; medicina pcedit p d̄m: qm̄ alterat cōplexionē: et cām egritudinis et morbu remouet. S; circa illud qd p similitudinē pcedit: est maxime vniiformis intentio: s; circa illud qd pcedit p d̄m: est maxime difformis et diuersa: qm̄ d̄m est diuersum: ergo circa dietā intentio d; esse vna et eadē: circa medicinā d̄na et diuersa. Scda rō hec est. de p̄prietate cibi est vel diete: vt augmentet calozē et nutriat corp⁹: et de p̄prietate medicinē est vt alteret corp⁹: s; maxime illud est difforme quod alterat naturā n̄i corp⁹. illud aut maxime sile qd nutrit et qd pseruat naturas n̄as: s; intentio medicā seq̄tur intentiōes rerū: qd circa dietā d; esse vniiformis intentio et eadē: s; circa medicinā nam difformis et diuersa. Tertia rō talis est. Dicit Aa. super ap̄o. qd intentio circa nutrimentū vna sola est q̄ est pseruatio v̄tutis: s; intentio medicinē est duplex: q: est vt alteret cōplexionē et cām morbi et morbu suferat: et diuersificat medicinā s; diuersos h̄uores et diuersitatē cōplexionū: q̄ intentio circa dietam d; esse vna et vniiformis: et circa medicinā d̄na. Quarta rō talis ē. q̄q; dieta h̄ naturā cibī: et sic nutrit et cōnertit: q̄q; naturā medicinē: et sic alterat et d̄nat cōplexionē: s; fm̄ qd h̄ naturā cibī p sile pcedit: qm̄ non est intentio nisi p similitudinē. si vero alteret hoc est inquātū medicina et non inquātū cib⁹: sed sicut aut aucto: in textu: q̄q; dāc die ta s̄tis: et hoc est qm̄ corp⁹ est tempatū: q̄q; d̄na qm̄ cōplexio est dissimilis et distēpata siue innaturalis: s; hoc non h̄ rōne diete: sed rōne medicinē: qd diuersitas intētiōis d; re ferri ad medicinā: et nō ad dietā. Ad oppositū sunt due rōnes. Prima talis est: intentio medicinē est remouere egritudinē et cām egritudinis: s; h̄mōi intentio est p d̄m: ergo intentio medicinē est vna: quia semper pcedit p d̄m. Sed intentio cibī est duplex: qm̄ nutrimentū est ad hoc vt pseruet cōplexionē: s; duplex est cōplexio. quē dā est naturalis et tēp̄rata: et hec pseruat p s̄tis: alia cōplexio est innaturalis la p̄sa. hanc autē intēdimus reducere ad meliorē: et hoc mō pcedit dieta p p̄trariū: ergo q̄q; dāc dietā s̄tis: q̄q; d̄nam: ergo intentio circa dietam est diuersa. Scda rō hec ē. diēta et medicina diuersificant fm̄ corp⁹s exigētā: s; qm̄ corp⁹ existit in innaturali dispōnē: tūc dāc medicina d̄na: vt expellat illā dispō innaturalis: s; nutrimentū est ad corp⁹ pseruandū. corp⁹ vō est duplex: qdā est tēp̄ratū qd cōseruat p s̄tis: quodā vero lapsū qd meliorat et reducat p dietam p̄trariā: qd circa dietā est intentio diuersa: circa vō medicinā est vna. Solo dicendū qd circa hoc est multiplex intentio. Prima est qm̄ circa dietā est intentio vna et eadē q: pcedit p s̄tis: s; circa medicinā est diuersa: qm̄ pcedit p d̄na: et contraria sunt diuersa: et isti legunt litteram fm̄ negationem. Scda positio ē qd intentio diete ē vna p̄pterea: qd intēdit vniū. s; p̄seruationē virtutis et p̄fortationē: s; intentio medici est diuersa: qm̄ intendit remouere egritudinē et cām egritudinis. Tertia ē quā nos ponim⁹. s; qd circa medicinā est vna intentio: qd semper pcedit p d̄m. Intentio vero diete ē diuersa: qm̄ q̄q; per s̄tis: q̄q; p p̄trariū pcedit sicut dictum est opponēdo. Ad primā rōnē in p̄trariū dicendū qd circa dietā et medicinā duo sunt attendēda. Primum est ea a quibus pcedūt cibus et medicina cū pcedat p p̄trariū: et nō in dieta: qd pcedit p simile. Scda est mod⁹ et intentio pcedēdi: et sic est diuersitas in dieta: qd qm̄ corp⁹ est tempatū: intentio et mod⁹ pcedēdi et admiſtrādi dietā est p s̄tis: qm̄ vō est lapsum: mod⁹ et intentio pcedēdi in dieta est p p̄trariā dietā: sed mod⁹ pcedēdi in medicina semper est vniū: qm̄ p p̄trariū. Ad scdm dicendū qd diuersificat cib⁹ et medicina fm̄ di

uersitatē et exigētā cōplexionis: sed duplex est cōplexio: qdā est naturalis et tēp̄rata: et huius cōpēt dietā s̄tis: qdā est innaturalis: et huius cōpēt dietā p̄trariā: vt ipam. redus car: sed dieta nō semper p s̄tis pcedit: et iō diuersa intentio circa dietā: et eadē circa medicinā. Ad tertiu dicendū qd dieta cōsideratur dupl̄. Vno mō a pte illa qua pseruat sanitatem: et sic est semper vniiformis et eadē intentio circa ipam. et hoc mō intelligit Aa. Alio mō p̄siderat a pte illa qua reducit ab innaturali dispōnē ad tēp̄amentū: et hoc mō est diuersa intentio circa dietā fm̄ diuersas discrasias. Ad q̄rtum dicendū qd dieta vno mō h̄z intētiōnē cibī solā: alio mō intentionē cibī et medicinē. dieta vō accipit ab ysac nō solū fm̄ qd h̄z intētiōnem cibī: s; fm̄ qd h̄z cibī et medicinē: et iō diete debet diuersitas et h̄z diuersam intētiōnē: s; medicinē debet vna intētiō. Scda q̄rit circa hoc p̄p̄t qd natura sustinet multitudinē medicinarū: et nō multitudinē ciboz: et videt qd magis deberet sustinere multitudinē cibī: qd cib⁹ est s̄tis natura: medicina vō p̄trariā: et innumicā nature: s; natura magis sustinet multitudinem q̄ est amicabilis: q̄ que est inimicabilis: ergo magis sustinere d; multitudinem cibī qd medicinē. Scda rō talis est: multitudo medicinarū dāc p̄pter diuersas discrasias: s; qm̄ mēbrū p̄sistit in naturali dispōnē solū attrahit qd est sibi sile: qm̄ vō existit in innaturali attrahit cōtrariū vt p ipm̄ appellatur mala discrasia: s; multa corpa sunt p̄traria: et mēbra multa et diuersa: vt os: et caro: et p̄silia que diuerso nutrimento indigent: ergo sicut mēbra diuersa p̄pter diuersas discrasias attrahūt medicinas diuersas vt remoueat egritudo: q̄ s̄tis mēbra diuersa debēt attrahere diuersa nutrimenta p̄pter ipoz diuersitatē. Ad oppositum est qd dicit Auiic. qd nihil deter⁹ est qd plura cibaria in eadē mentā sumere: et mēlas plogare: ergo natura nō sustinet multitudinē cibī: quā sustineat multitudinē medicinē. Solo ad hoc dicendū qd nutrimentū inducit nature p̄pter multitudinē et diuersitatē cibī: et nō medicinē. Unde nō ē sile de dieta et medicina: qm̄ natura opaf differēt carca medicinā et cibū: qd natura circa cibū opaf alterādo et trāsmutādo multis trāsmutationib⁹: et qd multitudo impedit h̄mōi trāsmutationē: p̄pter hoc multitudo cibī grauatur natura. Circa vō medicinā opatur natura ipam excitādo et cōmouēdo: et qd medicina h̄z in se virtutē actiua: iō natura nō laborat in multitudinē medicinē: s; pot⁹ p̄pter eozum subtilitatē. Ad aliud dicendū qd ex eodē chilo vel cibo ḡnantur oēs humores et h̄uiditates et ptes p̄portionales oib⁹ mēbris. Vñ vñq̄q; mēbrū attrahit de nutrimento qd est sibi p̄portionale: et p̄pter h̄ indiget natura diuersitate cibī: sed etiā grauatur. Tercio q̄rit circa h̄ qd dicit Auiic. qd intentio medicinē semper ē p̄trariū: et videtur qd non sit ver⁹. qdā em̄ sunt medicinē q̄ opant a tota sp̄e: et iste dicunt opari p similitudinē: sicut dicit Aa. qd medicina nō semper opaf p d̄m. Scda rō talis est: mēbra p̄fortant p sibi s̄tis: s; mēbroz ratio p naturā est p s̄tis sicut p̄fortatio ipoz: s; p̄fortatio pcedit p s̄tis: qd nō ois medicina opaf p d̄m. Ad oppositū ē qd dicit Aa. qd curatio vniū h̄z modū. et h̄ pbat: qd ome immoderatū h̄z reduci ad moderatū p imoderatū sibi d̄m. Solo ad h̄ dicendū. qm̄ vna est intentio circa medicinā: qm̄ p d̄m. Ad p̄mū dicendū qd qdā medicinē opant p similitudinē: s; in illis est duplex opatio. pma attractiua que attrahit h̄uores: et hec est p similitudinē. Scda est euacuare attractū et expellere: et h̄ opatio pcedit p d̄m. Ad aliud dicendū qd circa cōfortationē mēbroz debiliū duplex est intentio. pma est mēbroz p̄fortatio: et h̄ sit p s̄tis. Scda est qd mēbra q̄ sunt debilia p̄fortent: et h̄ sit p d̄m. Quarto q̄rit circa h̄ p̄pter qd cāe p̄seruātes pcedūt p s̄tis: cāe vō efficientes p d̄na: et vt d̄m: qm̄ cāe cōseruatiue sunt p̄portionales efficientib⁹: qd sicut efficientes p d̄na pcedūt: ita vt vt cōseruātes p d̄na. Solo ad h̄ dicendū qd cāe efficientes inducūt sanitatē egritudinē remouendo: s; remotio est p̄trariū: et iō efficientes pcedūt p d̄m: s; cāe p̄seruātes sanitatē in natura custodiunt. h̄ aut est per s̄tis. Ad rōnē vō dicendū qd qdā est sanitas pma: ad hanc autē recuperandā nō vocat medic⁹: qd ista semper manet: s; ad impedimēta ei⁹ remouenda: et fm̄ hanc quot sunt p̄seruātes sanitatē: tot sunt efficientes. Et alia sanitas

que hñt z psequit post egritudine: z quātū ad hāc non sunt
eodē cār efficiētes z pseruāres similitudine: s; alie z alie.
¶ Circa scōm pncipale sic pcedim⁹: z qñf quō eadē res
pueat naturā cibi z medicīne: z videtur q; bñ sit impossibi-
le: q; ppietas cibi est pati: ppietas medicīne est agere z al-
terare corp⁹ nrm: s; in eodē stomacho nō est virt⁹ actiua z
virt⁹ passiua: s; eadē diēta nō pōt hñe naturā cibi z medicī-
ne. Scōa rō talis est: qñq; opatur medicīna a tota spē: z sñr
qñq; ab⁹ nutrit a tota spē: s; si eadē res pñet naturā cibi et
medicīne: eadē res pñet duplicē totā spēm qd ē incōueniēs:
q; vñ? vna ē tñ virt⁹: siue tota spēs. ¶ Ad oppositū est qd
dicit Auicē. s; qd est ab⁹ qd est ab⁹ tñ ali⁹ est qd est ab⁹
z medicīna. Ad bñ dicendū q; in eadē re est natura cibi z me-
dicīne. Ad rōnē dicendū q; in cibo duplex est virt⁹. Quēdā
enī est materialis: z quātū ad hāc bñ naturā cibi: qñ mate-
rie est pati. Alia virt⁹ formalis: z q; forme est agere: quātū
ad hāc bñ virtutē medicīne. Vel dicendū q; p vtrāq; virtutē
tē est ab⁹ in potētia: s; differētē: qñ natura cibi est in potē-
tia remota: z iō eget multis trāsmutatiōib⁹ ad bñ vt fiat mē-
bū vel ps mēbū. natura vñ medicīne est in potētia ppi-
qua: z iō nō eget tot alteratiōib⁹: s; natura veneni est in po-
tētia ppiqñsima: z iō indiget sola obuiatione ad hoc vt in
corp⁹ nostrū agat. Ad aliud dicendū q; in re duplex est spēs.
Quēdā enī est p quā res est id qd est: z ista est pncipiū essen-
tiē: z hec est vna. Scōa est p quā res ordinat ad agendum z
opandū: z hec est pncipiū opatiōis: z hec est duplex. qdam
enī est actiua: z p hāc agit medicīna a tota specie. alia ē passi-
ua: z hec mōdet ab⁹. ¶ Scōo qñf circa b vtrū venenū z me-
dicīna possint nutrire: z oñdit q; nō. qd nutrit assilat natu-
re. vñ nutritio est pfecta assimilatio nutritiōis cū nutritio: s;
venenū z medicīna imutāt z dīstāt nature hūane: s; nō
pñt nutrire. Scōa rō talis ē. Vñ dicit ad actū nisi qd pñt
erat in potētia in ipō: s; in veneno nō est potētia nutrimen-
ti: s; nō pōt duci ad actū nutritiōis: ergo venenū nō nutrit.
Cōtrariū dicit Auicē. s; p napellus qñq; nutrit. sicut narrat
de qdā puella q nutrita fuit ex veneno: ita vt qd q; tāgeret
vel oscularet cā statim interficeret: s; venenum z medicīna
pñt nutrire. Scōa rō talis ē. dicit enī alibi Auicē. q; medicī-
na nō dīstāt stomacho inanito: z cā est: q; natura ppter fa-
mē validā attrahit medicīna ad sui nutritiōem: z puerit
ipām ad naturā suā. Vñ nec stomacho multū repleto dīstāt
hīberi medicīna: qñ natura cū puerit ad nutritiōem non
ageret in ipām. Pñt ergo ex pñctis q; medicīna z venenū
possunt hñe virtutē nutritiōis. ¶ Solo ad hoc dicendū q;
res venenosa z medicīna pñt nutrire. Ad rōnē dicendū q; in
veneno est duplex natura. Quēdā est latēs z in potētia re-
mota: z quātū ad hāc naturā cibi bñ: qñ natura est fortis.
Alia est qd est in potētia pñma: z quātū ad hāc bñ naturā ve-
neni. s; igit natura pñaleat abijcit istā: z puerit ad se qd ē si-
bi pporcionalē. Ad aliud dicendū q; sñr est in medicīna et
in veneno. Ad qdē aut possit mōderi z dicendū q; per diuer-
sas virtutes est ab⁹ z medicīna z venenū p similitudinem. fm
enī q; est in potētia remota: est ab⁹. s; vñ q; ē in potētia me-
dia: est medicīna. fm vero q; est in potētia pñma: est vene-
nū. ¶ Tertio qñf cū iusquiam⁹ nutriat passerēs: ppter qd
nō nutrit hoīes. z vñ dīstāt: qñ iusquiam⁹ est frigidissim⁹: s;
cor hoīs pl⁹ est calidū q; cor passeris: s; pl⁹ bñ resistere ius-
quiamo: ergo pl⁹ bñ nutrire hoīes q; passerem. Ad hoc dice-
dū q; iusquiam⁹ nutrit passerēs z nō hoīes: z cā hui⁹ est fm
Sa. venenū enī nō interficit nisi petat cor: sed in passerib⁹
vene sunt stricte: vñ multū in eis imorāt z nō petit cor: sed
pñt pñt pñt in nutritiōem: s; in hoīe vene sunt late: z iō
cito petit cor: z interficit. S; aliam rationem ponit Auicē.
dicit enī q; iusquiam⁹ nutrit passerēs a tota spē z nō hoīes.
¶ Quarto qñf circa b. vtrū passerēs comesti nutriti venē-
no: z sñr alia aīalia venenis nutrita: nutrit corp⁹ hūanū: z
vñ q; sic venena sicut dicit Sa. mēbra alterāt s; exigentiam
hūiditātū receptarū in suis spōgiositatib⁹: s; mēbra passēz
cōuertit ad naturā iusquiami: ergo passerēs erunt vene-
na receptu nri corp⁹ sicut iusquiam⁹: s; nō nutriunt. Scōa
rō talis est. ab⁹ dat stomacho pñt naturā: z hoc intelligit
per frequētem vsum: q; trahit z puerit ipām ad sui naturā:

sed sicut est de stomacho: sñr est de alijs mēbris: s; venena
cōesta trahit mēbra q; ex ipis nutriunt ad sui naturā. Ter-
tia rō talis ē. ysaac ponit diuersitates aīaliū penes nutrien-
tia. vñ que nutriūtur dulcib⁹ sunt dulcia: z sic de alijs: ergo
qd nutrit veneno sunt venenosa: s; nō nutriūt. Cōtrariū vñ
dem⁹: qñ aīalia q; nutriūtur venenis bene nutriūt. Scōa
rō talis est: ab⁹ patif: z iō puerit in subm mēbris: sed
mēbra passerū sunt pporcionalia nature hūane: s; bñ nutri-
unt corp⁹ hūanū. ¶ Solo ad hoc dicendū q; passerēs quā-
dā malina pñnt a iusquiamo: z sñr alia aīalia a venenis q;
bus nutriūt: vñ nō sunt venenosa sicut iusquiam⁹: z iō
nutrit aliq; mō possunt: s; tñ frequēs vsum ipōz pñt iter
ficere. nec ē file de femia q; nutriebat serpētib⁹: z de passeri
b⁹: q; femia nutriebat ex cibo nō sibi pporcionalē: z iō solo
tactu interficiebat: s; passerēs nutriunt cibo sue nature p-
porcionalē: z iō non sic interficiunt.

De cognitione ciborum. Cap. ij. Lectio. v.

Conuēniūt in hoc antiq; q; cognitio nature
ciboz: duob⁹ mōis fūt: expimentis vel rōni-
b⁹. Nulli enī dubiū qñ expimēto sciatur ve-
locitas digerendi seu tarditas. bonitas q; cibi siue
malignitas. si stomacho pueniat vel nō: siue solubi-
lis vtrius sit seu nō. S; quīs expimentis hec sciatur:
tur: nō suis tñ carēt rōnib⁹. alioqñ in dubiū z in ius-
sipientiam eorum caderent.

¶ Terminata pte pñemali: in qua assignauit necessitatē
inuestigationis nature diēte: z tetigit ea q; circa ipām intē-
dunt. In hac pte pñt traditōem hui⁹ scīe. Recipit au-
tē hec scīa diuisione in duas ptes. In quaz pma determinat
de natura diēte mō gñali. In scōa q; libū de diētis pñcula-
rib⁹ pñnt: determinat de natura ei⁹ mō spāli. Pñt autē p-
que de diēta gñali mō determinat: diuidit in duas ptes: In
quaz pma determinat inuestigatiōem nature diēte z diuersi-
tates ei⁹. In scōa. s; i hac. Regimēta sanitat⁹ z custodia sui
quattuor modis. determinat regimē corp⁹ hūani per ordi-
nationē diēte. Hāc re cōpōte vt cōplete notitia habita cir-
ca diēta z diuersitatem opationū ei⁹ ad corp⁹ hūanū ei⁹ ex-
hibito z recta administratiōe ordinat. Pñma autē p-
tur in duas. In quaz pma assignat duplicē viā fm quā cir-
ca diēte inuestigatiōe pcedēdū est. s; viā expimēti z rōnis
In scōa. s; in hac. Liboz gñationes siue passionēs. pñt
de inuestigatiōe nature diēte fm vtrāq; viā. pma autē pars
spectat ad pñtem speculatiōem. Est igit intētiō hui⁹ pñtis af-
signare pñctā duplicē viā: fm quā pcedēdū est in hac scīa.

¶ Diuisio. Diuiditur autē hec pñt in tres pñctulas. In qua
rū pma distinguit pñctas vias. In scōa. s; in hac. Nulli enī
dubiū est qñ expimēto sciatur zc. manifestat viā expimentū:
In tertia. s; in hac. S; tñ si expimētis hec sciatur: nō tñ suis
carent rōnib⁹. ostēdit viā expimēti rōnib⁹ eē pñmandam.
Processus autē talis ē. Dicit pñmo q; apō antiq; dīe sunt
vie cognoscēdi diēta. s; viā expimentū: z viā rōnis. Scōo ma-
nifestat viā expimēti dicēs. q; certū est q; dispōnes ciboz in
bonitate z malicia digestibilitate z indigestibilitate expi-
mēto cognoscitur. Tertio oñdit pñmationē expimēti per
rōnes dicēs: q; cū res sciunt p expimēta: nō tñ rōnibus car-
rēt suis. Qd sic pñt: oīa q; carēt rōnib⁹ in dubiū z in igno-
rantia cadunt: z cū sciunt nō carēt rōnib⁹: s; res scite p ex-
pimētū sunt hñoi: q; cū sciunt p expimēta nō carēt rōnib⁹
z sic pñt q; necesse ē expimēto z rōib⁹ fulcari. hec autē est
intētiō hui⁹ pñtis. ¶ Circa pñtem istā qñtuor sunt inqñrenda.
Pñmū est de oīa inter viā expimēti z viā rōnis. Scōz est
de viā expimēti in se. Tertū est de viā rōnis: z de opatione
vñ ad alterū. Quartū ē de medijs p q; pcedit in vtrāq;.

¶ Circa pñmū sic pcedim⁹: z qñtur vtrū viā expimēti: z
viā rōnis differant: z vñ q; nō duab⁹ rōnib⁹. pma talis est.
Qd ille vie q; pcedit circa idē subm: z ad idē applicatur: z
per eadē mediā: z p eadē passionēs pñt de eodē subm: nō
differūt. Qñto: pñt per se. Qñto: etiā pñt p hoc q; vtrāq; viā
per diēta applicat ad corp⁹ hūanū pcedit. Item easdem
passiōes pñt vt cōplectiōes easdē vel diuersas: z de eodē

subiecto: et per eadē media: qm̄ p̄ saporē. Scōa rō hec est. vie cognoscēdi differūt p̄ applicationē sui ad virtutes aīe a q̄b? pcedūt: s; via experimēti et rōnis pcedunt a rōne. experientia em̄ nō sua caret rōne: sicut dicit in līa. Dicit etiā Aa. in p̄ncipio megateg. q̄ sicut experimētū sine rōne debile est: ita rō nō iūcto sibi experimēto: et ita ab eadem virtute pcedūt: q̄ debet eē eadē materia. Ad oppositum est qd̄ dicit ysaac: q̄ diuiditur ex opposito. Scōa rō hec ē. Dēs vie quā rū vna ē certior: altera differūt: s; p̄dicte vie sunt h̄mōi: qm̄ via rōnis est certior: fm̄ naturā: via experimēti est certior: quo ad nos: et fm̄ sensum: q̄ nō sunt eadem vie. Tertia rō talis est. Dm̄ illū qd̄ ordinat ad cognitionē alteri? certior est eo: nec est idē cū ipso. via em̄ notio: ē terminio: nec est eadē cum ipso: s; p̄ via rōnis h̄ experimētū. p̄us em̄ qm̄ rōne: postea experimur: s; via rōnis nō est eadē cū via experimēti. Solo dicēdū q̄ circa b̄ est multiplex intentio. Prima ē q̄ via experimēti pcedit p̄ effectus: via rōnis p̄ cās. Scōa intentio est q̄ differūt in hoc q̄ via experimēti est inductiua: via rōnis syllogistica. Tertia intentio ē: q̄ vtrāq; pcedit p̄ effectus: sed duplex est effectus: quidā em̄ est interior: et imp̄ssus in corpore: h̄mānu: alius est exterior. Elia s; experimētū pcedit p̄ effectus: interiores: vt si piper calefacit: s; medicina calida. Elia aut rōnis p̄ effectus: exteriores: vt piper ē acuti saporis: s; piper ē calidū. Quarta positio ē q̄ via experimēti pcedit p̄ effectus imēdiatos: via rōnis per effectus mediatos. Hos aut dīam? q̄ iste vie differūt q̄drupl̄. p̄ma dīa ē a pte eoz. que p̄siderat: vt via experimēti p̄siderat imp̄ssiones relictas in corpore h̄māno: vt hoc calefacit: s; est calidū. Elia rōnis p̄siderat proprietates q̄ ducūt in has imp̄ssiones: vt hoc est acuti saporis: s; est calidū. Scōa dīa est a pte eoz p̄ q̄ pcedūt. vñ via experimēti nullo mō p̄siderat cās: s; via rōnis cās p̄siderat et p̄ncipia. Tertia dīa est a pte virtutū q̄b? deferuūt: q̄ via experimēti sensui deferuit: s; via rōnis intellectui. Quarta dīa est a pte modi pcedēdi: q̄ via experimēti nō est argumentatiua: sed via rationis est argumentatiua.

Circa scōs sic pcedim? et q̄rit de via experimēti vtrū sit de arte et in arte: an pcedat arte: et vñ q̄ sit de arte. oīs via q̄ est ad p̄ncipia cognoscēdi q̄ sunt an arte: est an arte: s; via experimēti est h̄mōi: q̄ dicit p̄b̄ q̄ via experimēti ē via ad p̄ncipia: q̄ nō est de arte s; an arte. Scōa rō talis est: oīs via per quā pcedit circa cognitionē eoz de q̄bus est scia an p̄ntutione scie est an sciam: sed cognitio oīum eoz prius d̄ p̄ vīam experimēti q̄ de illis p̄ntuat scia: sicut habet in lib. posterior. l. q̄ ex plurib? sensib? fit vna memoria etc. s; via experimēti non est de scia s; an sciam. Tertia rō talis est: sicut virtutes ordinant adinuicē: sic ordinātur vie pcedētes ab illis virtutibus: sed prius cadūt res in sensu q̄ in intellectu: et via experimēti sumit a via sensitiua: via rōnis a via intellectiua: s; sicut in app̄hēsiōe sensus pcedit intellectū: sicut via experimēti pcedit intellectum: et sic pcedit scia: q̄ p̄ intellectu h̄. Ad oppositū sunt due rōnes. prima talis est. oīs via p̄ quā intelligitur ea q̄ sunt de suba scie: est via q̄ est p̄ scie: s; experimētum est h̄mōi: s; est p̄ scie. Scōa rō talis est. oīs via que regulat p̄ sciam est via que est subm: vel p̄sequitur sciam: s; via experimēti est h̄mōi: s; via experimēti vñ est de arte: vel post arte. Solo ad hoc dicēdū q̄ experimētum est triplex. Quēdā est via experimēti q̄ est via ad cognoscendum sciam: de qua agit in lib. posterior: et h̄ via pcedit oēm artem et sciam. Alia est q̄ est via notificandi ea q̄ in scia inq̄ritur: de qua agit ysaac: et h̄ est in scia: et p̄ scientie. Et est alia fm̄ quā doctrina cum scia d̄ applicari ad op? et h̄c sequitur scientiā. Scōa q̄rit vtrū via experimēti sit fidei factiua: vel rōis natia: vñ syllogistica: et videt q̄ sic. Oīs via p̄ quā p̄bant passiones de subo ē rōinatiua: s; via experimēti est h̄mōi: s; est rōinatiua. Ad oppositū ē rō talis. Oīs via cognitiua cognoscat cās passionū et de subiectis p̄bant: s; h̄c nō p̄siderat nisi imp̄ssiones factas in corpore: q̄ nō est rōinatiua. Scōa rō talis ē in oī via cognitiua cadit mediū inter extrema: sed in via experimēti idē cognoscat per seipm̄: vt caliditas p̄ peris p̄ suā virtutē: q̄ nō ē rōinatiua. Tertia rō talis ē. via experimēti nō est sensus: s; dicit p̄b̄ in lib. de aīa: q̄ sensus nō cōfert aliqd̄: nec ē aliq̄ collatio facta in sensu: ergo nō ē rōis

natia nec fidei factiua. Quarta rō talis est. cōicam? cū brutis in via experimēti: s; in brutis in via experimēti nō est rōinatio: q̄ nec sicut in nobis quātū ad hāc viā erit rōinatio. So lutio ad hoc dicēdū q̄ nō est rōinatiua sicut quidā dicūt sed tñ in ipā est via rōnis vñ rōnalis. Ad rōnē dicēdū q̄ in experimēto est duplex p̄cessus. Primus s; et h̄c pcedit regulariter p̄ sciam et doctrinā: et hoc mō pōt esse rōinatiua. Aliud q̄ nō pcedit regulariter p̄ doctrinā: et h̄ mō nō ē h̄mōi via syllogistica. Tercio q̄rit vtrū via experimēti sit in brutis et videtur q̄ nō: q̄ cū intentio virtutū rerū: et earū effectū inest tñ nature humane: s; in via experimēti cognitio effectū rerū solū inest nature h̄mane: nō ergo inest brutis. Ad oppositū est rō talis. In boīe accipitur experimētum a brutis: sicut p̄ per lōstā. dicentē in p̄ateg. q̄ experimēta habent a brutis. Serpēs em̄ sicut ip̄e dicit: cū obcecat? fuerit in cauernis terre tpe h̄yem̄ p̄pter h̄m̄ficiū t̄pis ep̄it: et cū comederit feniculū recipiat vīum. Scōa rō hec est: q̄buscūq; inest cautela naturalis ad fugiendū nociuū: et ad sequendū iuuamētū inest via experimēti: s; brutis inest h̄mōi cautela. vñ agnus sicut dicit Auic. naturā fugit lupū: q̄re illi inest via experimēti. Solutio ad hoc dicēdū q̄ via experimēti est in brutis: et in nobis: s; differēter: qm̄ in illis est a natura: in nobis vñ est ab acquisitione: et ab arte p̄firmata ratione. Quarto querit vtrū via experimēti inest h̄mōi a natura: vel ab acquisitione: sicut dictū est in via experimēti: cōitas inest brutis: sed via experimēti inest brutis a natura: ergo si militer inest nobis a natura. Scōa rō talis ē. via experimēti ē via in sciam: sed sicut dicit agazel: via in scia: inest h̄mōi a natura: s; via experimēti inest h̄mōi a natura. Ad oppositū est rō talis. Illud qd̄ habet p̄ arte et acquisitionē artis non est a natura: sed via experimēti est h̄mōi: s; via experimēti non inest a natura h̄mōi. Solo dicēdū q̄ via experimēti inest h̄mōi a natura. Ad rōnem in d̄rium dicēdū q̄ in experimēto sunt tria. p̄mū est virtus experimēti: et h̄c est a natura. scōm est modus experimēdi. tertium est inuestigatio rerū s; via experimēti: et h̄mōi inuestigatio h̄ per applicatiōem ad opus: et h̄c nō sunt a natura. Quinto q̄rit vtrū via rōnis inest brutis: et videtur q̄ sic: q̄ dicit Auic. q̄ virtus sensitiua quedam app̄hēdit rōnes p̄mas: vt colores: et figuras. Alia est q̄ app̄hēdit bonitatē vel maliciā eoz: et h̄c sunt scōe intētiōes et occulte sensui et vie experimēti: s; aliqua est via supra experimēti: q̄ app̄hēdit h̄mōi intentiones. h̄c aut non est nisi via rōnis: ergo via rōnis inest brutis. Ad oppositū est rō talis. Dicit Auic. in lib. suo de aīa. q̄ in nullo ē via rōnis: in quo non est rō: s; in eis nō est via rōnis. Ad hoc dicēdū q̄ non est in eis via rōnis: sed aliquid loco rōnis sicut virtus estimatiua: et h̄c nō est separata a via experimēti in eis: in nobis vero illa virtus est separata et distincta a via experimēti. Ad rōnē aut in d̄rium dicēdū q̄ est quedam rō que deferuit aīe intellectiue: et h̄c est speculatiua: et nō est in brutis. Alia est rō que deferuit aīe sensitiue: et h̄c fm̄ Auic. est estimatiua siue vtus estimatiua: et h̄c est cōmunis nobis et brutis. Sexto querit quōd differit via experimēti assignata a p̄bo i lib. posterior: a via experimēti assignata in mediā. Ad hoc dicēdū q̄ est quedā via experimēti que notis sicut ea que in sciētia inq̄runt: et h̄c est medicina. Alia ē via experimēti que notificat p̄ncipia et q̄bus sciētia cōfiscitur: et h̄c ē cōis ad oēs scias: et h̄c assignatur ab Arist. in libro posterior. Septimo q̄ritur circa hoc. quōd differit via experimēti peritox: a via experimēti rusticoz. Ad hoc dicēdū q̄ est qdā experimētū quod est cognitio sensibiliū imp̄ssionum que sunt in corporibus a reb? extra non regulatis a rōne. et hoc est in rusticis. Aliud est experimētum quod disternit imp̄ssiones a reb? et regulat a rōne: et h̄ est in peritis. Circa tertium p̄ncipale sic pcedimus: et querit que via sit certior: an via experimēti: an via rōnis. et ostendit q̄ via rōnis hac rōne. oīs via que pcedit per causas et p̄ncipia certior est illa que pcedit per effectus: sicut habetur a p̄bo: sed via rōnis pcedit per cās et p̄ncipia rei: via vero experimēti per effectus: sicut sup̄ius est ostensum: ergo via rationis certior est via experimēti. Scōa ratio hec est. oīs via que est causa certificatiōis alterius certior est ipā: s; via

rationis certificat viam experimenti: quod experimenta non ca-
rent rationibus suis: et vanum est experimentum quod ratione non sub-
iatur: ergo via rationis certior est via experimenti. Ad oppositum
est ratio talis via experimenti non transcendit sensum: sed quod
propter quod est sensui est certius nobis: ergo via experimenti
certior est via rationis. Secunda ratio talis est. Sensus non fallit
sicut dicit philosophus in libro de anima: sed ratio aliquando fallitur et intel-
lectus: ergo via experimenti fit secundum sensum: et via rationis secundum
intellectum: certior est via experimenti via rationis. Tertia ratio hec
est: experientia facit arte: sicut dicit philosophus. et omne tale certius:
ergo via experimenti certior est via rationis. Quarta ratio talis est.
Dicit philosophus in tertio physicorum. quod intellectui non semper est cre-
dendum: quod accipit illud quod non est in natura sicut infinitum: sed
sensus semper accipit finitum et manifestum: et omne tale est certius:
ergo cum via experimenti a sensu accipiat certior erit. Solu-
tio ad hoc dicendum quod via rationis est certior: quod vniuersalior: et certi-
ficata via experimenti. Ad rationes in contrarium dicendum quod pro-
cessus medici circa dietam est duplex. Quidam est circa impres-
siones quas derelinquit in corpore: et sic via experimenti certi-
or est. Alius est qui consistit circa causas impressionum: et sic via
rationis certior est.

Circa quartum sic procedimus: et queritur cum sapor sit me-
dius in via rationis et experimenti: quod differenter. Ad hoc dicitur
dum quod sapor consideratur dupliciter. Uno modo a parte illa
qua facit impressiones sensui: et sic cadit in via experimenti.
Alio modo consideratur prout notificat complexionem subiecti cui
est: et sic cadit in via rationis. Secundo queritur quare sapor ma-
gis firmet spiritum nutrimenti quam odor. Ad hoc dicendum quod in
re sapida duo sunt. scilicet natura saporis et acumen: et a parte acumi-
nis est via rationis: a parte vero impressionis quam relinquit in cor-
pore est via experimenti: et propter hoc secundum philosophum confirmat spiritum com-
plexionis: quod immediate causat a complexionem: odor vero non: et
ideo non firmat suam spiritum. Tercio queritur quare odor est
medius in via rationis et non in via experimenti. Ad hoc dicitur
dum quod sensus non apprehendit complexionem nutrimenti per impres-
sionem quam odor derelinquit in ipso: sed sola ratio illam com-
plexionem apprehendit: et propter hoc odor est medium in via ra-
tionis: et non in via experimenti. Quarto queritur quorundam condi-
tiones exiguuntur ad via experimenti. Solutio dicendum quod sex.
Prima est quod medicina sit tuta ab omni qualitate complexionis
Secunda est ut accipiens illam habeat morbum ad quem specialiter habet
aspectum. Tertia est ut per se experibatur. Quarta est ut in
eodem gradu sit opposita morbo. Quinta est ut non tamen les-
met eam experiamur: sed multotiens. Sexta est ut in corpore des-
bito ut in corpore hominis: et non alium ipsam experiamur.

Lectio sexta.

Liborum ergo actiones vel passionem in corpore
tribus modis diuersantur. An ex diuersis ciborum qua-
litatibus in natura. Alter ex simplicitatibus et eorum com-
positionibus. Tercio ex accipientium diuersitatibus et quod
accipiant. Eundem enim cibum quibusdam inuenimus sepe com-
grui: quibusdam vero non: quibusdam vero stiptici: alijs
vero solutiuum. Vnde Aristoteles. quod et philosophus. quidam inquit
carne vaccinam: et similia grossa et ad digerendum tarda:
boni digerunt et citi quam perdicum: et galline pullos siue
laudabilius piscium. Sicut nos videmus mel quibusdam
laudabile: et puenibile infirmatibus et illud solutionem eis
facere: et ita sanitate gignere atque custodire. Alijs vero
contrario faciens dicentibus sibi esse stipticum et nocituum
vtpote infirmatibus gignatuum. Lentos quod et caules
non omnibus stiptica sunt: sed quibusdam aliquando tria. Vnde
non absolute de quolibet est dicendum: notituum enim
est siue inuatiuum: solubile seu stipticum: amicum sto-
macho seu inimicum: nisi per tribus modis inuestigetur.
An ut nature queratur corporum: cibum illi suscipien-
tium: complexionem sine compositionem eorum. Secundus diuer-

sitates et nature ciborum: simplicitates quod vel compositiones
eorum. Tercio quod cibum ille sit mutabilis in suscipien-
te. Quibus sufficienter inuestigatis quod querimus fa-
cile inueniri potest. quare cibum alijs conueniat: alijs
noceat certificari possumus.

Iam assignata est duplex via: scilicet via experimenti et
rationis: per quam nature dietae notitia procedit. In hac aus-
tem parte persequitur de inuestigatione dietae secundum viam utramque.
Recipit autem hec scientia diuisionem in duas partes. In
quarum prima agit de inuestigatione dietae modo generali
secundum viam utramque: tradens canones generales circa dietae
notitiam. In secunda scilicet in hac. Fructus generaliter in
duo diuiduntur. agit de ipsa modo speciali: applicans noti-
ciam dietae ad specialia genera dietae: sicut ad terrenascen-
tia: et ipsorum partes: et ad animalia et ipsorum partes: et super-
fluitates: non tamen descendit ad genera particularia distin-
cta: sicut in negotio dietarum particularium. Prima autem
pars diuiditur in duas. In quarum prima procedit circa noti-
ciam dietae secundum viam experimenti. In secunda. scilicet in hac. Exple-
to quomodo virtutes ciborum secundum experimentum inue-
stigentur. prosequitur de ipsa secundum viam rationis. Prima au-
tem pars diuiditur in duas. In quarum prima tangit mo-
dos secundum quos diuersatur dieta. In secunda scilicet in hac.
Omnium humanorum corporum determinat de inuestiga-
tione dietae secundum viam experimenti: et de eius diuersitate iuxta
predictos modos. Prima autem pars spectat ad presentem
lectionem. Est igitur intentio huius partis assignare modos secundum
quos diuersatur dieta. Diuisio. Diuidit hec pars in tres par-
tes. In quarum prima assignat tres modos per quos diuer-
satur dieta. In secunda scilicet in hac. Eundem enim cibum qui-
busdam contrarium sepe inuenimus. tertium modum assignat.
In tertia: scilicet in hac. Unde non absolute de quolibet dicendum
est. concludit quod absque predictorum modorum notitia: non pos-
test haberi iudicium de dieta: et modos illos diuersificat per alios
supradictos. Processus autem talis est. Inquit ysaac.
Impressiones ciborum secundum actiones quantum ad medicinales: et
passiones quantum ad veros cibos tribus modis diuersantur.
Primo a parte complexionis ciborum. Secundo a parte sim-
plicitatis et compositionis: quod quidam est simplex in quo liquor
et substantia sunt eiusdem effectus: sicut caro pullozum. quidam
cuius utriusque diuersi sicut caulibus. Tercio a parte dispositio-
nis recipientium. Circa secundam partem manifestat hunc
modum dicens. quod certum est quod quibusdam unus cibus est inuati-
uus: quibusdam nocituum: quibusdam soluit ventrem: quibusdam
distipat. et inducit auct. Aristoteles. et philosophus. quorum uterque hoc asserit: et
primo ponit exemplum in carne sicut in bouina: que quibus-
dam est utilis et digestibilis: sicut habentibus stomachum
calidum vehementer: quibusdam indigestibilis: sicut habentibus
stomachum frigidum: et de pullis et piscibus contra-
rio. Secundo patet hoc in melle: nam quosdam lapat: viuatur ple-
gmaticos: quosdam non sicut cholericos. Tercio patet hoc in
caulibus et lentibus secundum dispositionem stomachi. Circa ter-
tiam partem concludit quod predictis non obseruatis: non ha-
betur certum iudicium dietae: et primo concludit hoc dicens.
quod cum predictis modis diuersatur dieta: non possumus ius-
dicare de aliquo cibo vel potu: quod sit bonus vel malus: no-
civus vel inuatiuus: solubilis vel stipticus: nisi habeatur
consideratio modorum horum: et assignat tres modos secundum
alium ordinem dicens. quod primus modus est: ut complexio-
nes et compositiones corporum recipientium considerentur. Se-
cundus est ut ciborum diuersitates in compositionibus et simplici-
tatibus et complexionibus ipsorum considerentur. Tertius est quod
cibus in natura nostri corporis conuertatur. Iste autem per-
fecte inuestigatis possumus certificari circa notitiam dietae:
et eius operationis. Notandum autem quod secundum hunc modum
diuisiois predictorum modorum dirigit processum circa inuestigatio-
nem dietae. Hec autem est intentio huius partis et senten-
tia. Circa partem istam tria sunt inquirenda. Primum
est de simplicitate et compositione cibum et medicine. Secun-
dum est utrum diuersis partibus respondeat et diuersis virtutes.
Tertium de quibusdam questionibus circa litteram.

Circa primũ sic procedimus: et queritur vtrũ sit aliqua medicina cõposita vel cibus: et ostendit q̃ non. Dicit Auiç. in primo lib. q̃ cõplexio est qualitas ex actione et passiõẽ cõtrariarũ qualitatum in aiali inuentarũ redacta: vñ ex cõfractiõẽ q̃tuor: q̃litarũ i mixto resultat vna cõplexio q̃ nec est mixtu nec pars mixti: q̃ cũ i mixto sit cõfractio cõtrariarũ q̃litarũ resultat vna cõplexio: ergo nõ erit cõplexio cõposita sed vna cõplexio solus: q̃ non est aliqua medicina cõposita vel cibus cõpositus. Secũda ratio talis est. Dicit p̃b̃s miscibilia sunt i mixto et ibi cõfragunt: et ex illis resultat quoddã mediu qd nõ est aliqd extremorũ: q̃ in ipso mixto cõfragunt cõplexiões p̃tulares: remanet igit ex his qdã mediu i cõpositiõẽ vna qd est forma mixti: qd nõ est cõpositio in cibo nec medicina. Tertia ratio talis est. Dicit ysaac in lib. de elemẽtis: q̃ elemẽta sunt in mixto: et sunt etiã miscibilia non actu sed potentia: sed ab eo qd est in potentia nõ eliciunt operationes: sed ab eo qd est actu: q̃ res cõposita nõ habet multitudinẽ cõplexiõẽ a multitudinẽ partiu: sed ab eo qd est suã partes: ergo ex illis partibus nõ resultat nisi vnũ: et sic nõ habebit nisi vnã cõplexiõẽ: qd nõ est cibus cõpositus vel medicina. Quarta ratio talis est: quedã opatio pcedit a cõplexiõẽ: quedã a virtute cõsequẽtẽ spẽm: ergo si res aliqua habeat plures operationes: aut hoc erit a cõplexiõẽ aut a tota specie. si hoc habeat a cõplexiõẽ: sed q̃libet operatio egreditur ab aliqua virtute: q̃libet virtus a substantia vel cõplexiõẽ: q̃ si res vna habeat plures operationes: q̃t plures cõplexiões: q̃ vnus cõplexiõẽ vna est operatio. Itẽ nõ sunt plures operationes a tota specie: q̃ in vnaquaq̃ re est vna tota species: q̃ res est id qd est: si ergo plures operationes egredientes ab illa specie: ergo plures species: qd est incõueniens: ergo nõ p̃t esse aliqua medicina cõposita vel cib? cõpositus. Ad oppositũ sunt tres rationes: quarũ prima hec est. Dicit auctores q̃ in multis rebus et mixtis sunt diuerse virtutes et operationes sicut in multis reb? cõpositis. Secũda ratio hec est: opatio egredit ab aliqua p̃tute et virtus vel a qualitate vel a substantia egreditur: sed videmus rẽ eandẽ habere plures operationes: ergo necesse est q̃ habeat aut plures substantias: aut plures cõplexiões: q̃ possibile est cibũ vel medicinã esse cõpositã. Tertia rõ talis est: oĩa corpora inter quorũ partes separat ars et natura fm distinctionẽ sunt cõposita: sed multa corpora sunt talia sicut lac: q̃ tale corpus est cõpositũ. Solutio ad hoc dicendum: q̃ quedã sunt cõposita cõpositiõẽ prima: sicut illa q̃ fiũt ex elemẽtis. quedã sunt cõposita cõpositiõẽ scõa sicut illa q̃ componunt ex cõpositis: et hoc dicit Auiç. Eorũ vñ q̃ sunt cõposita cõpositiõẽ scõa: quedã sunt cõposita a natura sicut lac et oleũ: quedã vñ ab arte vt syrupi. Et iterũ eorũ que componunt a natura quedã sunt in quibus est cõpositio fortis: fortis nẽus: neq̃ calor: nostri corporis p̃t partes ab inuicẽ separare: vt est in oleo et in alijs: sunt aut alia q̃ sunt debilis nẽus et cõpositiõẽ: in quib? calor: inter partes potest separare: vt patet in lacte vbi sunt tres substantie que possunt separari: vt substantia serosa buty: oĩa et caseata: et similiter in talibus. Illa vñ in quib? est fortis partiu nẽus et cõpositio in quibus natura neq̃ calor: p̃t separare ptes ab inuicẽ sunt vnus virtutis et habent vnã cõplexiõẽ: s; illa in quibus natura vel calor: potest separare in quibus est debilis nẽus partiu: illa habent plures virtutes et plures operationes: et per hoc soluntur duo prima argumenta. Ad aliud dicendũ q̃ in cõplexiõẽ est duplex cõplexio: quedã est cõplexio vltima q̃ resultat ex cõmitione partiu et hec est vna in quolibet mixto: sunt autẽ alie que sunt in potẽtia proxima: qdã in remota: et iste cõplexiões particulares partiu ducuntur ad actũ p̃ calorẽ nostri corporis: et p̃ has cõplexiões dicunt agere cibus et medicina alia vñ cõplexio abij. est. Ad aliud dicendũ q̃ vna res potest habere plures vtutes et operationes cõsequentes specie. vñ vna est species vltima sed plures sunt potentia quibus respondet propria operatio quãdo reducuntur ad actũ. Secundo queritur vtrũ sit aliquis cib? simplex vel medicina: et videt q̃ nõ. In quolibet mixto sunt plures substantie miscibiles: sed non est substantia sine virtute neq̃ virtus sine opere: q̃ in quolibet mix

to sunt plures operationes et substantie ad min? in potentia: s; que sunt in potentia in aliquo possibile est ducere ad actũ: q̃ possibile est q̃ quodlibet mixtu et cibus habeat plures opatiões: q̃ necesse est cibũ vel medicinã esse cõpositã. Scõa rõ talis est: elemẽta sunt in maiori equalitate in corpore humano: q̃ in aliquo aiali: s; elemẽta in corpore humano habet plures opatiões. qdã em facit ad rõnẽ als receptionẽ p̃tũ sicut terra et retentiõẽ: qdã ad receptionẽ figure et ofensionẽ sicut aqua: qdã ad motũ sicut ignis et aer: q̃ multo fortius elemẽta in cibo habebũt plures proprias operationes: et similiter in alijs que componunt cõpositiõẽ scõa: q̃ necesse est oẽm cibũ esse cõpositũ et medicinã. Tertia rõ hec est: ars imitat naturã sicut dicit p̃b̃s in quarto p̃p̃. sed ea que ab arte componunt habent diueras operationes: ergo necesse est cibũ vel medicinã esse cõpositã. Ad oppositũ est qd dicit. s. q̃ quedã medicina est simplex: quedã cõposita. Solutio ad hoc dicendũ sicut dicit Auiç. q̃ ciborũ et medicinarũ quedã habent cõtrarias virtutes et potẽtias et operationes: qdã habet illa actu: qdã in potẽtia et quedã in potẽtia prima: quedã in potẽtia remota: et quãdoq̃ p̃e ualet vna virtus et alia succubĩt: vnde in quibusdã vna virtus dominaf alijs vt patet in melle qd p̃legmaticos iuuat et laxat: sed cholericos cõstipat: et hoc est fm diuersitatẽ corporũ recipiẽtũ. Dicit ergo q̃ medicina simplex est q̃ operatur per cõplexiõẽ: vnã cõposita q̃ per diueras. Ad rõnẽ primã dicendũ: q̃ cõplexiõẽ quedã sunt vniformes et fortis nẽus: in quibus calor: nõ potest partes separare: et he sunt vnus virtutis. Sunt alia in quibus est debilis nẽus: et hmoi habet plures virtutes et operationes sicut dictum est prius. Ad hoc dicendũ q̃ elemẽta nõ habent primos actus: sed habent secundos remissos. et similiter est in cibis et in alijs. Sed nõ per illos possunt imprimere: qm fortis sunt nẽus et fortiter sunt cõnexi: s; per cõplexiõẽ que resultat ex illis. Ad aliud dicendũ q̃ nõ est simile: q̃ que cõponunt a natura sunt fortis nẽus: et habent vnã virtutẽ: sed illa que sunt ab arte sunt debilis nẽus et natura potest separare: et ideo habent diueras cõplexiões.

Circa scõm p̃ncipale sic pcedim? et q̃rẽ cũ eadẽ res vel medicina habeat diueras virtutes et operationes: vtrũ in eadem substantia vel in diuersis habeant esse: et videt q̃ in vna videtur em vnam et eandẽ qualitatem exercere diueras operationes in diuersis cõplexiõibus: sicut patet in melle: ergo multo fort? possibile est in eadem substantia plures virtutes esse ex quibus diuerse egrediuntur operationes. Secũda ratio talis est: ex illis que non sunt actu nõ sit tertiu: neq̃ ex illis quorũ vtrũq̃ est in potentia: vel quorum alterũ est in potentia: alterũ actu: s; in mixto sunt partes: et ex partibus sit mixtu: ergo huiusmodi partes sunt in potẽtia: sed ab illis q̃ sunt in potentia operationes nõ egrediuntur: q̃ operatio egredit ab eo qd est ibi actu: hoc aut est cõplexio vltima vel tota species: ergo ab vna cõplexiõẽ vel specie necesse est egredi plures operationes. Ad oppositũ est qd dicit Auiç. q̃ hoc nõ est possibile q̃ cũ sint diuerse virtutes: q̃ sint in eadem cõplexiõẽ sed sint in diuersis. Item operationes a virtutibus: virtutes a substantijs egrediuntur ergo si in eadem parte sint contrarie operationes: ergo et cõtrarie cõplexiões et substantie quod est impossibile. Secũda ratio talis est. Dicit Aostan. q̃ in rosa sunt quattuor virtutes et fundant in diuersis substantijs. Prima virtus est substantia calida aromatica: et expanditur in superficie. Secunda est calida sicca et amara. Tertia est calida et humida: et hec est magis subtilis. Quarta est siccica frigida et sicca. Et predictis ergo patet q̃ non est possibile diueras operationes egredi ab eadem parte. Tertia ratio talis est. vñ dicit l̃baly in commento supra tegn. q̃ vnus cuiusq̃ mẽbrũ est vna propria virtus: que est propria cõplexio mẽbrũ per quam opatur et attrahit nutrimentum: et conuertit ad sui naturã: q̃ in vna substantia nõ sunt plures cõplexiões: q̃ neq̃ plures virtutes: q̃ vni cõplexiõẽ vna respondet p̃t. Solutio dicendũ q̃ ab? nõ d: cõposit? q̃ habeat diueras cõpositiones: s; d: cõpositus a diuersis partib? in quibus

sunt diuerse opatiōes et virtutes. Ad aliud dicēdū q̄ vno mō
d: medicina cōposita: q̄ plures h̄ opatiōes: et sic apud me
dicū nō d: cōposita: q̄ semp habet vnam principalem: et si
plures habeat ex cōsequenti. S; d: medicina cōposita q̄ ex
diuersis virtutibus p̄ponit: et hec est duplex. quedā est p̄o
pter diuersitatē partiū: quedā vō p̄pter diuersitatē cōples
sionū: quaz vna facit aliā latere: vt est in aqua calida: sicut
dicit Gal. in lib. de simplicia medicina. et sic d: medicina cōpo
sita p̄pter diuersas virtutes. Ad aliud dicendū q̄ partes fm
se habēt plures virtutes et plures cōplexiōes: fm vō q̄ sunt
in mixto habēt vnā naturā cōmunē. ¶ Secūdo q̄nt p̄pter
quid qdā cū p̄positi sint: et quidā nō: et quidā sunt in q̄bus
liquor: est eiusdē virtutis cū substantia: in quibusdā habent
cōtrarias virtutes: vt p̄ in caulib: quoz substantia est stipti
ca: liquor: est laxatiuus: et videt̄ Jūi: q̄ qd descendit ab aliq̄
attestat ei a quo descendit: s; liquor: descendit a substantia: s;
si substantia est stiptica et succus. Scdā rō hec est: oīa nutriti
tur cibo oīno simili in actu: q̄ fm Gal. nutritio est perfecta
assimilatio nutrientis cū nutritio: s; necesse est vt substantia
caulis nutrit aīno ex humiditate sibi sibi: s; ex illa humidi
tate fit succus: s; oīno est sibi similis: s; si substantia est stipti
ca et succus. Tertia ratio talis est: si plāta est falsa p̄ naturam
attrahit sibi simile a quo nutrit: s; cū caulis substantia fit st
ptica: liq̄rē quē attrahit necesse est esse stipticū: nō s; liquor
caulis erit laxatiuus. Ad oppositū est qd dicit auctor. f. q̄ li
quor: est laxatiuus: substantia stiptica. Solutio ad hoc dicēdū
fm quosdā q̄ cā hui⁹ est duplex. vna est a parte virtutis plā
te: alia est a parte substantie q̄ est in plāta. Dicit̄ igit̄ q̄ sunt
quedā plante q̄ habēt virtutē actiua fortē: et multa attrahūt
humiditatē: et sunt debilis cōuersiōis: et remanet illa humi
ditas in poris plāte. talis em̄ est caulis: cū em̄ radix eius fit
fortis fortis: et attrahit humiditatē: que cū debilit̄ fit p̄uer
sa et digesta: si virtute cōuersiua debili recipit a cūmē et false
dinē per quā laxat. Aliter vō dicit Auiicē. q̄ hoc est p̄pter dī
uersas substantias q̄ sunt in h̄mōi plāta. Est em̄ qdā substan
tia q̄ est subtilis: rōne sui acuminis mordicat intestina et p̄u
git: et hec solū erit in iure. Alia substantia stiptica grossa q̄ re
manet: et hec cōstipat. Ad rōnes in Jūi dicendū q̄ aliqd de
sandid ab aliquo dupliciter. vno modo sicut pars est: et hoc
modo eiusdē nature est cū illo. alio modo descendit aliqd ab
alio sicut cōtentū: et h̄ modo qd descendit ab alio nō est eius
dē nature cū illo: sed liquor: a substantia caulis descendit sicut
cōtētū: et nō sicut pars: et p̄pter hoc nō est eiusdē nature cū
caule. Vel aliter descendit q̄ liquor: p̄ quē caulis laxat resolu
tur a substantia subtili q̄ est in superficie caulis: et hui⁹ attestat̄
et nō substantie grosse terrestris q̄ obtusa est et stiptica. vñ be
ne dicit Auiicē. q̄ quāto plus lauant̄ caules tātomagis sunt
stiptici: q̄ cito substantia subtilis resoluūt. Ad aliud dicendū
q̄ sicut est duplex substantia in caule: similiter est duplex vir
tus copatio et duplex liquor. Est em̄ liquor: vnus subtilis
et acutus: ex quo nutrit subtilis substantia q̄ est in superficie.
Alius grossius terrestris: ex quo nutrit substantia caulis gros
sa et terrestris: et primus assimilatur subtili substantie in vir
tute: et secundus grosse.

¶ Circa tertiū p̄ncipale sic p̄cedim⁹: et q̄nt quare rapban⁹
digerit et nō digerit: et videt̄ Jūi: virtus p̄ quā cibus reci
pit impressionē est passiva: s; virt⁹ p̄ quā digerit est actiua
sed nihil habet duo: s; nō est verū q̄ rapban⁹ et. Ad h̄ dicē
dū qm̄ in rapbano est quedā substantia calida subtilis: et per
hāc digestionē cōfortat et digerit: habet etiā quādā substan
tiā grossam et viscosam: et quātū ad hāc nō digerit. Scdō
querit a quo habet hoc cibus q̄ quosdā iuuat: q̄busdā noc
et: vñ hoc habet a parte cōplexionis: vel a tota specie: et
videt̄ q̄ nō habeat a cōplexiōe. nā multi cū sunt eiusdē cō
plexiōis: sicut caro bouina et caro vaccina et caprina: s; qdam
a quibusdā comedis ab alijs nō: s; hoc nō h̄ a cōplexiōe cū
quibusdā noceat quosdā iuuat: s; hoc est ab aliq̄ qd est supra
cōplexiōe: hoc aut̄ nō est nisi spēs: s; a tota spē. Scdā rō ad
idē tal est. Dicit Gal. i lib. cōplexionū: q̄ mēbra attrahūt nu
trimētū a tota spē: s; mēbra nō attrahūt nutrimentū nisi qd
est sile qm̄ sunt in naturali dispositiōe: s; silt opz q̄ in cibo est
aliq̄ silitudo p̄ quā mēbra ipm̄ attrahūt: et ipso nutrant: s;

aliq̄ nō delectant mēbra: neq̄ nocēt mēbris nisi fm q̄ ipsa
nutrūt: s; hoc erit a tota spē et nō a cōplexiōe. Tertia rō ta
lis est. rō medicine est agere et cū pati: s; medicina quedā
mēbra respiciūt a tota spē et quasidā egritudines: s; silt in cu
bo fm naturā passiua necesse est vt habeat aspectū ad mēbra
nutrēda a tota spē et nō a cōplexiōe. Ad oppositū est hec rō
cibus delectat vel nocet p̄ illud qd nutrit et opat: s; dicit aut̄
cē. q̄ cū nutrit a materia et operat: s; p̄ nocet mēbr⁹ vt de
lectat: s; nō a tota spē. Scdā rō ad hoc talis est. p̄ illud nocet
et iuuat p̄ qd h̄ cōverti ad mēbra: s; tota spēs corrūpit et nō
remanet: s; iuuamētū et nocumētū nō attēdit a tota spē. So
lutio ad hoc dicendū q̄ q̄busdā est aliq̄s cū: p̄ueniēs a tota
spē et cōplexiōe: et q̄busdā nocet. Dicēdū s; q̄ cū tria opat.
Prīmū est q̄ trāsmutat a natura nri corpis et spoliatur sua
spē: et sic cū nutrit a materia. et sic iduit spēs mēbr⁹. Scdō est
q̄ p̄ q̄tātē q̄ ei remansit q̄ fortis: erat qualitate nostri cor
poris imutat: et sic sua q̄tātē opat. Tertiū est q̄ spēs quam
h̄ in potētia ducit ad actū: et sic nutrit a tota spē: et p̄ h̄ p̄t
solo ad p̄mū. Ad aliud dicēdū q̄ tota spēs est duplex. et simi
liter cōplexiō: qdā em̄ est q̄ est i cibo actu p̄ quā panis h̄ spe
ciē panis et caro carnis: et hec spoliāt et p̄ hāc cū nō nutrit.
Est alia spēs q̄ est in potētia q̄ ducit ad actū: et p̄ hāc cū est
simile et nutrit: et quosdā iuuat et q̄busdā nocet. vñ cū p̄uaf
cū p̄ma spē remanet materia cū in patiēdo opat ad susce
ptionē spēs et cōplexiōis p̄ quas assimilant mēbr⁹ vel mem
bris: et p̄pter hoc dicit Auiicē. q̄ cibus opat et nutrit. Per h̄
p̄t solutio ad aliud: q̄ panis nō nutrit p̄ illā spēm q̄ est pa
nis et hec spoliāt a corpore: s; nutrit p̄ illā spēm qua est cibus
in potētia: et h̄ spēs reducitur in cibo de potētia ad actum.

¶ De natura humanoz corporū. Cap. iij.

¶ Lectio. vij.



¶ Om̄ium humanoz corporū natura tripli
citer est diuisa: vel ex compositione: vel ex
cōplexione: vel ex accidētibus q̄ extra na
turā aliquādo patiūt stomachus. Ex posi
tiōe dupl̄. In oī em̄ corpe duo furcula diuidunt̄ ex
fellis ore. vnū maius altero: alterū vō min⁹ altero.
Maius naturaliter et in pluribus ad intestina dirigi
tur. vñ et multa cholera a felle descendit in ea
proiciunt: que necessitas expetit vt quicqd de feci
bus ciboꝝ adunat: expellatur ab intestinis cholera
mordēte intestinoꝝ substantiā vt ad ciciendas feces
se moueat. Vinus ad os stomachi venit: cui mode
rate cholera iniicit q̄bus adiunet in digerēdis cibus
stomachus: et q̄cqd grosse humiditatis ibidē coadu
nat mundificet. Hec aut̄ in hoibus aliquādo diuer
san: vt minus ad intestina veniat portās eis parua
cholera. vñ actio cholera deficiat in intestinis: et do
minec in illis p̄blegma et ingrossetur in albas quod
digerit et feces egredi velociter phibeant: et tēpore
crendi discordent. vnde et plurimi incidunt in passio
nes colicas: que ex grosso p̄blegmate nascunt: et ab
undant in intestinis lumbici et ascarides et similia.
¶ Maius aut̄ in stomacho veniēs multa sibi iniicit
cholere quātitatē: vt hāc habētes ciboꝝ subtiliū et ve
locit̄ digerēdoꝝ pariant in stomacho corruptiōes: et
grossa dure digerēda velocit̄ p̄fecte digerant. Gros
sus em̄ cū repugnat multis cholericis: et p̄ ea indu
rat et inobediēs efficit: vt caloris naturalis actiōes in
eo p̄pleant: vñ et p̄fecte digerit. Lewis hō cū et sub
tilis p̄pter instabilitatē et velocitatē nō pōt p̄ repu
gnare multoz cholericū quātitatē: et idcirco in illā mu
tat ilico: et cholericis istis assimilat cibus vñ. vnde
quidā medicoz cōplexiōe cholericā: et si p̄blegmā

ca sit arbitrarñ: qñ possibile est vt cõplexio eorum sit pblegmatica: t multa de cholera quãtitate i stoma cho adunat pmaius furculũ a felle ad os stomachi ve niẽs. Itẽ possibile est vt cõplexio corpis sit cholericã t calidissima: t qñ in stomacho coadunant: cholericã sint pauca: qñ os a felle veniẽs strictũ est t paruũ. ca lois enĩ cõplexiõis corpis cã est multitudo cholere in stomacho sanguini cõmixta: qñ p toti? corporis mẽ bra diuisa est: t multitudinis cholere in stomacho cã est largitas oris maioris in stomacho a felle venien tis: t paucitatis cholere i stomacho cã est angustia oris minoris in stomacho a felle veniẽtis. Aliqñ ño os largũ est t cholera sanguini cõmixta: qñ ño p corp? diuidunt sunt parua. vñ ad stomachũ curretia sunt multa t cõplexiõis essentia parua: tñ cholericã. Est aliqñ cholera sanguini cõmixta multa: t os a felle ve niẽs strictũ est: t quod cholericũ ad stomachũ venit paruum: vnde t cõplexio cholericã est t calidissima sed stomacho dissimilis.

¶ Assignatis modis fm quos diuersitas attẽdit in dieta. In hac parte psequit de inuestigatione diete fm viã experĩ mẽti: t de diuersitate ei? penes dictos modos. Diuisio. Di uidit autẽ hec pars in duas pes. In qñ pma determinat de diuersitate diete a parte dispositionũ corporũ recipiẽtiũ. In scõa. s. in hac: Diuersitas ciborũ ex naturis ipsorũ determinat de diuersitate diete a pte sue nature. Prima pars diui dit in duas. In qñ pma tangit tres modos: penes quos diuersat dieta a pte corporũ recipiẽtiũ. In scõa. s. in hac. Ex ppositiõe duplr. psequit de diuersitate diete fm illos mo dos. Prima autẽ est indiuisa. Scõa ño in tres diuiditur. In qñ pma assignat diuersitatẽ diete a pte ppositiõis corporũ. In scõa. s. i hac. Diuersitas corporis fm naturã assignat ei? diuersitatẽ a pte pplexiõis corporũ. In tertia. s. in hac. Alio? corrupit. assignat ei? diuersitatẽ a pte accidẽtiũ: qñ extra na turã patit stomachus. Prima autẽ pars cum pma pte capli spectat ad pscntẽ speculationẽ. Sũt igit i pscnti lctõne due partes. In qñ pma assignat illos tres modos. In scõa. p. mũ ipsoz. psequit. Scõa pars diuidit i duas ptes. In qua rã pma assignat naturã cõpositionẽ corporũ qñ in furculis a loculo fellis ad stomachũ t ad intestina delegatis cõsistit. In scõa. s. i hac. Hec autẽ aliqñ i hõib? diuersificat. assignat diuersitatẽ ipsoz in corpib? p quã actio diete diuersat. In tertia. s. in hac: vñ qdã cor? cholericã assignat diuersitatẽ in cõplexione toti? corpis penes officiũ furculorũ: in qua sit de ceptio circa iudiciũ cõplexionis. Sic igit sunt qñtuor: ptes in pscnti lectione. **¶** Circa primã qñ pte assignat diuersitatẽ corporũ dicẽs: qñ triplr diuersat dispositio corporũ. primo a parte pplexiõis: scõa a pte cõpositiõis: tertio a pte accidẽ tiũ stomacho aduenientium fm diete ordinationẽ. **¶** Cir ca scõam partẽ assignat diuersitatẽ ppositiõis qñ in pdictis furculis cõsistit. dicẽs qñ hec est diuersitas in ppositiõe qñ a cisti fellis duo furcula delegant: t maius ad intestina dele gat portã eis cholera: vt p ipsam supflua mũdificent: t p ei? incitationẽ intestina excitata supflua expellat. **¶** Vñ autẽ ad inferi? os stomachi mãdãt ad fundũ cholera portã vt p eã digestio cõsõtet t supflua mũdenf. **¶** Circa tertiã par tẽ assignat diuersitatẽ hõz furculorũ fm qñ min? ad intesti na: maius ad stomachũ delegat dicẽs: qñ in qbusdã hõibus pñũ accidit: vt min? ad intestina: t maius ad stomachũ de legat. Vñ in talib? grosse t mltẽ feces i intestinis coadunã tur t ex illis diuerse generant cõgritudines: sicut illa que est oppilatio magni intestini: t vermes lōgi. s. lãbũci t latĩ. s. cu curbitini. Scõo dicit de stomacho qñ cũ ad stomachum ma ius delegat: magnus sit calor in stomacho: vt cbi subtiles adurant: grossa autẽ digerant. **¶** Circa quartã partẽ offen dit qñ diuersat dispositio corpis penes officiũ pdictorũ furcu lorũ: t in illa pte qñtuor: intẽdit. quõ cõplexio corporis ap paret cholericã cũ sit pblegmatica dicẽs: qñ qñqñ hõ pble

gmatic? fm totũ corp? appet cholericus ppter malũ fur culũ multã cholera ad stomachũ portã. Scõo ordĩt qñ qñ qñ accidit pñũ ppter multã cholera totius corporis et paucitatẽ ei? in stomacho. Tertio assignat cãm mltitudinis cholere toti? corpis t stomachi t paucitatẽ vtriusqñ dicẽs qñ cãm mltitudinis cholere toti? corpis ẽ mltitudo cholere cãmã guine p totũ corp? diffusa. cãm ño cholericẽ cõplexiõis stoma chi ẽ largitas furculi ppter quã mltã copia cholere ad ips? dele gat. Quarto ostẽdit qñ ex hui? rei diuersitate accidit diuersi tas in pitudine toti? corporis t stomachi dicẽs: qñ qñqñ chole ra cũ sanguine diffusa est pauca: t furculũ ad stomachũ dele gatũ magnũ cũ qñ multa sunt cholera: t tunc tota habitu do pblegmatica apparet: t stomacho aliqñ accidit pñũ: t sic apparet habitu do co: pis pteraria stomacho: t sic patet intẽ tio huius partis.

¶ Circa partẽ istã tria inquĩrunt. Primum est de necessi tate furculi delegati a cisti fellis. Scõm est de ordine t dis ppositiõe furculi hõmõ. Tertiu est de dispositione stomachi. **¶** Circa pñũ sic pcedit: t qñ de furculo delegato ad inte stina: t videt qñ nullã vtilitatẽ exhibeat intestinis: qñ in inte stinis viget vñ expulsiua p frigidũ t hũidũ: sicut dicit Roã. rãuicẽ p calidũ i min? t frigidũ in plus: qñ cũ cholera sit calu da p cholera ño viget vñ expulsiua: qñ furculũ p qd ad intesti na delegat cholera: nullã vtilitatẽ pferat intestinis. Scõa rõ talis est: ad expulsiõẽ reqñr lubricatio intestinoz t mollifi catio fecũ: s. pblegma lubricat t mollificat: cholera ño defic iat: qñ facit pblegma ad expulsiõẽ: t cholera impedit. Ter tia rõ talis est. videt qñ in febrib? cholericis debilis est vir tus expulsiua: t cã hui? est qñ cholera qñ delegat ad intesti na deficiat feces t indurescat: qñ cholera non adiuuat ad ex pulsionẽ: qñ nulla est vtilitas furculi delegati ad intestina: qñ p ipsũ cholera delegat. Ad oppositũ sunt rõnes. prima ta lis est: hõis humo: pũgẽs t mordicãs intestina t excitans ad expulsiõẽ valet ad cõsõtationẽ virtutis expulsiue in inte stinis: s. cholera est hõmõ: qñ valet ad expulsiõẽ. Scõa rõ tal est: ois hõmõ excoĩas t mũdificãs intestina valet ad expulsiõ nẽ: s. cholera est hõmõ. vñ mel iuuat expulsiõẽ: qñ cõuertit ad gen? cholericũ: qñ cholera iuuat expulsiõẽ. Tertia rõ ta lis est. Dicit Gal. in cõmento supra regimẽ acutoz: qñ mel iuuat expulsiuã: t cã hui? est: qñ cõuertit ad gen? cholericũ t mouet vñrẽ t mordicat intestina t excitat ad expulsiõẽ. Quarta rõ tal est. Dicit Gal. in cõmẽto sup apbo. sup appõsitiũ illũ. Qui dũscũqñ iuuenib? existẽtib? vñres fici t c. qñ habẽtes vñres cõstipatos in iuuetute: hñt supfl les in senectute: t ecõuerso: t cã hui? est: qñ in iuuetute cho lera delegat ad intestina t mordicat t excitat ad supflũ: qñ cho lera iuuat expulsiuã. Solo ad hoc dicendũ: qñ cholera iuuat expulsiuã. Ad rõnes in pñũ dicendũ qñ virt? expulsiua pfor tat sex modis. Primo mō p lubricationẽ intestinoz t fecũ: t sic iuuat a cibis hũidis. Scõo mō iuuat a cibis cõpumen tib? feces: vt vñrẽ cõpessus effundit aquã: t sic iuuat p põ tica: vt p pira t cõstia: qñ hõmõ laxat pprimẽdo. Tertio mō iuuat a reb? calefaciẽtib?: t sic iuuat a reb? calidissimis. vñ ensofũ sic pforat: qñ lapat liqfaciẽdo t diuidẽdo grossũ pblegma. Quarto mō iuuat a reb? leniẽtib? feces: t sic iuuat a violis t prunis t cõsimilib? Quinto mō iuuat a reb? mũdificãtib? feces: t sic iuuat a melle. Sexto mō a reb? excitãtib? t mordicãtib? intestina ad expulsiõẽ. t hõis duob? modis vltimis iuuat expulsiõ p cholera: t sic soluunt tur duo pma. Ad tertiũ dicẽdũ qñ cholera cõplex. qdã ẽ in naturalis: t hec deficiat t vñt feces. alia ẽ naturalis tñ pa rata: t hec mordicat intestina t pungit t mũdificat ea a fed bus t hõ ño deficiat feces: s. easdẽ diuidit subtiliat: t eas reddit aptas ad expulsiõẽ. **¶** Scõo qñ de furculo delega to ad stomachum: et queritur vñrẽ appetitũ iuuatur vel digestiua vel ois virtutes que sunt in stomacho vniuersas liter: t ostendit qñ per cholera iuuatur appetitua: quia virtus appetitua stomachi est propter inanitionẽ stoma chi t alioz mēbroz: s. cholera rõne sue caliditatẽ cõsumit et i nruit stomachũ: s. oẽ tale appetitua adiuuat: qñ qñqñ pfor tat appetitua. Scõa rõ tal ẽ. Dicit Roã. t Auic. qñ vñrẽ appe titua stomachi pposita ẽ ex sensibili t naturali: s. sine calo

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including "Am" and various illegible scribbles.

re nihil est sentire: sicut dicit pbs: q cholera ratione sue caliditatis excitat sensus: s; qn sensitiva excitat: appetitua confortat: q cholera confortat appetitua: et huius causa est: q: confortat virtutem sensibilem ex q copomf appetitua. ¶ Ad oppositum tñ e qd dicitur: in regnu. q stomachus frigidus bonus est appetere: et malus digerere: calidus vo bonus digerere et malus appetere: q humor: q est calidus confortat digestiua: et impedit appetitua: s; cholera e hmoi: q nocet virtuti appetitue. Scda ro talis est. Nihil qd distendit ptes et dilatat stomachu iuuat appetitua: et ca est q: resoluit et mouet cibum ad omnes partes stomachi: et ita stomachus sentiens sua repletionem nihil appetit: sed cholera existens in stomacho hec oia opaf: ergo nocet appetitue: s; iuuat digestiua. Tertia ro hec est. Simile est de reb? exteriorib? et interiorib?: s; calida exhibita appetitui defectat: frigida vo appetitui confortat et excitat: vt vna acerba et filia: q cholera cu sit calida appetitui no confortat. Solo ad hoc dicendu: q appetitua p cholera no confortat: s; vo digestiua. ¶ Ad rones in pñu dicendu: q appetitui viger p inanitione: q: sicut dicit Auicē. hec est immediata causa appetitui et attractionis ipsius cibi: cholera non inanit. facit em duo. Vnu q facit ad consumptione ciboz: et sic appetitua videt adiuuare. Scdm est q dilatat et distendit cibos p stomachu et replet ipsius phatistica repletionē: et sic impedit appetitua: vñ plus nocet q iuuat. Ad scdm dicendus q virt? appetitua stomachi coposita est: s; sensus no facit ad appetitui: sed facit ad hoc q sentiat inanitione: s; potu? impedit inanitionē: et ppter hoc non adiuuat appetituum. ¶ Tercio qñf ppter qd in choleric? viger appetitui coit? et no appetit? cibi. Itē qñf qre frigiditas adiuuat appetitui stomachi pendo villos ipsius et corrugado: ad coitui vo non adiuuat pendo virga vel matricē: s; extendendo et dilatan do. Ad hoc dicendu q appetitua cibi viger p inanitionem stomachi et alioz mēbroz. vñ sentiens sua inanitionē appetitui repleri: frigidu vo inanit et coadunat ptes stomachi et cibi: calidū vo dilatat et distendit cibū p stomachu: ideo stomachus no appetit: et io frigidū iuuat appetitui cibū et no calidū. Sed ad appetitui coit? qñtuor requirunt. Primū est fort? imaginatio. Scds est mala cōplexio stimulas. Tertiū ē vctositas virga erigēs. Quartū est multa repletio: et ad oia ista adiuuat calor: et io calor adiuuat appetitui coit?: s; frigidū nocet. p b p5 solutio ad scdm: q: appetitua coit? viger p extēsiōē vge in viro. In matrice vo viger p attractionē: q: calidū ad hoc iuuat. propter hoc calidus iuuat appetitui coitus: et per hoc soluitur ad tertium.

¶ Circa tertiu principale pcedit sic: q: qñf de necessitate furculi delegati ad cistim fellis: et qñf ppter qd maius naturaliter delegat ad intestina: minus ad stomachu: et videt contrariū. In stomacho viger oēs virtutes vniuersaliter: vt appetitua et digestiua retētiua et expulsiua: et in intestinis vna est vo expulsiua: s; vo digestiua et expulsiua iuuant p cholera: q maior est: vicinitas cholere in stomacho q i intestinis: ergo maior pars cholere vo delegari ad stomachu q ad intestina: q maior furculū d5 ad stomachu delegari: min? ad intestina. min? ppter muniā necessitatē. Scda ro talis ē: pma digestio viger in stomacho: s; in pma digestiōe terrenascēs cōuertit: q forti agēte indiget ad b vt uertat: q forti indiget calor: s; cholera p calore stomachi confortat et digestiōē purat: q maior est necessitas cholere in stomacho q in intestinis: ergo maior pars cholere d5 delegari ad stomachum. ¶ Soto ad b dicēdū q min? furculū ad stomachu delegat: vñ quia cholera ad stomachu aliq mō iuuat p sui calorem: quibz em sit mēbru frigidū: tñ b5 calore veniētē ab alijs mēbris circūstātib?: vt a corde: epate: et felle: et splene: ideo stomachus no indiget cholera in tāta quātitate ad digerēdus sed intestina sunt valde frigida et no habēt ab alijs calore: quia valde distant ab illis: et ideo egēt cholera in marmia quātitate ad expellendū. Ad rōnē dicēdū q digestiua est possibilis in stomacho et no expulsiua: et b5 stomachus calorē ab alijs mēbris sibi veniētē: et io no eget cholera in tāta quātitate. Ad aliud dicēdū q quibz terrenascēs sit indispofiti: tñ sufficit calor q delegat ab alijs mēbris absq magna quātitate cholere. ¶ Scdo qñf qre no mittatur furcula a

splene ad intestina: vt melacholia delegata ad ea confortet in eis virtutē retētiua: et ad stomachu cu melacholia p sui siccitatem confortet retētiua p sui frigiditatem appetitua. Ad hoc dicēdū q sple no b5 furculū notabile: nec etiā illud est necesse q: stomachus de sui natura est frigidus et os ei? nervosum: et ideo in se b5 ppter qd appetit: s; bñ ad stomachu et intestina trāsmittit quedā pars melacholie ad confortādū virtutē retētiua et appetitua per quasdam venas mēsericas. ¶ Tercio qñf quare pblegma non habeat ppiū habitaculum sicut cholera vel melacholia. Ad hoc dicendum q pblegma via b5 cu sanguine: et cu eo discurret ad singula membra corporis: et cu sanguis deficiat a nutriendo natura: puerit ad pblegma: et cōuertit ipsius in sanguine: vt ex eo loco sanguis nutriat membra: et ppter hoc natura no fecit ppiū receptaculū pblegmatis: s; diffundit p totū corp? qm nutritio est p oia mēbra corporis: no aut est sic de cholera et melacholia: et ppter hoc habēt propria receptacula. ¶ Quarto qñf cu sple sit causa rūsus mūdificādo sanguinē a melacholia. Itē cu cholera attracta a cistis fellis et mūdificata a sanguine facit ad mitigationē ire: et ita q faciat aīal māsuetū: vñ si sple no faciat nec sple ca rūsus. Contrariū vo dicit vulgus p bñ vñ sple. Splen ridere facit cogit amare iecur. Ad b dicēdū q aliud est officiū cistis fellis: et aliud splenis: q sple sanguinē mūdificat: et melacholia in se reducit: vñ natura gausa excitat ad rūsus. In cistis vo fellis non reducit cholera solū: sed etiā ibi ebullit: vñ inflāmando cor? sanguinē: et ipsius exeat ad irā et no ad mitigationē ire. De causis vñu dicēdū q appetitus est duplex: cibi et coit?. prim? viger in stomacho. se cūdu aut ab epate b5 ortū. Itē iecur est in aīalib? loco epatis: et io amor est in istis: q: epas est pncipiū amoris coit?: pulmo vo q: facit ad vocē est ca vocis. Splen vo ppter mūdificationē sanguis a melacholia ca est rūsus. cistis fellis propter ebullitionē cholere in ipaz inflānationē sanguis i cor de ē cāire. ¶ Quinto qñf qre egestio aīal vñuētū de rapina est alba: in alijs aīalib? no. Ad b dicēdū: q in aīalib? de rapina tota cholera delegat p maius furculū ad stomachum: et io in eis est fortissima digestiua et fortis appetit?. vñ comedūt carnes calidas: et illas digerūt: ad intestina vo parū vel nū bñ trāsmittit de cholera: et io in eis egestiōes no citrinant: s; remanēt albe ppter frigiditatem intestinox. In alijs vo aīalib? est cōuersio: q: parū de cholera mittit ad stomachu: et maius pars cholere mittit ad intestina: et ppter b5 eis adurunt egestiōes et sunt nigre vt citrū. ¶ Sexto qñf qre in qbus dā aīalib? bona sit digestio: s; in stomacho ipsoz parū sit de cholera: sicut p5 in colūbis q no habēt fel in epate: s; in intestinis. vñ ster? habēt nigrū et calidū valde. vñ fm Sal. que dā dom? fuit: vñusta ppter sterus colūbinū: et cu ita fortez bñt digestiua q etiā lapides digerūt. Ad b dicēdū q stomachus colūbe calidus est a sua pma creatiōe. vñ natura subtrahit ei cholera: q: de se sufficit ad digestiōē et trāsmutationē. Ad intestina vo delegat fel: vt ibi confortaret vñus expulsiua q: in eis est de stomacho p naturā. ¶ Septio queritur qre in qbus dā aīalib? fel suat in loco debito: vt in gallina: in qbus dā vo no vt in colūba: et ad b ptz solo p predicta. ¶ Circa tertiu pncipale sic pcedim? et qñf pmo de creatiōe stomachi et ptiū ei?: qñf qre stomachus a sua prima creatiōe fuit frigide cōplexionis cum in eo vigeat digestio que p calidū et hūidū celebrat. Ad b dicēdū q recipit terrenascēs dura: et io creat? ē sub dura et ppa et melacholia substantia: vt eis resistat ne ledat. Itē frigide est cōplexionis: et sube ppa: vt post receptionē calous ip5 forti? restat et forti? operet ad digestiōē. ¶ Scdo qñf qre os stomachi ē frigidū: fund? vo calidus. Ad b dicēdū q appetit? q est i ore stomachi viger p frigidū et siccū: et io os stomachi est frigidū et siccū: fundus vo stomachi in q viger digestio p calidū et hūidū b5 calore a vicinis mēbris sibi suppositis. et io est calid? et quodā mō a se b5 calore: q: carnosus est. ¶ Tercio qñf qmō a splene recipiat stomachus calorem: cu sple sit frigidū mēbru. Hoc soluit Auicē. dicēs q stomachus b5 calore duob? modis. Vno mō a parte pulmonis circūstāt? ipsius. Secundo a fecibus sanguinis q5 attrahit splen: q choleric? ce sunt actualiter p caliditatem quam attrahunt a sanguine.

De diuerſitate corporis extra naturā. Cap. iij.

Lectio. viij.

Diuerſitas corporis extra naturā vel cōplectio
ne eſt duplex. Quibuſdā em̄ calor cōplectio
nibus dñatur naturalis: ſiue accidentalis.

Quoruſdā ſcō cōplectioib⁹ frigiditas natura
lis ſiue accidentalis dñatur. Sꝫ q̄b⁹ calor dñatur ci
bus ſubtilis ad ſtomachū eoz veniēs: a ſtomachi ca
lore eiꝫ ad ſtomachi ſupiora cā ſue leuitatis: ⁊ per
manet ibi natās cū ca pte ſtomachi neruoſam longe
a loco coctiois remotā. Locus em̄ coctiois in ſtoma
cho loc⁹ ē carnoſus inferior: vicinās calori epatis ⁊ fel
lis. Cū ergo ab⁹ ille aliquādiu in ſupiori loco pma
net i ſtomacho caleſcit: ⁊ bullit ppter fumū ad ipm
ab inferiori pte aſcendit: ⁊ mutat in gen⁹ cholericū:
⁊ incēdēs generat in ore ſtomachi morſurā dolor
is ⁊ ſitim forē ⁊ fumoſam ructationē. Cū aut̄ hmoi
naturā habētib⁹ ad ſtomachū veniat ab⁹ groſſius ⁊
ad digerēdū dur⁹: groſſitie ſua repugnat calori deſcē
dēs gravitate ſua ad inferiora: ⁊ deſcit in loco coctio
nis ſtomachi: cōfortās i eo coctionē caloris natural
is vt digerat fm̄ q̄ opportunū fuerit. Q̄ ſi frigiditas
corporis dñet cōplectioib⁹: eoz ab⁹ veniēs in ſtoma
chū duob⁹ modis corripit. Aut enim ex viſcoſitate
phlegmatis: ⁊ hūiditate lubricat: ⁊ aq̄ digerat de
ſcēdit ad inteſtina q̄ ſi hūiorib⁹ mūda inueniat: veloci
ter eſt neceſſe: ⁊ nō deſcat. Si aut̄ i inteſtinis quos
dā hūiores phlegmaticos inuenit: morans i eis ad
digerēdū indureſcit mutās ſe ⁊ corripēs: gñans tor
turā ⁊ dolorē ⁊ inflationē: ⁊ rugitū in inteſtinis: aut
crudeſcit in ſtomacho ppter defectionē caloris coque
ris: ⁊ mutat i acredine ⁊ putore generās inflammationē:
⁊ rugitū acetosus ⁊ putrem eructationē. Q̄ ſi pu
tor: ructatioi dñet: materia a melācholia ſignificat.
Q̄ ſi acido: phlegma principat. hec em̄ i oib⁹ diuer
ſant: ſꝫ ſpēs ſunt diuerſe phlegmatis. Phlegma
em̄ quinq⁹ modis diuidit. Eſt em̄ ſine ſapore: ⁊ hec
naturalis eſt ſpecies hitās in oib⁹ venis diuidēda to
ti corpori ppter ſui vicinitatē ad naturā ſanguinis.
Vnde ⁊ natura aliqñ opaf illud phlegma in corpo
re nutriti cā: ppter neceſſitates ſibi imminēs cū
corp⁹ ſanguine minorat. Iuuat aut̄ ex hoc phlegma
te corpus vt trāſglutiat facilius: ⁊ vt articuli ⁊ con
catenatiōes facili⁹ cōmoueant: ⁊ abus toto corpe ci
to lubricet: ⁊ expellēda expellantur. Eſt ⁊ altera
ſpēs phlegmatis q̄ dulcedini attinet calorem ſignifi
cās naturalē ⁊ nō excedēt ſcōs gradū phlegmati do
minatē: digerētē quoq⁹ ⁊ mutantem in dulcedinē.
Eſt tertia ſalſugini attinēs nitroſitati ſignificās
nimīū calore dominatē phlegmati: ⁊ mutās illud in
ſalſuginē ⁊ nitroſitatē. vñ hec ſpēs phlegmatica ge
neratiua eſt ſitis potade aq̄: ⁊ ciboz minorās appet
itū. Eſt ⁊ quarta p̄ncipis acredini ⁊ cholere ni
gre vicina: frigiditatē nimīā phlegmati dominantē
ſignificās ercoquēdo ipſi phlegmati obuians: ⁊ in
acredinē illud mutās: ⁊ ideo hec ſpecies phlegmati
ca appetitū aq̄ eſt minoratiua ⁊ cibi augmētantiua.
Eſt ⁊ quinta ſpēs q̄ cognominat vitrea q̄ albo vi
tro eſt aſſimulatiua: de qua diſputare non expetit

neceſſitas. Nō em̄ nutrit corpus neq⁹ mutat ſuccus
ſicut cetera ſpēs phlegmatica: neq⁹ obedit alijs actio
nib⁹ nature p̄p̄ groſſitie ⁊ frigiditē ſuā. Sūt
⁊ cholera rubea multipliciter diuidit. Eſt em̄ vna q̄
vocat rufa: cui⁹ color inter rubeū ⁊ citrinū: ⁊ hec
naturalis eſt ſpēs cui⁹ inhabitatio eſt fellis ſacculus.
Natura em̄ hac odio habuit ppter amaritudinē et
ſui acūmē. vñ in vñ reducit locū: neq⁹ mādāt aliqd
ſui ſanguini: niſi quātū neceſſitas appetit ad appeti
tū cōfortādū in qualibet parte corporis: ſicut ⁊ ipſa na
tura melācholicos erboruit hūiores: ⁊ i ſplene odu
lit: neq⁹ cōmiſcet ſanguini: niſi quātū neceſſe fuerit
ad cōfortandū cōtētiuā hūitē in quolibet mēbro cor
poris. Eſt ⁊ ſcōda ſpēs extra naturā in ſtomacho ſem
per habitās: ⁊ hec diuidit quadrifariā. Alia em̄ vitel
lina q̄ vitello oui ſimilis eſt colore. Alia citrina que in
colore citro aſſimulat. Alia praſſina q̄ colore praſſio
aſſimulat. Quarta eſt eruginosa: erea. Vitellina ſcō
⁊ citrina minoris eſt caloris ⁊ ſiccitatis q̄ naturalis
q̄ cā eoz ē hūiditas phlegmatica cholere mixta. Sꝫ
tñ citrina vel crocea fortior eſt calore q̄ vitellina.
Tinctura em̄ ei⁹ ſignificat q̄ hūiditas ſe ei cōmiſcēs
ſubtilis fuit ⁊ pua. vñ ⁊ calor cōfortat: ⁊ liquor ſubti
liat. Praſſina aut̄ ⁊ eruginosa calidiores ⁊ ſicciores
ſunt naturalib⁹. Cā em̄ eaz extrane⁹ eſt calor: q̄ cum
inueniat cholera a ſtomacho deſcendēt: incendit
eā ⁊ cōburit. vñ ⁊ vtrāq⁹ peſſima ⁊ moleſtiſſima: ſed
tñ eruginosa peior ⁊ corruptibilior. vnde ⁊ veloci
ter deſtruit ⁊ mortificat.

Assignata diuerſitate dietę a pte p̄poſitiōis corporis re
cipiētū: assignat ei⁹ diuerſitatē a pte cōplectiois ipſoz. Hec
aut̄ pars ſpectat ad p̄ntē lectionē. Diuiſio. Diuidit aut̄ ſ
in q̄nc⁹ ptes. In quaz pma diſtinguit duplicē cōplectioē cor
poris: calidā. ſ. ⁊ frigidā. In ſcōda. ſ. in hac: Sꝫ q̄b⁹ calor dñat
ſubtilit ad ſtomachū veniēs. assignat diuerſitatē dietę a pte
calide cōplectiois. In tertia. ſ. in hac: q̄ ſi frigiditas dñet cui
libet cōplectioi. assignat ei⁹ diuerſitatē a pte cōplectiois fri
gide: Sꝫ q̄ vtrūq⁹ cōplectiois diuerſitas cauſat ex p̄cipatio
ne hūiorū frigidit: ſꝫ phlegmat⁹ ⁊ calide. ſ. cholere: ideo i q̄ta
ſꝫ i hac: phlegma em̄ diuidit q̄nc⁹ modis. assignat diſtin
ctionē ſpēs phlegmat⁹. In q̄nta. ſ. in hac. Sūt ⁊ cholera ru
bea multipli diuidit. assignat diſtinctionē cholere rubee.
Proceſſus tal⁹ eſt. Inq̄t yſaac. cōplectio corporis diuerſat: q̄
q̄dā eſt calida a dñio: q̄dā aut̄ frigida. Circa ſcōdam pte de
terminat de calida dicēs: q̄ cū cōplectio ſtomachi eſt calida
cib⁹ ſubtil⁹ ſupnatat ⁊ nō deſcēdit ad fundū in q̄ viget dige
ſtio q̄ ē carnoſus ⁊ calid⁹ ppter calore epatis ⁊ fellis: ⁊ manet
in ore ſtomachi: ⁊ p calorē fundi p̄uertit i fumū ⁊ cholera:
pūcturā ⁊ dolorē in ſtomacho gñans. Cib⁹ aut̄ groſſius cui⁹
calori reſiſtat: dñit opaf. Circa tertiā pte p̄ntē determinat de
cōplectioe frigida dicēs: q̄ cū ſtomach⁹ ē frigid⁹: cib⁹ in ipſo
dupli corripit. P̄io q̄ lubricat ⁊ deſcēdit ad inteſtina: ⁊ ſi
ipſa vacua inueniat exit p̄ ſecceſſum: ſi vñ plena groſſis hūio
rib⁹ eis inuiſcat ⁊ diuerſas generat paſſiōes. S̄cōdo q̄ q̄nc⁹
remanet in ſtomacho crudus inflationem ⁊ rugitū facit: et
in acetositate fetorē: ⁊ acetositas i ructu phlegmati: fe
torē putredo melācholie atteſtat: ⁊ hū puenit ſꝫ diuerſitatē
ſpērū phlegmat⁹. Circa q̄rtā pte rōne hui⁹ ſpēs phlegma
tis diſtinguit: ⁊ in illa pte ſunt ſex ptes. In p̄ma ponit p̄mā
ſpēm phlegmat⁹ q̄ ē phlegma inſipidū. In ſcōda ſcōdam q̄ eſt
phlegma dulce. In tertia tertiā q̄ ē ſalſus. In q̄ta q̄rtā q̄
eſt acetosus. In q̄nta assignat neceſſitatē phlegmat⁹ natu
ral. In ſexta q̄ntā ſpēm assignat q̄ eſt phlegma vitreū: ⁊ ois
plana ſunt q̄ dicit. Circa q̄ntā pte ſpēs cholere assignat
⁊ in illa parte ſunt due partes. In quaz pma assignat cho
lerā naturalē dicēs q̄ vna ſpēs cholere naturalis eſt: ⁊ hꝫ

si in cistis sellis sicut i splene melacholia. In scda tigit cho-
lera immaturalē et maxie gñat in stomacho: et hec h̄ q̄ntor
sp̄s. Prima est vitellina: scda est citrina: tertia est prassina:
ad similitudinē suę p̄ori: vel prass̄ quod est marrubium al-
bū colorē h̄ns: quarta est eruginosa sicut erugini eris. h̄ autē
ōla plana sunt p̄ tertiū et p̄ oēs libros medicīne. Circa par-
tē istā sex inquirunt. Prīmū est vtrū solus sanguis nutriat
mēbra: an alij h̄iores cū eo. Scdm̄ est de varietate et multi-
tudine humorū. Tertiū est vtrū humores simul generent an
successiue. Quartū de trāsmutatiōe h̄iorū. Quinq̄ speciali-
ter de p̄legmate acetoso. Sextū de cōmixtiōe h̄iorū.
Circa p̄mū sic p̄cedit: et q̄rit vtrū sol⁹ sanguis nutriat: et
vtrū nō: s; etiā alij h̄iores q̄ntq̄ rōnib⁹. Prima talē. oē qd
nutrit nutrimento sibi fili nutrit: cū nutritio nihil aliud sit q̄
p̄fecta assimilatione nutriti: cū nutritio. Itē dicit paly in cō-
sup tēgn. q̄ vniūquodq̄ membrū attrahit de nutrimento qd
sue nature est fili: et sibi p̄petit: s; mēbra i corpore h̄iano sunt
diuersa: s; nutriunt diuersis nutrimentis: s; et diuersis h̄io-
rib⁹: vt mēbra melacholica melacholia et sic de alijs. nō ḡ mē-
bra solo sanguine nutriunt. Scda rō hec est: q̄lia depdunt
a mēbris talia debet restaurari: s; a mēbris cholericis chole-
rica depdūt et sic de alijs: s; p̄ cholericā dñt restaurari: et me-
lacholica p̄ melacholica et sic de alijs: s; p̄ illō restaurant et nu-
trunt: ḡ nō oīa mēbra solo sanguine nutriunt. Si autē dicat q̄
alij h̄iores nō nutriūt nisi cū admiscēt sanguini: s; filr nec
sanguis sine alijs h̄iorib⁹ nutrit. Tertia rō est talis: ex hu-
morib⁹ generant mēbra: et h̄iores ex terrenascētib⁹: terre-
nascētia ex elemētis. Itē dñbet humor: p̄portionalē alicui ele-
mentorū: vt p̄legma aq̄: et sic de alijs. Itē singula mēbra in
sui cōstitutiōe h̄nt dñm alicui elemētis: et ex eis generant
p̄ mediū tñ qd est sp̄ma: s; cōstitutiō p̄portionalis est res-
tauratiō: ḡ mēbra i q̄ dñat melacholia necesse est nutriti
et restaurari melacholico h̄ioze. et sic qdlibet mēbra nutre-
tur ab h̄ioze q̄ h̄nt dñm in sui cōstitutiōe. Quarta rō hec est
ex eisde sit res et nutrit: sicut dicit pbs i lib. de gñatiōe: s; ex
oibus h̄iorib⁹ sūt oīa mēbra: ergo ex oib⁹ h̄iorib⁹ nutriti
tur nō ḡ ex solo sanguine. Quinta rō h̄ est. Dicit l̄bal. q̄ qdli-
bet mēbra patit egritudinē et sup̄fluitate p̄sili h̄iozi et q̄
nutrit. vñ sicut dicit nerui nutriunt h̄iorib⁹ grossis melā-
cholicis: si ḡ patiūt egritudines difficil curatiōis et grossis
h̄iorib⁹: sic sp̄mū: paralytici cōsimiles: nō ḡ oīa mēbra
solo sanguine nutriunt. Ad oppositū sunt sex rōnes. Prima
talis est. Solū ille h̄io: nutrit q̄ ad hoc vt nutriat necesse
est ipsius spoliari alijs h̄iorib⁹: s; sanguis est h̄mōi sicut vult
ysaac in vñs dices q̄ sanguis nō nutrit nisi p̄ mūdificā-
tur p̄legmate et vtrūq̄ cholericis: ergo sol⁹ sanguis nutrit.
Scda rō h̄ est: vita stat p̄ calidū et h̄iudū: s; p̄ eadē cōseruat
res et nutrit: s; solus sanguis est calidus et h̄iudus: ergo per
solū sanguinē p̄seruat res et vita in aīali: ḡ ex solo sanguine
nutrit. Tertia rō est hec p̄ calidū et h̄iudū solū sit digestiō
et nutritiō: s; sol⁹ sanguis est calidus et h̄iudus: ergo p̄ solū
sanguinē fiet nutritiō. Quarta rō hec est. Dicit ysaac q̄ ni-
hil nutrit nisi dulce: et nō intelligit delectabile: s; h̄ns dulce
dinē: s; inter oēs h̄iores sanguis est dulcis: qd ps: q; p̄bles
gma est i spidū: cholera amara: melacholia pōtia saporis:
ergo solus sanguis nutrit. Quinta rō hec est: oīa mēbra ha-
bēt aliqd cōe scz vitā q̄ est natura cōis in eis: et h̄iū oz rñde
re cōe nutrimentū qd nutriat: s; h̄ nō est nisi humor: calidus et
humidus: ergo solus humor: q̄ est calidus et h̄iudus cōis est
ad nutrimentū: s; sol⁹ sanguis est h̄mōi: ergo sol⁹ sanguis cō-
munis est ad nutrimentū: ḡ sol⁹ sanguis nutrit. Sexta rō po-
test esse aucto. ysaac q̄ dicit q̄ solus sanguis nutrit: cū sit so-
lus dulcis. Soto ad h̄ dicens: q̄ circa hoc duplex est inten-
tiō. Prima est quā qdā ponunt. i. q̄ sol⁹ sanguis nutrit. Alij
dō dicit q̄ oēs h̄iores nutriūt p̄ p̄uersionē ip̄orū in sangui-
nē. Scda est quā nos ponim⁹. i. q̄ oēs h̄iores nutriūt: s; tñ
sanguis cū maxie sit amicus nature maxie nutrit: nec alij h̄io-
res sunt sup̄fluitates sanguis: s; vniūq̄sq̄ eorū est duplex.
quidā em̄ est necessari⁹: et qdā iuuati⁹. et necessari⁹ duplex
quidā em̄ discurret cū sanguine ad oīa mēbra nutrēda: et ali⁹
est ex quo nutrit receptaculū in q̄ recedūt: ne cholera dis-
currat cū sanguine ad oīa mēbra: et ip̄a inficiat: et ex pte ip̄i⁹

cholere nutrit cistis sellis: et ibi delegat ad stomachū et iū-
testina: et filr est de melacholia. Iuuati⁹ autē h̄io: filr
est duplex: qdā em̄ nutrit ad stomachū et intestina ad cōfor-
tandū vtutē appetitiuā sic melacholia: et p̄foradū vtutē q̄
gestiua in stomacho sicut cholera: et vtutē expulsiuā in inte-
stinis. Ali⁹ est q̄ iuuat sanguinē penetrare ad mēbra sp̄sum
mūdificādo sicut p̄legma liqdū et cholera. Quz igit dicit
ysaac q̄ solus sanguis nutrit: intellexit sub sanguine alios
h̄iores in quātū sunt necessarij iuuatiui. Ad primā rōnē
in dñi dicens q̄ sanguis spoliatur alijs h̄iorib⁹: itē quātū ad
dispositiōes accidentales: sic est horribilitas q̄ est in eis an cō-
uersionē: et nō quātū ad essentielles q̄ remanēt in eis post
p̄uersionē sicut est delectatio vel silitudo. Ad scdmā rōnē
dicens q̄ calidū et h̄iudū fm̄ vis illā idē est qd vniūformē: q̄
p̄ vniūformitātē nutritiōis cū nutritio stat et cōseruat vitā: vel
pōt dici q̄ cal. et humid. dupl. vñr: vel absolute vel i gñe. p̄
mo mō est verū q̄ sanguis est cal. et h̄iud. et h̄mō nō ponim⁹
q̄ vita stat p̄ cal. et h̄iudū: s; ponim⁹ q̄ vita stat p̄ cal. et h̄iudū
in gñe. Et p̄ h̄ ps solo ad tertiā rōnē. s; em̄ nutritio fiat p̄ ca-
lidū et humidū: diuersificat tñ per calidū et humidū h̄mōi fm̄
diuersitatē mēbrorū. Aliud em̄ humidū et calidū mēbra chole-
rica: et membrū melacholica: et sic de alijs. Unde qdlibet mē-
bra nō ex quolibet calido et h̄iudo nutrit: s; ex calido et h̄iū
doxibi fili⁹. Ad aliud dicens q̄ in nutrimento sunt quā-
tuor. Prīmū est delectatio quā insert in gustu aīali: et h̄mō
p̄cedēdū est q̄ oē qd nutrit p̄ similitudinē nutrit: scdm̄ est
p̄plexio filis: tertiū est p̄plexio debilis: quartū est silitudo
sp̄eaz. istis trib⁹ modis multa nutriūt sine dulcedine: res
em̄ amarissima nutrit: pōt em̄ fieri assimilatione nutritiōis cū
nutritio: et ad h̄mōi assimilationē nō oz q̄ sit actu in sapore.
Circa scdm̄ sic procedimus: et querit vtrū vnus hu-
mor solus sufficiat ad nutrēdū: et videt q̄ sic p̄dictas rō-
nes. Prima talis est: in gñatiōe vñ est agens p̄mū regu-
lans sicut instrumentū sicut calor naturalis: et vna materia
sustinet actionē sicut massa p̄fanaria: s; ex vno agēte et vna
materia vn⁹ effectus resultat: ḡ ex calore naturali agēte et il-
le massa vn⁹ causabit humor: et nō plures. Scda rō talis est
sicut plāta nutrit p̄ ptes plāte similit nutritiōis: et filr aīal et
partes aīalis: anima em̄ vegetabilis est p̄ncipiū nutrēdū
in vtroq̄: s; plāta nutrit vna qdā humiditate aquosa: ergo
et aīal vno h̄ioze pōt nutriri: nō ergo multi h̄iores sunt ne-
cessarij. Ad oppositū sunt due rationes. Prima talis est
humores sunt p̄pter p̄seruationē vite et restorationem de-
perditū: s; mēbra a qd⁹ sit depdino sunt diuersē cōplexiōis:
quare diuersis indiget ad sui p̄seruationē et restorationē.
h̄oc autē nō cōtingit nisi p̄ h̄iores: ergo necesse est plures et
diuersos h̄iores esse ad nutrēdū corp⁹. Scda rō talis est: si
cut calor exterior: ex vna materia gñat diuersas substantias:
vt ps in musto in quo p̄ calore exteriorē generat spuma fer-
vinctuositas et vinū: filr est de calore interiori: q̄ ex vna ma-
teria gñant diuersa. vñ qd respondet spume sicut cholera. et
aliud qd rñdet aq̄sitati sicut p̄legma: et aliud qd rñdet vn-
ctuositati sicut sanguis: et q̄rtū qd respondet feci sicut me-
lacholia: q̄ necesse est q̄ ex vna massa q̄ est in potētia et se h̄s
ad iplura: et diuersos humores generat. qd excedimus.
Ad primā rōnē in cōtrariū dicens q̄ ly calor: agēs fit vnus
fm̄ se: nō tñ vniūformiter se h̄s: q̄ si sit remissus gñat p̄les
gma: si tēperat⁹ sanguinē: si excedat generat cholera: et quā-
dā grossam et terrestrē substantiā si sit adurēs. Sitr ly mate-
ria et massa sit vna fm̄ se: nō tñ ptes eius sunt vniūformes: q̄
quādā p̄tē h̄s liqdā inosam et q̄ gñat p̄legma: quādā vn-
ctuosa et q̄ gñat sanguis: quādā subtilē acutam et q̄ gñat
cholera: et quādā grossā et q̄ gñat melacholia. Ad scdmā rō-
nē dicens q̄ nō est fili de plāt et de aīalib⁹: qm̄ in plātis par-
tes sunt vniūformes: et iō vna h̄iuditate nutrit. In aīalib⁹
sunt ptes diuerses: et iō ex plurib⁹ humiditatib⁹ nutriunt.
Circa tertium sic p̄cedimus. et querit vtrū oēs humo-
res simul generent vel successiue. videt q̄ generentur suc-
cessiue duab⁹ rōnib⁹. Prima tal est: in via gñatiōis p̄t est
incompletū q̄ p̄pletū: s; p̄legma incompletū est respectu san-
guis: ḡ p̄t est cōgnatio q̄ sanguis: ḡ humores generant suc-
cessiue. Scda rō est talis et accipit a theop̄philo dicens i vñs:

q̄ pblegma p̄t fit sanguis: s̄ oē q̄d est p̄t altero nō simul generat cū ipo: q̄ humores nō simul generant s̄ successiue. Ad oppositū sunt tres rōnes. Prima talis ē: oē agēs q̄d fit disponit materiā fm quālibet p̄t sui: simul pducit plures effect̄ ab ea: si illa materia fit possibilis ad ipos: sed ea lo: naturalis disponit massā cū i epate: fm quālibet p̄t sui ē simul: et illa massa possibilis est ad plures effect̄: ergo ca lo: naturalis et ea simul pducit oēs humores. Scda rō talis est: natura siue vtrū naturalis diuidit simul massam pti sanariā p venas epatis: fm p̄prias mineras: et calo: natura lis simul agit in quālibet p̄t illius massae: ergo qua rōne ca lo: naturalis generat vtrū humorē ex vna pte illi: eadē rō ne pducit alii ex alia pte: et sic necesse est oēs humores flo mul generari. Tertia rō talis est: oē agēs vniū et idē nō inten sus neq̄ remissus: q̄d simul et in eodē tpe agit in materiā vni cā simul pducit plures effect̄ ab ea si plures intendat: s̄ ca lo: naturalis est p̄mōi respectu illiū massae: q̄ fit pducit ab ea plures effect̄ et plures humores. et hoc idē vult Sal. in lib. p̄pletionā: cōtrariū tñ dicit q̄dā. Ad hoc dicit dū q̄ oēs hūo res fm Sal. simul generantur: q̄ natura nō p̄t intēdit vniū q̄ alterū. Ad rōnes in cōtrariū dicit dū q̄ gñatio humorū est duplex. Vna est fm quā vtrū humor generat ex altero: et sic nō simul generant. Alia est fm quā oēs simul ex eadē mas sa generant sub suis vltimis dispositionibus: et hoc modo oēs humores simul generant et intelligit Sal. et p̄mo modo theophilus: et sic nō est cōtrarietas.

¶ Circa q̄ntū sic p̄cedit: et q̄rit vtrū cholera quarta i sa guinē ad h̄t nutrit mēbra sic possibile ē de pblegmate: et ostendit q̄ sic possibile ē hūores alterari p̄prietā vlt medianā et redire ad aliā naturā: vt si aliq̄s fit cholericus fiet pblegmatis cus per dietā pblegma inducit: q̄ est possibile cholera i spo liari suo acuminē: et sui nimis caliditate p dietā et redire ad naturā sanguinis vel pblegmatis. Scda rō talis est: file est de vino et de humorib: s̄ sicut dicit Sal. sup ap̄o. vinum nō oīno corruptū pōt reduci ad naturalitātē: s̄ q̄n est oīno corruptū non pōt reduci: q̄ sicut est de cholera: q̄ cū cholera naturalis nō sit oīno extra regimē nature: pōt reduci ad hu morem maxime naturalē: s̄ humo: maxime naturalis est sene gius: q̄ pōt reduci ad sanguinē. Tertia rō talis est: magis est possibile humorē naturalē reduci ad naturalē q̄ innaturalē lem ad naturalē: s̄ humo: innaturalis p alterantia reducitur ad naturalē: q̄ cholera naturalis maxime poterit reduci ad humorē q̄ est maxime naturalis: s̄ p̄mōi est sanguis: q̄ pote rit reduci ad sanguinē. Quarta rō talis est. Sicut pparant hu mores inter se et elemēta: humores em̄ filij sunt elemētōz: si cut dicit Sal. s̄ in elemētis mutua et cūcularis est genera tio: q̄ et in humorib: mutua est gñatio: et sic ex sanguine ge nerat cholera et ecōuerso: ergo possibile est cholera redire in naturā sanguis. Ad oppositū est auctoritas Cōstāntini in p̄tegni in ca. de hūoib: q̄ dicit q̄ sanguis nō pōt cōuerri in pblegma: nec cholera in sanguinē: nec melācholia in chole rā. s̄ ecōuerso: et cā huius est sicut ip̄e dicit q̄ coctū non pōt inrudari: s̄ crudū pōt decoq̄. Ad hoc dicit dū q̄ puerio hu moz ē duplex. Quedā em̄ est p vltiorē decoctionē: et fm hāc viā pblegma puerit in sanguinē: et sanguis in cholera et nō ecōuerso. Alia est fm quā cōtingit humorē p̄uari a suis qualitatib: et q̄d potētia est in ipo de sanguine reducitur ad actū in naturā sanguinis: et fm hāc viā cholera pōt redire ad naturā sanguinis: et hoc mō nō intelligit cōstan. s̄ p̄mo mō et p b̄ solū rōnes. ¶ Scda q̄rit circa b̄ vtrū humor ad si las nutrit: et dicit dū q̄ nō p̄prie qm̄ aquositas multū distat a mēbris et multū accedit ad naturā elemētōz: sed tñ iuuat humores et cōmiscet eis: et reddit eos habiles vt penetrant ad mēbra nutrienda.

¶ Circa q̄ntū sic p̄cedit: et q̄rit vtrū pblegma acetosum generet a frigiditate vel caliditate. et videtur q̄ a caliditate: quia caliditas et frigiditas interior: p̄portionant calorē et frigiditatem exteriori: sed videmus acetum generari per ebullitionem caloris in succo et in humiditatibus. sicut p̄ in vino: ergo similiter per ebullitionē pblegmatis in stoma cho pblegma fiet acetosum. Scda rō talis est. dicit Auic. q̄ q̄nq̄ sanguis dulcis accedit in stomacho p ebullitionē: q̄ sicut

pblegma: s̄ ebullitio semp fit per calorem: q̄ pblegma acetosum p sui ebullitionē causat a caliditate. Tertia rō talis est. et est auct. ysaac in lib. febriū dicens q̄ pblegma acetosum q̄nq̄ gñat ex frigiditate: q̄nq̄ ex caliditate. Quarta ratio talis est. Omne pblegma acetosum est corruptū et putrefa ctū: s̄ oīs putrefactio fit mediante calore: q̄ oīs acetosum gñabit mediante calore. Ad oppositū est auct. ysaac dicens q̄ pblegma acetosum significat intēsā et frigiditatem: q̄ causat a nimia frigiditate. ¶ Solo. ad hoc dicit dū q̄ circa hoc du plex est intētio. Prima q̄ pblegma acetosum nullo mō cau sat a calore cū sit frigidū valde: et nullū dūm sit cā sui s̄ q̄. Scda est quā nos ponim: s̄ q̄ q̄nq̄ gñatur acetositas a caliditate: q̄nq̄ a frigiditate. Ad rōem in dū dicit dū q̄ du plex est cā acetositatis. quedā est cā remota: et sic calor cā est acetositatis: faciēdo ebullitionē in hūoibus. est alia cā p̄p ria: et sic frigiditas ē cā acetositatis: q̄ p ebullitionē qua fa cit calor inducit frigiditas in stomacho: sicut p̄ in vino. Et a lo: em̄ p sui ebullitionē dissoluit ptes subtiles et acutas. vi ni: que sunt calide q̄bus exhalat remanēt ptes aquose que sunt frigide: et sic vltio introducit ibi frigiditas q̄ ē in potē tia: q̄ cū vniū p̄t vni reddat ip̄as acetositas. ¶ Scda q̄rit circa hoc vtrū ad sitas immediate sequit frigiditatem vel cali ditatem. Ad hoc dicit dū q̄ aquositas gñatur multis modis. Vno mō a stomachi frigiditate: sicut in remb: et in hūoibus digestionē debile. Scda causat p̄prie nimis repletionē: et sic pōt causari i hūoib: hūoib: stomachi cholericū p̄pter nimis repletionē impediētē digestionē. Tercio mō p̄pter strictu rā et siccitatem stomachi: vbi stomachus est sic calidus: nō tñ mul tam ubi pōt recipere quantitatē. et inde gñat ad sitas. Quarto mō gñat p̄pter raritatem poroz. vñ penetrat frig: ad interiora corporis: et debilitat calorem: et inducit ad sitas: acetositas. Quid mō causat p̄prie nimis resolutionē hūidi substantialis facta a calore: et inde exēit hūores: sicut aq̄ vlt salina p os: et est file in lignis viridib: ad ignē appositus a q̄b: exū sum: et isto mō mel accedit i stomacho cholericū: et s̄ b acetositas sequit caliditatem. ¶ Tercio q̄rit circa b̄ quō res dulcis accedit in stomacho: et vlt dū: q̄ acetosum crudū ē respectu: dulce: et natura p̄cedit i stomacho fm vltiorē decoctionē: nō s̄ in cruditate: et sic vlt q̄ res dulcis nō fiat acetosa in stomas cho: s̄ res acetosa fiat dulcis. Ad b̄ dicit dū q̄ dupl gñat sa por vel hūo: in corpe. vno mō p vltiorē decoctionem: et sic res dulcis nō fit acetosa in stomacho. alio mō p corruptionē vlt exhalationē p̄tū subtiliū siue p spoliatiōē siue p̄prie cōplexiōis: et sic dulce fit acetosum in stomacho.

¶ Circa sextū sic p̄cedit: et q̄rit q̄re pblegma magis cōmū scet cholere et faciat vna sp̄s pblegmatis q̄ est pblegma sal lum: q̄ cū alijs hūoib: et vlt q̄ b̄ nō sit vlt: q̄ pblegma ma gis iuuat cholere q̄ alijs hūoib: q̄ cholere min: q̄ cōmisceri. Is us vlt dicit auctores. Solo ad b̄ dicit dū q̄ cōmixtio ex d̄ijs magis notabilis ē: si vlt file cōmiscet sibi nō p̄ cōmixtio. Itē pblegma nō cōmiscet melācholie: p̄prie grossitū et viscositatē vtriusq̄. ¶ Scda q̄rit circa hoc quare q̄dā hūores natura les h̄t receptaculū sic epar. Innaturales vlt nō h̄t p̄prie receptaculū sibi deputatū. Solo dicit dū q̄ cā huius qm̄ vltio res naturales sunt sub regimē nature. et iō natura deputa uit eis mēbra sic epar. Innaturales vlt nō s̄t sub regimē nature: nec natura itēdit eos cōsuare. Is tñ q̄rit q̄re natu ra nō fecit receptaculū pblegmatis sic cholere: et melācholie: et sanguini. Ad b̄ dicit dū: q̄ natura incarcerationē melācho liā et cholera: quia nō ita p̄portionatur ad nutrimentū sicut pblegma: et q̄ sunt horribiles nature: sed pblegma necessa riū est: vti in sanguinē cōuertatur et mēbra nutrit: et ideo discurrat in sanguine per venas ad oēs partes corporis nu triēdas: et ideo natura nō fecit pblegmatis p̄prie receptacu lū: sanguis vlt cum sit amicus nature nō incarcerationatur in ve nis: sed libere discurrat ad oēs partes corporis vt eas nutriat et cōseruet. ¶ Vltimo querit quare humores innaturales magis generant in stomacho. Ad hoc dicit dū q̄ stomachus est scutina oīm superfluitatum corporis et humorū. vñ dicit q̄ d̄basus in cōmento su p ap̄o. q̄ stomachus se b̄ in cor pore ad recipiendū oēs superfluitates corporis: sicut se b̄ cloaca in ciuitate ad recipiendū oēs feces: et ideo humores

in stomacho corruptibilis superfluitatibus corruptis marie
corumpuntur et sunt imaturales.

¶ Prima lectio.

Cibus non corrumpitur in stomacho ex accidentibus quod
extra naturam patitur stomachus duobus modis. Aliqu
enim manet ab in stomacho quod in digestionem mediam prius
quod diuidatur: digeratur et euacuetur. Aliquando scilicet
abus suscipitur priore subtilior: vel equalis prio
ri: priore ergo iam decocto et a stomacho descenden
te: deponit secum scilicet cibum: et necessario crudissimus.
Iste autem cum ita crudus ad epar deueniat: eparque in
eadem cruditate ad cetera membra corporis dimittat
non incerti sumus quin post longum tempus hy
dropis et hyposarca generentur. Unde neces
se est non sumi cibum nisi stomacho mundificato prioribus
cibus et rebus alijs. Secundo abus corrumpitur: et cum
abus accipitur ab initio grossus: et ad digerendum
tardus. Post autem subit subtilior: et digestionem faciliorem
qui et sui leuitate cito digestus: et citre incipiens:
a grauiori prohibetur egredi. Remanens ergo ibi
aliquantulum muratur in fumositatem: et genus cholericum
quibus stomachus naturaliter est calidus: vel in ac
tositate et putredine: quibus stomachus est frigidus.
Unde oportet a cibus lenioribus incipere: et ad digere
dum facilioribus. Postea non grossioribus et tardior
ribus dietare: ut cum descendat subtilis digeratur: ut
non offendat a quo retineatur. Reprehendimur ta
men a sophistis. Quare inquirunt negasti cum incipias
a subtili cibo et leuiori: post autem si grossior succedat
cibum grossiorem nondum egredi: sicut ante asseruisti de ci
bo mediato in digestionem: cui si superuenerit vel co
subtilior: vel equalis sibi ambo insimul diffunduntur.
Respondendum est his falsum opposuisse. Nos enim
ibi posuimus si cibo priore sit subtilior: vel priori equa
lis in subtilitate: priore digesto exire: necesse est al
terum egredi ex sui subtilitate et lubricitate. Grossum
non cibum leuiorem sequetur et eo digesto priore expulsi
ua virtus quod in stomacho est: citre compellitur: qui repu
gnat ex grossitie sua que non sue actioni obediat quo
ad digestionem expleat: et lubricus mollis quod fiat: quem
tunc eadem virtus expulsiva expelli adiuvat.

**¶ Terminata diuersitate diete a parte collectionis et copo
sitionis corporum recipientium: assignat diuersitatem eius a par
te accidentium que extra naturam patitur stomachus. Iste autem
pars spectat ad presentem lectionem. ¶ Diuisio. Diuiditur autem
hec pars in tres partes. In quarum prima ostendit quomo
do abus in stomacho corrumpitur post acceptionem cibi: in quo
post semidigestum crudus accipitur. In secunda scilicet in hac. Secun
do corrumpitur abus et cum abuscipitur ab initio grossus. ostē
dit quomodo per acceptionem grossi in principio: et subtilis
in fine abus corrumpitur. In tertia: scilicet in hac. Reprehendimur
tamen a sophistis. mouet dubitationem circa predicta et ip
sam soluit. ¶ Circa primam partem duo proponit. Primum dat
primum modum corruptionis cibi in stomacho dicens quod duobus
modis abus in stomacho corrumpitur ex accidentibus contra
naturam. Primum quod accipitur ab initio prius quod in media eius
digestione aliter accipitur: et tunc prius labitur ad epar cum sit coctus
et secum fert scilicet crudum: et inde oppugnationes generantur: et gra
ues morbi: sicut asclites quod est species hydropis et asclitae co
tentis in ventre: pueniens: et hyposarca quod est alia species ex ma
teria inter cutem et carnem extra coacta. Secundo dat modum ordi
nandi cibum dicens: quod prius non debet scilicet abus accipi nisi
stomacho a priore expedito. ¶ Circa secundam partem duo pro**

ponit. Primum dat secundum modum corruptionis cibi in stomacho
dicens quod scilicet corrumpitur abus in stomacho cum grossus pri
mo accipitur: et deinde subtilis obstaculum inueniens non potest eg
re et supnatat: et in fumum: et in malas qualitates conuertit.
Secundo dat modum ordinis cibi contra predictam corruptionem dicens
quod id est prius abuscipitur: abuscipitur: ut cito digestus
descendat: et grossus non inueniat obstaculum: ut ad fundum in quo
viget digestio: descendat et perfecte digeratur. ¶ Circa tertiam
partem procedit circa questionem: et primo mouet eam dicens. quod sophi
ste reppediunt nos. nam sicut nunc diximus cibo subtili prius ac
cepto et grosso sequente subtile descendere et non grossum secum
trahere: sed stomachum prius expellere: ut grossus obstacu
lum non inueniat in descensu. Quenit ergo quare similiter non
est in his sicut in cibo mediate digesto et crudo: ut sicut semel
coctus secum trahit cibum crudum: similiter subtilis grossus. Iste
semicoto subtilis: et crudo grossus assimilatur. Secundo sol
uit questionem dicens: quod falsa est oppositio. Iam dictum est pri
mo: quod cum post cibum semicoto leuius vel eque subtilis: vel
amplius aut minus lubricatur cum ipso facta eius coctio et vi mate
rie: scilicet cum subtilis prius accipitur: cito digestus descendit: et grossus
sequens retinetur a natura: et virtus expulsiva non expellit ipsum
quousque et digestio copulatur: et postquam est mollis et digestus
auxilio expulsive expellitur. hec est intentio huius partis.
¶ Circa preterita quoniam sunt in quibusdam. Primum est de ordinatio
ne ciborum. Secundum est de contrarietate auctorum circa ordinatio
nem ciborum. Tertium est de ordinatio potus ad cibum. Quartum
de multitudine ciborum diuersorum in eadem mensa. Quintum est
utrum repletio nimia potest nocere post inanitionem quod contrario.
Sextum potest esse de tempore accipiendi dietam.

¶ Circa primum sic procedit: et ostendit quod grossa cibaria sunt prius
accipi per rationes. Primum talis est. Dicit Auienna et ysaac quod ci
bi subtilis in stomacho calido multum siue naturaliter siue
accidentaliter adurunt de facili: et de facili conuertunt in genus
cholericum. et cum huiusmodi est: quod non possunt resistere calori: scilicet infe
rior pars stomachi calidior est quam superior: ergo si cibi subti
les prius assumantur quam grossi: citius conuertunt in genus chole
ricum quam si post grossos assumantur: hoc autem est inconueniens na
ture: quod semel de facili faceret febres cholericas: ergo neces
se est in comestione cibaria grossa prius accipi. Secunda ratio
talis est. materie grosse et indispofite duo sunt necessaria ad
hoc ut digeratur. scilicet motus et forte agens: et hec duo ab ipso gros
sus requiruntur necessarii: ergo cum in inferiori parte stomachi sit for
tior calor: digerens naturalis quam in superiori: necesse est cibum
grossum ad hoc quod digeratur: ut conuertatur immediate ad fundum
stomachi: hoc autem non potest esse nisi prius expellatur: ergo neces
se est cibum grossum precedere cibum subtile. Tertia ratio talis est
stomacho existente multum calido naturaliter vel accidentaliter
propter auctores dari frigida: sicut sunt fructus frigidi:
et etiam aqua frigida: ut calor vehemens in fundo possit repe
rari: scilicet ab ipso grossi sunt frigidi: sicut caro bouina et cōsimilia
ergo prius sunt descendere ad fundum stomachi ubi magnus vi
get calor: quam ab ipso subtile: scilicet hoc non potest esse nisi expellatur
prius: quod cibaria grossa sunt precedere subtilia. Quarta ratio ta
lis est: agens et materia debet proportionari: ut si agens est for
te materia debet esse fortis et grossa: et si agens est debile mate
ria debet esse subtilis et debilis. ex debita enim proportionem agens
cum patet resultat debitis effectus: sed calor agens in fun
do stomachi est fortior et superius debilior: ergo abus gross
sus et fortis debet esse in fundo stomachi: et subtilis superius: scilicet
non potest esse nisi ab ipso grossus precedat subtile: ergo necesse est
cibum grossum precedere subtile. Quarta ratio talis est: si cibum
subtilem pordinet: abus grossus supueniens copulatur ipsum
et facit ipsum epire a stomacho indigestum: hoc autem malum est secundum
naturam: ergo subtilis abus non debet pordinari grosso in
mensa: scilicet potius contrario. ¶ Ad oppositum sunt tres rationes.
Prima talis est. Dicit enim Galienus in libro super aphorismos. quod sicut ignis
propter multitudinem lignorum extinguitur: vel quia sunt fortis et
grossa ad conuertendum: vel quia sunt viridia. Similiter ca
lor naturalis extinguitur: vel quia ab ipso grossi: vel quod multi. Pre
calor naturalis in principio est debilis. ubi cibaria grossa ei
non conueniunt nisi prius confortetur per cibum subtile: quia extin
gueretur a grossis: et sic videtur quod subtilis abus semper
debet prius

debet prius accipi q̄ grossus. Scō rō talis est. Dicit ysaac q̄ si cib⁹ grossus primo accipiat: ab⁹ subtilis supadue-
niēs cito digerit cū sit facilis digestiōis: t nō pmutat egre-
di ppter abū grossiorē. vñ cōuertit f gen⁹ cholericū i pñib⁹
stomachi calidū: vel in accotitatem vel putredinē in habē
tib⁹ stomachū frigidū: hoc aut multū nocet nature: ḡ ab⁹
grossus nō d; p̄co: dinari subtilis: sed ecōuerso. Tertia rō ta-
lis est: t ē aucto. Auicē. Ras. t Cōstā. t Hobes hispalēsis i
epla alexādri dicit: q̄ cibaria subtilia prius debēt ordinari.
¶ Solo. dicēdū q̄ p̄trouersia ē inter aucto. sol⁹ em̄ ierap.
p̄cipit q̄ grossus ab⁹ p̄mo accipiat: t postea subtilis. Hos
aut dicit: q̄ fm qd oēs fere auctores supponūt: q̄ subtilia
pri⁹ debēt dari: q̄ cito digerunt: t descendūt. t cito stoma-
chus expedit se ab illis: t nō impediūt cibaria grossa: qm̄ cū
to ad locū digestiōis descendūt. vñ possum⁹ dicere vniuersalr
q̄ cū buo ē triplex. Prima ē. ne natura ipediāt i sua opatōe:
t vt cito se expedit ad digestiōē abi subtilis. Scōa est ne cis-
bus subtilis corrupat vt cito digerit: ato egrediat a stomas-
cho. Tertia est vt calor naturalis p̄fortet p abū subtilē: t nō
vigoret ad abū grossum digerendū. ¶ Ad rōnes insimul sic
posset solui q̄ calor stomachi dupl⁹ p̄siderat. Vno mō put-
est excedēs valde tēperamētū in latitudine sanitatis: t tūc
neq; añ neq; post p̄petūt cibaria subtilia: imo sēp grossa.
Alio mō p̄siderat put cōsistit in suo tēperamētō: t sic tria
sunt p̄siderāda. Prīmū est p̄portio abi ad fortitudinē calo-
ris t vtutis. t sic cibaria grossa dñt pri⁹ accipi ppter fortē
calorē in fundo stomachi. t b mō intellexit serapiō. Scōa est
p̄mixtio abi cū cibo vt cōpatio vñ ad albertū: t sic subtil cō-
petit p̄mo: q̄ cito descendit t nō impedit ne ad locū digesti-
ōis grossus descendat. Tertiū est vtilitas abi ad corp⁹: fm qd
p̄stat iuuamētū vt nocumētū: t hoc mō subtilis d; p̄cedere
t grossus d; seq. t sic intellexit auicē. Ras. t ysaac. ¶ Scōo
querit circa hoc q̄ cibaria debēt p̄cedere in calida cōplexi-
ōe: t q̄ in frigida. t ostēdit q̄ grossa debēt p̄cedere i calida
cōplexiōe: t subtilia i frigida. Dicit Auicē. q̄ in stomacho
igneo cibaria grossa bñ cōuertūt t subtilia adurunt. Et cū
hui⁹ ē: q̄ cibaria grossa fortis sunt resistēt: t p̄portionant
fortissimo calori naturali. subtilia vō cito adurūt t couer-
tunt ad ignē caloriē: t sic cibaria grossa magis p̄petūt huic
cōplexiōi q̄ subtilia: ḡ qd magis cōpetit pri⁹ d; exhiberi: ḡ
ab⁹ grossus in calida cōplexiōe pri⁹ d; exhiberi q̄ subtilis.
t p̄ oppositū arguit: in frigida cōplexiōe. q̄ dñt dñe sunt
causē. Scōa rō talis est: digestiōis stomachi frigida non pōt
sup digestiōē abi grossi: q̄ omē mēbrū suphuc infrigidatū
defectas h; opationes: sicut dicit Gal. in cō. sup apbo. ḡ
fortis digestiōis stomachi potēs est sup abū grossum dige-
rēdū: q̄ p̄portionat ei: sed qd alicui p̄portionat: prius ei
cōuenit q̄ qd ei nō p̄portionat: ḡ ab⁹ grossus pri⁹ d; dari
stomacho calide cōplexiōis q̄ subtilis stomacho frigide cō-
plexiōis ecōuerso. ¶ Ad oppositū sunt duo rōnes. Prima
talī est: magno appetitui magn⁹ t grossus ab⁹ cōpetit:
forti em̄ agēt forte patēs d; respondere. ḡ in eis q̄ sunt frigi-
de cōplexiōis magn⁹ est appetit⁹ sicut dicit Gal. in tegni.
t loquit de appetitu naturali. ḡ ei prius cōpetit ab⁹ gross⁹
fuit: t deinde subtilis: t ecōuerso in eis q̄ sunt calide cōple-
plexiōis cū in eis sit paruus appetit⁹. Scōa rō talis est. in
stomacho frigido vñ digestiōis ē frigida. vñ magis indiget
cōfortatōe: ḡ i fundo hmoi stomachi calor naturalis maior
est: t magis viget q̄ in ore stomachi. t marie cōfortat: sicut
dicit ysaac. t qd est tale prius d; exhiberi. ḡ in frigida cōple-
xiōe ab⁹ grossus d; exhiberi. Ad hoc dicēdū q̄ in stomas-
cho calido sicut cholericō naturali ab⁹ grossus d; p̄cedere:
t subtilis subsequi: t ecōuerso i stomacho frigido. t huic po-
sitioni videt Auicē. p̄sentire. Ad primā rōnem in dñi dicen-
dū q̄ i stomacho frigido calor naturalis i pñapio sopit⁹ est:
t appetit⁹ est magn⁹ ppter inanitiōes mēbrū. vñ quātū est
de appetitu abi: magn⁹ t grossus d; prius exhiberi ab⁹: ḡ
cito extinguit calorē naturalē: cū sit debilis t sopit⁹ in hmoi
stomacho. hoc aut summope causēdū est: t ideo ab⁹ subtili-
lis d; p̄cedere vt excitet calorē naturalē t cōfortet: t sit po-
tēs supra abū grossū digerendū. In stomacho vō calido: q̄
fortis est t calor naturalis fortis: ideo ab⁹ sēp d; p̄cedere

grossus: t subtilis subsequi: licet appetit⁹ nō sit tant⁹ in pñ-
apio: ab⁹ em̄ magis rīdet calorē t virtuti q̄ appetitui. Ad
scōam rōem dicēdū q̄ licet calor naturalis sit fortior in fun-
do stomachi respectu partis supioris: i se tñ est debilis in
p̄paratōe ad abū grossū: q̄ si pri⁹ hmoi stomacho def: mul-
tū grauaret naturā. t si ab⁹ subtilis supueniret grauaret
natura duplici grauatiōe: q̄ nō ēēt potēs supra vñū. nec su-
pra alterū: ḡ ab⁹ subtilis cū sit facilis digestiōis t facilis cō-
uersiōis ei cōpetit: t nō alit⁹. t iō sol⁹ d; ei exhiberi: ḡ tñ si
ab⁹ grossus t subtilis sunt ministrādū hmoi stōacho: sub-
tilis d; sēp p̄cedere vt calorē naturalē excitet: t cōfortet.
ita vt possit pri⁹ abū grossū digerere t trāsmutare. ¶ Ter-
tio q̄rit circa hoc q̄ cibaria debēt prius dari in regione calidā
da t in frigida. t videt q̄ in calida grossus ab⁹ prius cōpe-
tit: q̄ file est de regione t cōplexiōe: ḡ in cōplexiōe calida
stomachi grossus ab⁹ cōpetit prius: ḡ filr in regione calida
grossus ab⁹ p̄petit prius. ¶ Ad oppositū est bec rō. in sto-
macho habēre calorē fortē cibaria grossa p̄petit: ḡ in regio-
ne calida sicut dicit Auicē. hoies debiles bñt vtutē digestiū
t oēs vtutēs sunt debiles. vñ sunt pusillanimes et apti ad
studii: ḡ cū in stomacho bñt debiles vtutē: cibaria subtilia
cōpetant t nō grossa: ḡ in regione calida subtilia cibaria cō-
petūt. ecōuerso in frigida. ¶ Solutio ad hoc dicēdū q̄ in
vtraq; regiōe subtilia cibaria pri⁹ dñt dari: tñ si grossus def-
min⁹ nocumētū videt in regiōe frigida q̄ i calida: q̄ hoies
in frigida regiōe vtutē t calorē naturalē bñt fortē. Ad rōnē
dicēdū q̄ nō est file de regione t cōplexiōe: q̄ cōplexiō con-
fortat vtutē digestiū: ḡ p̄plexio calida regiōis debilitat eā.
¶ Quarto q̄rit circa hoc vtrū vinctuosa debēt prius exhibe-
ri. t ostēdit q̄ sic vac rōne. dicit Gal. i cōmento sup apbo. q̄
in forti appetitu canino vinctuosa prius sunt dāda: ḡ in pñ-
apio cōmestitiōis appetit⁹ fortis est t nimis excitat⁹: ergo
in pñapio vinctuosa debēt dari: t nō post. Scōa rō talis est
illud qd calorē naturalē p̄fortat prius est exhibēdū: ḡ vinctuo-
sa sunt hmoi: eo q̄ cito cōuertūtur ad calorē: ergo vinctuosa
prius sunt exhibēda. Ad oppositū est rō talis. si vinctuosa prius
denf aut sequit alit⁹ ab⁹ aut nō. si nō tñc stomachus replet
p̄phatistica repletionē. t sic mēbra remanēt inanita: q̄ nihil
aut parū illis trāsmittit. B aut nimis noc. Si vō sequit alit⁹
ab⁹ aut est subtilis aut grossus. Si subtilis tñc vinctuosa fa-
ciūt ipm̄ eleuari t supnatari: t sic putrefiet: cū nō descendat
ad locū coctiōis. B aut filr mltū noc. Si vō ab⁹ sit grossus:
tñc facit ipm̄ lubricare cū sit grauis: t epipe a stomacho mlti
gestū. omē aut qd talia opat nullo mō d; p̄co: dinari: cū ḡ
vinctuosa sint hmoi: nō dñt pri⁹ exhiberi. Scōa rō talis est
nihil qd in regimē sanitat⁹ fastidiū gnat: t p̄co: dinari: ḡ
vinctuosa sunt hmoi: dicit ysaac: nō ḡ debēt p̄co: dinari nec
etiā post aliū abū debēt accipi: q̄ generāt nauseā t vomitū
qd cōcedim⁹. ¶ Ad rōnes in dñi dicēdū q̄ in exhibitiōe
abi duo sunt p̄siderāda. Vnū est sedatio appetit⁹. t fm hoc
gulosus prius sunt vinctuosa offerēda. Scōm est regimē sa-
nitatis t cōseruatio corpis in vtute t vigore. t hoc mō vñ-
ctuosa nō dñt pri⁹ exhiberi: nec etiā postea. Itē appetit⁹
est duplex. vñ est naturalis: t huic nō p̄petūt vinctuosa. alit⁹
est innaturalis t huic cōpetit t prius debēt exhiberi. intell-
git Gal. qui est canin⁹ appetit⁹: de alio nō. Itē calor est du-
plex. quidā est naturalis: t istū nō cōfortat vinctuosa: nec ad
ipm̄ cōuertūtur. Ali⁹ innaturalis: t istū confortat t ad ipm̄
cōuertūtur. Notādū tñ q̄ si vētrē laxare voluerit: debet os
re vinctuosa cū herbis laxatiuis: sicut est pinguedo porcina
malua t mercurialis sine aliquo alio cibo subsequente: vel
precedente in eadem mensa.
¶ Circa secūdū sic p̄cedim⁹: t q̄rit de Dietate auctoz in
ordine aboz. Serapion em̄ t p̄stāt. ponūt q̄ grossa pri⁹ de-
bēt accipi t subtilia seq. Hob. hispalēsis i epla missa magno
alexādri dicit q̄ cibaria subtilia prius debēt exhiberi. Itē
dicit Ras. q̄ causa corruptionis aboz est pri⁹ accipe grossa
cibaria t deinde subtilia. Itē dicit Auicē. q̄ grossus ab⁹ aū
subtilē nō d; accipi: sed si aliq; comedat vñū: nō comedat
reliquū in eadē mensa. Itē dicunt magistri q̄ si ab⁹ sit sub-
tilis t masticabilis: prius debent accipi: sicut sunt pruna: si-
cus: t hmoi. Si vō sint cibaria forbilis debent subsequi: t

grossa prius accipi: s; hoc dicit auctor: q; dicit q; iura car-
nū prius debet accipi et postea carnes. Illas autē volentes cō-
cordare auctores et magistros: dicim; q; i dicta q̄ttuo: sunt
p̄siderāda. Prīmū est tenor stomachi et v̄t. Secūdū est fas-
ciliis vel difficilis exitus cibi a stomacho. Tertiū est regimen
et p̄seruatio sanitatis. Quartū ē idētitas et diuersitas ciborū.
Dicim; q; si tenor v̄tutis sit fortis: et calor naturalis sili-
tūc abus grossus d; p̄cedere et subtilis subsequi. et h; mō
intelligit R̄sistatīn; et Serapio. Si v̄tutis sit debilis: et ca-
lor naturalis sili-: eodēuerso debet ordinari: et hoc mō intelli-
git Jobes bispalēsis. Si v̄tutis v̄tūcibi a stomacho sit fa-
ciliis et alterius difficilis: subtilis abus d; prius accipi: et sic
intelligit R̄s. Si v̄tutis p̄seruet regimē et p̄seruatio sanitatis
tūc nō d; dari nisi vnus solus cib; in debita quantitate: et sic
intelligit Auicē. Si v̄tutis cibī sint diuersi generis: vt fruct; nō
stiptia et carnes: tūc fruct; debet p̄cedere vt sic: v̄tutis et p̄u-
na: et carnes subsequē. et sic intelligit magistri p̄sili. Si v̄tutis
sint eiusdem generis vt caro pullina et bouina: tūc est p̄side-
rāda v̄tutis stomachi et sic oportet ordinare sicut predictū est.
¶ Secūdū querit; circa hoc: vtrū subtilia masticabilia vel
sorbilia debet prius accipi q; cibaria grossa. et videt q; sorbi-
lia hac rōe. dicit p̄siliac; q; cibaria sorbilia p̄sunt dāda q; sto-
machū mūdāt vt cib; grossus supnat; supueniēs s̄tōachū
nō inueniat imūdū: sed cib; subtilis sorbilis est h̄mōi: sicut
brodium: q; an cibū grossum imēdiatē d; ordinari. Scōa rō
talis est. dicit R̄s. q; v̄tutis de rebus q; maxime corrumpit
digestionē est accipere prius abū grossum: q; ille abus q; mi-
nus accedit ad grossiā prius d; accipi: s; abus subtilis vel
sorbilis est h̄mōi respectu cibi subtilis masticabilis: q; prius
d; exhiberi q; masticabilis. ¶ Ad oppositū ē R̄sistatīn; dicit
q; masticabilia subtilia vt ficus: p̄uina: et p̄silia debet p̄ce-
dere. Ad hoc dicēdū q; subtilia sorbilia p̄sunt danda ante
grossa cibaria q; subtilia masticabilia. Ad auct. p̄sili. dicēdū
q; Constanti. non dicit q; masticabilia prius ordinanda sunt
subtilibus in rōne qua masticabilia sunt subtilia: quia fm
hoc sorbilia subtiliora sunt: s; hoc dicit in ratione qua, masti-
cabilia sunt sicut fructus.
¶ Circa tertiū principale sic p̄cedim;: et q̄rit vtrū vinū de-
beat exhiberi post cibū vel añ. et videt q; añ hac rōne. illud
prius d; exhiberi q; calor naturalis p̄portionat; et augmen-
tat ipm nutrit et cōfortat: sed vinū est h̄mōi. vñ dicit ysaac
q; debet vñ phlebotomari in prima die vino multo: et pauco
cibo: vt sanguis restauret; ergo vinū cōpetit añ comestione
Scōa ratio talis est. illa debet prius exhiberi: a quib; stoma-
chus facilius se expedit: s; h̄mōi sunt liquida q; sunt facilius
penetratōis q; a mēbris facili; attrahūtur: s; vinū est h̄mōi
q̄rit p̄pter delectationē attrahit a mēbris: ergo añ cibū d;
exhiberi vinū. Tertia rō talis est. a faciliōib; et q; minus re-
plet est inchoandū: sicut dicit Ipp̄o. q; facilius est repleri
potu: q; cibo: ergo pot; ante cibū cōpetit. ¶ Ad oppositū
est q; dicit R̄s. q; vinū nō d; exhiberi ieiuno stomacho: eo
q; cerebrū p̄cutit et v̄tutē defectat: sed nihil tale d; añ cibū
exhiberi: ergo vinū añ cibū nō cōpetit. Scōa rō talis est. vñ
nū exhibet in rōne pot;: s; pot; ad hoc exhibet vt dicit Job.
vt cibū p̄ totū corp; potet; et ip; penetrare faciat ad mēbra
ergo post cibū d; exhiberi vinū et nō añ: q; cōcedim;. ¶ Ad
rōnē dicēdū q; in vino sunt duo opa. Prīmū est cōfortatio
caloris et sic multū cōpetit. Secūdū est: q; cerebrū replet: et
nervos p̄cutit: et v̄tutē debilitat. et sic maius nocumētū in-
ducit q; iuuamētū. Tertiū possit eē repletio stomachi p̄h̄-
stastica: et hoc mō non cōpetit vinū. Ad scōam rōnē dicēdū
q; s̄stātū nō intelligit hoc de potu: s; de liquido cibo. Itē ad
illud q; dicit Ipp̄o. dicēdū q; s; vinū cōfortet calorē. et facile
sit repleri vino: quia tñ nocumētū e; q; dā stomacho se-
cundo p̄pōderat iuuamētū e; q; in ieiuno stomacho nullo
mō d; exhiberi. Et tertia rō solui p̄ predicta. ¶ Secundo
queritur circa hoc: vtrum vinum debeat accipi imēdiatē
post cibū: vel longe post: et videt q; nō debeat dari in ipā cō-
estione. Ipp̄o q; impedit digestionē cibi d; dari imēdiatē
post cibū et multo magis nō d; dari in ipā comestione: q; de-
portaret cibū indigestū ad mēbra: s; vinū hoc mō exhibet
impedit digestiōes fm Auicē. ergo videt q; nullo mō debeat

dari in ipā comestione. Scōa rō talis est. si aqua frigida vel
tepida ponat; i aqua bulliētē cessat ebullitio: et impedit car-
nū decoctio: s; pot; vini sili opat; circa decoctionē cibi i sto-
macho: et nullū tale d; dari in comestione: q; incrudaret cibū
ergo vinū nō d; dari in comestione. Tertia rō talis est. Ipp̄o
quod facit partes cibi distare a partib; stomachi vbi viget
digestio: ē exhibetū in comestione: q; corrūperet cū nō esset
in loco decoctionis: s; vinū exhibetū in comestione hoc facit
fm Auicē. q; vinū nō est exhibetū in comestione. Quarta rō
talis est. de deteriorib; reb; est trahere cibū grossum ad mē-
bra sicut dicit R̄s. s; vinū sumptū i comestione facit crudū
trahere ad mēbra et penetrare. hoc autē magnū nocumētū
videt; ergo vinū in comestione nullo mō d; exhiberi. Quinta
rō talis est. dicit Auicē. q; si aliq; comedat cibos suspectos
nō d; imēdiatē bibere bonū vinū s; malū. et cā hui; est: qm
bonū vinū cū mēbris amicabile attrahit ab illis: et secum de-
portat malū cibū et indigestū. et hoc est peius: si h̄mōi vinū
in comestione accipiat; ergo vinū in comestione nō d; exhibe-
ri. ¶ Ad oppositū est rō talis. Qmē q; p̄fortat calorē natu-
ralē: et facit ad p̄fortationē caloris naturalis cōpetit in acces-
ptione cibi: s; vinū est h̄mōi. dicit em ysaac: q; vinū maxime
p̄fortat calorē naturalē et digestionē: q; cōpetit i acceptiōe ci-
bi. Scōa rō talis est: q; in fame dep̄dit d; restaurari: s; dep-
ditō mēbrorū r̄ndet cib;: et dep̄ditō spūs et caloris r̄ndet po-
tus vini. Itē duplex est appetit;. Vñ est respectu cibi i fa-
me. Ali; est respectu pot; in siti: s; in eadē comestione est ap-
petit; vtriusq;: q; qua rōne satisfaciū fami p̄ multū cibū: de-
bet; satisfacere siti p̄ multū potū i comestione. ¶ Solutio
ad hoc dicēdū fm Auicē. q; nō d; dari pot; vini in ipā come-
stione: s; lōge post comestionē. i. post p̄mā digestionē. sicut
dicit qdā. Illas autē dicim; q; in exhibitiōe vini duo p̄siderā-
tur. Prīmū est regimētū sanitatis. et fm hoc nō d; vinū ex-
hiberi in comestione. Secūdū est satisfactio appetit; v̄tutis
et spūs restauratio: et caloris naturalis p̄fortatio. et fm hoc
p̄petit vinū i acceptiōe cibi. et p̄mā viā tenet auctores: et fm
illā p̄cedit p̄merōnes. Illas autē tenem; p̄dā viā cū vulgo.
¶ Tertiū q̄rit circa h;: vtrū aqua magis cōpetat i acceptiōe
cibi q; vinū: et videt q; nō hac rōne. Vñ sumptū i comestione
impedit digestionē sicut dictū est: et p̄pter hoc nō cōpetit i
comestione: s; aqua multo magis impedit digestionē: q; min;
p̄petit in comestione q; vinū. Scōa rō talis est. Ipp̄o q; cibū
incrudat et reddit cōpactū et ineptū ad digerendū d; exhibe-
ri in comestione: s; aqua ē h̄mōi: sicut dicit oēs auct. q; aqua
nullo mō d; exhiberi i comestione. ¶ Ad oppositū est auct.
Auicē. dicit; q; in media comestione cibi vinū nō d; exhiberi
s; aq; in parua quantitate: et nō ad satisfaciē: q; aq; magis acci-
pi in comestione q; vinū. Ad hoc dicēdū q; pot; sumit dupl̄r.
Vñ mō vt p̄fortet digestiōes vel calorē naturalē. et sic pot;
vini magis d; exhiberi q; pot; aq. Alio mō sumit potus re-
spectu sitis sedāde. et fm hoc pot; aq; pot; d; exhiberi: q;
plus sedat sitim q; vinū: sicut dicit Auicē.
¶ Circa q̄rtū principale sic p̄cedim;: et q̄rit p̄pter qd multū
tudo diuersorū ciborū in eadē mensa nocet corp; humano. vñ
det em; Prīmū qm mēbra corpis sunt diuersa: q; diuersis aba-
rijs debet nutriri: q; multitudo diuersorū ciborū nō nocet i
eadē mēsa corp; humano. Prīmū vñ dicit Auicē. i. q; mltis no-
cet. et cā hui; est duplex fm Auicē. Prīma est q; natura nō
pōt se exp̄dere a multitudine ciborū. Scōa q; vñ ab; diuer-
sus corrūpit aliū. et iō ab; diuersi nō dñt exhiberi i eadē mē-
sa. Vñ notādū q; R̄s. i. almāsoze dicit: q; q̄ttuo: sunt q; corrū-
pūt abos in stomacho. Prīmū est acceptio multorū ciborū et
diuersorū in eadē mēsa. Scōm ē qm ab; grossus prius accipit
et deinde subtilis. Tertiū: acceptio brodi cū mult; micis pa-
nis. Quartū est: lōga mora in mēsa. Et q̄ntū pōt esse longa
distātia inter acceptiōem ciborū. ¶ Ad rōnē in Prīmū dicēdū
q; in vno cibo multi ab; diuersi sunt impotētia. et ideo na-
tura non requirit multitudinem ciborum sed vnum solum.
¶ Scōo q̄rit circa hoc vtrū meli; sit accipere magnū p̄adiū
q; cenā. et ostendit q; nō. In tpe illo ab; d; sumi i maiori quat-
tate in q; calor naturalis maior est et fortior in loco coctionis
s; i tpe cene calor naturalis ē h̄mōi: q; calor reuocat p̄pter
sōmū ad locū decoctionis: q; in cena maior d; sumi cib; q; in

pradio. Scda rō talis est: fortior est exercitatus pgregatus q̄
dispersus s̄m Auicē. s̄ in tpe cene calor: naturalis cōgregat̄
in loco coctionis: et dissipat̄ in tēpore pradij ad exteriora cor
poris ppter vigilias: q̄ calor: naturalis fortior: est in tpe ce
ne q̄ in tpe pradij: q̄ in tpe cene maior: abus d̄s accipi. Ter
tia ratio talis est: somnus est imobilitatio virtutis sensibilis
cū intēfione naturalis: sed intēfio v̄tutis et opationū ipsarū
est ppter fortitudinē et vigorē caloris naturalis: s̄ q̄ v̄tus
naturalis fortior: est et magis intensa: ei maior: abus cōpe
tit: s̄ in tepore cene: vel parū post cenā fit somnus: et virtus
naturalis fortior: efficitur q̄ in tēpore pradij: q̄ tpe cene ma
ior: abus d̄s accipi q̄ tpe pradij. ¶ Ad oppositū: est talis
rō: dicit ysaac q̄ maior: abus et fortior: cōpetit exercitatus
q̄ quiescētibz. et causa huius est: q̄ in exercitatus calor: na
turalis excitat̄ et intēfius est. In quiescētibus vero sopitus
et remissus: s̄ in tpe pradij sūt opationes et exercitia et in tē
pore cene est oīno quies: q̄ in tpe pradij ab d̄s accipi maior
q̄ in tpe cene. Scda rō talis est: nihil qd̄ sepius inducit suf
focationē in somno: cōpetit in cēna: s̄ multū abus et magnū
sumptus in cēna inducit in somno suffocationē sicut patet in
pinguibz: q̄ multū ab d̄s et magnū nullo mō cōpetit in cēna: s̄
magis in pradio. Ad hoc dicēdū sicut dicit Aōstā. melior: ce
na q̄ pradij: q̄ fortior: calor: naturalis et ad locū digestionis
retrahit̄ in cēna et nō in pradio: in cēna tñ nocet q̄ inducit
grauedine capitis et obscuritatē oculorū.

¶ Circa quintū sic pcedim: et q̄rit vtrū repletio nimis pl̄
noceat post inanitionē q̄ ecōuersio: et ostēdit q̄ indifferēter
vtraq; nocet: calor: cū naturalis dupliciter extinguit̄. Uno
modo ppter nimiam repletionē cibi. Scdo ppter defectū ei
s̄ sicut in nimia repletionē extinguit̄ calor: naturalis ppter
cibi multitudinē: sicut extinguit̄ ppter nimiam inanitionē: q̄
rōne nocet nimia repletio post inanitionē: eadē rōne nocet
nimia inanitio post repletionē. Scda rō talis ē: dicit Hippo.
in apophorū. q̄ repletio ad vltimū deducta fallax est et molesta
sicut eucasio ad vltimū facta fallax est: et sic videt̄ q̄ vtraq;
indifferēter nocet. Tertia ratio talis est: oīs mutatio subito
facta est mala et p̄ia nature sicut dicit Gal. sed in nimia re
pletionē et in nimia inanitionē fit subita mutatio: q̄ in vtraq;
statim deficit v̄tus: q̄ tam multa repletio q̄ multa inanitio
facta multū nocet: et sic vna nō magis nocet q̄ altera. Ad op
positū est auctas Auicē. dicētis: q̄ plus nocet repletio post
famē q̄ famēs vel inanitio post repletionē. vñ dicit q̄ nos
vidim: plures mori in tpe fertilitatis q̄ in tpe famis ppter
hoc q̄ multū replebāt se hoīes in tpe fertilitatis: et maxime
q̄ psequit̄ tēpus famis q̄ ecōuersio. Scda rō talis est: in re
pletionē post famē subito extinguit̄ calor: naturalis: et causa
huius est: q̄ in fame calor: est multū debilis: et ideo subito
extinguit̄ ppter repletionē cibi: sicut paruus ignis ppter
lignorū multitudinē: et ignis in lampade plena oleo: nō autē
sic est in inanitionē post repletionē: q̄ calor: naturalis adhuc
est fortis: et virtus mediorū. Tertia rō talis est: mēbra fortia
sunt in repletionē: et ideo bene sustinēt famē: in fame vero
diuturna virtus est debilis: et calor: naturalis: et mēbra inani
ta sunt multū debilia: ergo min⁹ sustinēt repletionē q̄ post
repletionē inanitionē. Quarta ratio talis est: in fame diutur
na appetit⁹ est magnus et calor: naturalis debilis. vñ mēbra
inanita si fiat repletio multū attrahūt: et parū digerunt: q̄
cū nutrimentū sit indigestū in eis multas gnat egritudines
In repletionē vero si famēs vel inanitio fiat non tñ tot⁹ sit
recessus nutrimentū a mēbris: cū v̄tus nutrimentū in eis sit for
tis: q̄ citi est attractio nutrimenti in fame: et ideo magis est
periculū in repletionē subito facta post inanitionē q̄ econ
uersio: qd̄ cōcedimus: s̄ vtraq; fit mala si sit vltimata. Ad rō
nem in Trium dicēdū q̄ sine dubio vtraq; nocet: s̄ in inanitionē
facta post repletionē v̄tus paulatim deficit: q̄ membra ad
huc sunt fortia. In repletionē vero subito facta post inanitionē
v̄tus subito deficit ppter extinctionē et suffocationē caloris
naturalis a nimio cibo: et id repletio post inanitionē subito
facta magis timēda est: et magis nocet q̄ econuersio: et sic pe
tet solutio ad quesita.

De diuersitate ciborū et eorū naturis. Cap. v.

Lectio decima.



Diuersitas ciborū ex naturis eorū duobz sit
mōis. natura ei simplex aut pposita. Sim
plicē intēdo naturā sue substantiē: et sui li
quoris in coctiōe apparētē vñ. cōpositā
cū due sunt nature d̄ic: et oppositē. i. vt natura sub
stantiē oppositē repugnet liquoris sui nature. Sim
plex saporē sue substantiē silem hz sui liquoris i coctio
ne apparēt. Sūt autē saporēs. viij. dulcis: vinctuosus
salsus: amar⁹: acutus: acetosus: poticus: et abusiue si
ne sapore. Dulcis: si pure dulcis fuerit omī carēs ma
cula acumis siue viscositatis: et saporosior oībus alijs
cibis hūane nature erit: q̄ naturalis sanguini viciniō
mūdificās et q̄ si lauās nocumētū alis instim gust⁹ et
sensus: vētrē tēpate hūectās sine labore nature. Vñ
et actio ei⁹ tēpata ē digestiōe a stomacho vel ab intesti
nis egestiōe naturalis et cēntialis. penetrat autē vcnas
nō ex natura sua: s̄ accidētāl. Si cū mēbra corpis
dulcorē nō cupierint: et sibi iura traherint: et natura
dulcoris ex necessitate appetit intestina mouere: et se
stinare egredi ex colatiōe et lotura sua. Lū ergo mē
bra semp sibi alliciāt qd̄ i nutrimentū accipiūt: mai⁹ ē
nutrimentū oīm saporū aliorū. ¶ Si substantia sua cōm
cta sit et solida: maior erit mēbris confortatio sua: q̄
in eis plus morat̄: et tardi⁹ dissoluūt. Si autē cū dū
core suo viscositatē hz: sicut dactyli velociter ex stōa
cho erit ppter ea q̄ cū lotura sua adest sibi lubricitas
qd̄ autē inde ad vcnas penetrat dure et tarde necesse ē
digerat̄ ppter viscositatē et grossitatē suā. vñ et sepe
gnat oppilatio pororum et epatis et splenis: et muta
tio i putredinē et corruptionē fit: gnat inde diuturna
febris et cetera cōmixtiōes dulcedinis cōposite ex pa
sta et oleo et melle siue frīta in oleo: sicut zīpule et cris
spelle sūt et sītia. Qui dulcorēs naturalis sūt sicut sicut
mel apū: hnt acutā virtutē ab aīalibz illd̄ gnatibz si
bi pstitā. vñ et lauatiū et mūdificatiū et grosse et vi
scoe hūiditatē sit colamētū. iōq; si vires patas vētrē
ad expellēdas feces ab interioribz ad exteriora iuene
rit: et imbecilles ad preparādos cibos ad cetera mē
bra corpis adiunat expulsiuā virtutē i expellēdis fecibz
illis: sitq; cā fortis ad dissolutionē vētris. Si autē vir
tū vētris pparatā ad dādos cibos mēbris inuenerit
et imbecillē ad expellēdas feces ab interioribz suis
acumie sui oravenaz apit pforās vsq; ad cibū: vt ad
lunet penetrare ipm deliccās hūiditatē fecū et pbi
bens descēsum. vñ sit cā ad cōstipationem ventris.
¶ Del ergo diuersas hz in hoībz actiōes: q̄ i quibus
dā salubres: et sanitatis custodiriū: quibusdā nō sit
ptici: et morborū gnatū. Qui autē ciborū sūt vinctuo
si vt amygdale et sītia: ppiū hnt vt superi⁹ innatent
sicut oleū. Lōmirti autē cibi i virtute ebullitiōis ingros
sant eos hūctēs digerēdo. Lūq; cibi digerī incipiāt
et villos stomachi amygdale sua vinctuositate emol
lescāt cibos lubricāt: et velociter elimināt. S̄ cū cibi
illi ad vcnas deueniūt: eas inflāt et igrossant et trahē
tes desiderū ne aliqd̄ appetāt. cibi autē salsi quā hnt
virtutē penetrādī ad vcnas morisuiā et icisiuā intestino
rū: morisui inpellētes vt q̄ cōtinēt expellāt velociter.
Vñ Gal. cibaria inquit salsa et nitrosa ppueritates

hnt istas paruitatē penetrādi ad venas z velocitatē
crendi ad intestina. Sz tñ nitrosa ad hec agēda sunt
fortiora duab⁹ de cāis: vel ex salsedine sua z incisione
intestina mordētib⁹ ad expellēdū veloci⁹: z q⁹ horribi
litas saporis z inimicitie suscipiētis corpis parui⁹
mū sibi inde attrahūt nutrimentū: vñ ex multitudine
sua i intestinis remanēt granātia z vt cito expellāt co
gētia. Sz cibi dulces nō idē sunt facientes. Mēbra
em̄ ex delectatiōe sua eos attrahūt sibi plurimū: z in
intestinis remanēt inde parū. vñ leui⁹ ferūt neq⁹ ve
lociter expellūt. vñ Gal. Dulcedo inquit puas facit
feces: salitudo nō multas. Intēdit q⁹ de salitudine
sua multa coadunātū in intestinis: cū penetrēt parū
inde venas ad nutriēda corpis mēbra. Libi amari iu
dicātur sicut z salii in oib⁹ actiōib⁹ suis: sed tñ min⁹
stomacho ex ponticitate sua sunt nociui. Acuta neces
se est sint incisiua sicut z laratiua. vñ z Gal. inquit.
Que cibaria acuta sunt z nitrosaturib⁹ suis sunt in
cisiua ppter qd z laratiua vētrē. i. cū impetu suo nō
sui volūrate soluētia. Ideoq⁹ corpib⁹ non fm cibos
tñ: s; fm medicāā opant⁹: acuta tñ naturalr q⁹ nitro
sa sunt fortiora. **De acetositate cibi. Cap. vi.**

A cetosi cibi virib⁹ suis sunt incisiui sine ca
lfectione: s; tñ actio sua est binaria. Si em̄
i stomacho vel i intestinis humiditate gros
sam acetositas ciboz inuenerit: incidit eā z
deponit. Si vō vētrē sicci z sine humiditate reperit
paulatim: desiccāt feces z constipāt vētrē z nō soluit
Lū hec actio sua sit naturalr hoc facit: cū acetositas
sua simplex sine admittōe cuiuslibet rei est: cōmixta
em̄ viscositati sicut oxiphenitia z pūna semp erūt la
ratiua. **De ponticitate cibi. Cap. vii.**

Cibi nō pōtia naturalr sūt stiptici: humidi
tatē ingrossatiui: z desiccatiui: idē faciētes
vētrē qd calr facit corijs pparādis. vñ subtri
liter dietare volētib⁹ sunt nociui: ppietas
eoz est cōfortare stomachū: neq⁹ dimittere cibū a se
z ita naturalr vētrē constipāt: aliqñ tñ laratiui sunt
accidētaliter. Accepti em̄ an aliū cibū descēdētes ad
inferi⁹ os stomachi sforāt z indurescunt: neq⁹ pmit
tūt erire cibū: sicut sit eā ad sstipandū. Q⁹ si accipia
tur post cibū: inarāt superiori stomacho expūmetes
eū sicut rocular quodlibet sibi appositū: eniciūt int⁹
habita veloci⁹. vñ dissoluit vētrē. maxime si stoma
chi substātia in tenēdis cibis sit defecta: z anteriora
cibaria fuerint subtilia: sicut herba fenugreci z silia
cocta cū obsomogoro z oleo adaptata. hec cū anteri⁹
accepta post pōtica adiunāt z solōnē vētris confor
tāt. vñ Gal. de herboze quodā dicit: sepe murmurāti
sibi q⁹ cū māducaret pōtica sicut pira mala coctana
solōne soluit sibi fortissimā vētrem. Nō audiēs ad id
experimēter aiaduertit: z rationē excogitauit: iuitās
eū semel ad prādū vt videret quo tpe z quātū acci
peret illō stipticū picipēs ne qd mutaret de assueta
dieta. neq⁹ ipe fecit. Lū autē ad balneū assuetū acces
deret: bibit parū aque frigide. deinde herbā fenu
greci comedit sicut quidem cōsueuit an prādū. post
autē bibit parū dulcis vini: sicut comedit molachiam
cliram cū obsomogoro oleo z paucō vino. Deinceps

nō accepit pullū colūbinū: z gallinacē: z carnē pos
cinam: bis bibēs vinum. post accepit mala stiptica:
vñ valde dissolui cepit: z fortiter magnū faciens sibi
ridiculū de medico hoc autē aspiciēs vt altera die secū
comederet rogauit. id qd gaudēs fecit. Eriēs autē a
balneo sicut cōsueuerat apposuit sibi mala atq⁹ pira
iubēs vt illa comederet prima. z ita fecit: sicut postea
comedit sicut prius consueuit. Qd cū ita fecisset non
solum solutione caruit: sed etiam vētrem constipa
tissimum habuit. Admiratus ergo fuit interrogans
vnde istud contingeret. Gal. autē sibi inquit: cum
cibaria acciperes stiptica z grossa: postea que vētris
mollitiua sunt: hec sstipationis fuit causa. Itē Gal.
de quodā iuvene accipiente scamoneā dic qdā z etiā
post. v. horas ad dissoluedū inducias. Deinde mura
murabat de stomacho: ex inflatione vētris dolo: vñ
nat⁹ est acut⁹ adeo vt succurrerē ei q⁹ mibi inciperet
acclamare. Ego miseriā suā psiderās precepi vt ma
la atq⁹ pira acciperet acetosa atq⁹ stiptica. Qd cum
explefset nimia succedere solutione quicuit. Itē autē
iuuenē rhetori illi presentauit: z quō passus foret reci
taui. Diti ergo rhetori: sic tibi ptinget si post cibum
stipticū comederis. Causa autē hec ē defectio stoma
chi in retinēdis cibis. Lū⁹ superiora cū parū premā
tur: pōtia facile reijciātur. Respōdit rhetor. Bene
dixisti sic stomachū meū fore defectū. An z stipticū
post cibū non comedo nisi cū stomachus ad vomitū
moueāt. Si em̄ post prandū mollia comedero sicut
molachia maluum cū obsomogoro z oleo: cit⁹ subse
quet vomit⁹. Rndit Gal. recte consuluisti. Res em̄
mollis qūq⁹ intra stomachū mouet: stipticū ptingit
z stomachū sforāt. An cū plurimū i stomacho abū
dat cholera ru. acetosa: precipim⁹ comedere stiptica
stomachi cōfortatiua: z ab inferioribus abundantia
illā emittentia. **De cibis sine sapore. Cap. viii.**

Cibi vero sine sapore abusiue sicut cucurbi
ta z silia veloci⁹ penetrant venas: sed tñ
ad vētris cōstipatiōes sine solutiones sunt
mediocres cū nec acumen habeāt neq⁹ sal
sugine vnde faciant solutionē: neq⁹ stipticitatē vnde
stiptica fierēt. vñ si stutē vētris preparatam ad pe
netradum cibum inuenerit in membris: mouetur cū
curbata cum cibo ppter sui facilitatē z liquiditatem
z velocitatem sue mobilitatis. Q⁹ si virtus vētris ad
expellēdas feces interius preparata fuerit: lubricat
feces: sitq⁹ solutionis causa. Si autē defectus fuerit
vt cibi neq⁹ penetrare possint: neq⁹ feces emitti ab
inferioribus: innatat stomacho z mutat in corruptio
nem: generans rugitū. Hec autē est ppietas z actio
sua cū simplices fuerint non saporosi nullo alio sapo
re sibi cōmixto. Si em̄ cōpositi fuerint viscosi sicut
crisolocāne: malue: molochie: acquirunt stutē lubri
cātem z stomachum molliētem. Vnde z hec cibaria
facilius erunt q⁹ alia nō saporosa ppter humidita
tem suam z viscositatē. maxime si post accepta ambu
lent suscipiētes ea per loca decliua aut arenosa: aut
pulueria. Lū motu em̄ erunt veloci⁹ q⁹ si quiescāt
Digerūtur quoq⁹ qescēdo meli⁹ q⁹ si ambulēt. Libi
vero hac naturā habētes sunt dulce vinū: mora: pru

na: cochina: perfica si sint dulcia. Item melones: sed tamen alterius proprietatis sunt: quam non habet illa cum sint diuretica propter paruum sui colationem vel calorem: saporosiores sunt omnibus cibariis alijs omni carentes amaritudine et acumine. unde et cures mundificatur inde lute. Hec tamen omnia non saporosa: neque odorifera in ppatulo quasi dulcia et viscosa: inter stiptica et solubilia sunt mediocria: sicut dicimus de melonibus: sic etiam de cucurbita: similes enim sunt sue actiones: ut si stomachum preparatum inueniant ad peruerandos cibos intra venas cito dissoluantur: et ut ad hec facienda stomachus adiuuetur solubilibus. Quod si venter preparatus sit in fecibus efficiendis: lubricant eas cito dissolucendo. unde subsequitur solutio ventris. Quod si ad utrumque venter sit defectus: innatant morantes: et in corruptione mutantur. Unde ad solucendum ventrem hec accepturi materia videant si sit subtilis: feces liquide. Si enim materia grossa: et feces dure fuerint: acetosa melius videntur competere. neque solum acetosa: sed salia acuta et amara. vnde Gal. actiones acetosorum in subtiliandis grossis humoribus actionibus acutorum vicinantur. Differunt tamen: quia acuta subtiliatur et calefaciunt: acetosa subtiliatur et refrigerant. Porro ergo dari acuta cum materia grossa sit et frigida: acetosa cum subtilis sit et calida. quorum dulcorum si parum acetosum si commiscetur muzum vocatur. muzorum autem. id est melonum actiones inter latatiua et stiptica mediocres sunt. Sed tamen in his propria acutitas et inflatio plura quam ceteris que videntur esse insaporosa propter denotationem aqueose humiditatis eorum. post hec vinctuosa sunt ventositatem et inflationem facientia. Quia vero longe his diuersa propter paruas humiditates suas et mediocritates inter humida et sicca.

Postquam assignauit ysaac diuersitatem diete a parte diuersitatis compositionis corporum recipientium: et a parte accidentium que naturam patris stomachus. In hac parte assignat diuersitatem diete a parte nature sue: sed per primam duarum diuersitatum procedit et per secundam primo procedit. Diuisio. Eum autem per diuisio sit trimembra: recipit hec pars diuisionem in tres partes. In quarum prima assignat diuersitatem diete a parte complexionis simplicis. In secunda. in hac. Quam autem cibi ex duobus oppositis sunt compositi et assignat diuersitatem eius a parte compositionis eius. In tertia. in hac. Quod autem quibusdam bonum assignat eius diuersitatem a parte compositionis diuersi: quia facit in diuersis corporibus per recipiendum diuersitatem. Per istam autem partem spectat ad presens et speculationem. Diuiditur autem hec pars in duas partes: id est quia prima assignat diuersitatem generalis ciborum per simplicitatem et compositionem. In secunda. in hac. Dulcis si pure dulcis fuerit et. quia per saporum actiones sit diuersitatis ciborum notitia: eque in secunda de singulorum saporum operationibus. Prima autem diuiditur in duas partes. In quarum prima diuidit cibum per simplicem et compositum. In secunda. in hac. Sunt enim saporum octo et distincti sunt species saporum simplicium cibo indetent. Secunda pars principalis diuiditur in nouem vel octo partes per naturam saporum. In quarum prima agit de actionibus dulcis. In secunda. in hac. Qui autem ciborum sunt vinctuosi sic amygdale et. agit de actionibus vinctuosi. In tertia. in hac. Cibi autem salis virtutem habent parum et. agit de actionibus salis. In quarta. in hac. Cibi amari iudicantur sicut sal. agit de actionibus amari. In quinta. in hac. Acuta necesse est ut sint incisiva et. agit de actionibus acuti. In sexta. in hac. Acetosi cibi. agit de actionibus acetosi. In septima. in hac. Cibi vero potius naturaliter sunt stiptici et. agit de actionibus potius. In octaua parte. in hac. Stiptici continent et stomachum coferunt et. agit de actionibus stiptici: sed per virtutem non est pars di-

stincta de stiptico: immo ad ponticum in hac via reductur: differens ab ipso sola remissione: sed illa pars continuatur pontico: et ideo non sunt nisi octo partes. sed in hac. Cibi vero sine sapore abusive et. agit de actionibus insipidi. subdiuisiones autem partium in simplicibus locis assignabuntur. Propter autem diuisio sic assignari: ut hec partes de actionibus saporum in duas diuisas partes. In quarum prima agit de actionibus saporum habentium diuisionem caliditatis. In secunda. in hac. Acetosi cibi viribus suis sunt incisivi et. agit de actionibus saporum quibus denatur frigiditas. Per istam autem partem spectat quatuor partes: secundum numerum quatuor saporum. prima est de dulci. secunda est de vinctuoso. tertia de salso. quarta de amaro. quinta de acuto: et partes assignate sunt. Circa primam dicitur quod diuersitas ciborum a parte sue nature duplex est. est enim simplex et composita. simplex cum liquor in cibo et subiecta eiusdem effectus. composita cum stiptico: sed simplicia cibo simplex respondet sapor. Circa secundam partem assignat saporum species que sunt nouem. dulcis: vinctuosus: et alij. sed ipse dimittit stipticum ipsum ad potius reducere. De dulci. Quod sequitur per quatuor de actionibus singulorum saporum: et primo de dulci. Hec autem partes que est de dulci diuiditur in duas partes. In quarum prima agit de actionibus dulcis simplicis. In secunda. in hac. Si autem cum dulcore viscositate et. agit de actionibus dulcis cum alio composito. De dulci igitur simplicia dicitur quod magis nutrit: mundificat: lenit gustum: ventrem humectat. et hoc vel accidentaliter vel naturaliter. Accidentaliter cum a membris non attrahitur: et itechna penetrat: et excolando laxat. Essentialiter cum a membris cum magna aviditate trahitur: et sic quibus grossum sit multum penetrat magis autem nutrit cum habeat naturam grossam propter maiorem moram. Deinde agit de dulci composito. Hec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de dulci composito viscositate. In secunda. in hac. Qui autem dulciores naturaliter sunt sicci et. agit de dulci composito acuminis. Dicit igitur quod cum dulce viscoso admiscetur: ut in dactylis et opimelle: et melle et pastis digestis tarde digerit: stomachum lubricat: poros oppilat: et diuturnas inducit egritudines. De dulci autem acuminis composito sicut de melle dicitur quod mundificat: et si ventrem paratum expulsiuam inuenit expulsiuam iuuat. Si autem expulsiuam inuenit defectam et attractiuam membrorum fortem: facit abos penetrare et ventrem constipat: et ideo mel in diuersis differenter operatur. De vinctuoso. Circa vinctuosum sic procedit dicens: quod supernat stomacho et alios cibos eleuat: et digestionem impedit villos stomachi remollit: defectat appetitum. De salso. Circa salsum duo tangit. Primo dicitur quod virtutem habet incisivam et penetrantiam et intestinum motiuam ad expellendum. Secundo cum dicitur Libaria inquit salia et nitrosa et. assignat operationem dulcis et salis per Gal. dicens: quod utrumque habet virtutem penetrandi et eteundi ab intestinis: sed differenter: quia salum fortius est in hoc: et hoc dupli natura operatur. Uno modo propter virtutem feci incisivam. Alio modo propter sui horribilitatem. Dulce vero propter multam actionem a membris: et paucas feces in intestinis: quibus ipsa parum grauantur. De amaro. Circa amarum dicitur quod habet eandem virtutem cum salso: sed tamen propter ponticitatem admixtam minus stomacho nocet. De acuto. Circa acutum dicitur quod acutum est incisivum et laxatiuum. vnde per Gal. acutum et salsum laxant et incidunt: sed fortius est acutum: vnde non debet accipere per vsum cibi: sed medicine. De acetoso. Acetosi viribus suis sunt incisivi et. tractat de actionibus saporum habentium omnium caliditatis. agit de actionibus saporum habentium omnium frigiditatis. Hec autem pars diuiditur in tres: secundum numerum trium saporum frigidorum: nam stipticus ad ponticum reductur. Prima autem est de actionibus acetosi. Circa acetosum primo agit de simplicibus dicens: quod habet virtutem incisivam cum frigiditate: et si feces multas inuenit eas dissoluendo laxat: si autem non: ventrem desiccando constipat. Secundo agit de composito dicens quod compositum viscoso lubricando semper laxat: sicut patet in prunis: tam arundinis: qui sunt fructus ab vitramarinis partibus ad nos transmissi: conquassati humores calidos purgantes. De pontico. Circa partem que est de pontico sunt due partes. In quarum prima tangit actionem pontici que est constipare per se. In secunda. in hac. Aliquando etiam sunt laxatiui et. tangit actionem eius per accidens que est laxare. Dicit igitur quod pontici constipat: et stomachum corrugat: sicut calx coria: et ideo non competit sub-

tilem dicta volentibus. Circa scdm partem due sunt ptes
In quarū prima ostēdit quō larat. In scda. f. in hac: Unde
Sal. de rpetore qda dicit rē. cōfirmat intētiōē suā p experī
mēta: dicit igit q cum post cibos accipit: r maxime post liq
dos larat cōpmedo: sicut cum accipit post senugrecū: vel
post oxomogarū: qd ē cōdimētū sardelloz et pipere oleo r
alqs pfectū. Si aut ab accipit cōrugado cōstipat. Deinde
duo inducit experimēta. Prīmū est de rpetore a Sal. inui
tato: qui accipiens pontica cōstipat est: r hec post accipies
laratus est. Scdm de iuvene q icamoneā accipiens non po
tēs larari: p pōtica liberat est: r ad rpetorē duct: r rpetor
concessit q stiptica larant post cibū: r an cōstipant. vnde
restringunt vomitū os stomachi cōfortādo: r feces r cibos
inferius deponendo: mollia vero ipm puocant stomachum
defectādo. De stiptico. Circa stiptici dicit: q stomachum
confortat: vnde acetosa et pontica data stomachum confort
tant r feces expellunt. Morādum aut q hic nō est distinctio
de stiptico cū ad ponticū reducatur: sed cōtinuat cum ac
tibus pōtica de quibz sunt verba predicta rpetoris r Sal.
in qbus continet q res mollis stomachū defectat r vomitū
puocat: pōtica r stiptica ipm cōfortat r vomitū restringit.
De insipido. Circa determinationē insipidi qncz sunt pres
In qm pta tāgit actiōes insipidi simplicis. In scda. f. in hac:
Si em compositi fuerint ex viscosis rē. tangit actiones insi
pidi admixti. In tertia. f. in hac: In non oia saporosa neq
m ppatulo odorifera. ostēdit quō simplex insipidū admixtū
bz indifferēter virtutem cōstipandi r larandi fm diuersas
dispositiones recipientium. In quarta. f. in hac: Unde ad
dissoluedū ventrē. tāgit modū exhibēdi r accipēdi insipidū
r acetosum fm diuersas naturas corpis. In qnta. f. in hac
Quoz dulcor: parū acetosis cōmiscet rē. tangit actionē sa
poris ex multis cōmixti. Circa primā partē dicit q insipidū
velociter penetrat: tamen indifferens est ad larandū r con
stipandū: quia si parata inuenit intestina ad. expellendum
ipsa inuat lubricando. Si autem non: non larat cum nō ha
beat virtutem mordicandī ipsa. Circa secundam partem
dicit q insipidū viscositati admixtū magis larat lubricando
sicut crisolocana: vt herbe dicte atriplices: malue: molochie
scz hortēses. maxime aut larat in motu: r tales etiā sunt dul
ces: sicut vinū. r fruct: qdī coctima r melones: q tamen
habent alteram virtutem cum sint diuretica r absterfua.
Circa tertiam partem dicit q insipidū nō habēs aqumē est
indifferens ad larandū r cōstipandū fm q inuenit vētrē para
tum r ipm inuat: r fm q nō r tunc nocet: r in malos cōuer
titē morbos cū: malos et grossos humores inuenit. Circa
quartam partem dicit q si materia humorū sit grossa cōpe
tunt acetosa acuta: r salsa: frigide autem competunt salsa r
acuta. Circa qntā partē dicit q illū in quo sapor: dulcis cū
acetoso cōmiscet muzū dicitur: sicut patet l prunis semina
turis: hoc est mediū inter stipticū r laxatiuū: sed cū dul
cedo abundat: inflationē generat: r simul cum insipiditas
ppter aquositate abundantiā: cum aut viscosum abundat:
maxime inflationē facit. Odūz aut differt ab alijs: r ad hoc
operatur purum ppter temperamētū inter humiditate et
siccatē: r in his omnibus multa per se patent in textu. Et
autem nouē distinguant saporē: de singuloz opationibz
differendum est per singulos fm ordinem discurredo. r pri
mo a dulcis saporis operationibus inchoandū est. Secūdo
de vinctuoso. Tercio de amaro: Quarto de acuto. Quinto de
salso. Sexto de acetoso. Septio de insipido. Octauo de pō
tico. Nono est de stiptico determinādū. Scdm hūc em ordi
nem pcedit ysac in ipoz opationibz. Reuiter aut pcedē
dum est r pauca media ad vtrāq partē inducēda: vt sine ra
tionū palliatione veritas dedaretur. Et autem sit duplex
dulcedo. f. simplex r aljs saporibus cōmixta: ideo de simpli
ci pmo inquirēdū est. secūdo de cōmixta. Circa simplicē
dulcedinē principaliter. v. inquiruntur. Prīmū est vtrū dul
ce nutrimentum multū nutriat an parū. Scdm est vtrū mul
tum nutriat naturaliter: an accidentaliter. Tertiū est vtrum
omnes saporē fm suas species nutriant: an solum nu
triant p naturā quā hnt a participatiōe dulcedinis. Quar
tū est quō vtrū sapor: acquirat bonitatē p cōmixtiōē cū alijs

Quinto queritur de operationibz dulcis i vis medicine.
C Circa primum vero proceditur hoc modo: querit vtrū
dulce multum nutriat: r ostenditur q sic. Complexiō enim
humana nutritur per simile: sed dulce maxime est simile cō
plexioni humane: sicut testatur ysac: r hoc in tēperantia r
gradus eleuatione: quia vtrāq est in medio secūdi gra
dus: ergo dulci maxime nutrit cōplexio humana. Secūda
ratio est talis: sicut testatur ysac in principio huius sciētie
sub auctoritate Sal. quicūqz ab accipit libet aialis siue ar
boris est sibi cōueniens: augmentatiuus r nutritiuis dicit
vnde sicut ante predixerat: cibis ille solū nutrit aial in aut
acceptiōe aial delectatur: in opposito vero oppositū contin
git: sicut aut testat ysac. dulce maxime infert homini des
lectationem: r assimilatur aque tepide respectu tactus in
sui temperantia: ergo dulce maxime nutrit. Tertia ratio ta
lis est. illud maxime nutrit fm cui accessum r recessum ma
iorem vel minorem omnia alia magis vel minus nutriunt: s
dulce est hmoi: sicut vult ysac dices q quilibet sapor: quā
tū habet de dulci tantū nutrit: ergo dulce maxime nutrit.
Ad oppositum est hec ratio: cōplexio humana fm cōstan
est inter veram temperantiam r pimum gradum: sed dulce
est i secūdo gradu caliditatis: q ipam excellit: r iterū calidū
additū cholericō: semper addit in caliditate: ergo cū cōple
xio humana fluens sit in secūdo gradu: dulce addet in eius
caliditatem: r aliam fixam excollet: nullū aut tale multum
nutrit: imo addit in cōsumptionē humiditatis: ergo dulce non
maxime nutrit. Scda ratio hec est: sicut testatur pbus in se
cundo de aia: nutrimentū est omnino passiuū. r Sal. in pnc
ipio de simplici medicina h idē testat: ponēs differētiā nu
trimenti r medicine fm viam actionis r passionis: dulce vō
non est omnino passiuū: q habet caliditatem actiua aliquo
modo eleuatā: ergo dulce nō maxime nutrit: imo plus nu
triret insipidū cū sit magis passiuū. Ad h dicēdū q inter oia
saporosa maxime nutrit dulce ppter affirmatē cum cōple
xione humana in temperantia r ppter delectationem quā
infert omnibus membris in gustu. Ad primā aut rōnē dicē
dum q duplex est cōplexio. radicalis siue fixa: r fluens. Fi
xa autem fm cōstā. est inter veram tēperantia r pimum gra
dum r respectu eius non assignatur gradus in saporibus.
Fluens aut est in medio secūdi gradus: r respectu ipsius ab
signantur gradus. quicquid aut contingat de gradu: dulce
primā cōplexiōnē nō corrūpit: s; ipam eleuat ad maioris ce
lous fortitudinē. calor em in cōplexione humana vltra illū
gradum bz extendi p nutrimentū. Item cōplexiōnē huma
nam r maximā fluētē necesse est cōtinue deperditionem
pati ppter dissolutiōem factam a calore interiori r exteriori:
et sic non semper manet in eadem et equali caliditate et
humiditate. ad hanc autem deperditionem restaurādā ef
fertur ei nutrimentū: r sic dulce nō addit in caliditatē cōple
xionis fluentis: sed ipsam deperditam restaurat. Ad secūda
rōnē dicēdū q nutrimentum est passiuū: r dulce de facili
patit a calore nostri corporis: ppter symbolū qd habet cū
ipo. r iterū confortat ipm quodammodo debilitatū r augmē
tat substantiā corporis nutriti: qd est de abi ppietate: sicut
testat Sal. qd nō faciunt alij saporē in tanta quantitate: r
quis eleuet dulce in sua caliditate: tamē est passiuum cum
predictis cōditionibus: que obseruātur in cibo respectu cō
plexionis humane. Scdo querit circa hoc vtrū maxime
dulce maxime nutriat: r videt q sic. q dulce simpliciter nu
trit: sicut testatur ysac: ergo maxime dulce maxime nutrit
Alia ratio est talis: quāto aliquid dulcius est: tanto est tēpe
ratiū: r delectabile sanū sensum habenti: r tāto similis
humane complexionis temperate: omne aut tale maxime nu
trit: ergo quāto est dulcius: tanto magis nutrit. Ad opposi
tū est illud qd dicit Auicē. q non est necesse: q maxime dul
cia nutriat maxime. Itē ad oppositū est illud qd videm in
succara: q bz purā dulcedinē r maximā: r tū minime nutrit
Itē dicit ysac q dulcedo pmixta viscositati maxime nutrit
sed illud qd ficeit permixtū nō est maxime purū: neqz maxi
me epitons in genere illo: ergo hec dulcedo nō est maxime
dulcedo: q illud qd maxime dulce est: nō maxime nutrit. Ad
hoc dicēdū q sicut qbusdā placet: dulce nō p se nutrit: q nu

trinitas nō nutrit p dulcedinē. Tñ dulcedo nō est cā nutrit mētē: qz sic multa pure dulcia nutrit sicut zaccara & pñsa s; nutrit mētē nutrit p suā substantiā & spēm: & p alias disposi- tiones pportionales corpori nutritio. dulcedo autē est vna illaz disposiō: & sic rōnes nō pcedūt. Alio autē mō dicitur est q in nutrimento sunt quattuor. cōplexio. f. cōsiliēs i. ppori- nōe qtuor: qualitātē. scōm est cōpositio cōsiliēs in rapia- te & dēitate pñā: & cōsiliēs disposiōib; & tertiu est sapor: cō- sequēs cōplexionē: sicut effect; & dispositio ipius: & etiā odor: q est a cōplexione remotior: & mūr facies ad nutrime- tū: qz ad solā cognitionē q est alōge. & qrtū est spēs tota: p quā nutrit sūm dulcē. Dicitur igit q quātū est a pte saporis cōsequētis cōplexionē inferētis delectationē & tristitiā sēse- sui: maxime est dispositio ad maxime nutritiōē sapor: ppter sui delectationē & ppositionē & amicitiatē cū natura hu- mana: & si oēs alie cōditiōes pcurrāt nutrimentū: dulce mas- gis nutrit. quātū autē ad causas alias: & dispositiōes nō est necesse dulce maxime nutrire: & sic soluiuntur vtrōq; rōnes.

¶ Tertio qrit rōe hui; ppter qd zaccara & mel & qdā fruct; cū sint dulces nō nutriūt maxie: cū sint maxime dulcia. Ad hoc dicitur q hoc est q: purā hnt dulcedinē: etiā habeāt ad- mixtā: nō hnt cā admixtā cōditiōib; q ad nutrimentū magis cōcurrunt: sicut pty in zaccara: q purā hz dulcedinē: & ideo plus valet in via medicine q in via cibi. Del sō hz dulcedinē cōmixtā acuminē: qd nō fac ad mltū nutrimentū. opz autē habere dulcia alias disposiōes: vt habeāt aliquatūla pingue- dinē: vt pty in carnib; & dispositio est ad hoc vt de facili in sanguinē cōuertātur & mēbris affluēt: ipa cōfortant. & etiā pñderāde sunt cōplexiōes recipiētis q sunt diuerie: vt qdā dulcia quosdā nutriūt: & quosdā alia.

¶ Circa scōm pcedit b mō: & qrit vtrū dulce mltū nutriat naturalr vel accidētāl: aut vtroq; mō. Dicitur autē mltū nutriat naturalr: q cito i sanguinē cōuertunt sicut pulli gal- linacci. Multum autē nutrire accidētāliter dicunt: q quīs tarde in sanguinē cōuertātur cū ppter sui grossitiē mltū moriātur in mēbris: & ipis mltū dat nutrimentū p lōgā mor- rā: & nō cito ab ipis dissoluūt: & ita ipa mltū pfortāt. videt igit q dulce mltū nutriat vtroq; mō. Illud em qd est sile maxime cōplexiōni humane & sanguini q ipa nutrit: cito in sanguinē cōuertit: & cito ei assimilāt: & omē tale mltū nu- trit naturalr: q dulce nutrit naturalr. Itē dulce fundat in grossa suba sicut ponit oēs aucto. omē autē tale mltū imo- rat mēbris & nō cito dissoluūt ab eis: & sic ipa mltū confor- tat: & sic mltū nutrit accidētāliter: q dulce multum nutrit accidētāliter: q mltū nutrit vtroq; mō. Alia rō est ad hoc: q sicut testat ysaac: dulce ppter suā amicitiatē & delec- tationē cito a singulis attrahit mēbris: qz mēbra ipm ma- xime appetūt: omē autē tale de facili cōuertit in sanguinē: et cito mēbris recipit formā: & naturalr mltū nutrit: q dulce naturalr mltū nutrit. i. tñ cū fūdes i natura grossa mltū imorat in mēbris: & mltū ipa pfortat: & sic mltū nutrit ac- cidētāliter. Tertia rō ad hoc talis est: sicut testat ysaac: dul- ce paucas hz feces. & sic quasi totū vel ei; pars cedit i nutri- mētū ppter sui puritatē: q cito & de facili cōuertit ad formā sanguis laudabilis. & itez mltū dat nutrimentū: & mltū cō- fortat mēbris: & iterū ppter sui grossitiē & amicitiatē mltū retinet a mēbris. oē autē tale mltū nutrit naturalr & acci- dētāl: q dulce vtroq; mō mltū nutrit. Ad oppositū ē bec rō: illō qd est grosse sube sicut vult ysaac: tarde cōuertit in san- guinē: & sic parū nutrit naturalr: s; postq; puerum est mul- tū imorat in mēbris: & nō cito ab eis dissoluūt: & sic multum nutrit accidētāl: sed dulce est h mō: cū fundet in grossa sub- stātia: q dulce parū nutrit naturaliter: mltū autē accidētāl. Alia rō bec ē: si dulce mltū nutrit vtroq; mō: mel & zaccara & mltū fruct; mltū dulces mltū nutrit vtroq; mō: autē pñū videm; p experientiā. Ad b autē dicit quidā q dulce mul- tū nutrit accidētāl: parū autē naturalr ppter grossitiē sube- llos autē dicitur q dulce vtroq; mō nutrit mltū: quātū epigit saporis dispositio: maxie tñ vtroq; mō mltū nutrit: si alie cōueniāt dispositiōes: qz ppter suā puritatē mltū san- guinē gñat: & ppter sui cōueniētā & similitudinē cū sanguine cū in ipi; formā trāducāt: & ppter sui faciem coagulatio-

nē cito recipit formā mēbi: & ppter sui amicitiatē cū mē- bris mltū ab eis attrahit: & mltū ab eis retinet: & ppter grossitiē sue sube mltū in eis imorat: vt non cito ab eis dissoluāt. Ideo multum saturat: cum mltū attrahat reti- neat & in mēbris imoret. vñ mltū mēbra pfortat: & sic vtrō- q; mō mltū nutrit. s; naturalr & accidētāl: & cōcedēde sunt rōnes inducte ad hāc partē. Ad primā autē rōnē in pñū dicit- dū q d: aliqd mltū nutrire duob; mōis: accidētāl. f. & natu- ralr. accidētāl autē duplī. Vno mō d: aliqd nutrire mltū accidētāl ppter sube grossitiē: s; quā i mēbris lōgā facit morā: & sic caro bouina mltū nutrit accidētāl. Alio mō d: aliqd mltū nutrire accidētāl ppter numā attractionē & retentionē & cōfortatiōem mēbris ppter suā amicitiatē: & vtroq; istoz modoz mltū nutrit dulce accidentalr: cū em fundet in grossa suba: & iterū a mēbris pfortat: & sic ca- ro pullinacea mltū nutrit naturalr: & qz caro facilis dige- stiois. Alio autē mō d: aliqd mltū nutrire naturalr ppter alias disposiōes. f. ppter puritatē fecū & puritatē sue sube: vt ex ipō mlt; & pur; sanguis gñat: & ppter naturale pueni- tiā: & similitudinē cū hūana cōplexiōe: & cū sanguine: ppter qd de facili i sanguinē & naturalr cōplexiōe trāducit & ppter amicitiatē cū humana natura i similitudinē & tēperamēto & sic dulce mltū nutrit naturalr: cū oēs alias cōditiōes hēat respectu humane cōplexiōis. vñ est eiūsdē cōplexiōis cū ipa & cū sanguine & in eodē gradu: vñ est in sili tēperamē- to cū ipa. Scda pō rō soluit per predicta.

¶ Circa tertiu pō pcedit hoc mō: & qrit vtrū ois sapor nu- triat p suā spēs: an solū nutriat p participationē dulcedinis & videtur q per solam dulcedinis participationē. Dicit em ysaac: q saporēs horribiles nō nutriūt aliq mō: qz recedūt a dulci: vñ nō nutriūt nisi cū dulci cōponant: & signū hui; ē q antiqui machinati sunt facere cōmixtiōes i alijs saporib; vt in ipis fiat tēperamētū: vt possint nutrire: & sic oēs sapor- res p solū dulcedinis ptiātiōē nutriūt. Hoc etiā pñma- tur p pñm dicitē i lib. de sensu & sensato. q oia aialia nutriūt tur dulci & digesto. Scda rō ad b ē: & talis. nihil nutrit nisi p similitudinē quā habet cū corpore hūano: & cū ipi; cōplexiōe & sanguine: s; null; sapor hz cōueniētā cū ipō nisi dulcis: oēs p dulcis ptiātiōē: q solū dulc; sapor nutrit & oēs p dulc; ptiātiōē. Tertia rō est bec. illud qd nutrit reddit ad san- guis cōplexiōē: sic aucto: testat i pñci. dietaz vñm i fine pñem; ois cib; q sine delectatiōe accipit ab aial: aut nō nu- trit ipz: aut cū magne difficultate nutrit ipm: q solū sanguis saporis delectabilis nutrit: s; talis solū ē dulc; & ali; p dulc; ptiātiōē: q solū dulc; sapor nutrit: & ali; p dulcis ptiāti- tiōē. Quarta rō b ē: illō qd nutrit reddit ad sanguis ptiāti- tiōē & cōplexiōē & naturā sanguis: s; null; sapor hz naturā sanguis nisi dulcis: sic sup; dictū est: q ois sapor nutrit ē p naturā dulcis. Ad oppositū vō inducūt hē rōnes. s; mēbra. qd hz pplexiōē & vtutē mēbi s; quā nō coicat cū alio. s; oē q nutrit sili nutrit: q cū qdā mēbra sint sanguinea: q dā melancholica: qdā cholericā: qdā pblegmatica: qdā mē- bra diuersis saporib; ad diuersas ptiātiōē cōplexiōes nu- triūt: & sic nō oia mēbra dulci nutriūt: neq; oia sanguis s; etiā alijs saporib;. Itē autē rō sic pñmat: qz ex eis dē sum; & nutrimentū: cū igit s; mēbra nutriūt: & oēs auct. aial sūt ex. nñ. hñōib; & illis qtuor nutrit: & nō solū sanguine. & hoc etiā pñmat p Dulcē. i. cap. de hñōib; asserētē oēs hñōes mē- bra nutrire: q eodē mō ē i saporib; q oēs nutriūt s; mē- tis magis & mīn;: & nō solū dulcis q sanguinē mltū viciat. Scda rō bec ē: ab nutrit cū delectabilis ē aial recipiēt sic testat ysaac: s; qbusdā nō solū dulce ē delectabilis: s; etiā ali; sapo- res & etiā multo magis: q nō solū dulcis sapor nutrit: s; ali;. Tertia rō bec ē: ponit ysaac dulcedinē cōmixtā mltū nutri- re & pñpue cōmixtā viscositati. Iterū videm; dulcedinē vñ cōfortatē ptiāpātē magis nutrire sic p; i carnib;. Itē vide- mus i fructib; qbusdā maturatis pfecte mīn; ē delecta- tiōē q i illis q hnt añ pfectā murationē mīxtiōē sapor- is saporē cōpositū ex dulci & acetofo & in spido: sic p; i pñ- nis & multis alijs. Iterū dicit Dulcē. q i omī re nutriet s; m

medicos ē aliq̄ dulcedo: nō tñ os vt oē dulcē sit nutritiū? neq̄ qd̄ suauū ē nutritiū? sic: nutrimentū indiget alijs: p̄ditiōib⁹ p̄ter dulcedinē. Ad b̄ intelligētiā ē qd̄ qdā dicit qd̄ solū dulce nutrit i saporeb⁹ p̄teritib⁹: t̄ etiā dicit qd̄ solū sanguis nutrit t̄ oēs alijs hūores p̄ sanguis p̄cipationē nutrit t̄ dicit qd̄ ad b̄ qd̄ cholera nutrit os vt i sanguinē p̄uertat: t̄ sicut p̄blegma t̄ melacholia: s̄ d̄nter: qd̄ p̄blegma p̄ viā digestiōis t̄ decoctiōis i sanguinē p̄uertit: s̄ cholera rubea t̄ nigra p̄ viā p̄uatiōis t̄ separatiōis sanguis ab ip̄is: vt ip̄az dispōnib⁹ remoti illō qd̄ h̄ de sanguinē i nutrimentū cedat mēb⁹: t̄ sic b̄ positio ponit solū dulce saporē nutrit: t̄ etiā solū s̄ sanguinē vt dulce sit dispositio nutrimentū ē: t̄ sanguis sit nutritiū intra: t̄ hec positio pōt sustineri: qd̄ i ea videtur auct. p̄videre/Alia b̄ positio asserit oēs saporē nutrit finem magis t̄ min⁹: t̄ nutrit p̄ suas spēs t̄ nō solū dulce nutrit: vt aliq̄ a nutrimento auferant: t̄ sola dulcedo remaneat: t̄ illa solū nutrit nutrimentū: sic ceteri hūores sepan⁹ vt p̄mutat t̄ solo sanguine alia nutrit. Imo oēs finem magis t̄ min⁹ nutrit t̄ tñ p̄pter sui horribilitatē: qdā eoz imp̄mixti nō nutriunt s̄ p̄mixti cū dulci: p̄ior maxie debet nutrire dulci: t̄ p̄ posteriorius t̄ min⁹ alijs: t̄ tñ qd̄ p̄mixta cū ip̄o nutrit: nō tñ ip̄e solus nutrit. vñ dicit p̄b i lib. de sensu t̄ sensato: oia nutritur dulci: vel simp̄l vel cōmixte. t̄ b̄ etiā dicit Aui. qd̄ finem medicos i oī nutrimento ē aliq̄ de dulci: t̄ sic ē nutritio circa dulce t̄ alios saporē: sicut circa sanguinē t̄ alios hūores. Ad p̄mā autē rōnē dicit qd̄ neq̄ ysaac neq̄ aristoteli. solū dulce intelligit nutrire: t̄ alios saporē nullo modo nutrire: sed intelligit maxie nutrire p̄pter delectatōes t̄ amicitia: t̄ p̄ueniētiā: t̄ alios p̄ admixtiōē cū ip̄o finem magis t̄ min⁹ t̄ p̄ accessus t̄ recessus ab ip̄o. Ad scōm t̄ tertiā rōnē dicit qd̄ interēptionē: qd̄ aliq̄ alios saporē sunt delectabiles t̄ amicitia: biles hūane nature: t̄ maxie p̄ admixtiōē cū dulci: t̄ sic h̄nt frutē nutritiū finem magis min⁹. Ad q̄rtā rōnē dicit qd̄ dupl̄ peccat illa rō. Vno mō qm̄ nō solū sanguis nutrit: q̄uis maxie nutrit: t̄ p̄ abūder i corpore: s̄ etiā ceteri humores finem p̄ t̄ min⁹. t̄ etiā h̄ b̄ qd̄ etiā oēs alijs saporē h̄nt potētiā vt in sanguinē cōuertant finem plus t̄ min⁹. hec autē q̄stio circa hūoz nutrimentū: in alijs determinata est cōpletius.

¶ Circa q̄rtū p̄cedit b̄ mō: q̄nt p̄mo qd̄ vñ sapor: acq̄rit bonitatē p̄ cōmixtiōē cū alijs. videt autē oppositiū: qd̄ sapor firmat suā spēm sic vult ysaac: qd̄ admixtiōē cā non mutat: t̄ alterā affumet. Ad oppositiū est qd̄ dicit p̄b i lib. de sensu t̄ sensato: qd̄ miscet saporē sic t̄ colores: s̄ ex colorib⁹ diuersis resultat vñ color: medi⁹ qd̄ null⁹ est extremoz s̄ diuersus spēs a singulis: s̄ sicut miscet adinuicē: t̄ p̄ cōmixtiōē acq̄rit nouā spēs. Dicitū est ad b̄ qd̄ saporē p̄ cōmixtiōē cū dulci adinuicē acq̄rit bonitatē saporis t̄ aliā p̄sequat spēs: t̄ i toto p̄mixto p̄mixtiōē saporē p̄portionalis introduct ex cōmixtiōē resultat repressis excellētis extremoz ad inuicē: t̄ p̄ dulce bonitatē q̄n resultat ē delectabilis. t̄ ē sile i clemētis miscibilib⁹ t̄ i cōsilib⁹. Ad rōnē autē dicitū ē qd̄ saporē firmare suā spēm: nō qd̄ nō ei⁹ spēs p̄mutabilis sit: s̄ qd̄ seq̄t cōplexiōē corp̄is deferētis attestās nature ei⁹: sic signū certū t̄ firmū. ¶ Scō q̄nt qd̄ sapor: dulcis sit cā nutrimentū: t̄ qd̄ nutrimentū p̄ dulce nutrire dicit. Nutrimentū em̄ nutrit a tota spēs: sic vult Aui. s̄ p̄ cōmixtiōē cū dulci t̄ trāsmutatiōē i ip̄m nō mutat spēs nutrimentū: s̄ neq̄ dulce ē tota cā nutrimentū vt spēs: s̄ p̄ dulce nō nutrimentū. Ad oppositiū autē ē illud qd̄ testat ysaac. et dicitū ē qd̄ p̄mixtiōē t̄ p̄ trāsmutatiōē illud qd̄ dulce ē i nutrimento trāsit de potētiā ad actū: t̄ sic p̄ dulce reddet nutrimentū delectabile sensui: t̄ mēbris oib⁹ t̄ magis ab ip̄is attrahit: s̄ dulce nō ē cā nutrimentū: neq̄ ei⁹ spēs tota: s̄ est dispositio ip̄i: p̄ quā magis delectat naturā: t̄ p̄ quā magis t̄ min⁹ nutrit p̄ delectatiōē nature t̄ cōueniētiā cū cōplexiōē humana.

¶ Circa q̄ntū p̄cedit b̄ mō: q̄nt qd̄ dulce i via medicine dissoluit hūores grossos t̄ mūdificat: videt em̄ oppositiū: qd̄ dulce fūdat i grossa suba: s̄ pot⁹ hūores grossos augmētāt qd̄ dissoluit. Alia rō ē talis. Dicit ei⁹ ysaac: qd̄ dulce ḡrat oppilationē: s̄ nullū tale grossos auferit hūores: cū oppilationē ḡnēt ex grossis hūoib⁹: s̄ dulce nō auferit grossos hūores. Ad oppositiū est illud qd̄ dicit ysaac: dulce inq̄t finem medicinā

hūores dissoluit t̄ mūdificat. Ad b̄ dicitū ē i dulci sunt q̄t tuoz p̄mā est grossities sue sube. secūda est vt subalutina p̄ naturā caloris. t̄ t̄mā vt mollitina p̄ naturā humiditatis: sic ponit ysaac. q̄nt est vt mūdificatiua t̄ exteriua sic ip̄e testat. grossities autē sube vinct p̄ alias cōditiones: s̄ quia rōne grossitiei hūores ingrossat: t̄ rōne aliarū p̄ditionū t̄ rōne puritatis sube: cū paucas obtineat feces: hūores grossos dissoluit t̄ mūdificat. Scidū autē qd̄ dulce. ponit quāda p̄prietates cōes dulci t̄ vinctuoso: qd̄ dulce t̄ vinctuosus facit dilatiōē i lingua: t̄ lenificatiōē t̄ auferit impressiōē cōgelatiōis factā i ip̄a sicut a frigiditate a potico vt s̄tptico sapore: t̄ lenificat lingue asp̄itāt sine resolutiōē factā i ip̄a. s̄ tñ vinctuosus b̄ opat sine excessu calefactiōis manifeste: dulce p̄ cū maiora calefactiōē manifesta: t̄ iō p̄l digent dulce nisi sit suauē qd̄ b̄ mō abstergit grossitudinē post ip̄az aptat t̄ lenificat eā: t̄ remoueri facit eā: t̄ remouet impedimētū p̄gelatiōis ei⁹ ab s̄q̄ mūdificatiōē t̄ separatiōē p̄tinuitatis: t̄ obulatiōē laboriosa: neq̄ calefacit caleractiōē nocua: imo delecta bili sicut est delectatio aq̄ tepide cū effundit i supra corpus. Per predicta autē soluit illud qd̄ solet queri qd̄ dulce dicit res induret t̄ qdā mollificet: cū be opatiōes sint p̄ie. Dicitū em̄ qd̄ mollia indurat sicut vult ysaac p̄ suā caliditate cōsumēdo supflūa eoz humiditātē t̄ grossitiē eoz subtilis do: mollificādo autē dura eoz duriciā sua humiditate dissoluo t̄ tēperādo. multo b̄ alie opatiōes t̄ p̄prietates dulce dimis in via experitēie dignoscūt.

¶ De opationib⁹ autē vinctuosi saporis postea inq̄rēdū est sub p̄p̄dio trāseido: circa q̄s inq̄runt q̄ones tres. Prima est vtrū sapor vinctuosus p̄l nutrit oib⁹ alijs t̄ etiā dulci nutrimento naturali. Scō ē vtrū nutrit p̄l nutrimento accōdanti. Tertia est vtrū multū satiet t̄ magis qd̄ dulcis.

¶ Circa primā q̄nē p̄cedit b̄ mō: videt qd̄ ab vinctuosus nutrit maxime: qd̄ maxime nutrit qd̄ cōpletiōē hūane maxie assimilāt: t̄ maxime est amicitia humane nature: t̄ qd̄ cito in calore cōuertit naturalē: t̄ qd̄ cōuertit multū i mēbris imoia t̄ incorpōrat ip̄a cōfortās. H̄nt em̄ sunt dispōnes p̄ q̄s aliq̄d multū nutrit t̄ accōrat t̄ naturalē: s̄ ab vinctuosus est p̄mō: sic p̄ cōsiderādo ei⁹ dispōnes oēs t̄ suā cōpletiōē: s̄ ab vinctuosus maxime nutrit. Scō rō est hec: calō: ei⁹ naturalis sic testat ysaac: nutrit vinctuositate sanguis s̄ qd̄ maxie vinctuositati vicinat: maxie nutrit calōē naturāle: oē aut vinctuosus maxie assimilāt sanguinē: cū sit calidū t̄ humidū: t̄ cōferat calōē naturāle: t̄ ip̄m eugēs: s̄ vinctuosus ab maxie nutrit. Ad oppositiū ē auct. ysaac. Alia autē rō ad hoc induat talis. nihil qd̄ de sui natura effugit locū digestiōis: neq̄ parat ad digestiōē t̄ p̄uersionē est maxie nutritiū. nihil em̄ nutrit nisi digestū: s̄ vinctuosus ab est p̄mō qd̄ finem ysaac supnatat stomacho: neq̄ venit ad locū inferiorē qd̄ locū digestiōis: t̄ sic suā impedit digestiōē: t̄ etiā alioz ciboz: ip̄os lubricādo ant qd̄ digestiōē recipiat: s̄ ab vinctuosus nō maxime est nutritiū. Ad b̄ dicitū ē qd̄ vinctuosus min⁹ nutrit qd̄ dulcis: magis tñ ceteris nutrit quātū est rōne saporis: si aut min⁹ alijs a dulci nutrit: nō est rōne saporis s̄ rōne aliarū dispōnū t̄ p̄ditionū. Cause autē impediētes naturāle v̄tutem nutritiū in abo vinctuoso sunt due: q̄s ponit ysaac. q̄nt prima est: qd̄ ab vinctuosus impedit digestiōē tripl̄. Vno mō i stomacho supnatādo cū nō patiat descendere ad locū digestiōis. Scō mō lubricādo villos stomachi qui per sui irrigatiōē abū retinēt. Tercio mō lubricādo alios dbos ante qd̄ digerant t̄ faciēdo ip̄os indigestos ad ep̄ar t̄ cetera mēbra delegari. de supnatatiōē t̄ p̄ oleo t̄ butyro in patella t̄ cōsimilibus pinguib⁹. Alia causa est: qd̄ facit phantasticam repletionem in stomacho t̄ in mēbris alijs t̄ oppilando ip̄a in ip̄is phantasticā generāt repletionē. Alio modo remollēdo villos stomachi: qui quādo non irrigant: imo lapant non viget appetit⁹: cū sicut cum virga non irrigatur non viget appetitus coitus. Est autem alia causa impediens virtutem multum nutriendi accidēraliter t̄ hec est: quia non est facilis coagulatiōis: t̄ qd̄ est facilis eliquatiōis t̄ dissolutionis a mēbris. Ad primam autem rationē dicendū ē qd̄ ab vinctuosus plus nat⁹ est corpus reficere qd̄ oēs alijs cib⁹: p̄ter dulce qd̄ oīmedas h̄s dispositiones

2^a p^o

ad h^{oc} ut maxime nutriat: sed vinctuosus h^{oc} impeditur i vir-
tute multā nutriendi naturaliter et accidentiter ppter cās pda-
cias: et iō min^{us} nutrit dulcis: magis vō ceteris. Ad scōz rōnē
dicēdū q^{uod} vinctuositas est duplex. Quedā est causata p viā di-
gestiōis et subtiliatiōis intus facte in aliis: et p viā assimilatiō-
nis nature sanguinis et reliquorū mēbroz: et tali vinctuositas
et sanguinis tepate et amicitabilis nature nutrit calo: natu-
ralis. Alia vō q^{uod} causat in corpib^{us} exteriorib^{us} p opatiōes ex-
teriores: sicut p in piguedinib^{us} aialin^{is} q^{uod} est ip^{so} opatiōis: et
calori naturali nō cedēs in digestiōe neq^{ue} pueriōe: neq^{ue}
assimilatiōe et tal^{is} nō ē illa q^{uod} nutrit calo: nisi p pueriōe et reli-
quā. ¶ Circa scōam q^{uestiō}ne pcedit b^{on} mō: q^{uod}rit vtrū ab^{us}
vinctuosus magis nutriat naturaliter an magis accidentiter:
et videt q^{uod} magis naturaliter: q^{uod} sicut testat ysaac: abozum
quidā sunt mollis cōpositiōis: q^{uod} dā aut dure. q^{uod} vō sunt mol-
lis cōpositiōis: facili^{us} sunt digestiōis cū cito in sanguinē cō-
uertant^{ur}: sed oēs tales abī magis nutriūt naturaliter q^{uod} accidē-
liter: eo q^{uod} cito pueriunt: et tñ ppter sui molliatē cito a mem-
bris dissoluunt^{ur}: sed ab^{us} vinctuosus est mollis et debilis cō-
positiōis: q^{uod} cito in formā sanguinis trāducit^{ur}: et sic multū nu-
trit naturaliter: et facile a mēbris dissoluūt^{ur}: et sic parū nutrit ac-
cidentiter. Alia rō ad h^{oc} talis ē: illū multū nutrit naturaliter q^{uod} de
facili patit a calore nri corpis: et cito ad ipm cōuertit^{ur} ppter
cōuenientiā cū eo: et ppter facilitatē dissolutiōis: sed ab^{us}
vinctuosus est h^{um}id^{us}. Quia enim ysaac sub aucto. R^{ati}o q^{uod} vno-
tuosa excitat calozē ignis: et cito i ipm pueriūt sic p i oleo
et pice: ergo ab^{us} vinctuosus multū nutrit naturaliter: cū autē
cito a mēbris dissoluūt^{ur} parū nutrit accidentiter. Ad opposi-
tum est hec ratio. Quid em parū nutrit naturaliter et multū acci-
dentaliter q^{uod} est difficilis digestiōis et cōuersionis: postq^{uam}
autē digestū est multū in mēbro imoz: et ppter sui grossitiē
et aliquantulā viscositatē: sed ab^{us} vinctuosus est h^{um}id^{us}: si-
cut habet ex v^{er}bis ysaac: q^{uod} ab^{us} vinctuosus magis nutrit ac-
cidentiter q^{uod} naturaliter. Alia rō ad h^{oc} talis est: sicut vult ysaac
laboratib^{us} et exercitib^{us}: et i eis q^{uod} robur querūt corpis ma-
gis q^{uod} custodiā sanitat^{is}: bāda sunt ea q^{uod} sunt dure digestiōis:
que. i. parū nutriūt naturaliter: et q^{uod} digesta nimis faciūt mo-
ram in mēbris: q^{uod} i. parū nutriūt naturaliter et multū accidenti-
liter: sed ysaac pcpit vinctuosum abū et viscosum talib^{us} et h^ui
berī: q^{uod} vinctuosus ab^{us} multū nutrit accidentiter et parum
naturaliter. Ad hoc dicēdū q^{uod} ab^{us} vinctuosus magis nutrit na-
turaliter et accidentiter alijs quantū est de ratione saporis:
min^{us} autē vtroq^{ue} mō nutrit q^{uod} dulcis. Nutrit autē magis ac-
cidentiter q^{uod} naturaliter ppter sui viscositatē et morā quā in
mēbris facit: et ppter nimis repletionē quā in ip^{so} operat^{ur}:
ut nimis dicat impingere: habētis em grossitiē substantie
multā: et repletionē gñantis multā accidentiter nutriūt: et pa-
rum naturaliter. Ad rōnes autē d^{ic}tas dicēdū est q^{uod} aliqd d^{ic}-
parū nutrire vel multū dupl^{iter}: aut naturaliter aut accidentiter:
multū autē accidentiter i respectu nutrit ab^{us} vinctuosus. I^{tem} a-
turaliter autē parū nutrire ē tripl^{iter}. Vno mō ppter sube du-
ritiē et partū ei^{us}: et sic carnes bouine et p^{er}iles parū nutriūt
naturaliter. Alio mō ppter oppositā dispositionē repugnāte
naturali: et sic frigida sicut multi fruct^{us} et herbe gñantes hu-
mores p^{er}legmaticos nō trāsdutos in formā sanguinis parū
nutriūt: et p^{er} hoc vinctuosus ab^{us} nō d^{ic} parū naturaliter nutri-
re. Alio mō aliqd parū naturaliter nutrit: q^{uod} quis habeat cō-
uenientiā cū calore naturali: et etiā mollis sit cōpositiōis et sa-
clis pueriōis: tñ stomacho supnatat in ei^{us} pte supma et nō
patit descēsus ad partē inferiōrē: ut in ipsa cōplete digerat^{ur}:
et hoc mō ab^{us} vinctuosus est difficilis digestiōis et cōuersi-
onis: et sic parū nutrit naturaliter cū tarde assimilē: et con-
formetur sanguini per digestiōe et cōuersionē. et sic soluūt^{ur}
tur d^{ic} rōnes. hec autē distinctio ex v^{er}bis ysaac pōt extrahi.
¶ Circa tertiā q^{uestiō}ne pcedit hoc mō: querit primo p-
pter quā causam ab^{us} vinctuosus multū saturat: videt em
oppositū: cū ab^{us} vinctuosus cito cōsumat a calore sicut cito
psumit ab epate et p^{er} et p^{er}iles ab igne: et iterū cū natura ip^{so}
in multis boib^{us} multū appetat. Ad h^{oc} dicēdū q^{uod} multū ppter
tres cās satiat. Vna ē: q^{uod} villos stomachi remollit et tūte ap-
petitiū defectat. Scōa ē: q^{uod} magnā et grauē facit repletionē
in stomacho et i alijs mēbris: vñ etiā appetitū debilitat ma-

gnā sennēs repletiōes in mēbris. Tertia ē q^{uod} p calozē dissoluūt^{ur}
tur et dilatant ptes stomachi: et eleuat p ebullitiōe phāta-
sticā faciēs repletionē et extēsiōe sicut p i butyro et oleo q^{uod}
in sua quantitate i patella posita magna in patella facit ex-
tēsiōe et repletionē: et eodē mō ē de cibo vinctuosus i coope-
būano. ¶ Scōo querit ppter quā cām dulcis ab^{us} multū
saturat: videt em oppositū: q^{uod} quāto aliqd delectabil^{ius} ē na-
ture: tāto natura ipm pl^{us} appetit: et tāto in desiderio ei^{us} tar-
dius fastidit et ab eo tard^{ius} desinit: s^{ed} dulce ē h^{um}id^{us}: q^{uod} natu-
ra erga ipm marie p^{er}dicto mō se h^{ab}et: s^{ed} tale parū satiat: q^{uod} ab^{us}
dulc^{is} parū satiat. Ad oppositū est aucto. ysaac. Ad h^{oc} dicēdū
q^{uod} differūt in cā nimie saturitatis ab^{us} vinctuosus et dulcis:
q^{uod} ab^{us} vinctuosus est causa saturitatis nimie s^{ed} p^{er}dictos mo-
dos. dulcis vō ppter duas cās. Vna est: q^{uod} sicut vult ysaac:
est maximā delectationē inferēs nature: et iō cogit appetit^{ur}
naturalis ad acceptionē ei^{us} i maxima quantitate: vñ multā re-
pletionē h^{ab}et ex ipso: et iō multū saturant ex eo. Scōa cā est:
grossitiēs sue substantie ppter quā nimis facit repletionē et
appetitū sedat: vñ vinctuosus ab^{us} nimis saturat i sua quāt-
tate appetitū defectado: dulcis vō i magna quantitate acces-
ptus appetitū sedado et p^{er}fortado. ¶ Tercio q^{uod}rit q^{uod} satietas
cit^{ius} auert^{ur}: an illa q^{uod} ex vinctuosus puenit: an illa q^{uod} ex dulci:
et videt q^{uod} illa q^{uod} ex dulci: q^{uod} dulce satiat ppter magnā sui quāt-
tatē acceptā: et itez verā facit repletiōes nō phāsticā: et ite
rum fundatur in grossa suba et tarde dissoluūt^{ur} a membris: et
multū p^{er}fortat et appetitū satifacit: satietas vō vinctuosus
oppositas h^{ab}et p^{er}dictiōes: s^{ed} satietas pmo mō desinit: satietas
scōo mō cito: q^{uod} satietas pueniēs ex dulci ab^{us} tard^{ius} remou-
etur q^{uod} pueniēs ex vinctuosus. I^{tem} hoc autē p^{er}fortat bac rōne: sicut
autē em ē de cibo: et potu: s^{ed} sicut dicit ysaac: vinū grossū dul-
ce tarde iebuat: s^{ed} postq^{uam} iebuat ex ipso pueniēs tarde dissol-
uūt^{ur}: q^{uod} eodē mō est a pte saturitatis pueniēs ex ab^{us} dulci
grosse sube: q^{uod} ab^{us} dulcis tarde saturat: et postq^{uam} saturat mul-
tum manet saturatio eius: ab^{us} vō vinctuosus cōpetēte mō
se h^{ab}et. Ad oppositū est hec rō: q^{uod} quāto aliqd ab^{us} ē mag^{is} de-
lectabilis: tāto natura magis appetit ipm et tāto cit^{ius} fugit
ei^{us} delectatiōis ibecillitas ut statim natura ipm desideret: et
cit^{ius} satietas parū duret: ab^{us} vō oppositū mō se h^{ab}et respectu
cōtrarie p^{er}dictiōis: s^{ed} ab^{us} dulcis h^{oc} mō se h^{ab}et respectu vinctuosus
q^{uod} dulcis saturatio cit^{ius} recedit et ē breuior: respectu vinctuosus.
Ad h^{oc} dicēdū q^{uod} satietas aliquid abī m^{ult} de causis cit^{ius} et tar-
di^{us} recedit. Vno mō ppter nimis repletiōes et attractionē a mē-
bris: q^{uod} cū delectabilē abū i magna quantitate attrahāt m^{ult}
ph^{ys}icā repletionē: et iō cito saturant: q^{uod} mēbroz nimis manet
repletio et inanitiō tardat: iō satietas facta i tali cibo nimis
immozat. Alia cā est ppter grossitiē et soliditatē sube q^{uod} nō
cito dissoluūt^{ur} a mēbris. Alia cā ē vera repletio: nō phāsticā:
cū em si va repletio tarde recedit: et si t^{ar}de venit fames:
cū aut in phāsticā cito recedat et cito subit fames. et i^{tem} tri-
pl^{iter} modis satietas q^{uod} causat a cibi vinctuosus acceptōe min^{us} du-
rat. Alia cā ē q^{uod} ex dulci repletiōe multū durat. Alia cā ē defe-
ctus appetit^{us} causat a nimis ibecillitate facta a cibo remol-
lit: et villos stomachi et tūte defectat. Alia cā est phāsticā
repletio sine delectatiōe pueniēs. p^{er} istas tres cās vinctuosus
cibi satietas multū durat: s^{ed} ppter h^{oc} distinguēdū est q^{uod} satia-
tio pueniēs a dulci quātū ad durationē momētanea ē et par-
ua: quantū autē ad diuturnā lōga ē: q^{uod} multū durat: s^{ed} satietas
pueniēs ab vinctuosus in momēto paruo magna est: s^{ed} nō po-
test per lōgam morā durare: cum ex phāsticā p^{ro}ueniat
repletiōe: q^{uod} cito recedit. ¶ Quarto q^{uod}rit quāto quedā vinctuo-
sa sicut amygdale exhibent in febrib^{us}. et istā h^{oc} omittam: q^{uod}
sufficiēt in dietis p^{er}icularib^{us} in cap. de amygdale. est discus-
sa. ¶ Scōo querit circa hoc quē humorē generēt vinctuosus
an sanguineū an p^{er}legmaticū: et videt q^{uod} sanguineū: quili-
bet ab^{us} talē humorē generat: cum quo potestatiū habet
similitudinē cōplexiōe: sed vinctuosus habent potestatiūā su-
militudinē cū sanguine: ergo sanguineū humorē generat.
Ad oppositū est aucto. R^{ati}o. dicentis q^{uod} vinctuosum abboz
ret ingenium et intellectus: et p^{er}legma generat: q^{uod} concedis
mus. Ad rationē in contrariū dicēdū q^{uod} duo sunt considerā-
da circa vinctuosum. Primum est similitudo cōplexiōis cū
sanguine. Scōm est impedimētū digestiōis pueniēs ex sube

sue grossitie et sui lubricatione et supnatione in stomacho: et istomodo ultimo de gñare illi humore: qui causat et impeditur digessione: et iste est pphlegma: g pphie gñat pphlegma. Primo tñ modo de: generare humore sanguinem vel cholericum: q illo modo natum est cito cōuertit.

¶ Circa tertiu principale sic pcedimus: et querit de salio sapore: utrū habeat virtutē penetratiuā ad mēbra: et videt q sic penetratio debet calido et haberi subtile substantiā vel mediocrem: sed falsa sunt hmoi: sunt em calida et fundant in mediocri substantia: g falsa habet virtutē penetradi. Scda ratio hoc est: omne quod habet virtutē diuidēdi partes grossas viscosas habet virtutē penetradi: sed falsa sunt hmoi: sicut pty si sal ponat cū albumine oui tūc dissoluet vel subtile b: ptes cō. Tertia ratio hoc est: videm? q carnes saliant in superficie: et inveniunt salte in pfundo: hoc aut nō potuit esse nisi sal penetrasset ad pfundū: ergo necesse est falsa hre virtutem penetradi. Ad oppositū est illud q dicit ysaac in lra: scz q falsa nulla v pauca habet virtutē penetradi ad mēbra. Ad hoc dicendū est q difficultas penetradi est triplex. Prima est a parte obtusis qñtatis sicut in aqua frigida. Scda causat a grossitie substantie sicut est in opio: et sicut in oleo. Tertia causat ab horribilitate saporis: et talis difficultas penetradi est in falsis: q hnt in se naturā horribilitatis saporis: et iō nō attrahit a mēbris nec ipz venit ad mēbra: et ideo non ponit virtū penetratiuā in falsis. Ad file qd ponit de sale dicēdū q falso est triplex. Queda em causat p admixtionem pphlegmatis cū humore adusto melancholico sicut pty in senib? q prius fuerūt nimis cholericis. Scdo mō causat false do p exhalationē calidi et introductionē frigidi in partib? ter restrib? sicut pty in cinere. Tercio modo causat p actionē solis supra humidū terre cōmixtū sicut patet in sale nitro: et quibusdā plātis in qb? dñat terrenū fm materiā et elemētus fm virtutē: et isto tertio modo intelligit hic ysaac de falsis.

¶ Scdo querit circa hoc qd falsa habet virtutē laxandi: et p quā viā iuuat virtutē expulsiuā: q v? expulsiua viget p frigidi et hūidū: s falsa sunt pñia: q sunt calida et sicca: g magis impediūt virtutē expulsiuā q iuuat. Scda rō hoc est: qñ egestio est sicca et virtus debilis: tūc cōpetunt humectātia: sed falsa nō sunt hmoi: ergo virtuti expulsiue non cōpetūt. Ad oppositū est hoc ratio: in dypterib? apponit sal vel nitru vt virtus expulsiua iuuat: et feces facilius egrediant. Scda ratio hoc est: omne qd excitat virtutē ad expulsiōē secum iuuat ipsam: falsa em sunt hmoi: excitāt em virtutē mordicando intestina: ergo falsa iuuat ipsam. Ad hoc dicendū q virtus expulsiua multis modis iuuat. Vno mō per relaxationē vētris et humor et sic iuuat per humectātia. Scdo modo per cōpressionē intestinorū: et sic iuuat p pontica. Tercio modo p mūdificationē: et sic per dulcia. Quarto per mordicationē intestinorū et inactionē fecū. Quinto per horribilitatē ppter qd id qd expibet nō retinet in mēbris: sed ipz abhorrent et expellūt a se: et istis trib? modis vltimis falsa iuuant virtutē expulsiuā. Ad rationē m pñariū dicendū q actio sal si est qdruplex. Prima est calefacere. Scda est deficcare: et per has actiōes falsa non iuuat virtutē expulsiuā. Tertia est incidere feces. Quarta est mordicare intestina: et p has actiōes iuuat falsa virtutē expulsiuā: et primo modo pcedūt rationes: tertio modo non.

¶ Circa quartū pcedit hoc modo: et querit de operationibus saporis amari: querit ergo quomodo amara confortat stomachū: et ostēditur q nō hac ratio: virtū stomachi cōponitur ex virtute sensibili et naturali sicut dicit lly: sed amara nocet virtuti sensibili: sicut p gustū pty et cā ledūt: g amara ledūt virtutē stomachi: cū cōponat ex sensibili et naturali: sed nihil qd ledit virtutē stomachi confortat stomachū: g amara nō confortat stomachū. Scda rō hoc est: nihil qd abhorret naturā confortat naturā et mēbrū in quo est: sed natura regitua corpis abhorret amara: qd pty p sensus gustus: g amara nō confortat naturā nec stomachū: cum descedāt ad stomachū. Ad oppositū est hoc rō: pōtica iuuat et confortat stomachū: q partes ei? cōadunāt et infirigidāt: s amara sunt hmoi: sicut dicit ysaac: g amara confortat stomachū. Ad hoc dicendū q in amaro sunt tria: sapor: cōplexio: et pōticitas. et quātū ad pñ

mus ea abhorret natura stomachi et non confortat: et sic pcedit ratio: quātū vō ad alia duo confortat stomachū: et magis p ponticatatē suā: q partes stomachi lapatas cōpimūt et redūt fortēs eas cōadunādō. ¶ Sed tunc querit scdo utrū pōtica confortet stomachū: et videt q nō: q stomachus est multum nervosus et acetosa multū nocet nervis ppter suā frigiditatē: sed pōtica sunt frigida et sicca sicut acetosa: ergo non cent stomacho: ergo nō confortat stomachū. Scda ratio hoc est: nihil qd debilitat calorem naturā et digestionē impedit confortat stomachū nisi calor naturalis et digestio viget: sed pōtica cū sint frigida debilitāt calorem naturā: cū sint grosse substantie impediūt digestionē: ergo nō confortat stomachū. Ad oppositū est aucto. ysaac dicētis: q pōtica confortat stomachū et indurāt. Ad hoc dicendū q membrū cōfortat qñq modis. Primo mō per restaurationē depedit: et sic per abū et potū. Scdo modo per retentionē spiritus: et sic p aromata sicut per crocū. Tercio per alterationē: et sic per calidū et frigidū. Quarto per depurationē superfluitatū: et sic p mēdicinā laxatiuā. Quinto per constrictionē partū reliquarū et indurationē ipsarū: et hoc vltimo modo pōtica confortat stomachū. Ad rationē in contrariū dicendū q in pontico tria sunt. scilicet cōplexio: substantia: siue cōpositio: et sapor: et quātū ad cōplexionē nocet at stomacho: sed quātū ad alia duo ponticum et stipticū confortat stomachū.

¶ Circa quīrtū pcedim? hoc mō: et querit de operationibus acuti saporis: et querit per quā viā acuta laxant sicut pi per alia et similia: et videt q nō habet virtutē laxandi: nihil qd habet virtutē subtile cōsumēdi et residuū ingrossandi habet virtutē laxandi. laxatio em sit per hūmiditatē: sed acuta cū sint valde calida sunt hmoi: ergo non habet virtutē laxandi. Scda ratio hoc est: expulsiua viget per frigidū et hūmidum: sicut dicit Boāmiti? ergo acuta cū sint calida et sic ea impediūt virtutē expulsiuā: sed nihil tale habet virtutem laxandi: ergo acuta non habet virtutē laxandi. Tertia ratio hoc est: acuta calefaciūt mēbra et inflāmant et deficciāt: q totū hūmiditatē et siccitatē eorū trahūt et cōsumunt subtile: et sic residuū ingrossat: et sic sunt deficciēs a vi expulsiōis et virtū expulsiua debilitat: sed nullū tale habet virtutē laxandi: imo potius cōstringēdi: ergo acuta nō habet virtutē laxandi. Ad oppositū est aucto. ysaac dicētis: q acuta incidunt grossos humores pphlegmaticos. Scda rō hoc est: oē qd habet virtutem diuidēdi et subtiliadi grossos humores et frigidos hūvitutem laxandi: q facit eos habiles ad expulsiōē: sed acuta sunt hmoi sicut vult ysaac: ergo habet virtutē laxandi: qd cōcedim?. Ad rationē dicēdū q in acutis multiplex est actio. Prima est calefacere. Secunda est inflammare. Tertia est deficcare. Quarta incidere vel diuidere. Quinta est diuisa subtiliare et ea resoluerē. Sexta est mordicare intestina et virtutem excitare: et quātū ad tres primas actiones acuta nō habet virtutē laxandi: et sic pcedūt rationes: acuta vō habet virtutē laxandi quātū ad alias psequētes: sed nō quodlibet corpus: sicut est corpus cholericū: sed corpus repletū grossis et frigidis humorib? sicut est pphlegma vitreū: et sic intelligit ysaac. ¶ Scdo querit circa hoc: utrū acuta gñent choleram nigrā vel rubeā: et ostēditur q semp generat cholera rubeā bacratione. Illa q de sui natura humores inflāmant et incendūt maxime generat humore calidū acutū et cholericū: et ppter hoc pphibent in febrib? calidis: sed acuta sunt hmoi: sicut pty in pipere: ergo maxime generat humore cholericū. Scda ratio hoc est: oē simile maxime gñat suū simile: sed acuta maxime affliant cholere: g maxime gñant choleram. Tertia rō hoc est: dicit Auicē. cap. de humorib?: q cholera fit ex humorib? acutis et igneis et forti calore. humoris frigidus fit ex grossis cibis et debili calore: g cū melancholia sit humor frigidus nō gñabit ex acutis et igneis humorib?: s cholera solū. Ad oppositū est aucto. Ras. dicētis q acuta mutant sanguinē in cholera rubeam: deinde per aduersionem in cholera nigram. Ad hoc dicendū q duplex est actio acuti. Vna est inflammare et subtiliare primo: et fm hanc acuta generant cholera. Et eius secunda actio est consumere et resoluerē subtile: quo resolutio manet grossus adustum: et fm hoc acuta generant melancholiam: et sic intelligit

git Ras. ¶ Tercio querit circa hoc quare acuta non habet virtutē conseruadi res a putrefactione: et ostenditur quod sic: causa putrefactionis est humiditas secundum Galen. unde conseruatio a putrefactione est per ea quae consumunt et deficcant illā humiditatem: sed in omnibus actionibus vel effectibus: quae a caliditate causantur: maiores habent virtutē acuta quam amara et salia: ergo maior me conseruabit a putrefactione: cum magis deficcet et consumat humiditatem quam salia et amara. Secunda ratio hec est: amara sicut myrrha: et salia sicut sal: conseruat res a putrefactione per virtutem caliditatis: per quam consumunt et deficcant humiditatem quae est causa materialis putredinis: sed acuta sunt maioris virtutis quam myrrha et salia: ergo magis conseruabunt a putrefactione. Ad oppositum est hec ratio: dicit Galen in libro de complexionibus per sal sum et amarum conseruat res a putrefactione: acuta vero contrarium potest: quod facit partes distare post assumptionem humiditatis: ita quod partem vertunt in puluerem. Ad hoc dicendum est quod ad hoc quod res conseruetur a putrefactione tria requiruntur. Primum est dissolutio siue resolutio humiditatis superfluae quae est causa materialis putrefactionis. Secundum est assumptio humiditatis eiusdem. Tercium est clausio pororum et partium adunatio: quod causat a potentia rei conseruatis: et istae tres causae sunt in sale et myrrha: et propter hoc conseruat res a putrefactione. In acutis vero non sunt due primae: et ideo non possunt res conseruare a putrefactione: quod deficit in eis causa potissima conseruandi: et quarta causa conseruandi est congelatio et adhaerentia partium: et hec est in melle. ¶ Quarto querit circa hoc: quare quedam acuta non habent virtutē puocandi sitim: et ostenditur quod sic hec ratio: sitis causa est inflammatio et deficcatio oris stomachi et assumptio humiditatis mēbroz: sed oē acuta deficcant: et inflammant et consumunt humiditatem oris stomachi et aliorum mēbroz. Iste enim sunt de proprietate acuti cuiuslibet: quod oē acuta deficcant et puocant sitim. Secunda ratio hec est: cepe sunt de genere acutorum: et minoris sunt caliditatis: et plus habent humiditatis quam sitim reprimunt quam alia: sed cepe puocant sitim sicut per experientiam: quia alia cum sint magis calida et habent minus humiditatis: multo fortius causabunt sitim. Ad oppositum est aucto Galen. in regni. in capitulo de colyrica passione dicitur: quod alia non puocant sitim: imo auferunt: quod concedimus. Ad rationes in dicto dicitur quod in aliis est duplex natura. Una est caliditatis et siccitatis: et secundum hanc potest puocare sitim. Alia est virtus resoluendi humores in humiditatem et non consumendi eas: et sic per actionem alioquin causat quedam humiditas et grossis humoribus: quod membra irritat et os stomachi: et non consumit: quod actio illos aliorum non est assumptiua sed resolutiua sicut piper: cepe: et huiusmodi: et propterea alia non generat sitim sicut alia acuta: sed hoc intellige in corporibus phlegmaticis: et non melancholicis. ¶ Circa septimum de operationibus acetosi saporis: querit vtrum acetum plus infrigidet quam succus vine acerbe. Agresta et huiusmodi conuerso: et ostenditur quod agresta plus infrigidet: oē illud quod est purum a qualitate impediēte frigiditatem magis est frigidum et plus infrigidat quam quod non est huiusmodi: sed agresta est plus separata a qualitate quae frigiditatem impedit: quam a caliditate quae frigiditatem vel effectum frigiditatis impedit: quod acetum: ergo agresta magis infrigidat quam acetum. Maior pars per se. Minor pars per Galen in libro de simplicibus medicina: ubi dicit quod acetum habet virtutem calefaciendi: agresta vero non: et sic agresta magis separat a caliditate quam acetum. Secunda ratio hec est: omne illud quod emplastratur ad infrigidationem corporis et mēbrorum: maiorem habet virtutem infrigidandi quam quod non: sed Ras. precipit fieri emplastrum de agresta super mēbrum calefactum et non de aceto: quod per effectum et auctoritatem videtur quod agresta plus infrigidet quam acetum. Tertia ratio hec est: frigida quae sunt fundata in grossa substantia maioris sunt infrigidationis quam frigida quae fundantur in subtili substantia. Vnde dicit Galen quod plus infrigidat pilula quam aqua: propter grossitatem suae substantiae: sed agresta frigida est et fundata in grossa substantia: acetum in subtili: ergo agresta multo magis infrigidabit quam acetum. Ad oppositum est hec ratio: acetosius per sui naturam infrigidat: ergo magis acetosum magis infrigidabit: sed acetum est magis acetosum quam agresta: ergo magis infrigidat quam agresta. Secunda ratio hec est: dicit Auicenna quod in aceto est caliditas: et hec facit ad maiorem infrigidationem: quod facit ipsum penetrare ad mēbra et profundari in illis: sed omne

tale plus infrigidat quam quod non est huiusmodi: ergo acetum cum sit huiusmodi plus infrigidat quam agresta. Ad hoc dicendum quod aliquid infrigidat plus alio dupliciter. Uno modo quod virtus infrigidationis eius magis viget in exterioribus et non profundatur: et sic agresta magis infrigidat quam acetum. Alio modo quod virtus eius penetratiua est magis aperitiua et incisius: et magis profundatur in mēbris: et sic acetum magis infrigidat quam agresta: vnde volentes corpus infrigidare exteriori vrant agresta: volentes infrigidare interiori vrant aceto in coctionibus secundum praedicta auctoritas. ¶ Secundo querit circa hoc: vtrum acetosum reprimat cholera. Ras. sicut patet in aceto: videtur quod non: oē illud quod est maioris siccitatis quam frigiditatis magis deficcant et magis facit ad esse cholera quam ad eius repressionem: quod cholera calida est et sicca: sed acetum est huiusmodi: quod frigidum est in secundo gradu: sicut in tertio: ergo magis facit ad esse cholera: cum siccitas non repugnet siccitati: quod ad eius repressionem: cum caliditas cholera multum repugnet frigiditati acetum. Secunda ratio hec est: illud quod est de sui natura subtiliatiuum et deficcatiuum subtilē generat humorē: et cholericum. simile enim generat simile et augmetur: sed acetum est huiusmodi: ergo generat humorē cholericum: sed quod alterum generat non reprimat ipsum: ergo acetum non reprimat cholera rubea. Ad oppositum est aucto Ras. qui dicit quod acetosius cholera rubea reprimat. Secunda ratio hec est: dicit ysaac in dietis particularibus quod acetum cholera multa reprimat. Ad rationes in contrarium dicendum quod duplex est cholera. Quedam enim est grossa: et hanc reprimat acetum ipsam subtiliando: et de hac intelligit ysaac et Ras. Alia est subtilis et huiusmodi conseruat tamarindi et pcuna acetosa quae habet virtutē ingrossandi et non acetum. Alii aliter dicunt quod quibus acetum sit magis siccum quam frigidum: tunc actio eius vel locio: est secundum frigiditatem quae est qualitas actiua: quod secundum virtutem quae est qualitas passiva: et ideo magis reprimat cholera rubea quam faciat ad eius generationem: vel eius esse: et ideo conseruat cuilibet cholera temperamenti excedenti. ¶ Tercio querit per quam viam acetosum extinguat sitim: et ostenditur quod hoc non possit esse. Sitis causatur ex vehemēti deficcatione humiditatis mēbroz et propter hoc sitis est appetitus humiditatis: sed acetum nimis deficcant sicut patet per eius effectum: et oē tale generat sitim magis quam extinguit eam: ergo acetum magis generat sitim quam extinguat. Secunda ratio hec est: omne illud quod consumit humiditatem quae sitim reprimat et sedat generat sitim: sed acetum consumit humiditatem: quod est causa sedatiua sitis: ergo generat sitim: non ergo sitim sedat. Ad oppositum est aucto Ras. dicitur quod acetum sedat sitim: dicitur in libro de simplicibus medicina: quod sitis causatur a caliditate vel siccitate: sed acetum calidum est et siccum: ergo generat sitim ex sui siccitate: non ergo sitim sedat. Ad hoc dicendum quod in aceto triplex est actio. Una est consumere et deficcare. Alia subtilizare: incidere et diuidere. Tertia est infrigidare et alterare. et quantum ad primam generat sitim si plura fuerint eius actio: quantum vero ad alias duas sedat sitim et subtilizat humorē per quem mēbra irritantur: et mēbra infrigidat a sua proprietate: et hec duo sunt causa sedatiua sitis: et quantum ad hanc viam acetum sedat sitim. ¶ Quarto querit circa hoc: quare acetosa magis nocent nervis quam alia: videtur quod potius magis nocent eis quam alia: acetum nocet nervis propter suam frigiditatem: sed potius magis sunt frigida quam acetosa: sicut vult ysaac et Ras. ergo magis debet eis nocere quam acetum. Ad oppositum est aucto Hippocrito. et ysaac qui dicunt quod acetum magis nocet nervis. Secunda ratio hec est: dicit Auicenna quod causa quare acetum marie nocet nervis est duplex. Una est quod facit materiam profundari in nervis. Secunda est quod cito conuertit eam in acetositate: et ideo acetum maxime nocet paralyticis: quod concedimus. Ad rationes in contrarium dicendum quod nervi leduntur dupliciter. Uno modo propter vehemētem infrigidationem et separationem substantiae eorum: et sic eis maxime nocet acetum sicut auctores volunt. ¶ Quinto queritur circa hoc quomodo acetum confert tussi: videtur quod non: nihil quod exasperat membra spiritalia confert tussi: quia omne quod exasperat causat punitionem: sed acetum est huiusmodi sicut patet per eius effectum: ergo acetum non confert tussi. Secunda ratio hec est: membra spiritalia sunt valde nervosa et ossuosa: sed cuilibet tali acetum multum nocet: ergo cum tussis existat in mēbris spiritalibus: ei nullo modo confert acetum. Tertia ratio hec est: tussis causatur ex frigiditate et siccitate: sed

omne tale augmētatur suū simile: ergo cū accētū sit frigidū z sic cū magis augmētatur tūssim z causas ei? q̄xi p̄terat ip̄am sedādo. Ad oppositū est aucto. ysaac dicētis q̄ accētū valet cōtra tūssim: q̄ ex grossis humoib? z p̄plegmatis gñaf. Ad hoc dicendum q̄ ex materia grossa z viscosa gñaf: q̄ illa materia inādū z diuidit subtiliat z habile facit ad expellendū: z per hoc soluuntur rationes.

Circa septimū proceditur hoc modo: z querit de operatōnibus saporis pōtica: querit ergo vtrū pōtica habeat virtutem laxandi: z videt q̄ nō: virtus retētius confortat per frigidū z siccū: z expulsiua per cōtrariū: sed illud q̄ p̄forat vna virtutē impedit alterā: ergo pōtica impedit virtutē laxatiuam: ergo nō laxat. Scda ratio hec est: nūq̄ existēs vñū z idē est causa oppositorū: sed pōtica mēbra contrahit: ergo habet virtutē contrahēdi: ergo nō habet virtutē laxandi. Ad oppositū est aucto. ysaac dicēt q̄ pōtica sicut pira post cibū laxat z añ cibū accepta cōstipāt. Ad hōc dicēdū q̄ in pōtico duplex est natura. Una p̄ quā mēbra p̄trahūt: z p̄ istā nō laxat neq̄ iuuat virtutē expulsiuā. Alia est p̄ quā mēbra cōpūmūt z cōstringūt: z per hāc iuuat virtutē expulsiuā z sic laxat: vñ quedā laxant leniēdo: vt malua z viola: quedā mordicando vt falsa z acuta: quedā attrahēdo vt scamonea: quedā liquefaciēdo: vt euforbiū: quedā comprimēdo vt tamarindū: z oia pōtica. **C** Scdo querit circa hoc: vtrū pōtica laxat sua pōderositatē: z videt q̄ sic: cibis grossius pōderosius adueniens supra cibum liquidū laxat z facit ip̄m descēdere: ergo pōtica cū sint pōderosa magis laxat sua pōderositatē q̄ sua pōticitatē. Contrariū videt q̄: ysaac facit mentionē de ponticitatē z non de pōderositatē. Ad hoc dicēdū q̄ pōtica laxant dupliciter. Vno mō corrugādo z p̄torquēdo partes stomachi z intestinox: z hoc habet a sua pōticitatē. Alio mō desiccādo z cōpūmēdo: z hoc habet a sua pōderositatē. z ysaac cōp̄rehēdit vñū sub altero: z iō nō facit mentionē de ponderositatē. **C** Tercio querit circa hoc: per quā viā laxant myrobala: aut per suā ponticitatē: aut p̄ suā gūmositatē: q̄ oē laxatiuū laxat p̄ illud quo ablato non laxat nisi valde debilitet: sed remota gūmositatē a myrobal. non laxant nisi valde debilitet: sicut dicunt aucto. sed in myrobal. maxime requiritur z eligit gūmositas sicut dicit oēs aucto. ad laxandū: ergo maxime laxat per gūmositatē. Scda ratio hec est: oīs gūmositas lenificat z lenificādo laxat nisi impediāt: q̄ myrobal. cum sint gūmosi laxant lenificādo: q̄ est cōtra oēs auctores dicētis q̄ myrobal. sunt de gñe eoz q̄ laxant cōpūmēdo z nō leniēdo. Ad hoc dicēdū q̄ in laxatiōe causata a myrobal. duo sunt p̄siderāda. Prīmū est natura attrahēdi: z fm hoc myrobal. laxat per gūmositatē: gūmositas em̄ virtutē habet attrahēdi. Scdm̄ est natura cōpūmēdi z expellēdi: z fm hoc myrobal. laxant per suam ponticitatē.

Circa octauū p̄cedit hoc modo: z querit de operatōnibus insipidi: querit ergo quāto quedā insipida vt cucurbita atriplex z cōsilia valēt in febrib? acutis: z videt q̄ nō: ea q̄ sunt facili cōuersionis de facili p̄uertunt ad humores innatūales: z nullū tale valet in febrib? acutis: q̄ augmentat egritudinē: sed cucurbita z cōsimilia sunt h̄mōi: q̄ sunt subtilis substātie q̄ est valde passibilis z cōuertibilis: ergo non cōpetit in febrib?. Scda rō hec est: p̄cipiūt auctores q̄ in febribus nō detur aqua pura: z si detur debet dari in magna quantitatē: sicut dicit Ras. z cū ingrossantib? ipsam sicut cū mica pams: vt resistat calori febrib? sed min? resistit tale insipidū q̄ aqua: ergo min? debet dari in febrib? acutis q̄ aq̄: cum substātia eius sit facillime cōuersionis z minime resistētie. Ad oppositū est q̄ dicit oēs auctores: p̄cipiūt em̄ dari cucurbitā cucumerē: z p̄silia in febrib? calidis acutis: q̄ cōcedim?. **C** Ad ratiōes in contrariū dicēdū q̄ in cucurbita z in cōsimilib? duplex est natura. Una est facilitas cōuersionis que attendit a parte substātie siue cōpositiōis: z quantū ad hanc non valent in febrib? acutis. Alia est natura cōtrarietatis que attendit a parte cōplexiōis p̄ quā malam discretā remouēt: z quantū ad hoc valent z danf in febrib? acutis: z primo mō p̄cedūt ratiōes: scdo p̄o mō non. **C** Scdo querit circa hoc: p̄pter quid pisces nō danf in fe-

bribus acutis: z videt q̄ debeāt dari: q̄ pisces sunt frigidi z humidi: z febris est morbus calidus z siccus: z p̄silia p̄trahis curant: ergo pisces cōpetunt in febrib?. Scda ratio hec est: cucurbita est facili cōuersionis: tñ daf in febrib? rōne sue cōplexiōis: ergo sūt z pisces l? sint facili cōuersionis: p̄nt tñ dari ratiōe cōplexiōis. Ad oppositū est q̄ oēs auctores prohibēt pisces exhiberi in febribus acutis. Scda ratio hec est: nūq̄ q̄ de facili putrefcit in stomacho debet exhiberi in febribus: q̄ augmētatur materia putrida ipsius febribus: sed pisces sunt h̄mōi sicut vult ysaac: ergo non debent dari in febribus acutis: q̄ cōcedim?. Ad ratiōes in contrariū dicēdū q̄ in piscibus triplex est natura. Una per quā cito sunt in p̄plegma mutabiles. Scda est facilitas patiēdi z cōuertēdi ad humores innatūales: p̄ quā de facili cōuertunt in corruptionē. Tertia est cōplexiō p̄ quā cōtrahant febri: z quantum ad hoc tñ debent pisces dari in febribus: sed alia duo p̄ualēt: q̄ maxime sunt cauēda: z p̄pter hō pisces in febrib? maxime sunt cauēdi ne p̄uertant ad calozē innatūalē febribus.

LECTIO vndecima.

Cui autē cibi ex duob? oppositis sunt cōpositi: vt substātia sua liquori suo sit cōtrariata. veluti si virtus substātie ei? terrestris esset z stiptica: liquor acutus z subriliatū: vtpote videt in lētib? caulib?: ter renascētibus: z similiter in quibsdā volatilib? vt in gallis z anseribus z anatib?: quoz ambozū substātie est virtus stiptica: z ad digerendū dura. Iuravbi cocta sūt: acuta sunt z subriliatiua z ad digerēdū velocia. Vñ si hec cū iurib? suis accipiant insimul: iura sui acumine z subrilitate querūt erire: sed substātie ille obuiates illis: ex sui duritia resistūt. Vñ in illis quedā generant repugnātia que maximoz dolum: torture: inflationis v̄tositatis sunt cause: iure ibi clauso hoc faciēte. Vñ si virtus vētris ad deponēdum p̄parata sit: z iura cōfortat: z substācias vincētia descendūt veloci? sic quoq̄ q̄scūt infirmi. Si hō virtus vētris apparata sit cōstipationi: confortatur substātie z vincētes iuscula augmētatis dolorib? diu cōstipate morant substātie. Hoc lētes in q̄busdā laxatiue: in q̄busdā hō cōstipatiue z melācholicē. Vbi em̄ virtus vētris p̄parata solutioni inuenit: adiunat illā z cito soluit vēter: vbi hō aliter econuerso. Accespturus ergo horū aliqd̄ q̄libet coquat ante: z prioz aqua p̄iecta: altera coquat aqua: vt ius a suo acumine perditio in aliud transducatur esse: z sic cōstipatio nō sua careat vtilitate.

De melle. Cap. ix.



Mel autē in quibsdā bonū laxatiuū est z sanitatis custodiū: in alijs hō non sūt: sed pot? cōstipatiuū: z morbozū gñatiū cōueniēs est em̄ naturis suscipiētiū v̄l cōtrariū. Vñ em̄ cibi natura augmētatur suam similitudinē z confortat: dissimilitudinē hō minuit: immo destruit. Mel autē in sua natura calidū est z siccū. calorem ergo z siccitatē suscipiētis calidi z siccī: necesse est augmētetur vt suā cōpleat actionē: frigiditatem igit? hu. econuerso minuet. Cholera autē ru. calida est z sic. Si ergo choleric? mel comedat: necesse est mel faciat i eo q̄d suū est: p̄forat em̄ z augmētatur cho. Si ergo calor z siccitas cholericō dñent: mel susceptum vtrūq̄ augmentās in cho. ru. trāsdūcit ei? vñtur: sicq̄ fet desiccatur: z venter cōstipatur: nisi in intestinis inuenierit aliquam motionē quā mel acumine

Circa tractata diuersitate diete a parte sue nature et simplicitatis de diuersitate diete a parte compositionis et simplicitatis determinat: et deinde aggreditur partem illam in qua determinat de diuersitate diete per positionem ad recipientium corporum naturam penes exemplum in melle: et hec due partes spectant ad primum lectionem. **D**iuisio. Prima autem pars diuiditur in tres. In quarum prima assignat ciborum diuersitatem per simplicitatem et compositionem. In secunda. In hac: Unde si hec cum viribus suis accipitur. assignat compositionem actionum. In tertia. In hac: Accipitur quodlibet horum et assignat modum accipiendi ipsos.

Circa primam partem dicitur quod cibi compositi sunt quorum liquor est primum virtutis substantie: sicut lentes: caules et quedam volatilia: et sicut gallus vetus quorum substantia dissipatur et ius laxatur. Circa secundam partem dicitur: quod si hec cum iunioribus suis accipiuntur virtute expulsiua diuersitate portat iuris viribus et ventris laxatur. Si autem virtus expulsiua sit debilis accidit diuersitas et dolores et rugitus et morbi generantur: propter liquoris et substantie repugnanciam. Circa tertiam partem dicitur quod debet quodlibet horum accipi ad consumendum per perfectam coctionem et aquam renouationem: in quibus totum acumen relinquunt habere virtutem laxandi: et sic fit stipitium residuum.

Consequenter aggreditur alteram partem. Del autem quibusdam bonis et. In hac igitur parte determinat diuersitatem diete a parte positionis ad corpus recipiens ponens esse plus in melle eo quod ipsum penes diuersa corpora magis diuersatur. Quidam autem dicunt quod mel desecundat inter cibos compositos: eo quod huius naturam ex dulci et aceto composita. **D**iuisio. Diuiditur hec pars in quinque partes. In quarum prima determinat generale diuersitatem mellis secundum diuersitatem corporum. In secunda. In hac: Omnis enim cibum augmetur suam similitudinem et ostendit quoniam si huius compositionem quedam composita ledit: quedam iuuat: et specialiter ostendit quoniam ledit calida. In tertia. In hac: Si vero mel phlegmaticum accipiat. ostendit quoniam iuuat frigida. In quarta. In hac: Unde Galenus cum quida de ore stomachi murmuraret et manifestat intentionem suam per experimentum. In quinta. In hac: Palas est intelligi et. coducit generaliter quod si accipit flet: et diuersimodum. **C**irca primam partem ostendit diuersam actionem mellis dicens quod quoniam iuuat: quedam ledit: secundum diuersas ipsorum compositiones. Circa secundam partem ostendit hoc dicens: quod cum huius est quod: cibum suis compositionem saltem auget: et ideo cum a cholico mel accipit cholera auget cum sit calidius et siccat: et feces desiccando dissipat: tamen acidetate laxat. scilicet moridicando intestina. Circa tertiam partem ostendit quod phlegmaticus iuuat dicens quod a phlegmatico accipitur et compositionem alterandam reducit et abscedit phlegma et intestina modificat et laxandi datur virtutem. Circa quartam partem confirmat intentionem per experimentum dicens

cens q̄ fm. **S**al. auidā cōquerenti de repletice ois stomas machi ex pblegmate data sunt incisua: ⁊ pblegma est eua cuatū: ⁊ sanus fact⁹ est: deinde hoc accepit ⁊ egritudinē in⁹ currit credēs se curari: cū tñ non esset passio de pblegmate sicut ⁊ prima. **S**ic⁹. quinta partē concludēs dicit q̄ ex his ptz filia similib⁹ augeri ⁊ dua p̄ijs diminui. Sūma autē totius in hac ratioē p̄sistit. **O**ia cibis filis auget ⁊ dissipat similit̄ cōplexiones ⁊ dissimilit̄ alterat ⁊ reduct: sed mel est calide ⁊ sicce cōplexiones: ḡ silem cōplexionē. s. cholericā auget ⁊ dissipat: ⁊ cōtrariā. s. pblegmaticā alterat ⁊ reduct: ⁊ silt de q̄bet alio cibo: ⁊ sic actio cibi penes naturas corporū recipientiū diuerfat. Sic aut̄ cōplet hec pars q̄ est de via experimētī. **C**irca partē istā duo sunt inq̄rēda. p̄mū est de actiōib⁹ ciboz cōpositoz. Scōz est de actiōib⁹ mellis. **C**irca p̄mū sic p̄cedim⁹: ⁊ p̄mo querit vtrū natura diuidat inter partes ciboz cōpositoz: ad hoc vt operent̄ suas opatiōes sicut inter partes camomille ⁊ olei: ⁊ ostēdit q̄ sic. In oib⁹ illis in quib⁹ p̄ natura est cōpositio: in oib⁹ illis p̄ natura est resolutio: q̄ oē cōpositū sicut dicit pbs: est resoluibile in illa ex quib⁹ cōponit̄ per naturā: sed in cibis cōposit⁹ est cōpositio p̄ naturā: ḡ in illis est possibilis resolutio p̄ naturā siue partiū separatiō: ergo natura pōt separare partes camomille ⁊ olei. Scōa rō hec est: facili⁹ est rē dissoluere q̄ cōponere: q̄ plura requirūt ad cōpositionē q̄ ad resolutionē: ergo illa re q̄ a natura est cōposita: facilio⁹ ē resolutio q̄ cōpositio: ḡ cū cōpositio ibi sit possibilis p̄ naturā multo forti⁹ separatio: ergo natura pōt separare partes camomille ⁊ olei. Tertia ratio hec est: quāto res aliqua plus accedit ad simplicitatē: tāto difficilio⁹ est in ea resolutio. Itē ea q̄ sunt mixta p̄ma cōmixtione min⁹ p̄nt separari: sed in aqua partes terrestres ab aquosis sequestrant̄ p̄ actionē caloris: aqua vō magis accedit ad simplicitatē q̄ cōposita p̄ naturā: ḡ multo fortius partes in camomilla ⁊ oleo p̄nt sequestrari. **A**d oppositū est aucto. **A**uicē. dicētis q̄ sunt quedā cōposita in quib⁹ nō est possibilis sequestratio partiū: sicut in camomilla ⁊ oleo. Scōa rō hec est: in eis in quib⁹ ē cōmixtio firma ⁊ neq̄ partiū fortis: nō est possibilis partiū separatio: s. oleū ⁊ camomilla sunt b̄mōt: ergo in illis nō est possibilis partiū sequestratio. **A**d hoc dicendū q̄ quedā sunt q̄ habēt fortem neq̄ in suis partiū: ⁊ in illis non est possibilis partiū separatio: ⁊ sic est in camomilla ⁊ oleo. Sūt autē alia in q̄b⁹ est debilis neq̄us partiū: ⁊ in talib⁹ est possibilis partiū sequestratio p̄ actionē caloris: vū dicim⁹ q̄ partes camomille p̄nt corūpi ⁊ annihilari: sed nō p̄nt separari. **A**d rationē aut̄ in cōtrariū dicendū q̄ diuisio est duplex. Quedā est q̄ respōdet cōpositioni rei ex suis principijs: ⁊ talis est possibilis a natura: ⁊ hec nō habet fortē neq̄. Est autē alia q̄ est diuisio partiū p̄ actionē caloris naturalis alicui⁹ actionis: ⁊ hec est in q̄busdā possibilis: vt in illis in quibus est neq̄us debilis: sed in illis est impossibilis: in quibus est fortis neq̄us. **A**d aliud dicendū q̄ facili⁹ est destruere q̄ cōponere: hoc em̄ verum nō est in eisdē: sed in diuersis: vt in illis in quib⁹ est neq̄us debilis facilio⁹ est resolutio: sed in illis in q̄b⁹ est neq̄us fortis vt in aqua ⁊ vino si cōmisceant̄: nō est facili⁹ resoluere q̄ cōponere. **A**d tertium dicendū q̄ non est file de aqua ⁊ camomilla ⁊ oleo: qm̄ aqua et̄ fit cōposita p̄ma cōpositiōe sunt in partes terrestres cōmixte cū aquosis: et̄ est debilis cōmixtio: ⁊ iō calor pōt ptes separare: s. in camomilla ⁊ oleo est fortis neq̄ ⁊ cōmixtio: ⁊ iō calor: nō pōt separare partes. **A**d scōdū q̄rit̄ circa hoc: vtrū in oleo sit maxima partiū separatio. ⁊ ostēdit q̄ sic: q̄ in reb⁹ mollib⁹ ⁊ liq̄dis magis d̄ fieri separatio partiū q̄ in reb⁹ solidis ⁊ duris: sed ptes olei sunt b̄mōt: ḡ magis d̄ fieri separatio partiū in oleo q̄ in reb⁹ alijs. Scōa rō hec est: in illo in quo cōmixtio euz reb⁹ alijs est difficilis est possibilis separatio: sed oleū non pōt cōmisceri cum aqua: ergo facili⁹ est separatio in partibus olei. **C**ōtrarium dicit **A**uicē. q̄. s. in oleo ⁊ camomilla sunt partes nō potētes separari. **A**d hoc dicendū q̄ in illis nō potest fieri separatio partium: et̄ causa huius est duplex. p̄ma est fortissimus neq̄us. Scōa p̄ viscositatē q̄ facit partes adherere: vñ rō p̄ma iā soluta est: q̄ liq̄ditas nō est cā separatiōis: s. fortis neq̄ vñ debilis. **A**d aliud dicendū q̄ duplex ē cōmixtio iōleo: q̄da

est ppa: et hec est fortis et non est possibilis separtio in partibus eius. Alia est extranea et hec est debilis: et ideo cum alijs non potest componi. ¶ Tertio querit vtrum in compositis ab arte vt in medicina sit vna compositio ita et ex illa compositio resultet quedam species sicut est in compositis a natura: et ostendit quod sic. Copleptio est dispositio ad totam speciem: sed in medicinis compositis sit cōfectio triarum et diuersarum cōplexionum: et ex illis resultat quedam cōplexio que non est aliqua illarum: sed sicut resultabit species quedam que sequitur cōplexione que est diuersa a speciebus singularium partium: ergo sicut in compositis a natura resultat quedam species tota: sicut in medicinis compositis ab arte: quedam tota species resultabit ex compositioe illarum partium. Secunda ratio hec est: dicit serapio quod in tyriaca post compositionem primam resultat quedam species que est diuersa a specie quocumque aliorum. Tertia ratio potest accipi ab Auienna que dicit hoc idem in capitulo de constitutionibus medicine: et sic patet ex his quod resultat quedam species in medicinis compositis ab arte. ¶ Ad oppositum. differunt actio nature: et actio artis: quod actio nature dat formam specificam et substantialem: sed actio artis non dat formam specificam neque substantialem: ergo non est possibile vt in medicinis compositis per artificium resultat forma substantialis: sed solum accidentalis. Ad hoc dicendum quod quidam ponunt quod in medicina composita per artificium non fit forma specifica. Hos vero dicimus quod in illis est forma specifica que resultat ex compositione partium et compositioe. ¶ Ad rationem dicendum quod in medicinis compositis duplex est compositio. Prima. si sit per artem et rationem: et ex hac sequitur secundum quod sit a natura per fractionem qualitatum simplicium medicinarum: et ex hac causatur forma composita specifica diuersa a formis singularibus: ex quibus resultat in esse: et sic ars dat formam specificam tanquam causa propria disponens et ordinans simplices medicinas ad formam illam. ¶ Quarto querit circa hoc: vtrum medicine compositae operentur a tota specie que resultat ex eis: que compositae sunt ab arte: aut operentur per virtutem alicuius partis: et ostendit quod operantur a tota specie: quilibet substantia ad hoc nata est vt ex illa eliciat aliqua propria operatio. Nulla enim substantia ovis si sicut dicit philosophus dat formam que est tota species rei est substantia: ergo tota medicina composita per formam que est tota species operatur. Secunda ratio hec est: forma subalternis tria facit. scilicet dat esse: separat: et distinguit: et est principium operationis: sicut dicit Algazel et Auienna supra. Item metaphysice: quod forma que est tota species medicine compositae est principium operationis. Tertia ratio hec est: ab eodem est operatio rei et esse: vt vult philosophus: sed forma que est tota species medicine dat esse medicine: et quod medicina est illud quod est in genere medicine: ergo a tota specie erit operatio in medicina composita. Quarta ratio hec est: et potest accipi a Raschid et Auienna. qui dicunt quod tyriaca non operatur contra tyri et cinamomum vel alicuius quod fit in compositione ipsius: sed per virtutem forme compositae que est tota species resultat ex illis. ¶ Ad oppositum est hec ratio. Nichil in quo fit operatio per virtutem partium et distinctionem earum a natura operatur a tota specie. et causa huius est: quod natura distinguit inter medicinas: sed in medicina composita est homini: quod non operatur a tota specie medicine composita. Ad hoc dicendum quod medicina composita operatur ratione totius forme: et non ratione alicuius partium. ¶ Ad rationem in dictum dicendum quod duplex est operatio: quedam est ratione totius: et hec est generalis et communis: talis operatio est in tyriaca vt sic generaliter liberet a veneno. Alia est ratione partis: et hec respicit speciale membrum: vel humorem speciale: sicut patet in scamonea: sed de hac non loquimur hic: sed de propria. ¶ Quinto querit quomodo in compositis ab arte: et in compositis a natura sit operatio a parte compositi ratione partium: et videtur quod hoc non potest esse. Nichil quod in altero consistit potentia et non actu est principium operationis in ipso: omnis enim operatio alicuius est per formam actu existentem in ipso: sed partes in mixto per naturam et medicinam compositam ab arte sunt in potentia et non actu. Difficilis enim est in mixto sunt in potentia et non actu: ergo mixtum vel compositum non operatur per virtutem alicuius partis existentis in ipso. ¶ Ad oppositum est aucto. Auienna. qui dicit quod in omnibus his fit operatio a partibus diuersis: et natura nostri corporis respicit eas et distinguit. Secunda ratio hec est. Dicit Avicenna in libro suo de elementis quod in quolibet membro composito est aliqui pars quod primo et per se operatur: et alie sibi deseruiunt sicut pars in musculo et osso: ergo sicut in compositis ab arte est aliqui pars que principaliter operatur. Tertia

ratio. scribitur in libro de celo et modo: quod omne quod mouetur et operatur per naturam mouetur et operatur secundum predominium alicuius elementum in ipso: sicut patet in graui et leui: quod cum in compositis ab arte aliqua pars dicitur secundum virtutem necessesse est ipsam operari in eis: quod procedimus. ¶ Ad rationem in contrarium dicendum quod quedam partes in toto composito sunt in potentia: ita quod nullo modo actu: et homini non habent operationem in ipso et sunt pure materiales: quedam vero sunt in mixto non solum in potentia: sed in respectu ad aliquem actum: et tales habent operationem in suo toto: sicut patet in tyriaca et cōsimilibus. ¶ Sexto querit quare natura nostri corporis separat inter partes medicine compositae ab arte: et non inter partes cuiuslibet mixti a natura. ¶ Ad hoc dicendum quod quedam componuntur per primam mixtionem et compositionem: et sunt duplicis generis: quedam enim sunt fortis nature et fortis compositionis et ymionis: et inter talia natura non potest separare. Alia sunt debilis nature et debilis compositionis: et inter partes talium natura separationem potest facere. Item alia componuntur secundum mixtionem et hoc dupliciter: quod aut secundum naturam: aut secundum artem. si secundum naturam dupliciter: quod aut sunt debilis nature: et in talibus natura potest separare inter partes: aut sunt fortis et firmi: et in talibus natura non potest separare. si secundum artem hoc erit dupliciter: aut quod sunt fortis nature: aut debilis: et primo modo natura non potest separare inter partes. secundo modo potest sicut in medicina composita. ¶ Septimo querit quare multi ubi compositae nature nocent: et multe medicine non. videtur enim dictum: quod dicit Raschid in commento super aphorismos quod in concuientis est vna die diuersas medicinas accipere: et causa huius est: quod aut secundum medicinas est filis priorum: aut diuersa: aut tria. Si diuersa et tria tunc ex operatione tria fiet agitatio humorum et rugit in ventre: et hoc malum. si sit filis tunc nimis lapatur et inducit debilitatem: et hoc filum malum: quod medicine multe et compositae nullo modo debent exhiberi. ¶ Ad oppositum est quod aucto. dicitur quod medicine diuersae et compositae et nuuat et perfunt corpori humano: si purgatione indiget: quod procedimus. ¶ Ad rationem in dictum dicendum quod aliter operatur natura in medicina: et aliter in cibo: quod in medicina intendit videre partes diuersas que in ea componunt: et ipsas mittit ad diuersa membra: vt ab eis remoueat morbum: vel materias paratam ad morbum: et ideo medicina composita non nocet. In cibo vero intendit natura assilare et nutrire et vnuere nutrimentum ipsis membris: si si abus compositus deest: perfundet digestionem et assilationem: ideo abus compositus nocet: medicina vero composita non. Item hoc non fit bonum vna die dare duas medicinas lapativas: damus tamen electuarium dulce ad remouendum malum medicine. ¶ Octavo querit circa hoc quomodo per nimiam decoctionem quedam ubi siccitates acquirunt et non lapationem. videtur enim dictum: quod quanto magis aliquid digerunt et decoquunt: tanto eorum descensus est facilior: et magis obediens nature: et ita abus quanto magis decoquit: tanto magis lapatur. ¶ Ad oppositum est aucto. ysaac qui dicit in libro quod abus per nimiam decoctionem acquirit siccitatem. ¶ Ad hoc dicendum est quod quedam fortiter decocta consistunt: et causa huius est: quod tota virtus acuminis que est in eis est lapidum madidum brodio et manet in eis siccitas sola vt patet in caule. ¶ Ad rationem in contrarium dicendum quod quedam remolliuntur per decoctionem sicut carnes porcine anetine et cōsiles: quedam indurant sicut oues: quedam sunt in quibus subtile exhalat sicut oleum et mel: quedam in quibus acumen resoluuntur: et madidum brodio: et primo modo decoctio operatur ad lapationem: et alijs tribus modis ad constipationem. ¶ Nonno querit circa hoc propter quod folium caulis crudus attrahit sanie apostematis: coctum vero non. Ad hoc dicendum quod in caule vel in folio eius duplex est substantia. Vna subtilis: acuta ignea: per quam fit attractio: et hec exhalat in aqua per decoctionem. Alia est terrestris et siccitica per quam induratur et consistit patet: et hec remanet in ipso post decoctionem: et propter hoc folium crudum ipsius caulis attrahit: quod tunc in eo natura acuminis remanet: sed cum decoquitur exhalat: et sic amittit virtutem attrahendi. ¶ Decimo querit circa hoc: quare quedam placent in vetustate acquirunt caliditatem et acumen cum in iuuentute sint frigide et humide per naturam sicut patet in lactuca. Et ratio huius est quod in senectute fit amara: et omne amarum calidum. Elidetur autem quod calor in prima etate vel in iuuentute fortior: fit quod in senio: ergo lactuca calidior: est vel debet esse per naturam in iuuentute quod in vetustate. ¶ Undecimo querit cur omne genus lactis sit dulce: quare lac in lactuca est amarum in senectute: cum enim lactuca

est in sua nouitate: est insipidum: in senectute vo fit amarū.

¶ Item duodecimo querit quare lac ficus in principio est amarū: in fine vo maturatiōis cōuertit in dulcedinē. Ad primū dicendū qd lactuca in iuuetute multā h̄s humiditatē a oīno q̄ rescindit calozē: in senectute vo consumit illa h̄mīditas accidētalis a calore extraneo sicut a calore solis: et acq̄rit acūmē cū sit subtilis: et ppter hoc lactuca in iuuetute est frigida nimis: in senectute calida et acuta. Pter hoc psolutio ad scōs. Lac em̄ lactuce in sui nouitate est aquosus. In senectute vo: psumit illa h̄mīditas a calore cōneo et siccitate terre a qua nutrit: recipit lac ei⁹ amaritudinē sicut a matena: et a calore extraneo sicut ab efficiēte. Ad terciū dicendū qd lac ficus sit ex humiditate nutritiua: q̄ in suo principio multum habet acuminis: sed post digestiones a calore naturali intrinseco et exteriori recipit decoctionē et puerit in nutritum et dulcedinē. et ppter hoc non est simile de lacte fici et lactuce: qd lac fici recipit dulcedinē ppter digestiones: lac vo lactuce sit amarum in senectute ppter consumptiones humidi et siccitatē et acumen ipsius. ¶ Decimotercio queritur quare brodium siue ius galliveteris plus larat q̄ ius galli noui: videtur em̄ cōtrariū qd naturalis humiditas per quam fit laratio: in iuuetute plus abundat q̄ in senectute: et siccitas per quā fit confipatio: plus abundat in senectute q̄ in iuuetute: ergo brodimu galli noui plus est laratiuū q̄ brodiū galli veteris. Ad hoc dicendū qd caro galli in senectute acq̄rit quoddā acūmē et falfedinē que p decoctionē mandat brodio. vñ h̄mōi brodiū sit mordacitatiū et incisiuū: et sic fit laratiuū mordicādo intestina: in incidēdo feces: h̄ aut nō est in gallo iuuenē: et ppter hoc ei⁹ brodiū nō est laratiuum: et si larat hoc est valde parum.

¶ Circa scōm principale sic pcedim⁹: et querit ppter quid succara diut⁹ pseruat q̄ mel videt em̄ diut⁹: qd confecta ex melle diut⁹ pseruant q̄ pfecta ex succara. Ad hoc dicendū qd substantia succare ppositionē h̄s et eq̄litate in caliditate et humiditate in quadā puritate: ideo nō dissoluūt sed diu cōseruat. in melle vo ē cōuersio: et iō nō tā diu durat. Itē succara partes h̄s raras: et qñ cōmīscet alijs: partes alijz subintrant partes ipsi⁹: et dominant ei⁹: et iō nō diu seruat ea. Del vo ptes habet viscosas: et p viscositate coadunat partes eoz qd ei cōmīscēt nec sinit ea resoluerē: et iō diu cōseruat ea qd ex melle psumit. Aliter dicit ali⁹: qd succara est sicca in substantia h̄s sit humida in cōpleione. Del vo humidum in substantia h̄s sit siccū in cōpleione: sed siccitas in substantia cū debili calore repugnat putrefactiōi. h̄mīditas vo in substantia cū forti calore vel debili dñantis est causa putrefactiōis: et succara fm se diut⁹ conseruat q̄ mel cōmīcta vo alijs min⁹ cōseruat q̄ mel: sicut modo super⁹ patuit.

¶ Scōo querit circa hoc: q̄re illud qd subtilius est et pur⁹ petit fundū in melle: in oleo etiā et in vino cōuerso illud qd purius: stat in medio. Ad hoc dicendū qd in melle dñat natura terre: in oleo vo aeris: in vino autē natura mediā: et ideo qd purus est in melle petit centrū: et impur⁹ supernat: qd vo in oleo est pur⁹ ascēdit et supnat: fer vo descēdit: vñ vo mediū est inter hec: et h̄s quattuor substantias. Prima est terrestris feculēta: et h̄ est in fundo. Scōa est spumosa. Tertia est aquosa: et iste due sunt in summo: quidē itē dicit qd spumosa est in fundo. Quarta est pura vinosa: et hec est in medio: qd partim habet naturā terre: partim aeris.

¶ Tercio vltimo querit p quā viā cōpetit mel ptyficis. videtur em̄ cōtrariū: qd qd de facili cōuertit in gen⁹ cholericū non cōpetit ptyficis: qd calefacit et psumit: sed mel est h̄mōi sicut dicit ysaac: q̄ mel nō competit ptyficis. Scōa ratio hec est: n̄h̄l quod attinet caliditati et siccitati cōcedēti competit ptyficis: h̄s mel est h̄mōi: est em̄ siccū in secōdo gradu: ergo mel nō cōpetit ptyficis. Ad oppositū est aucto. Rasis qd dicit qd mel cōpetit ptyficis. et cā hui⁹ est qd mūdicat sanie vlcera tiōis pulmonis q̄ est causa ptysis: et iō ptyficis debet eruberi. Ad ratios in Jūu dicendū qd mel tria operat. primū est calefacere: scōm est desiccare et cōsumere et mūdicare. terciū est inuiscare: et cōsolidare. et quantū ad primum non cōpetit ptyficis: nec eis debet dari. quantū vo ad alia duo eis cōpetit et est valde vtile: et sic intelligit Rasis.

De cibis fm rationē. Cap. x. Lectio. xij.



Expleto q̄no virtutes cibarioz fm expimēs tum inuestigent: q̄no fm rationes eligenda sunt: dicere psequitur. H̄o em̄ iūctio nra solis experimentis d̄s p̄fici. Libaria ergo fm rōnes secernunt nūc trib⁹ modis. ex sapore vel odore vel ex essentijs: et eoz cōpositionib⁹ vel cōplexionib⁹. Cōplexiōes vel cōpositiōes intelligo soliditatē: raritatem: leuitatē: grauitatē. Essentias: q̄lirates: q̄mōz ab eis genitoz: viscosoz: subtiliū: leniū: grossoz: velocius seu tarde digerēdoz. De autē abariū duobus modis diuidit: aut em̄ sensui ē passiuus: aut n̄h̄l sensui illatiuus. N̄h̄l em̄ inferēs duplt diuidit: aut em̄ corpus cōpositū: sicut albugo oui et siliā: aut simplex sicut aq̄ et cetera elemēta. Si corp⁹ sit cōpositū eq̄litate ambaz virtutū significat faciētū: q̄ sunt calidū: et frigidū. vñ et ipa albugo mediocritatē h̄s quāndē: h̄s tñ parū frigiditati attinet. Passiōē inferētes q̄litates diuerse sunt: h̄s grossitudinē liquoris substantie et rei subtilitatē et ei⁹dē mediocritatē. Si em̄ liquor res substantie terrestres sint et grossi natura rei sicca est et desiccatiua: et res illa d̄s frigida et sicca sicut turia: ematites: cerusa et siliā. Si aut liquoris subtiles sint et acrei: natura rei vinctuosa erit inter qualitates q̄tuor: mediocres sicut oleū qd vocat omfacinū. Si liq̄res iter subtile et grossius mediocres sunt: fiet etiā res inter strigere et mollescere mediocris: et vocabit⁹ frigida et hūda sicut albugo oui et recēs case⁹. Aliqñ etiā diuersant fm motū suū in quorūlibet extremitate. Si em̄ siruiciniō: grossitudini: res viscosa et laratiua et lenitiua erit sicut dragagantiū et amidū. Si subtilitati attinuerit: res molliuina erit sicut cera liq̄da et caro pinguis. Nullā vo passiōē gustui inferētes si sunt simplices: n̄l erga sc̄sus sūt operātes cū sint simplices. sc̄sus em̄ cōpositi. Simplicia vo nō faciūt i cōpositū: qd cōposita i cōpositū. Dis cī actio naturalis nō opat nisi in his q̄z siliūdiēs sunt i ptatev easat trahat i actū: neq̄ patit nisi siliū. i. nō recipit nisi q̄s h̄s ipa in ptate q̄lirates. Simpler aut sapor: neq̄ potestare: neq̄ actu pōt esse in cōpositis: et idcirco neq̄ sc̄sus cū recipit: neq̄ i cū mutat: sicut mutat circa cōposita q̄ sibi sūt siliā. An p̄siliū plus refrigerat et cōtinguit sitz q̄ aq̄: et si aq̄ sit natural⁹ frigidior: q̄ p̄siliū: qd simplex ē aq̄. Jōs atiq̄ p̄bi p̄cordant qd elemēta nō nutriūt corpus: neq̄ mēbris afficiant aliq̄b⁹ nisi cū mediocritate terrenascētiū et sanguinis. Elemēta em̄ ppter vicinitatē sui ad terrenascētia affimilant et mutant in ea. Mascētia vo ex affinitate sui ad sanguinē afficiant et mutant in eum. Sanguis aut qd mēbris aialii afficiat et vicinat: et i ca mutat. et ip̄o em̄ p̄fortat et regunt. Ostendit ergo qd etiā a nutritiū corpoz sunt remota cū sint simplicia non saporosa. vñ et oēm recipiūt saporē i eis appropriatē: sicut colorem nō h̄ntia oēs colozē sūt recipiētia: et iō aristotelloz d̄s qd videm⁹ colozē nō h̄s. Liqua ergo saporē nō h̄s: que si haberet: nullū aliū recipet. Sapor em̄ su⁹ ali⁹ recipiēdo repugnet: neq̄ sup cū aliū recipet nisi cū cōtrane⁹ ip̄s viceret. Estant⁹ hoc qd cholera ru. dñat. Sentiant⁹ igit om̄nē saporē amaritudini vicinantē:

quibus pblegma falsum principatur: omnis suus sa-
por: falsedini vicina. Ideoq; aqua omnē recipit sa-
por: omnēq; colorem: nullū tamē dans colorem vel sa-
porē: sed potius aufert vtrūq; cum dominat susci-
piētib; q; dissolvit cōpositiones eorū: et reducit in
simplicitatē. Nōne em̄ vides aquā cōmixtā dulcedi-
ni minore dulcorē suū: et si horribilī mīlceas saporē
sicut falsedini acedini acumini: nōne em̄ debilitat et
minuit? Nō ergo elemēta sunt sensui passionē inferē-
tia: cū sensus sint cōpositi et ipsa simpliciā. ¶ Passi-
onem sensui sunt inferētes duob; modis: aut enim
delectatiōes faciūt: aut quādā horribilitatē. Delecta-
tionem inferūt eūz molli tamē virtute humectatiua:
mollitina: colatiua: mūdificatiua nocitiuorum sensui
grossorū humorū. s. frigiditate congelatorum: sicut in
dulcedine videmus mūdificante: mollificāte: lauāte
quoq; asperitatē lingue: post dulcedinē nō succedit
vinctuositas. vnde sensum et gustū videm; delectan-
tem in dulcoribus: et in eis acquiescentē sicut tactus
acquiescit tēperate tepiditati aque propter similinē
dinem sui ad calorē humane cōplexiōis. cōplexio em̄
humana calida est tēperate et humida. Dulcedo er-
go tēperate calida est: et tēperate humida. ¶ Omnia
ergo facientia delectatiōē tactui et gustui tēperate
sunt calida et hūida. dulcedo aut ca. et hu. est tēpate.
¶ Inferentes autē horrozē operantur cum virtute
sensus percussiva iūcturam corporis separatiua. hec
autē corporis faciūt corrugatiōē: aut summā disso-
lutiōē. adunatio em̄ modū excedēs lingue adunās
partes et incōculcās alterā alteri adeo vt separet iū-
cturas: et dissolvat ligamēta. vnde Gal. Siccitas in-
quit si in quarto gradu sit actionē suam: actioni acu-
minis assimilāt. ¶ Separatio est cum virtute incisi-
ua dissolvente iūcturas et separante. fit autem hec
actio duobus modis: aut em̄ separat et calefacit: sicut
acumen: amaritudo: salimen: aut separat sine calefa-
ctione sicut acetositas.
¶ In p̄missis circa dietē inuestigatiōē fm viam experi-
menti p̄cessit: in hac parte circa ipsam fm viā rationis p̄ce-
dere intēdit. ¶ Diuisio. Recipit autē hec pars diuisiones
in duas partes. In quarū prima diuersitatē ciborū ḡnalem
assignat: penes diuersas cōditiones: iuxta quas p̄cedit fm
viā rationis. In scda. s. in hac: Omne autē cibariū tribus
modis diuidit. p̄sequit de dietē diuersitate fm p̄dictas cō-
ditiones. Scda autē diuidit in quatuor iuxta quatuor cōditiones.
In quarū prima assignat diuersitatē dietē a p̄te saporis. In
secūda s. in hac: In odorādis cibarijs et assignat eius di-
uersitatē a parte odoris. In tertia. s. in hac: Libaria et assignat
eius diuersitatē a parte cōpositiōis in raritate et spissi-
tudine et mollitie et duritie consistentē. In quarta. s. in hac:
Diuersitas cibariorū in substantijs et nutrimentis et assignat
eius diuersitatē a parte substantiē in grossitie et subtilitate et
similibus dispositionib; consistēt. Pars autē prima diui-
ditur in duas. In quarū prima diuidit ea que in corpore no-
stro recipiunt: per ea que passionē inferunt: et per ea q̄ non.
In secūda p̄sequēs de inferentib; passionē: assignat di-
uersitatē saporū et eorū actiōes: per quos hec corpus im-
mutat et hec pars incipit hic: Libariorū ergo diuersitas sa-
poris p̄pter suarū completiōnū diuersitatē et. Prima autē
pars partū spectat ad p̄sentē speculationē. Sunt igit in
p̄senti lectione partes due. In quarum prima assignat di-
uersitatem ciborū fm diuersas cōditiones ipsorū. In secūda
demonstrat distinctionē receptorū in corpore per inferen-
tia passionē et non inferētia. Prima autem pars diuidit in

duas. In quarū prima proponit intentionē et ordinē ad p̄e-
dicta. In scda s. in hac: Libaria ergo fm rationem et assignat
p̄dictā diuersitatē generalē dietē. Scda vō principa-
lis diuidit in sex. In quarū prima assignat diuisione receptorū
in corpore: per inferētia et non inferentia passionē. In
secūda. s. in hac: Nihil inferens passionē dupliciter et. di-
uidit non inferentia passionē per simpliciā et cōpositā. In
tertia. s. in hac: De si corpus sit cōpositū. p̄sequitur de
inferentibus passionē cōpositis. In quarta. s. in hac: Passio-
nem inferentū qualitates diuersē sunt et assignat ḡnalem
diuersitatē inferentū passionē a parte grossitie et subtili-
tis. In quinta. s. in hac: Nulla vō passionē inferētes gustui
si sint simplices et. p̄sequit de non inferentibus passionē
simplicib;. In sexta. s. in hac: Passiones sensui inferētes et.
p̄sequitur diuersitatē inferentū passionem a parte delecta-
tionis et horribilitatis. ¶ Circa primā particulā prime
partis dicit transēdo q̄ prius dictū est de virtutib; ciborū
fm viam experimētū: dicendū est de ipsis p̄viā rationis.
¶ Circa secūda partē talem assignat diuersitatē ciborū:
inquit consistit differētia in sapore: odore: et substantia: et cō-
positiōne: et hec exponit. Circa scda partē scde partis prin-
cipalis sic p̄cedit dicens: q̄ illud qd in corpore recipitur est
duplex. Quoddā est sensui passionē inferens: quoddā non.
Circa scdam partem dicit q̄ non inferens passionē quoddā
est simplex: sicut elemētū: quoddā cōpositū sicut mixtū.
¶ Circa tertiā dicit q̄ non inferēs cōpositū est tempera-
mentū sicut albumē oui qd tñ parum declinat ad frigiditā-
tem. ¶ Circa quartā assignat quadrimentorū diuersitates
inferentū passionē. Prima est q̄ quedā sunt ad duritiē de-
clinantia sicut ematites. s. lapis sanguineus: et cerusa. s. pul-
uis albus ex laminis plumbis aceto dissolutis factus. Se-
cūda est q̄ quedā sunt subtilia liquida: sicut oleum et olī-
uis nouis seminaturis. Tertia est q̄ sunt mediocra inter
hec: sicut albugo oui. Quarta est q̄ mediocr. ū qdā declinat
ad duritiem sicut dragagatū: qd est gūmi quoddā liquidū:
sicut terra liquida. ¶ Circa quintā partē sex intēdit. Pri-
mo dicit q̄ simpliciā nullo modo inferunt passionē gustui.
Scdo probat hoc hac ratione. Omne agēs et immutās cō-
positum est cōpositū: sed elemēta sunt simpliciā: organa cō-
posita: ergo elemēta nō immutāt organa. De autē solū cō-
positum imutet cōpositū sic pbatur: omne em̄ agēs na-
turale agit in illud qd h̄z potestatiua similitudinē eūz ipso:
vt fm eam ipm ducat ad actū: sed simplex non habet hanc
similitudinē cum cōposito: ergo simplex nō immutat cōpo-
situm: et sic elemēta nō immutāt organa sensui. Tercio in-
ducit experimētū ad hoc in p̄silio: qd p̄ sui cōpositiōes plus
infrigidat q̄ aqua. Quarto ad h̄ declarādū ostēdit q̄ elemē-
ta p̄pter sui simplicitatē et distantia a corpore hūano nō mu-
tiunt aīal: plantā autē nutriūt p̄pter sui vicinitatē ad ipsā.
Quinto ostēdit q̄ p̄pter sui simplicitatē carent omī sapore.
Secdo declarat hoc dicens q̄ hoc p̄z q̄ oēm saporē recipiūt
sicut patet in aqua. omne recipiēs caret eis que recipit sicut
patet in lingua et oculo: eo q̄ vni alterius impedit receptiō-
nem: sed elemēta omnē saporē recipiūt: ergo omni caret sa-
porē: et sūt de alijs obiectis: a quib; organa imutāt sensus.
¶ Circa sextā partem due sunt particule. In quarum pri-
ma determinat de inferentib; passionē sensui cū delectatiōē
In secūda. s. in hac: Inferentes autē horrozē et. determinat
de inferentib; passionē cum horrozē. Dicit igitur q̄ inferen-
tium passionē quedā inferūt eam cum delectatiōē: quedam
cum horrozē. Cum delectatione sicut vinctuosa et viciosa: que
sensum et organum leniūt. vnde dulcedo p̄pter sui tēpera-
mentū delectat gustū sicut aqua tepida tactū. Itā omne si-
mle delectat: sed cōplexio humana est calida et humida in
secūdo gradu: ergo ipsam delectat aqua tepida. et bulce qd
est calidū et humidū in eodē gradu. Deinde determinat de
inferentib; horrozē. Hec aut sūt duplicia. quedā em̄ inducūt
horrozē corrugādo partes: sicut pontica: quedā separādo
et hec sunt duplicia: qdā em̄ separāt calefaciēdo: sicut ama-
ra: falsa: et acuta: qdā infrigidādo sicut acetosa. Et ad voca-
bulorū habendā notandū q̄ tutia est lapis valēs in
collyrijs: est autē absterius. ematites est lapis sanguis
ad sanguis

ad sanguinis restrictionem valens. *O*leū omfaciū est ex ima-
gine oliuū quoddā aquosū factū. *P*hilū est semē frigidū
et humidū: ita q̄ aqua muscalaginosa reddit et grossam
Matura d: virtus eius qd̄ retinet in corpore a quo opatio
elucit. *E*ssentia est dispositio per quam ad naturam huma-
nam abus ppositionem habet. *H*ec autem est intentio pur-
partis. *C*irca partem istam sex sunt inquirenda. *P*rimū
est vtrum elementa nutriat. *S*ecūm est p̄ cuius elementū dñūm
fiat nutritio et mixtis. *T*ertium est: dato q̄ elementa nō nu-
triant nisi plantas: que est causa quare non nutriant anima-
lia. *Q*uartum est: vtrum elementa immurent sensus. *Q*uin-
tum est vtrū organa sensuum careat natura suoz obiectoz.
*S*extū est de his q̄ inferunt passionē sensui cū delectatiōe.
*C*irca primum pceditur hoc modo: et ostenditur q̄ ele-
menta nō nutriunt neq; plantas neq; aliud. omne qd̄ nutrit
alterū cōvertitur in ipm: cum nutritio sit per cōuersionem
nutrientis cū nutritio: sed sicut habet in quarto methexoz:
nullum simplex cōuertitur in mixtum: ergo cum omne ele-
mentum sit simplex: et omne viuens sit mixtū: nullū elemen-
tum in mixtum cōuertetur: sed quod non cōuertitur in al-
terum nō nutrit ipm: ergo nullum viuens ab elementis nu-
tritur. *S*ecūda ratio est hec: quale deperditur a membris tas-
le debet restaurari: sed hoc non potest esse nisi per mixtum
ergo elementum cum sit simplex non poterit nutrire. *T*ertia
ratio hec est. *N*utritum sit per simile. nutritio em̄ est per
fecta assimilatio nutritis cum nutritio. sicut dicit *A*uicē. sed
nullum elementum est simile membris actu vel potentia cū
sit simplex: ergo nullum elementum nutrire potest aliquod
viuens. et sic non nutrit plantā. *Q*uarta ratio hec est. omne
nutritus habet vicinitatē cum eo quod nutrit prīmam vel
remotam. *N*utritum vero in principio est dissimile: in fi-
ne vero simile: et vicinum membro: sed nullum elementum
est huiusmodi: ergo nullum elementum est nutritus. *Q*uinta ra-
tio hec est. dicit *A*uicē. in libro suo de anima: q̄ corpora viuē-
tia equalitatem habent complexionis: et maxime corpus hu-
manum. unde magis accedit ad mediā complexionem que
magis recedit a contrarietate: et ideo quod ipm nutrit: de-
bet habere fractionem excellentie sue qualitatis: sed ele-
menta habent vltimas qualitates et complexionēs fm se.
ergo elementa fm se adinuicē nihil possunt nutrire: nec alio
quod viuens. *A*d oppositum est hec ratio: ex eisdem sit
res et nutritur: sicut dicit *A*rist. in libro de generatione: sed
omne viuens cōpositum est ex quattuor elementis sicut scri-
bitur in iij. methexoz: ergo omne viuens nutritur ex ele-
mentis: et sic elementa nutriunt. *S*ecūda ratio hec est: ob-
icitur enim cōmuniter q̄ salamandra viuūt in igne: et nutrit
ex eo. talpa i terra. et alec ex aqua. *T*ertia ratio hec est aucto.
*Y*saac qui dicit in littera q̄ aqua dulcis abus est plantarum
sed aqua est elementum: ergo elementum nutrit. *Q*uarta rō
hec est: eo modo quo animal componitur habet restaurari:
quod a compositione eius deperditur: sed elementa cedūt
in compositionem ipsius animalis sicut partes eius: ergo si
aliquid deperditur de cōpositione partium animalis: pōt
restaurari per elementum: sed hoc elementum nutrit: ergo
elementū pōt nutrire. *A*d hoc dicēdum q̄ elementa nō nu-
triant. et causa dicit inferius: neq; plantas: neq; aliquod vi-
uens. *A*d rōnem primam dicēdum q̄ elementa dupliciter
p̄siderant. *U*no mō fm se: et sic nō nutriūt. *A*lio modo put
veniunt in mixtionem: et tunc aliquod mixtum resultat ex
illa mixtiōe quod nutrit plantas ipsas: et est humiditas vel
limofitas terrestris. *A*d secundam que est opinio vulgaris
dicēdum q̄ est falsa: quia illa quattuor animalia non nu-
triant ex elementis puris: sed quedam eorum viuūt a dñio
in eis: vt salamandra in igne: ppter vepementem frigidita-
tem. *A*d tertiam rationem dicēdum q̄ aqua dulcis non est
simplex sed composita vel mixta quodam modo: et propter
hoc nutrit plantas: sed licet nutriat plantam que immediate
ex cōmitione elementoz resultat: et ab eis simul immediate
cōmixtis nutritur: nō ppter hoc immediate nutritur corpus
humanū: sed per multa media. *A*d quartam dicēdum q̄ du-
plex est compositio in corpore hominis: et similiter duplex
resolutio. *P*rima compositio est ex elementis: et huius respō-

det restauratio ex elementis: sed hec est impossibilis. *A*lia
est compositio ex membris: vel membrorum ex elementis
mixtis. et ex eis que resultant ex elementis mixtis: et huius
resoluzioni compositionis respondet restauratio et nutritio
ex mixtis.
*C*irca secundum sic proceditur: queritur per cuiusmodi
elementū dñūm fiat nutritio et mixtis: et ostendit q̄ per do-
minū terre et aque: quia animalia constant ex aqua et terra
a dominio sicut habet in quarto methexoz: ergo ex aqua
et terra nutriuntur a dominio. *S*ecūda ratio hec est: omnia
animalia maxime nutriuntur a dominio illius elementis: in
quo habitant: sed omnia animalia maxime habitant in ter-
ra et aqua: quod per se patet: ergo omnia animalia maxime
nutriuntur ex aqua et terra a dominio. *T*ertia ratio hec est:
omne nutrimentum est passium et habet qualitates passi-
uas et potestatiuam similitudinem sicut dicit *A*uicē. sed qua-
litates terre et aque sunt maxime passibiles: ergo maxime
cedunt a dominio in nutrimentum. *Q*uarta ratio est hec:
omne nutrimentum cedit ad materialem constitutionem
membrorum et non formalem: sed solum terra et aqua cedūt
ad materialem causam membrorum: ex igne vero et aere est
spiritus et motus et opatio potius: sicut dicit *A*uicē. ergo ter-
ra et aqua maxime cedunt in nutrimentum. *A*d opposi-
tum est hec ratio: vita stat per calidum et humidum: fm
p̄bm: et immediate per calidum: vita enim est in corde
tanq̄ in radice: quod est fons caloris: sed elementa super-
iora calida sunt inferiora vero frigida: ergo magis cedunt
in nutrimentum q̄ aqua et terra. *S*ecūda ratio hec est: hu-
mores sunt filij elementorum fm *A*uicē. et omnes humores
nutriunt. hoc supponimus. *I*tem omnes variantur fm va-
riationem elementoz: et eis ppositionantur: vt p̄legma
aque et c. cum ergo in omni humore sit dñūm alius ele-
menti existens in ipso: videtur q̄ omne corpus nutriatur ex
aliquo elemento a dominio. *T*ertia ratio talis est: dicit *Y*saac
q̄ inter omnes humores sanguis maxime nutrit: sed huius
p̄positionatur aer: ergo aer maxime cedit in nutrimentum
*A*d hoc dicēdum: q̄ omne nutrimentum habet dñūm ter-
re et aque sicut p̄ostensum est. *A*d rōnem p̄mā dicēdum q̄
duplex est caliditas et humiditas. quedam est elementaris:
et in ista non stat vita: nec est radix vite: est et alia que resul-
tat ex concursu elementorum et p̄positione eorum: et hec est
radix vite. *U*el posset dici q̄ ad vitam duo requiruntur: scz
principium materiale et formale: et omnia elementa cedunt
in principium. in principium materiale tñm terra et aqua a dñio.
ignis vero et aer in principium formale: et quia nutrimentū
non sit respectu eius quod est formale: sed respectu eius qd̄
est materiale tñm: ideo terra et aqua cedunt in nutrimen-
tum a dominio. *A*d secundam rōnem dicēdum q̄ dñūm
est duplex. *U*no est a virtute: et aliud ē a materia. *P*rimū
ergo q̄ ignis proportionatur cholere: et aer sanguini: et in eis
dñantur fm virtutem: et non fm materiam per quam terra
et aqua cedūt in nutrimentum a dñio. *A*d quartam rōnem
dicēdum q̄ calor naturalis et spiritus nutriūt a dñio ter-
re et aque. sed in terra et aqua duplex est pars: subtilis et gros-
sa. et ex subtilibus partibus eorum igneis: siue ignitis. pro-
pter cōmitionem ignis et aeris cum ipsis nutriuntur spūs
et calor naturalis: ex grossis vō membris: sicut dicit *A*uicē.
*C*irca tertium pceditur hoc modo: queritur que est cau-
sa quare elementa non nutriunt: vtrum scilicet sit causa sim-
plicitas: an distantia ipsorum a corporibus nostris: et ostendit
q̄ simplicitas non est causa: si em̄ simplicitas esset cā ele-
menta nutrirent aīal sicut nutriunt plantam: quod falsum
est: ergo simplicitas non est causa. *I*tem hoc patet per expe-
rimentum: quia si simplicitas sit causa: remota simplicitate
cōmixta nutrirent: ergo būsio nutriret: et cetera animalia ve-
nenosa: quod falsum est. *S*ecūda ratio hec est. *N*utritio
est perfecta assimilatio nutrientis cum nutritio: et hec simili-
tudo est in potentia in nutriente: et ducitur ad actum per
actionē virtutis nostri corpis: sed omne quod nutritur est
mixtum: ergo ad hoc q̄ elementa nutriant: oportet ipsa
remoueri a simplicitate et cōmisceri adinuicē: et fieri mixta:
vt habeat similitudinem in rebus nutriendis. *A*d oppo-

fitum est: becratio: per illud priuatur res a nutrimento per quod recedit a similitudine nutriendi membra: sed elementum per simplicitatem recedit a similitudine nutriendi membra: ergo per simplicitatem priuatur a nutrimento: ergo simplicitas est causa quare elementa non nutriunt. Ad hoc dicendum quod elementa non nutriunt propter tres causas. Prima est simplicitas: quia simplicitas non nutriunt. Secunda autem est vltima contrarietas elementorum: et qualitas corporis mixti: et ideo quis in vltimo sunt contrarietatis non nutriunt. Tertia est distantia elementorum a mixtis: unde que accedunt ad elementa: et immediate ex eis componuntur ex elementis mixtis nutriuntur: sicut platee et terra: non autem sic est in homine: non enim ex elementis immediate componitur sed per multa media: et per magnam distantiam ab eis distat: et ideo ex elementis non nutritur homo immediate, et per hoc patet solutio ad rationes.

¶ Circa quantum preeditur hoc modo: et queritur utrum elementa simplicia immutent sensum tactus: et ostenditur quod sic. tactus cognoscit excellentias elementorum: sicut dicit philosophus: sed in elementis est excellentia qualitatum per quas sensus tactus immutatur: ergo elementa immutant tactum. Secunda ratio hec est: dicitur Auius. quod sensus tactus diffusivus est per omnes partes corporis ne animal patitur ignorare ut discernat quod iuuat et que nocent sibi sui mutationem: sed elementa corrumpunt animal propter excellentias suarum qualitatum: sicut patet in igne: ergo sensus tactus alius mutatur ab elementis. Tertia ratio hec est: omne contrarium et excellens natum est corrumpere et immutare illud quod excellitur ab eo: sed elementa cum sint in vltimo contrarietatis excellunt sensum tactus: cum sit valde temperatus: ergo elementa corrumpunt sensum tactus et immutant. Quarta ratio hec est: ad hoc quod aliqua excellunt et corrumpant organa sensuum oportet quod habeant contrarietatem et similitudinem cum ipsis sicut patet in quibusdam obiectis: ut in lumine solis: sed omnia organa corporis similitudinem habent quodammodo cum elementis: et excelluntur et immutantur ab eis: ergo et tactus cum sit in omnibus organis per consequens immutatur ab elementis. Quinta ratio talis est: quilibet sensus natus pati est et immutari a suis propriis obiectis: put est in sua radice: sed quattuor qualitates prime sunt obiecti sensus tactus: et eius radix est in toto corpore: sed quelibet pars corporis immutatur a qualitatibus illis: ergo et sensus tactus cum sit in qualibet parte corporis immutatur ab eis. Sexta ratio hec est: propter quod vnuquodque est et illud magis sed mixta immutant sensum tactum: per qualitates ipsorum elementorum: ergo elementa multo fortius immutant sensum tactum. ¶ Ad oppositum est hec ratio: dicitur ysaac: quod simplicia non immutant corpus: sed elementa sunt simplicia: ergo non immutant corpus. Hoc autem confirmatur per eius rationem: dicit enim quod nullum simplex agit in mixtum: sed elementa sunt simplicia: corpus animalis est mixtum: ergo elementa non agunt in mixtum: ergo nec immutant ipsum. Secunda ratio hec est: nihil quod non habet potestatiuam similitudinem cum organo immutat ipsa: eadem enim natura organi medij et obiecti: sed elementa non habent similitudinem potestatiuam cum organo corporis: ergo non immutant organa sensuum. Tertia ratio hec est: dicitur Auius. in libro suo de anima: quod elementa non immutant sensum propter compositionem et compositionem organorum et propter simplicitatem ipsorum elementorum: sed inter eius sensus maxime compositus est tactus: ergo minime immutabitur ab elementis. Ad hoc dicendum quod elementa immutant tactum sicut ostensum est: non tamen immutant ipsum sicut mixtum: sed ut simpliciter. ¶ Ad primam rationem dicendum quod corpus siue organum consideratur dupliciter. Vno modo in quantum est quid mixtum et compositum: et hoc modo non immutatur ab elementis. Alio modo consideratur put est medium sentiendi in equalitate consistens a parte sue virtutis et sic quodammodo habet naturam simplicis: et sic natum est pati et immutari ab elementis: et primo modo intelligit ysaac. Ad secundam rationem dicendum quod quedam obiecta sequuntur mixtum sicut sapor: quedam simpliciter sicut color: sonus et odor: quedam vero utrumque ut color: et similiter est de sensibus et organis

¶ Dicimus ergo quod tactus a parte illa qua simplex est immutatur ab elementis: et non a parte illius qua est compositus: et sic intelligit Auius.

¶ Secundo queritur circa hoc utrum elementa immutent gustum: et videtur quod non: quod ex non substantiis non fit substantia: sicut ex non saporis non fit saporatus: ergo econuerso: illa ex quibus fit saporatus sunt saporata: et talia immutant gustum: sed ex elementis causatur mixtum saporatum: ergo elementa sunt saporata: ergo immutant gustum. Secunda ratio hec est: sapor sequitur complexionem est enim sequela complexionis: unde radicat in complexione sicut in sua causa: sed in elementis est complexio: quia quoddam est calidum: sicut et sic de alijs: ergo sapor cum sequatur complexionem: et que saporis habet immutatur gustum: ergo elementa immutant gustum. Tertia ratio hec est: virtus est actio vel passio: tamen in causa quod in effectu. verius enim est calor in igne quod in pipere: ergo cum sapor sit in mixto quod est effectus elementorum: verius est in eis: sed quod verius est in aliquo verius immutatur: ergo elementa verius immutant gustum quam mixta. ¶ Ad oppositum est hec ratio: omne illud quod indifferenter recipit omnem saporis non habet saporis determinatum per quem immutet sensum: sed elementa sunt hominibus: sicut patet in aqua aere et terra indifferenter enim recipiunt quelibet saporis: ergo non habent saporem. Secunda ratio hec est: sapor est virtus nutrimenti: per saporis enim intelligitur utrum nutrimentum sit conueniens vel inconueniens: sed quod caret virtute nutrimenti caret sapore: sed elementa caret virtute nutrimenti sicut propter sensum est: ergo caret sapore: sed quod caret sapore non immutat gustum: ergo elementa non immutant gustum. Ad hoc dicitur quod sapor est duplex: quidam est simplex: et talis est in elementis: alius est compositus et talis est in mixtis: et simplex non immutat gustum: sed compositus. Hos autem dicimus quod neque simplex neque compositus sapor est in elementis: et propter hoc non immutant gustum. ¶ Ad primam rationem in trium dicendum quod sapor est duplex: quidam enim est actu: et quidam potentia. Dicimus ergo quod elementa non sunt saporata in actu: sed potentia: sicut enim ex illis mixtis resultat quedam forma mixta quam prius non habebat in se: sicut mulier sapor: qui prius non fuit in eis: resultat ex mixture qualitate ipsorum in mixto: et iste natus est immutare gustum solum. Ad secundam rationem dicendum quod sapor non est in complexione simpliciter: sed in composita: et de prima non tenet ratio: sed de secunda composita. Ad tertiam rationem dicendum quod sapor est in aliquo dupliciter: aut potestatiue et causaliter et sic verus est in elementis: aut effectiue et actualiter: et sic verius est in mixtis: et primo modo non est sapor: nam immutare gustum sed secundo.

¶ Tercio queritur circa hoc utrum elementa possint immutare organum visus: et videtur quod sic illud in quo est obiectum visus natum est immutare visum: et organa visus: sed in omnibus elementis est color: qui est obiectum visus per se: ergo elementum natum est immutare visum. Secunda ratio hec est: ad hoc quod fiat immutatio visus actu requiritur duplex lux: vna elementaris: et hec est intra: alia supercelestis: et hec est extra: per quam elementaris ducit de potentia ad actum: est enim color: immutatio visus sibi actum lucidi: dicit philosophus: cum ergo lux elementaris sit in elementis tanquam in radice: et lux celestis potes sit super illam: et ipsam ducat de potentia ad actum: manifestum est quod elementa possunt immutare visum. Ad oppositum est hec ratio: et est ysaac. Nullum simplex agit in compositum: sed elementa sunt simplicia: et organum visus est compositum: ergo nullum elementum potest agere vel immutare organum visus: ergo per consequens neque sensus visus. Ad hoc dicendum quod elementa immutant visum: et causa prius est: quia habent naturam coloris: licet non veri sed perspicui. Item obiectum visus est triplex: quoddam est corporale irradians et illuminans: et homini est in corporibus superioribus. aliud est color: causatur ex compositione quattuor qualitatum: et talis est in corporibus mixtis. tertium obiectum est puritas: et homini est in elementis et in quibusdam mixtis sibi magis et minus. ¶ Ad rationem in trium dicendum quod organum visus dupliciter consideratur. Vno modo a parte illa qua est compositum: et sic non immutatur ab elementis. Alio modo consideratur a parte illa qua habet naturam perspicuitatis et luciditatis: et per naturam istam est simplex et immutatur ab elementis. ¶ Consequenter potest dici de quadam opinione quod ponit

¶ **Offic** qđ alterum imutat: potestatiuā habet similitudinē cū eo: et videt qđ nō. scribit in libro p̄p̄hicoz qđ nullū continē p̄tē a suo contingente: nec simile a fili: ergo cū sensus patiant ab obiectis impossibile est qđ assimilent eisdē. Secūda rō hec est: omnis actio et mutatio naturalis est p̄ contactū: sicut habetur in libro de ḡn̄atione et corruptione: sed imutatio sensuū a suis obiectis est h̄mōi: sensus em̄ natura liter imutat a suo obiecto: ḡ necesse est sensus et obiecta eē p̄ua et nō filia. ¶ **Ad** oppositū ē hec rō: omne qđ imutat alterum ducit ip̄m de potētia ad actum: omne patiens tale est in potētia quale est agens actu: sed obiectū est agens: et organū sensus est patiens et mediū ip̄ius: ergo organū sensus h̄z potestatiuā similitudinē cū obiecto qđ agit in ip̄m: et ip̄m imutat. Scđa rō hec est: dicit p̄b̄s in libro de anima: qđ eadē natura sensus mediū et obiecti: s̄z quocūq; natura est eadem inter se habet potestatiuā similitudinē: v̄l actualē: ergo est necesse organū sensus habere similitudinē cū obiecto a quo imutat: qđ cōcedim̄. ¶ **Ad** primū in d̄um dicēdū qđ passio debet alicui v̄l p̄uū. et sic patiens nō h̄z similitudinē cū agēte. alio modo debet passio alicui put est recipiens ab agēte et put habet naturā patiēdi ab agente: et sic patiens habet similitudinē cum agente. et hoc vltimo modo se habet organum visus ad obiectum.

¶ **Circa** quintū p̄ceditur hoc modo: querit vtrum organum sensuū careat natura suoz obiectoz: et ostēdit qđ nō: omne cōplexionatū h̄z d̄p̄ōnes qđ naturaliter sequuntur ad cōplexionem: sed omnia organa sensuū sunt cōplexionata: qđ per se patet: et sapor: et odor: naturaliter sequuntur cōplexionē: ergo in omnibus organis necesse est saporē et odorē esse: ergo nō carent natura obiectoz. Scđa ratio hec est: omne quod est imutatiuū alicui? sensus participat obiecto illius sensus: s̄z lingua est imutatiua gustus: et oculus visus et sic de alijs: ergo in lingua est sapor: et in oculo color: et sic de alijs. Tertia rō hec est: omne qđ distinguitur p̄ colores ab alio: non caret colore: cū in ip̄o existat: sed p̄b̄s in libro de animalibus distinguit quosdā oculos ab alijs p̄ colores existentes in ip̄is: ergo nō carēt colore qui est p̄p̄uū obiectū visus. Quarta rō hec ē: dicit p̄b̄s in libro de sensu et sensato: qđ omne corpus colore participat: s̄z omne organū sensus est corpus et mixtū: ergo omne organū sensus colore participat: ḡ nullum organū caret natura obiecti. ¶ **Ad** oppositū est hec rō: omne recipiens est denudatū a natura recepta quā natum est recipere: s̄z omne organū sensus receptiuum est sui p̄p̄i obiecti. hoc constat p̄ p̄b̄m in libro de aīa: vbi dicit qđ sensus est receptiuus specierū in inateria et p̄ter materiam: ergo omne organū est denudatū a natura sui p̄p̄i obiecti. Scđa rō hec est: omne qđ per indifferentiā se habet ad multa: qua ratione participat vni et reliqua: et qua rōne p̄uaf ab vno et a reliquis: sed ab vno p̄uaf: qđ nō oīa obiecta habet i se: ḡ ab omnib; alijs p̄uafur: et sic non habent naturā alicuius obiecti. Tertia rō hec est: omne p̄uū existens in aliquo impedit impressionē sui contrarij in ip̄o: ergo si in oculo est aliquod obiectū determinatū sicut nigredo: impedit impressionē et obiectum alterius coloris sibi oppositū: et ita v̄tus visua et essentialis non discerneret inter colores qđ falsum est: ḡ et p̄mū. s̄z qđ color determinatū sit in oculo. Quarta rō habet a p̄b̄o in libro de sensu et sensato: qđ omne obiectū participat naturā ei? sensus cui? est: et hoc sic intelligit qđ illa natura cōmunis est determinate in obiecto et cōfufe in organo sensus: sed qđ cōfufe est in aliquo nō est determinate in ip̄o: ergo nullū organū sensus habet determinate naturā sui obiecti. Quinta rō hec est: omne qđ imutatur simile est in potētia: et nō in actu imutanti: s̄z organa sensus imutant ab obiectis: ergo eis sunt filia in potētia soli: s̄z qđ alteri est simile in potētia sola nō habet ip̄m actu neq; naturā eius: ergo nullū organū h̄z actu naturam sui obiecti. Seta ratio hec est: organa sensuum habet naturā cōmunē cū suis obiectis: eadē em̄ est natura mediū organū ad oīa sua obiecta: sed omne tale habet in se naturam cōmunē radicalē et figurā et indifferentē ad oēs species sui obiecti et nō determinatā: qđ cōcedimus. ¶ **Ad** rationes in d̄um dicimus qđ organa sensuū considerantur dupliciter. Primo modo a parte sue p̄plexionis et cōpositiōis

et in quātū sunt corpora mixta: et sic habet colore et saporem. Alio modo p̄siderant a parte opationū v̄tutū sensibilibium in quātū sunt media sentiendi: et sic nullū habet saporē: nec colore: nec possunt imutare sensum. et p̄ hoc patet solutio ad duas primas rōnes. Ad alias duas dicendum qđ duplex est color: et sapor. Quidā em̄ est determinatū: v̄l albū et niger et talis non est in oculo in quātū est ordinatus ad receptionem color. Alius est indeterminatus vt perspicuus qui est radix receptiua oīm color. et h̄mōi color: est i oculo in quātū oculus est in s̄m recipiens siue organū indifferenter se habens ad oēs species coloris: et sic est de alijs organis.

¶ **Secūdo** querit circa hoc vtrū quattuor prime qualitates sint obiecta oīm sensuū: et ostēdit qđ sic: tactus est per totū corpus diffusus: sicut dicit Auzē. v̄l aīa fm̄ quālibet partem cognoscat quid inuatiuū et nociuū. Itē quattuor prime qualitates apprehēdunt a tactu: ergo cū tactus sit in organo cuiuslibz sensus: necesse est quēlibet sensus quattuor: primas q̄litates sentire: et sic quattuor: prime q̄litates sunt obiecta oīm sensuū. Ad oppositū est hec rō: qđ ē p̄p̄uū obiectū vni? sensus: nō pōt esse obiectū alteri? sensus: sicut patet in sono et colore: sed quattuor: prime qualitates sunt obiecta ip̄ius tactus: ergo nullo modo erūt obiecta alicui? sensuū: qđ cōcedimus. ¶ **Ad** rōnem in d̄um dicēdū qđ in quolibet organo duplex est natura: cōis et p̄p̄ia. Cōis est qualitas siue complexio tēperata qđ consistit in carne et nervis: et per hanc sentiūt primas qualitates quattuor: omnia organa. P̄p̄ia ē fm̄ quā vnusq;sq; ordinat ad suū p̄p̄uū obiectum: et quantum ad hanc quattuor: prime qualitates non sunt obiecta aliorum sensuum. ¶ **Tertio** queritur circa hoc vtrū organū tactus careat qualitatib; et ostēditur qđ non: nullum mixtum et quattuor: elementis caret quattuor: qualitatibus: sed organum tactus est h̄mōi: vt nervus caro et filia: ergo nō carent quattuor: qualitatibus. ¶ **Ad** oppositū est hec ratio: omne organū qđ p̄ indifferentiā se habet ad quattuor: qualitates nullā illarum habet determinate: sed organum tactus est h̄mōi: ergo nullā habet qualitatem. Ad hoc dicendum qđ organū tactus d̄: carere qualitatibus nō qđ ip̄is careat omnino: sed qđ caret earz excellentijs.

¶ **Ad** rōnem in d̄um dicēdū est p̄ predictā distinctionē organoz. ¶ **Quarto** querit que sit natura mediū organū et obiecti: et videt qđ nulla sit natura cōis inter organū tactus et primas qualitates: nulla natura est cōis rei corporali et incorporali: n̄p̄l em̄ mediū cōmune inter p̄uafue opposita: sed elementa et prime qualitates sunt incorporalia: n̄p̄l em̄ qđ existit in esse p̄ creationē est corporale: sed organū tactus est corporale: cū sit cōpositum ex p̄ijs: ergo nulla est natura cōis inter organū tactus et primas q̄litates. ¶ **Ad** oppositū est autē p̄b̄i. s̄z qđ eadē est natura cōis mediū organū et obiecti: qđ cōcedimus dicētes qđ natura cōis primis qualitatibus et organo tactus est qualitas equalis radicata fm̄ essentiam in nervis et carne. Itē natura cōis in oculo est perspicuus in lingua v̄o humor: salinalis: in olfactu v̄o siue carūculis nariū siccitas: in auditu v̄o et sono est natura cōis aer rectificatus in aure circa nervū petrosū: et h̄mōi natura cōis est p̄p̄ionabilis cuiuslibet organo et suo p̄p̄io obiecto. Ad rōnem in d̄um dicēdū qđ qualitas elementū considerat qđ dupliciter fm̄ quadruplicē naturā elementoz. P̄b̄t em̄ elementū considerari a parte illa qđ est pars vniuersi et appropriat ibi p̄ naturā. Secūdo modo pōt p̄siderari a parte illa qua est multiplicatiuū sui in alio p̄ naturā. Tertio modo considerat a parte illa qua est agens et patiens p̄ naturā. Quarto modo considerat a pte illa qua ordinat et undinat ad cōpositionē mixti. Primo modo est qualitas elementū incorporalis: alijs tribus modis est corporalis: et quarto modo est obiectū sensus: et habet naturam cōm cum organo sensus qđ imutat.

¶ **Circa** sextū principale p̄cedit hoc modo: et querit vtrū delectatio et dolor cōicent omnib; sensib; an soli tactui vel gustui. et ostēdit qđ omnib;. In apprehensione obiectoz illarum virtutū quarū est excellētia et defectus causat dolor et tristitia. excellētia em̄ obiectoz corrumpit sensum: sicut dicit p̄b̄s in libro de aīa: et in eadē causat delectatio et delectatio p̄p̄ione et mediocritate: s̄z obiecti oīm sensuū vel virtu

nam sensibilis est excellētia et defectus et bebita ppositio ad oēs sensus: ergo in apprehēsiōe oīm sensuū pot esse dolor vel delectatio. Scōa rō hec est: omnis substantia ad hoc creata est ut ex ipsa eliciat sua opatio: nulla em substantia est ocio sa sicut dicit pbs. Itē quelibet virtus delectat in suis opationibus fm Conitā. in pātēgnē? hoc si sint moderate: et tristatur si sint excellētes: ergo cū quelibet vītus suā bēat opationē necesse est ipsam trīstari et delectari in sua opatiōe: gū quolibet sensu est dolor et delectatio. Tertia ratio hec est: videmus p experimētū qd visus tristatur in excellētia lucis et tenebrarū: et gustus in excellētia saporis: et auditus in excellētia soni et sic de alijs: qd p inductionē oīs sensus hz ppris delectationē vel tristitiam circa suū pprū obiectū. Quarta rō hec est. appetitus vītutis sensitiue habet ortū a delectatione anime: nisi em aia delectet nullus sensus appetet nec delectabit: sed anima delectat vel tristat in apprehensione cuiuslibet obiecti: ergo necesse est quolibet sensum delectari vel trīstari in apprehensione sui pprij obiecti. Ad oppositum est auctoritas Auiicē. qui dicit in libro suo de aia: qd delectatio vel tristitia circa obiecta nulli sensui competit nisi tactus. Scōa ratio hec est: illius solius sensus est sentire delectationē et tristitiam cui pprū est sentire ea a quibus pcedit delectatio et dolor: is dolor causat ex solutiōe pīnui tatis vel ex mala cōplexiōe subito facta: qd circa tactū pprē habent fieri: ergo solus tactus apprehendit dolorem vel tristitiam: ergo delectationē: qd contraria nata sunt fieri circa idē. Ad hoc dicēdū qd duplex est delectatio et dolor. Quēdam est pprā: et hec soli tactui cōpetit per se. Alia est impropria: et per accidēs: et hec cōpetit omnibus sensibus. Alia est que consistit in dissolutione machine nostri corporis: ut in mala et subita mutatione cōplexionis et solutiōe cōtinuitatis: et hec soli competit tactui: qui est custos totius machine corporis fm Auiicē. et hoc modo considerās medicus dolorem et delectationē: dicit qd circa tactū solū est dolor vel delectatio: et distinguū? dolor: sicut delectatio. ¶ Scōdoque circa hoc vtrum dolor qui causat ex infirmitatibus passionem sentiat a sensibus: et videtur qd non. cuiuslibet sensus particularis potentia est coarctata et determinata ad vñā pprē tatem suē ad vñū pprū sensibile ut visus ad colorem et sic de alijs: idē dolor vel delectatio nō est aliquod sensibile ergo non sentitur ab aliquo sensu. Secunda ratio hec est nīpū qd non cadit in sensum particulare apprehēdit a sensu particulari: sed dolor vel delectatio non cadit in aliquē sensum particularem: sed in sensum cōmunē: nullus em sensus sentit se sentire nisi solus sensus cōmunis: ergo dolor vel delectatio nō cadit in sensum particulare. Tertia ratio hec est qd plus distat ab obiecto alius sensus minus sentit ab eodem sensu: sed plus distat dolor vel delectatio a calore qd est pprū obiectū tactus qd odor: qd calor et odor simul sunt in eadē substantia: dolor vō vel delectatio nō est in ipsa actu in aliquo illoz nisi sola potentia: et sic de alijs sensibus: sed odor non sentit a tactu vel a visu: ergo multo fortius nec dolor nec delectatio sicut p̄ostensum est. Ad hoc dicēdū qd quilibet sensus particularis sentit suam delectationem vel tristitiam causatam in ipso a suo sensibili vel obiecto. Ad rōnes in p̄m dicēdū qd eorū qd apprehēdūt a sensibus quedā sunt obiecta per se ut color in visu: et quattuor qualitates in tactu et sic de alijs. Alia apprehēdūt ex cōsequēti ut delectatio et dolor: qui causat ex obiectis sensibilibus: et ita sunt obiecta p accidēs et ita patet solutio ad duas primas rationes. Ad tertiā rationē dicēdū qd delectatio vel tristitia que causat ab obiecto causatur dupliciter. Vno modo put species obiecti separata a virtute sensibili: et sic est i potētia solū. Alio modo considerat put species obiecti separata vñta est virtuti apprehēsiue: et sic simul est actu cum suo subiecto: et minus distat ab eo qd aliud obiectum: qd ab eodem sensu apprehenditur cum suo obiecto a quo causatur: et nō facit diuersum obiectum. ¶ Tercio queritur quomodo dolor sentitur a tactu solum: et nō ab alijs sensibus: et vtrū dolor sit obiectum tactus per se: et ostēditur qd nō: nīpū qd est cōmunis omnibus sensibus est pprū vñ: sed dolor est cōis oīs sensibus sicut pbatum est: ergo dolor non est pprū

tactui. Scōa ratio hec est: qd ab omnibz sensibus apprehēditur ab illa virtute apprehenditur que omnibus sensibus est cōmunis: sed dolor cadit in omni sensu sicut dictum est: ergo apprehenditur ab illa que est cōmunis omnibus sensibus: hec est autem virtus sensus cōmunis: ergo apprehendit a virtute sensus cōmunis et nō tactu. Tertia ratio hec est: qd ab aliquibus sensibus apprehenditur ex consequenti et ab aliquo per se: magis est pprū illi sensui a quo per se apprehenditur: sed dolor a sensu cōi per se apprehenditur et ab alijs sensibus ex cōsequēti: quia per se cadit dolor vel delectatio in sensum cōmunē: per accidēs vero in alijs: ergo dolor vel delectatio magis est pprū ipsi sensui cōmuni qd tactui: ergo ab ipso magis apprehenditur. ¶ Ad oppositū est auctoritas Auiicē. qui dicit in libro suo de anima: qd dolor et delectatio soli tactui competunt. Ad hoc dicendum sicut prius dictum est qd dupliciter causatur dolor. Vno modo ex dissolutione machine corporis: vel ex solutiōe cōtinuitatis et hmoi dolor solum competit tactui: et similiter ille qui causatur ex mutatione complexionis subito facta. Alio modo causatur ex apprehensione excellētie alicuius obiecti: et iste competit omnibus sensibus. Itē in dolore duo sunt: scilicet tristitia siue penaltas. Secundum est iudicium doloris: et cōuersio ipsius supra sensum: et quātum ad p̄m dolor est magis pprū tactui: et quātum ad secundum magis est pprū sensui cōmuni: et sic procedit obiectio. ¶ Quarto queritur vtrum idolum rei corrumpit sensum: et ostēditur qd non: omnis qualitas corrumpens substantiam corporalem existit vel in materia corporali vel in suba: sed species siue idola obiectorum consequuntur ad virtutes: et non existunt in substantia vel materia corporali: sensus em accēptius spederum in materia p̄ter materiam: sicut dicit pbs in libro de anima: ergo non inferunt dolorem sensui nec corrumpunt ipm. Secunda ratio hec est: omne quod recipitur in altero recipitur fm naturam et exigentiam recipientis: is natura sensuum exigit species recipi obiectorum in corporali substantia: vel in materia: sicut dicit pbs: ergo necesse est ipsas recipi a sensibus siue materia corporali: sed nullum tale corrumpit sensum: ergo idolum rei non corrūpit sensum. ¶ Ad oppositum est auctoritas pbi in libro de anima dicens: qd excellētie obiectoz corrumpunt sensum: sed in omni sensu potest esse excellētia obiecti: ergo possunt corrumpere sensum: et inducere dolorem in eis. Ad hoc dicendum qd dupliciter est loq de sensu. Vno modo a parte sui organi in quātum corpus est: et sic recipit obiectū materialiter. Alio modo consideratur a parte sue virtutis: et sic recipit ipsum spiritualiter: et cum vītus non sit separata ab organo: simul recipit delectationē vel tristitiam cū suo organo: sed virtus fortius maliter et organum materialiter: et ita obiectum potest corrumpere sensum. ¶ Ad rationes in contrarium dicendum qd materia obiecti est triplex. Vna est vt i qua radicatur fm suum p̄mū esse. Alia est deferens: et tertia recipiens: et hec est duplex: quia quedam est corporalis sicut organum: quedam est spiritualis vt virtus: omnes alie sunt corporales. Videmus ergo qd idolum siue species obiecti recipitur in organo p̄ter primam materiam et de hac intelligit pbs: et non de secunda.

¶ Lectio. iij.

¶ Libariorz ergo diuersantur saporēs ppter suarū cōplexionū diuersitates et ppter diuersas qualitatū actiōes facientiū. i. caliditatis et frigiditatis: in qualitatibus passiuis. i. siccitate et bōiditate: qd inueniuntur calorem in humiditate et siccitatem facientē vt diuersum generet in eis saporē. Testatur autē hoc in eis: qd omnis saporis initium duplex est. Vnum humidum et aquosum. alterū terrestre et siccū. Vbi g̃ra fructus in initio inueniuntur humidi et aquosi. sicut cucumeres: melones et similia: aut terrestres et siccī: sicut glandes: mala granata: mala persica et similia: cū tñ antiquiora fiant de substantia terre et de humiditate

aque: subtilitatem aeris in se recipiant: et calores naturales ea intus excoquant: calor vero aeris exteri dilatantur et augmentantur: et terrestria mollescantur: humiditates astringuntur: et in diuersas naturas introducuntur: secundum diuersas naturas rerum principium unde conficiuntur: et quantitates calorum et frigiditates earum inde nascuntur: et qualitates substantialium humiditatum suarum in grossiciem subtilitate mediocritate.

Confusione rerum in corpore receptarum assignata: quarum quidam sensui passionem inferunt: quedam autem non. In hac parte de saporum diuersitate determinat penes quas actiones diete diuersantur. nam per ipsas res inmutantes que inmutant gustum: et per ipsos discernitur ipsa discretio. Hec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de causa saporum: et de modo generationis et de distinctione ipsorum. In secunda scilicet in hac: Vniuersaliter autem quicumque sapor agitur: aut spiritus agit de dispositionibus specierum saporum a parte substantie et complexionis: et de actionibus ipsorum. Prima autem pars in duas diuiditur. In quarum prima assignat causas saporum: per quas generationes et species ipsorum diuersantur. In secunda scilicet in hac: Ideoque mutationes fructuum diuersae sunt et determinat de modo generationis eorum et de diuersitate eius: et de transmutatione eorum adinuicem. Prima autem pars spectat ad presentem speculationem: cuius est intentio determinare causas generationis saporum. Diuiditur autem haec pars in tres partes. In quarum prima assignat causas saporum effectiuas: que sunt in his qualitates. In secunda scilicet in hac: Testatur autem hoc quod initium omnium saporum est duplex. assignat principia materialia initialia proprium. In tertia scilicet in hac: Testatur tamen antiquiora fieri et assignat generalem diuersitatem saporum et generationis ipsorum penes diuersum concursum causarum. Circa primam partem dicit quod sapor diuersantur in omnibus secundum diuersitatem complexionum et qualitatum primarum actionum et passionum. Circa secundam partem dicit: diuersitas saporum patet quia ipsorum duplex est initium scilicet ponticum ut in glandibus: et insipidum sicut in cucumeribus: quia quidam fructus habent in initio ponticum: et quidam insipidum. Circa tertiam partem dicit quod cum ista duo sunt initialia disponuntur fructus sub eis a primis qualitatibus et ab humiditatibus terrestribus nutrimentalibus et in diuersos saporos transducuntur. De diuersitate autem huius transmutationis in sequenti parte intenditur: quod cum hac habet conseruationem. Notandum autem quod glans et cucumeris et filia antiquiora secundum tempus maturationis processum de substantia terre: hoc est facta transmutatione in ipsis. de substantia terre quantum ad ponticum: et humiditate aque quantum ad insipida: ita quod haec propositio de terminum notet initialis motus. Suscipiunt subtilitatem aeris. humiditatem substantialem per maturationem agente calore interiori et exteriori secundum diuersas materie dispositiones: secundum quosdam substantia aeris in subtilitate penetrat fructuum substantia. Sciedum autem quod dura mollescitur in maturatione propter dissolutionem congelati et humidum infusionem. mollis induratur per humidum exhalationem: et residui necessarii constantiam. haec est intentio huius partis.

Circa partem istam sex sunt querenda de finibus saporum. Item queritur primo vtrum ponticus sapor: et insipidus sint duo principia initialia omnium saporum. et ostendit quod non: sed ponticus tantum. dicit Galenus in libro de simplicium medicina quod omnis fructus quem inuenimus in sui maturatione dulcem: in initio est similis arbori a qua deadi: et est ponticus sicut ipse dicit. unde patet est ponticus: et deinde per digestionem et maturationem recipit alios saporos supra se: sed omne tale est principium initiale omnium saporum. Secunda ratio talis est: dicit philosophus in libro meteororum et in libro de generatione: quod omnia terrena nascuntur per dominium terre et aque: et maxime per dominium terre. unde omnes fructus generantur per dominium et humiditatem terre: sed huiusmodi humiditas est frigida et sicca et ponti-

ca: ergo omnis fructus in sui initio debet representare ponticum saporem: cum humiditate pontica generetur. **A**d oppositum est auctoritas ysaac: quod dicit sub auctoritate Galeni. quod duplex est initium saporum: humidum et aquosum quod est insipidum: et terrestre quod est ponticum: non ergo vnum est principium omnium saporum: imo duo. Secunda ratio haec est: fructus in sui principio representant humiditatem et quia nutritur arbor vel planta ex qua nascitur: sed in quibusdam plantis omnis substantia aquosa vel humiditas aquosa insipida sicut patet in cucurbitis. In quibusdam vero terrestribus pontica sicut patet in gall. citonibus imaturis: ergo in quibusdam fructibus insipidum est principium initiale: in quibusdam ponticum: et sic ponticum non est principium omnium saporum. **A**d hoc dicendum quod circa hoc multiplex est intentio. Prima est quod duplex est principium saporum in fructibus. vnum est actuale et hoc est ponticum: aliud est potentiale et hoc est insipidum et reperitur in quibusdam fructibus. et de hoc intelligit ysaac. Secunda positio est: quod duplex est initium saporum in fructibus. quoddam est ante rei formationem: et aliud est post rei formationem. et primum principium est sapor ponticus qui sequitur humiditatem terrestrem: et est in omnibus fructibus in principio ante rei formationem. Secundum est sapor insipidus: qui sequitur humiditatem aquosam: et iste sapor non est in principio in omnibus fructibus: sed in quibusdam ante ipsorum formationem: ut in melonibus et con similibus. Tertia positio est: quod initium saporum quoddam est remotum: et hoc est ponticum. quoddam propinquum: et hoc diuersum secundum diuersitatem aliorum saporum. et primum reperitur in principio: in omnibus fructibus. secundum vero non sed in quibusdam. Quarta positio est: quod Galenus non intelligit de omnibus fructibus: sed de illis qui prius sunt pontici: deinde post ponticitatem fiunt dulces: sed hoc est falsum: quia potius loquitur de omni fructu. Quinta positio est: quod sunt quidam fructus magnarum arborum qui sunt in principio saporis pontici: et de talibus intelligit Galenus. alij vero sunt fructus paruarum plantarum qui in principio sunt insipidi: et de talibus non intelligit Galenus. sed ysaac intelligit de vtriusque: ideo inter illos non est contrarietas. Hos autem dicimus: quod omnis fructus in principio est ponticus. et causa huius est quia in ter renascentibus maxime videtur secundum Auicennam. terra. Sed ponticum est duplex. quoddam est magnum: et manifestum: ut in piris et consilibus. quoddam est paruum et occultum: ut in cucumeribus et cucurbitis in quibus ponticum latet propter nimiam aquositate: cum huiusmodi fructus in principio sunt pontici respectu sue maturationis. **A**d rationes in contrarium dicendum quod sicut dicit ysaac in libro de elementis: aliquid est in alio tripliciter. Vno modo potentialiter sicut ignis est in aqua: vel vnum elementum in alio. Secundo modo actualiter sicut caliditas in aqua bulliente. Tercio modo essentialiter sicut frigiditas est in aqua calida: et hoc modo ponticum est initium essentialiter in omnibus fructibus: loquendo tamen actualiter et sensibiliter non est initium ponticum: imo insipidum in quibusdam. quoniam enim est in illis tanta aquositas actualis a domino quod latet ponticitas sicut in cucurbitis et consimilibus: et hoc ultimo modo intelligit Galenus. Secundo vero modo: et primum intelligit ysaac. **S**upposito igitur quod sapor ponticus et insipidus sunt duo principia saporum: queritur vtrum sint eque principia prima: vel quis eorum sit prius per naturam: et videtur quod sapor insipidus sit prior: dicit philosophus in libro de sensu et sensato: quod aqua naturaliter est insipida: et initium communis omnium saporum. unde dicit quod aqua est sperma omnium saporum: ergo quod magis accedit ad naturam aque: magis est post ipsam initiale principium: sed inter omnes saporos insipidus est magis tale: ergo est primum principium in fructibus. Secunda ratio haec est: omne illud quod in aliquo genere non habet determinatum a natura in suo genere: est principium materiale in genere suo. hoc enim maxime conuenit materie. tale autem est insipidum aquosum. est enim receptum omnium saporum: ergo insipidum est maxime principium omnium saporum. Tertia ratio haec est: in quolibet genere obiectorum sensibilium est quedam radix in qua fundantur omnia que sunt in genere illo: sicut in genere visus

bilum est prima radix perspicuum: in genere odoris fumus in genere vero saporum principium initiale et radicale est humidum: ergo quod magis accedit ad naturam humidi magis est principium initiale saporis: hoc autem est insipidum: ergo insipidum est principium initiale omnium saporum. ¶ Ad oppositum est hec ratio: sapor in fructibus primo sequitur naturam humidam terrestrem ex quo nutritur planta: quod ex eius superfluitate nutritur fructus et nascitur: sed illud humidum per naturam potestatis in principio generationis fructus: ergo omnis fructus in principio est ponticus: ergo ponticus est principium omnium saporum in fructibus. Secunda ratio: dicitur philosophus in libro vegetabilium: quod planta nutritur nutrimento grosso et terrestri et duro: sed fructus attestat in principio alimentum plantae: eo quod ex eodem nutritur: hoc autem est terrestre grossum et ponticum: ergo omnis fructus in principio est terrestris grossus et ponticus. Ad hoc dicendum secundum quosdam quod duplex est generatio saporum. Prima est universalis secundum viam naturae procedens secundum quam procedunt genera saporum ex commixtione elementorum: et ista intendit philosophus: et sic humidum aquosum et insipidum est initium materiale omnium saporum. Alia est generatio saporum per ad particularia ut ad terrenaliteria: puta in eis est nutritio ab humido terre stri secundum dominium: et in hac via ponticus sapor est initium materiale omnium saporum. Similiter duplex est generatio in colore. Una est generalis quae causatur ex perspicuo et nigro adueniente aere: et in ista generatione principium est perspicuum. Alia est generatio particularis: et in ista est perspicuum albedinis principium prohibens adfusione aque ab igne. Secunda solutio est hec. Quod sapor generatur tripliciter. Uno modo per viam commixtionis elementorum ad se invicem: ut patet in saporibus aque colate per diversos meatus terre: quod aqua secundum diversitatem terre diversas recipit impressiones saporis. Dicimus ergo quod secundum viam mixtionis elementorum quattuor qualitates sunt initiale principium omnium saporum. ¶ Tertio queritur utrum in via vere digestionis ponticum est initiale principium et materiale omnium saporum. Unde quarto queritur utrum hoc sapor ponticum et insipidum precedat alius sapor per naturam: et videtur quod sic in omni transmutatione necesse est ponere principium commune quod differat ab omnibus: et subiaceat omnibus: quod adinvicem transmutantur: sicut patet in transmutatione elementorum in qua subiaceat prima materia tanquam radix prima et communis natura omnibus elementis: si sapor generatur ad invicem transmutantur sicut vult ysaac: ergo necesse est ponere aliam quam naturam communem saporis: quae differat ab omnibus saporibus: et omnibus illis subiaceat tanquam primum principium. Secunda ratio hec est: omnis generatio reducit ad unum primum genus: sicut habetur in libro philosophorum: et in metaphysice nono et non solum ad unum primum genus predicabile: sed etiam materiale sed sapor omnis ad invicem generatur: et sic: ergo necesse est ipsos ad unum principium et primum genus materiale quod per naturam precedat ipsos reduci. Tertia ratio hec est: sicut se habet in obiectis visus: ita se habet in obiectis gustus: sed inter album et nigrum et alios colores qui sunt obiecta visus est ponere unam naturam communem quod subiaceat omnibus illis et eos precedat secundum naturam: queritur ergo quod sit illa natura communis: si dicatur quod sit ponticum contradicit ysaac qui ponit aliud principium quod est insipidum: et si dicatur quod sit insipiditas: contradicit Galenus qui non ponit nisi ponticum. Ad hoc dicendum quod duplex est humidum aquosum. Quoddam quod causatur per viam commixtionis in plantis: vel mixtus puta commixtio est universalis: et tale humidum subiaceat omnibus saporibus: et antecedit eos. Aliud est humidum quod causatur per viam attractionis et digestionis in plantis et tale humidum consequitur sapor: et tale non est principium initiale omnium saporum. Similiter duplex est ponticum. Unum quod causatur per viam commixtionis elementorum. Aliud puta contrahitur ad particularia: ut ad plantas et fructus: et consistit in humiditate terrestris: et tale est initiale principium omnium saporum antecedens ipsos per naturam: sicut natura communis et materialis subiaceat illis. Aliud ponticum est quod causatur per viam digestionis et nutritionis: et hoc sequitur sapor: et non antecedit ipsos: et sic patet quod sit natura communis subiaceat omnibus saporibus. ¶ Quinto queritur utrum omnes sapor generetur per viam commixtionis ele-

mentorum: et videtur quod sic dicit ysaac quod sapor est sequela complexionis: ergo resultat ex his ex quibus causatur complexio: sed complexio causatur ex commixtione elementorum mediantibus quattuor primis qualitatibus: ergo sapor generatur ex elementis per viam commixtionis. ¶ Ad oppositum est hec ratio: et non substantia non fit substantia sicut dicit philosophus: ergo similiter et non saporibus non fit sapor: vel saporatus: sed elementa non sunt saporata: sicut vult ysaac: ergo ex commixtione elementorum nullus sapor generatur. Secunda ratio hec est: illud quod fit ex aliquo potentia est in ipso: sed elementa nec actu nec potentia habent saporem: ergo ex elementis non fit sapor. Ad hoc dicendum quod ex commixtione quattuor qualitatium generantur omnes sapor. Ad rationes in contrarium dicendum quod duplex est sapor: quidam est simplex: et hic est ex elementis alius est compositus: et istum non habent elementa: et ideo non imitantur gustum. Et aliter dicendum quod ex elementis sunt saporibus qui non habent sapor: et ex his saporatus fit sapor: sicut enim ex commixtione qualitatium primarum resultat aliquid quod nulli eorum est simile: nec est alterum illorum: et hoc est sapor qui consequitur complexionem mixti. Ad tertium dicendum quod elementa secundum se non habent saporem: sed secundum quod sunt in mixto habent saporem. ¶ Sexto queritur utrum omnes sapor generetur in fructibus per viam digestionis: et videtur quod sic. Sapor generatur in fructibus ex superfluitate humiditatis nutrimentalis in planta: sed hec humiditas trahitur a terra et cedit in nutrimentum plantarum per viam digestionis. Unde humor digestus transmittitur ad omnes ramos: et ex ipso nutriuntur: sed ex superfluitate illius humiditatis digerente generatur fructus et sapor: in eis: ergo necesse est fructus et sapor eorum generari per viam digestionis. Secunda ratio hec est: ex leuiori et subtiliori humiditate generantur fructus: et etiam digestio: quod fructus generantur in ramis ad quos humiditas nutrimentalis subtilior: et purior: et digestibilior ascendit: et cuius subtilior pars fructus generantur: et sic fortis digestio precedit fructus et saporem eius: quia necesse est fructum et saporem eius per digestionem generari. Tertia ratio hec est: in planta multe sunt operationes similes digestioni. Prima est attractio humiditatis terrestris ad radicem et medullam plantae. Secunda est separatio puri ab impuro per viam digestionis. Tertia est distributio humiditatis nutrimentalis ad omnes partes plantae. Quarta est separatio humiditatis nutrimentalis a seminario. Quinta est conversio humiditatis nutrimentalis in substantiam ad flores et folia. Sexta est expulsio superfluitatum ad exteriora. Septima est productio florum et fructuum. Octava est maturatio fructuum et digestio per quam fit transmutatio ab uno sapore in alium: ergo sapor in fructibus per multas generatur digestionis. ¶ Ad oppositum est hec ratio: sapor ponticus et insipidus generantur per viam commixtionis: sicut praestensum est: non ergo omnes sapor generatur per viam digestionis. Ad hoc dicunt quidam quod omnes sapor generatur per viam digestionis: sed ponticum et insipidum secundum quod sunt principia initialia: generantur per viam commixtionis: secundum vero quod sunt principia nutritionis generantur per viam digestionis. Hos autem dicimus quod omnes sapor fructuum quotquot sunt: generatur per viam digestionis: et ponticus et insipidus. ¶ Ad rationes vero in contrarium dicendum quod duplex est commixtio. Quaedam quae antecedit ad generationem plantae: et hanc non respicit fructus: nisi valde a remotis. Alia est quae est humida terrestris qua planta nutritur et fructus: et hoc est per viam digestionis. Similiter digestio est duplex: quaedam est ante generationem fructus: et hec non est causa saporis in fructibus: nisi si valde remota. Alia est post generationem fructus: et dicitur maturatio: et hac digestionem generatur omnes sapor: qui non sunt initiales.

¶ Lectio. xiiij.

¶ Ideoque mutationes fructuum diverse sunt: quia quidam a ponticitate mutantur in dulcedinem sine mediatore aliquo altero sapore sicut dactylus similis

Dactyli vero mutantur a ponticitate in dulcedinem sine mediatore. quidam alij non similiter sunt sicut vuc que non ponticitatem suam mutant in dulcedinem sine acetositate mediare vel stipticitate. **D**urantia aut sine mediatore duobus fiunt modis. aut enim mutantur in dulcedinem et dura tñ sicut prius permanent sicut castanee et similia: aut dura mutantur cum sapore: sicut pira malagranata et similia.

Cause eorum he sunt: quia cum ponticitas naturaliter terrestris et frigida sit et sicca: non necessario mutat nisi ex qualitatib⁹ sue cōplexioni repugnātib⁹ id est cal. et humiditate: sed tñ aliquando mutat ex actione caloris solius: et aliquādo ex humiditatis dominatione cum sua multitudine: et aliquando ex actiōe caloris et multitudine humiditatis. **N**ecq; arbitreris me dicere ex actione solius caloris: vel ex humiditatis solius multitudine: ac si sit possibile in aliquibus fructibus de pōticitate in alium saporem se mutare sine humiditate eum nutriēte: et calore nutrimentum coquente: cum tamē calorem in quibusdā defectissimū et paruissimū sicut in papauere et psilio: et similibus est videre. In alijs vero est fortissimus sicut in pipere: et alijs similibus: et in alijs videm⁹ mediocrem sicut i vuis et ficub⁹ et similib⁹. Defectissimū et paruissimū i calore dicim⁹ esse: cū multa et sola humiditate: et multum in calore dicimus: multum esse in calore solo. Temperatum vero in calore dicimus esse in actione virtutis caloris et multitudine humiditatis. Idem in humiditate est intelligi. Cum enim in quibusdam nascentibus multam videmus humiditatem: sicut cucumeribus mellonibus. In quibusdam paruum: sicut in castaneis et iuglandibus. et in alijs moderatā sicut in malis granatis et citonijs. vbi multa est humiditas: sola dicitur humiditas: vbi vero parua: solus calor dicitur: vbi mediocris: moderatus vtrūq; dicitur. **Q**uod cum ita sit: necesse est quo modo hoc fiat dici. **C**ū iniquā fructus a sua ponticitate mutantur ppter solum calorem: permanet corporis sicut fuit durities ppter paruitatem sue humiditatis: et illa humiditas in saporositatem mutatur: ppter actionem caloris sicut videtur in castaneis. **C**um aut sua ponticitas mutatur ppter multitudinem humiditatis tres: saporos generatur. Unus est ponticus: alter parum pōticus vel stipticus: tertius acetosus. Humores em̄ terrenascentia nutrites essentialiter trib⁹ diuidūtur modis: aut em̄ grossus terrestris: aut subtilis in quibusdam a quo sus: et in quibusdam aeris: aut viscosus mediocris inter grossum et subtilem. **C**uius autem humiditas est grossa et terrestris: permanet durities substantie sue: et sua ponticitas sicut galla fulful: et similia. Cuius autem humiditas est viscosa inter grossum et subtilem mediocris substantia sua aliquātulum emollit: et ponticitas minora: et quasi glans efficitur. Si aut humiditas sit subtilis: naturali actiōi obedit: et emollita i acetosum fit mutabilis. S; tñ hoc duob⁹ modis: aut em̄ cum subtilitate liq̄dissima. vñ aliquātulum sit ponticitas: et sit res stiptica: sicut coctana mala punica: aut subtilitate aerea. vnde et cū subtri-

litate caloris vincitur ponticitas. sitq; res viscosa et parū acuta. vnde et saporosior: vel asperior et ventris mollitua: sicut oxiphenitia: tamaridi: pruna: et silia. Ideoq; acetositas est subtilior: et poroz penetrabilior. Humores em̄ sui subtilissimi sunt et liquidissimi cito poroz penetratiui. vnde actio sua talis est interior: qualis e. terius: stiptica vero non similiter: cū humores sui grossi sunt et viscosi: atq; terrestribus vñ cito poroz non penetratiui. Actiones ergo fortiores sunt in exterioribus q̄ intrinsecus. et quo modo res acetosa subtilior et penetrabilior est stiptica: q; humores sui subtilissimi sunt et liquidissimi: sicut et stiptica subtiliora et ponticus sunt penetrabiliora. Humores em̄ stipticorū inter subtiles et grossos medios cres sunt. ponticorū pprie terrestres et grossi sunt: vnde actiones eorū non penetrāt extremitates corporū. **S**i aut ponticitas mutatur ppter fortē calorem et multā humiditatem: quinq; saporos cōficiunt: id est dulcor: vinctuositas: salitas: amaritudo: acumē. **C**ause horū fortitudo est caloris vel debilitas seu mediocritas. Multitudo quoq; humiditatis: paruitas: grossities: seu subtilitas: vel inter multum et paruum: grossum et subtile mediocritas. Si em̄ calor est mediocris et tēperatus: et humiditas similiter: complet natura actionē suā in fructib⁹ et perfecte et temperate eadem actione digeritur: atq; in dulcedinem mutatur: sed tñ duobus modis. aut cum mediante altero sapore: aut nō mediare. **C**ause: quia si humores viscosi sint et grossi: cito coagulantur: et sine mediatore in dulcedinem mutantur: sicut videmus in dactylis moris et ficub⁹ et silib⁹. **S**i autem humores subtiles sint et liquidissimi: coctiones eorū diutius morantur: et inde in acetositatem mutantur. Spissati vero in dulcedinem transducuntur: sicut videtur in prunis: vuis: coctanis et silib⁹. vnde et dactyli musa et ficus viscosiores sunt vuis et grossiores. Possunt autem hec intelligi ex his que sunt exteri⁹. Si em̄ quilibet succi accipiantur et sole excoquantur: Si succi subtilissimi sint: et liquidissimi carentes omni grossitie: et viscositate: coagulationes retardantur: et in acetositatem mutantur. Si aut grossi et viscosi: velociter coagulantur et dulcorantur. Si aut calor tēperamentum excefferit: et in fine secundi gradus deuenierit: humores aut subtiles sunt et aerei: mutantur res in vinctuositates: sicut amygdale: nuces: et similia. Si autem humores pauci sint: et inter grossum et subtile medios: calor autem in eadem quantitate fuerit: mutantur res in falsitudinē. Unde om̄s res salsa terrestris cal. et sic. in secundo gradu. Si aut calor hunc modū excefferit: et in tertium gradum deuenierit: humores aut parui grossi et terrestres sint: mutantur in amaritudinem. Unde om̄ia amara calida et sicca sunt in tertio gradu et terrestria. **Q**uod si calor ad quartū gradū deuenierit: et hu. subtilissimi sint: res mutantur in nimium calorem igneū: vnde et sapor fit acutus. Ideoq; om̄ia acuta calida et sicca sunt in quarto gradu. **P**ala ergo est intelligi: quia salsa et amara dulcib⁹ et vinctuosius sunt calidiora: acuta autem calidiora et sicciora sunt ceteris saporib⁹: qd̄ dupliciter intelligi

vel ex actionib⁹ suis: vel ex passionib⁹. Actionib⁹ q³ dulcia inueniuntur moderate mūdificatiua: et excolatiua sine horribilitate nature vel iūcture separatiōe. Manifestat hoc ex cōdelectatiōe sensus et acquietatione nature. Salza et amara et acuta nō sūt excolatē et mūdificat nō moderate: s³ cū nimia fatigatiōe nature. Testatur hoc horro^r nature ad ipsa acuta: et sua ab eis fuga: propterea q³ iūcturas eius separat. **A**cuta aut^{em} fortiora sunt ceteris: quia calor: cōmū igneo est similis. Salza q³ calida sunt in secūdo gradu: minus horro^r operatur: et natura min⁹ fugit vel abhorret ea. Amara aut^{em} q³ in tertio gradu sunt calida: in actionibus suis inter salsum et acutum sunt mediocria. Sensus ergo plus fugit ea q³ salza: et minus q³ acuta. **D**e passionem vero inferentibus ita est sicut actionē ignis in melle inuenimus. **V**el et cū igne excoquatur: et igne in idēz cōfortat ut caloris tēperamētum transgrediatur: sua humiditas minuit: et dulcedo mutat: et salitudo sibi datur. **S**i actio ignis in illud agumētē: et ad vltimitatē accedat: plurimū sua humiditas desiccatur: et in amaritudinem mutatur. **S**i plurimū adhuc actio augmētē ignis in illud: et humectatio sua substantialis p^{ro}p^{ter} finitur acutum efficitur.

Cum per diuersitatem concursus principiorū et causarū transmutationes saporū diuersant: pōit q³ de causis dictum est ipsoz: de diuersitate gñationis iparum et transmutationis determinat: q³ oīa que in hac parte determinantur hñt difficultē distinctionē p^{ro}p^{ter} ipsoz cōnexionē: ideo, ut sine inu^{er}tricatione pcedamus: partē iūā in decem distinguimus distinctiones. **I**n quarū prima assignat primā diuersitatē generationis saporū s³ q³ quidā generat ex pontico sapore alio intercedente medio. **I**n secunda. s. in hac: Mutantia sine mediatore, determinat diuersitatē eoz que sine medio generant. determinat et distinguit: s³ q³ quidā manent in sua duricie: quidā ad molliciem transducunt. **I**n tertia. s. in hac: Cause eoz q³ cū pōticitas naturaliter sit terrestris et c. assignat causas hui⁹ diuersitatis. **I**n quarta. s. in hac: Heq³ arbitreris me dicere ex actiōe solius caloris et c. remouet dubitationem ex dictis incidētē. **I**n quinta. s. in hac: Quod cum ita sit, necesse est q³ fiat dici et c. redit ad intētiōē et determinat diuersitatē saporū qui generant sine medio: et manēt in duricie vel ad molliciem transmutantur: qui ex multo calore et pauca humiditate pcreantur. **I**n sexta. s. in hac: Cum aut^{em} pōticitas sua mutat p^{ro}p^{ter} multitudinē humiditatis et c. determinat diuersitatem illoz qui a multa humiditate et debili calore pcreantur: in quo expresse assignat cām p^{ro}p^{ter} quā non est eadem duricies: neq³ sapor manet: imo utroq³ trās mutatur. **I**n septima. s. in hac: Humores em̄ terrenascētia nutriētes et c. assignat hui⁹ diuersitatis causas penes quas diuersitatē in saporib⁹ assignat. **I**n octaua. s. in hac: Si aut^{em} pōticitas p^{ro} fortē calore et multa humiditatē et c. determinat distinctionē saporū qui ex multo calore et multa humiditate pcreantur. **I**n nona. s. in hac: Possunt aut^{em} intelligi hec ex his que sūt exterius et c. manifestat diuersitatē gñatiōis specierū saporū p^{ro} exemplum in actione caloris in rebus extrinsecas s³ q³ cuius actionē intensam et remissam s³ q³ diuersas materierū dispositiones diuersē saporū species pcreantur. **I**n decima. s. in hac: De passionē inferentibus ita est sicut actionē ignis et c. manifestat diuersitatē gñationis saporū: s³ q³ q³ ex vno multi generant per intēsam actionē caloris ponens exemplū in igne et melle. **E**t circa primā p^{re}dictū dicit q³ cum diuersantur cause et inītia saporū et substantie s³ q³ liquiditatem et grossiciem et mediocritatem penes que causā diuersitas in ipsis: ideo transmutationes saporū sunt diuersę: quia quidā transmutant ex pontico in aliū saporē alio in

tercidētē: sicut vne acetoso interueniētē: quidā nullo sicut galla. **E**t circa scōdam dicit q³ eoz que sine medio transmutant quidam manent in sua duricie: sicut glans. quidā cū sapore vnciem transmutant sicut pirū malum. **E**t circa tertiam dicit q³ causa hui⁹ est q³ pōtia frigiditas et siccitas permutat a caliditate et humiditate. **E**t q³ pauca est humiditas trās mutatio fiet sine medio: cum autem multa acetosum inters adit medium humiditatem sequens. Similiter est de duricie que sequitur paruitatem humiditatis: et molliciem que eius multitudinem sequitur: et s³ q³ dominium in calido et humido in utroq³ diuersē resultat spēs sicut postea dicitur et hunc modum tangit in quarto de simplici medicina. **E**t circa quartam partem quia dicit solum calorem et solam humiditatem ne credatur quod a sola caliditate vel humiditate causetur hec diuersitas: remouet hoc dicens. q³ non credatur hoc: quia non dictū est nisi in respectu: eo q³ in quib⁹dam calor: intēditur sicut in pipere: et in quibusdam paruus est: sicut in psilio. similiter est de humiditate. unde solus calor: vel humiditas a dominio dicitur: et non absolute. **E**t circa quintam partem dicit q³ redeamus et dicamus q³ est calor: dominatur: et humiditas reprimatur: causatur sapor sine medio: quoniam mollis quando aliquantula est humiditas: quandoq³ durus quando pauca. **E**t circa sextam partem dicit q³ cum ponticum a multa humiditate mutatur et pauca caliditate: tres generantur species: scilicet ponticum sequens stipticum et acetosum. **E**t circa septimam partem quattuor intendit: primo dicit q³ cum mutatur ponticum p^{ro}p^{ter} humidit^{em} oīum tres generantur saporē: s³ ponticus stipticus et acetosus. **S**ecundo ad significandum causam predictę diuersitatis diuidit humiditatem ex qua generantur saporē per grossam subtilem et mediocrem. **T**ertio dicit q³ ex grossa ponticum et stipticum generantur: sicut patet in fulful: q³ est pomū quercinū: deinde dicit q³ ex mediocri generatur ponticum molle sicut glans: deinde dicit q³ ex liquida subtili generatur acetosum: sed differenter: q³ aut^{em} habet admixtam pōticitatē: et sic generatur sapor: compositus sicut i coctanis: aut est subtilis admixta viscositate: et sic alius cōposit⁹ sapor: et lapatius generat sicut in tamarindis et prunis. **Q**uarto assignat iuxta predicta differentiam inter actionem pontici et acetosi dicens: q³ stipticum grossum est parum penetratiuum: et sua actio magis vigeat in superficie: acetosum vero est contrarium. **E**t circa octauam partem sic procedit. dicit primo q³ cum mutatur ponticum ex multitudine humiditatis et caliditatis: quinque generantur species saporis: scilicet dulcis: vinctuosus: salzus: amarus: et acutus. **S**ecundo assignat causas huius diuersitatis s³ q³ quas sit transmutatio p^{ro} mediū: et sine medio: et quidā manēt in duricie: et quidā non: et cause proueniunt p^{ro}p^{ter} diuersitatem actionis caloris: et dispositionem humiditatis in multitudine et paucitate et subtilitate. **E**t circa nonā partem tria pponit. **P**rimo ponit exemplum in frigidis per actionem diuersam caloris exterioris ad diuersos saporē transmutantis. **S**ecundo ostendit quomodo per actionem caloris intensam et remissam diuersi generentur saporē in diuersis gradibus positi et constituti. **T**ertio comparat quasdam species adinuicem ratione intensiōis maioris et minoris et actionis ipsoz: et totus sermo est planus. **E**t circa decimā partem ponit exemplum in actione ignis in melle: cum em̄ est eius actio fortis cōuertitur ad salum: cū aut^{em} fortior conuertit ad amarū: cū aut^{em} fortissima ad acutū. cū. s. humidum finit: et sicut est in alijs reb⁹. **H**ec est intētiō hui⁹ partis. **E**t circa partē istā multa remanēt dubitabilia de initijs et causis gñatiōis saporū. **I**nter q³ p^{ri}mo q³ vtrū nouē gñent saporē p^{ro} viā cōmixtiōis sicut nouē gñant p^{ro} viā digestiōis: et ostendit q³ sic: saporē sequit^{ur} cōplexiōes siue cōmixtiōes: s³ cōmixtiōes sunt nouē sicut dicit scōstā. i. pātēgnī: q³ tot modis erūt saporē: q³ em̄ alterū sequit^{ur} multiplicat s³ q³ multū pliciat^{ur} illū ad q³ sequit^{ur}: q³ nouē generant saporē p^{ro} viā cōmixtiōis. **S**cōda rō hēc est: sapor est scōla cōplexiōis vñ sequit^{ur} naturā et diuersitatē cōplexiōis: s³ cōplexiōes sunt nouē: et causant nouē et diuersificant s³ q³ viā cōmixtiōis: ergo necesse est. i. saporē causari et diuersificari s³ q³ viā cō

mixtionis. Tertia ratio hec est: sapor nō tñ reperitur in fructibus: sed etiā in alijs rebus que generantur per viam cōmixtionis sicut patet in planta: que potius generat per viā cōmixtionis q̄ per viam digestionis: sed plante multas habent cōplexiones et diuersas fm viam cōmixtionis: ergo necesse est ipsas sapores habere multos: ad minus nouē: per viam cōmixtionis: cum plures in eis reperiantur sapores. Quarta ratio hec est: colores et sapores in natura causantur a primis qualitibus: et fm eandem viam generantur: sed infiniti colores generantur ex primis qualitibus per viam cōmixtionis: ergo infiniti sapores generantur ex primis qualitibus fm viam cōmixtionis. ¶ Ad oppositū est peccatio: duo sunt sapores initiales tñ. i. ponticus et insipidus: et antecedunt generationē fructus. Alij vō omnes sapores sequuntur: et ideo generantur per viam digestionis et initiales per aliam viam: sed non est alia via nisi cōmixtionis: ergo generantur per viam cōmixtionis: non ergo omnes sapores generantur per viam cōmixtionis siue digestionis. ¶ Ad hoc dicendū q̄ sapores generantur per viam digestionis. Sed notandū q̄ dupliciter est loqui de generatione saporum. Vno modo in gñali fm q̄ sapor: est in omnibus mixtis saporatis: et sic tot generantur sapores per viam cōmixtionis: quot per viam digestionis. Alio modo est loqui de ipso in speciali et particulari vt in fructibus: et sic tñ duo sapores initiales generantur per viam cōmixtionis: et dicitur hec cōmixtio generatio puma fm quam res procedit in esse: et digestio dicitur mutatio fm quā diuerse generantur species saporum post exitum rei in esse. ¶ Secūdo queritur ex quibus qualitibus generentur sapores a domino: vtrum ab actiuis: an a passiuis. Et supposito q̄ a passiuis: queritur scō ex cuius dominio qualitatis passivae generentur. Tercio queritur propter quid quedā sensibilia habent dominium qualitatis actiuarum: quedā vō passiuarum. ¶ Ad primū dicendū q̄ duplex est causa diuersitatis obiectorum sensibiliū. Primum causa est a parte intentionis sensuum. Secunda est a parte immutationis obiectorum: quedam enī sunt obiecta ppter cōmutationē: quedā vō ppter nutrimentū. Obiecta q̄ sunt ppter cōmutationē sunt vt color: sonus: q: ergo hmoi obiecta sunt ppter cōmutationē vt immutent sensum: ideo habent naturam qualitatis actiuarum sicut color. Sonus autē non habet dominium qualitatum: sed est impressio facta in aere. Organum vō tactus est compositū ex quattuor: qualitibus: et propter hoc obiectū tactus sunt quattuor: qualitates. Sapor: vō et odor: sunt sequē cōplexionis et nutrimentū: et q: nutrimentū est passiuū: propter hoc habent dominium passiuarum qualitatum: sed sapor: est grossius et magis passiuū q̄ odor: quia immediatius sequitur nutrimentū: et ideo habet dominium magis passiuarum qualitatum. Hec autem qualitas est humida: et ideo obiectū gustus habet naturam humidā. Secunda causa est proportio organi ad obiectū: q: oportet q̄ sit dominium illius naturae que est in organo et obiecto pportionalis: q: eadem est organū mediū et obiectū. Natura vō que est proportionalis in organo tactus est dominium quattuor: qualitatum: et ideo eius obiectum habet dominium perspicuū. In organo vero auditus est natura communis proportionalis aer mobilis in auribus: et ideo eius obiectum est vox formata in aere. In organo vō gustus est dominium humidū saluū: et ideo oportet q̄ in suo obiecto sit dominium humiditatis. In organo vero olfactus est dominium fici: et ideo dominium in suo obiecto est ficiatū. Ad scōm dicendū q̄ dominium in saporibus est a qualitibus passiuis materialiter: q: sapor: sequitur naturam nutrimentū: et omne nutrimentū habet naturam humidā et fici per dominium: et ideo in saporibus est dominium a qualitibus passiuis. Ad aliud dicendū q̄ duplex est causa diuersitatis obiectorum. Prima est a parte mutationis sensuum. Secunda est propter mutationē organorum. Item sapor: et odor: ad nutrimentū ordinantur: sed sapor: de prope: et odor: de longe: et ideo habent naturam et dominium qualitatum passiuarum. Item sapor: grossius est: et in humidū fundatur: et ideo magis habet naturam et dominium fici. Item in organo tactus est dominium quattuor: qualitatum per in-

differentiam: et ideo eius obiectum consistit in cōmixtione omnium qualitatum a domino. ¶ Tercio queritur quomodo in omnibus fructibus reperitur vnus sapor: communis in principio. Ponticus: et videt q̄ hoc non possit esse. Dicit ysaac q̄ sapor: sequitur complexionem et firmat suam speciem: sed fructus diuersarū sunt cōplexionum: ergo cum sapor: sequatur complexionē necesse est ipsum diuersificari fm diuersitatē quattuor: complexionum: ergo cum complexio non sit vna et eadem in omnibus fructibus sed diuersa: nec sapor: erit in omnibus fructibus vnus: nec vnus nature in principio: sed diuersē. Secunda ratio hec est: fructus generantur ex superfluitate humiditatis nutrimentalis ipsius plantae: et omnes fructus in principio assimilant sue plate in natura et complexionē: simul efficiat suū sile: sed plate sunt diuersae nature et cōplexionis: ergo fructus in sui principio habent diuersas naturas et complexionē: ergo et diuersos sapores qm sequuntur cōplexiones. ¶ Ad oppositū est aucto. Gal. qui dicit in lib. de simplicia medicina: q̄ fructus omnis in sui principio reperit potēti saporis ppter naturā hūdi terrestris dominantis in eo: quod concedimus. Ad primā rationē in contrariū dicendū q̄ complexio duplex est. Quedā est communis que sequitur naturam terrestrē: et hanc participat oēs fructus in sui principio: et propter hoc oēs habent naturā ficiā in principio: et sapor: sequens hanc cōplexionē cōmuniter est ponticus sapor: in omnibus fructibus in principio. Alia est complexio propria que additur supra complexionē cōmunem: et diuersificat fm diuersas naturas fructuum: et hanc sequuntur diuersi sapores et eius diuersitatē. Ad secundā rationem dicendū q̄ duplex est complexio in plantis. Vna est fixa radicalis: per quā stat vita in eis: et hec diuersificat fm diuersas naturas platearū: et hanc non sequuntur sapores. Alia est fluens nutrimentalis: et hec est eadē in omnibus plantis: q: causatur ex humiditate nutrimentali terrestrī ex qua omnes plante generantur et nutriuntur: et ex cuius superfluitate fructus nutriuntur et generantur. Et hec complexio fluens cōsideratur dupliciter. Vno modo prout est in fructibus ante sui digestionē et maturationem et mutationē vnus saporis in aliū: et hoc modo est vna et eadem communis in omnibus fructibus: q: frigida et ficiā materialiter: et tunc omnia sequit vnus sapor: solum scz ponticus. Alio modo cōsideratur post fructuum digestionem siue completā siue iniatiā: et tūc non est vna sed diuersa: et hoc modo sequuntur plures sapores et diuersi: et non vnus solus. ¶ Scōdo querit de diuersitate et diueritate inter Gal. et pñm. Ponit enī Gal. q̄ oēs fructus in principio sunt pontici saporis et postea sūt dulces vel alteri saporis. Vbi vō ponit in lib. vegetabilium q̄ myrobal. pumo saporis: et postea sunt pontici. Ad hoc dicunt quidā q̄ cum dicit Gal. lienus q̄ omnes fructus in principio sunt pontici: et philosophus dulces: nō intelligit q̄ sint dulces simpliciter absolute: s; q̄ sunt pontici remissi in principio: et attinent dulcedini remisse: et causa huius est q: myrobal. in principio habet quandam humiditatem et mollietatem: q: cōpositio ipsorum est valde rara: et multā attrahunt humiditatem: et aer est calidus et humidus: ex quo recipiunt ponticitatē valde remissam: sed calore exteriori: conualecens in estate contrahit humidū substantiale ab eis et remanet terrestre et sūt pontici: et sic soluitur contrarietas. Hos vō dicimus q̄ in myrabalanis est in principio potētiā essentialis latens: et dulcedo est in eis actualis a parte humiditatis actualis et generositatis que dominantur in eis actualiter: sed post consumitur illa humiditas a calore exteriori: et introducitur potētiā actualis que prius latebat.

¶ Quarto querit q̄ idē fructus transmutat ad diuersos sapores manēte eadē suba et eadē specie: et videt q̄ hoc nō possit esse: sapor: firmat suam speciem: sicut vult ysaac: ergo si sapor: varietur vel transmutetur: necesse est speciem variari et transmutari. Secunda ratio hec est: vnus sapor: diuersus est ab alio fm species: sed impossibile est vnā speciem in aliam transmutari: sicut habetur in fine methēos: nō: ergo impossibile est vnum saporē in alium transmutari. ¶ Ad oppositū est aucto. ysaac dicitis q̄ vnus sapor: in alium transmutatur

manente eadem substantia: quod concedimus. ¶ Ad primam rationem in contrarium dicendum quod duplex est complexio. Una fita per quam fructus stat et conservat suam speciem: et hec non mutatur mutato sapore: et hanc non sequitur sapor: neque firmat ipsam. Alia est fluens que contrahitur per actionem caloris quam sequitur sapor: et confirmatur: et hec variatur variis saporibus et nutrimentis. unde quod possibile est sic eundem fructum sic habere diversas complexionem: ideo possibile est ut transmutetur secundum diversos saporibus. Ad secundam rationem dicendum quod duplex est species. Una est in rebus fixis et intransmutabilibus sicut in metallis: et talis species non mutatur in aliam secundum virtutem: et de hac intelligit philosophus. Alia est in rebus transmutabilibus: et talis species mutatur in aliam: sicut patet in saporibus et confusilibus: et de hac intelligit philosophus.

¶ Hoc habito queritur de causis et principibus generationis saporum: et queritur utrum calidus vel frigidus sit principium effectuum saporum: et ostenditur quod frigidus sapor: causatur per viam digestionis sicut supra dictum est: sicut dicit philosophus in libro meteororum: quod in rebus digestis oportet partes consistere et indurari adunice: sed frigidus maxime partes facit consistere in unum que sunt diverse nature: ergo est maxime principium digestionis: sed quod est principium digestionis est principium generationis saporis: ergo frigidus est principium effectuum saporis. Secunda ratio hec est: saporibus sequuntur naturam eorum quorum sunt: sed illa quoniam sunt calida: quandoque frigida: ergo saporibus generatur a calido: quandoque a frigido. Tertia ratio hec est: quidam sapor est acutus et attestatur caliditati: et quidam acetosus: et attestatur frigiditati: ergo cum acutus sapor causetur a caliditate per contrarium acetosus causabitur a frigiditate: contrarii enim contrarie sunt cause. ¶ Ad oppositum est hec ratio: digestio fit per calidum et humidum: ergo cum saporibus generetur per viam digestionis: necesse est ipsos generari a calido et non a frigido: cum sit principium incrudationis. Et sicut fit digestio in animalibus: similiter et in plantis: sed in animalibus fit digestio a calido: ergo similiter in plantis: quod concedimus. ¶ Ad primam rationem in contrarium dicendum quod constans et unio partium fit dupliciter. Uno modo per compressionem et constrictionem: et hec fit per frigidum: et hanc non sequitur sapor. Alia est que fit per coherentiam humidam aquosam cum siccis terreis: et hec fit per actionem calidam: et hanc sequitur sapor: sicut effectus suam causam: et hec est in fructibus. Ad secundam rationem dicendum quod fructus calidi et humidus et frigidi et ea que saporibus habent reducuntur ad naturam caloris interius vel remissi vel mediocritas: sapor enim cum fiat in fructibus per viam digestionis: necesse est ipsum fieri per aliquem calorem communiter vel proprie dictum. Ad tertiam dicendum quod sapor acetosus consideratur dupliciter. Uno modo prout est in via et in fieri sue generationis. Alio modo prout est in termino sue generationis: et sic frigidus est eius causa sicut occasio. In genere enim saporis acetosi calorem digerens consumit humiditatem aerem: qua consumpta calor evanescit: quod non invenit pabulum in quo salvetur: et introducit frigidum aquosum et commiscetur partibus siccis terreis ignitis et acutis et fit sapor acetosus.

¶ Supposito quod sapor generetur per actionem caloris: queritur utrum generetur per actionem caloris exterioris: et videtur quod non: nihil quod impedit digestionem per quam sapor est in esse specifi cum est causa generationis saporis: sed calor exterior: est humidus: retrahit enim calorem naturalem a loco decoctionis cibi ubi fit digestio sicut patet in estate: ergo calor exterior: non est causa generationis saporis. ¶ Ad oppositum est quod videmus quod in hyeme plante non producant fructus sicut in estate: ergo calor exterior: confert ad generationem fructuum et eorum saporum per viam digestionis. Secunda ratio hec est: dicit philosophus in libro de vegetabilibus quod sol est pater plantarum et earum fructuum: et terra mater: sed sol non posset generare fructus vel herbas nisi mediante calore exteriori: ergo ad generationem fructuum et saporum in eis necessarius est calor exterior: quod concedimus. Unde digestio et generatio fructuum fit mediante calore interiori et exteriori: et confortatur interiori per exteriori. ¶ Ad rationem primam in contrarium dicendum quod duplex est operatio caloris naturalis in plantis. Una est conversio humidum nutrimentum in substantiam plantae: et hec viget in hyeme: nec est admodum a ca-

lore extrinseco. Alia est operatio que est exhalatio humidum ad ramos producendos et fructus et folia: et hec vivatur a calore extrinseco aperiente poros: qui calor: attrahit humiditatem superfluum ad exteriora et convertit in fructus. ¶ Item queritur quare calor exterior: non operatur ad digestionem in animalibus: et hoc videtur. Hippo. dicit quod calor naturalis est in estate debilis: et ideo illo tempore digerimus male: in hyeme vero fortis: et tunc bene digerimus: et hoc non esset nisi calor exterior: impediret digestionem. Secunda ratio hec est: dicit Galenus quod simile applaudens suo simili preedit ad illud. Dicit etiam orbasius quod in estate debilitatur calor naturalis duabus de causis. Una est quod calor naturalis applaudens suo simili. scilicet calorem exteriori retrahit se ad exteriora. Secunda est: quod calor exterior: intendit calorem interiori ad exteriora reducere: et ita intendit calorem interiori: exterius reducere: sed hoc modo operatur calor: naturalis ad impediendum digestionem: ergo calor exterior: impedit digestionem tam in planta quam in animali. ¶ Ad hoc dicendum quod calor exterior: impedit digestionem in animali quadruplici de causa: et non in plantis. Prima est accessus plantarum ad elementa et distantia animalium ab elementis. Secunda causa est: quod calor debilis est in planta: et fortis in animali: ideo planta indiget calore exteriori ad sui digestionem. Tertia causa est nutrimenti grossities in planta: et subtilitas nutrimenti in animalibus secundum Aristotelem. Quarta causa est: quod porae plantarum sunt copactae: et ideo oportet quod aperiantur in productione fructuum: et ideo eget calor exteriori. ¶ Item queritur quare calor exterior: impedit digestionem in animalibus: expedit autem materiam morbi: sicut patet in estate. Ad hoc dicendum quod differenter operatur calor naturalis supra nutrimentum et supra materiam morbi: quod supra materiam nutrimenti operatur intendens ipsam convertere et digerere et assimilare corpori. unde ipsam intendit retinere. supra materiam morbi operatur intendens ipsam expellere. Calor vero exterior: intendit supra materiam nutrimenti ad exteriora retrahere: et sic operatur contrarium cum calore naturali: unde impedit actionem caloris naturalis supra materiam nutrimenti. Calor vero agens naturalis supra materiam morbi intendit ipsam expellere: et calor exterior: intendit eandem ad exteriora retrahere. unde idem circa materiam morbi intendit: et ideo calor exterior: expedit actionem caloris naturalis circa materiam morbi: non autem supra materiam nutrimenti: imo ipsam impedit. ¶ Secundo queritur quod sit principium formale saporis: et ostenditur quod humidum. eadem est natura organi medij quod obiecti sui speciem et formam: ergo eadem est natura organi gustus et saporis et medij salubris: sed hec natura communis est humidum: ergo humidum est principium formale saporis. Secunda ratio hec est: omne illud quod per alterum transmutatur et reducitur de potentia ad actum est principium formale ipsius: sed organum gustus immutatur per humidum ab obiecto: et per ipsum obiectum reducitur de potentia ad actum: ergo humidum est principium formale organi et obiecti. ¶ Ad oppositum est hec ratio: principium materiale et formale non cedunt in idem: sicut habetur in quarto philosophico: sed principium materiale omnium saporum est humidum: est enim humidum receptivum omnium saporum: sicut materia omni formam: ergo humidum non est principium formale saporis. ¶ Ad hoc dicendum quod humidum est duplex. Quoddam est quod caret omni sapore: et omnes saporibus recipit: et tale est principium materiale omnium saporum. Aliud est humidum quod consequitur ad istud: et comitatur saporis sicut sua perfectio per quod humidum proportionatur gustui ipse sapor: et hoc humidum est diversum in diversis saporibus: et est principium formale saporum. ¶ Tertio queritur de multiplicatione saporum ex suis causis: et utrum species saporum procedunt in infinitum: et ostenditur quod sic: dicit philosophus in libro de sensu et sensato: quod quot modis contingit misceri extrema: tot modis contingit esse media: sed in infinitum contingit misceri extrema saporum: ergo infinitos contingit esse saporibus. Secunda ratio hec est: quotiens contingit calorem multiplicari per commixtionem suorum extremorum contingit saporibus multiplicari. similis enim est ipsorum proportio ad extrema: sed in infinitum contingit multiplicari species colorum per commixtionem ipsorum extremorum: sicut dicit philosophus: ergo eadem ratione contingit mul-

714/a

Supra dicitur quod calor exterior non est causa generationis saporis

applicari species sapoz p cōmitionē suoz extremoz in infinitum. Tertia ratio hec est: saporē sunt ab arte et natura: s; ab arte pcedit in infinitū: s; gñatio sapoz fm artē et naturā pcedit in infinitū. ¶ Ad oppositū est hec rō: nihil qd de terminat in arte pcedit in infinitū: sciētia em nō est de infinitis: s; in arte et scia determinat de speciebus sapoz et de gñatione ipsoz: ergo nō pcedit in infinitū. Scda rō hec est: pbs non ponit nisi septē species sapoz: et ysaac nouem: quare species sapoz sunt finite. ¶ Ad hoc dicendū q dupliciter est loqui de saporibz. Uno modo a parte suoz principioz naturalis et formalis: et sic saporē sunt finiti: q: sua principia sunt finita. Scdo modo est loqui a parte inodoz sue generationis: et sic pnt esse infiniti fm voluntatē faciētiū: q: infiniti est modus gñationis ipsoz. Tercio modo est loqui de ipsis a parte illa qua oēs reducunt ad septē saporē capitales fm pbs: vel ad nouē fm ysaac: et sic finiti sunt: q: capitales eoz sunt sub numero finito. Quarto modo est loqui de ipsis a parte sensus: quo apprebendunt: et sic finiti sunt finiti: q: sensus nō discernit infinita: sed reducit eos ad amariū v' ad dulce tanq ad extrema: et sic pty qualiter saporē sunt finiti: et qualiter infiniti. Et notandū q eodem modo distinguendum est de coloribus: sicut et de saporibus.

¶ Circa autē partē istā q hic incipit. Si autē pōticus et. ¶ Circa partē istā querūtur quattuor. Inter q primo querit de multiplicatione et gñatione illorum quinqz sapozum quos assignat in ista: et videt q nō possunt generari nec multiplicari ex pōtico sapore. Qd agēs vnum naturale vnicū inueniens materiā ad sui actionē nō inducit plures effectus: diuersos et distinctos fm specē: sed vnū solū: sicut patet in igne et aqua: sed in gñatiōe illoz quinqz sapozū vnum est agēs. scilicet calor: vna materia. scilicet humiditas terrestris: sicut dicit auctor in littera: ergo calor nō gñabit ex illa humiditate nisi vnum saporē. Scda ratio hec est: diuersitas in rebz non est nisi a parte agētis: vel a parte materie: et maxime a parte agētis cum det formā rei: sed agēs nō diuersificat fm spēm in generatiōe sapoz: ergo nō diuersificabit effectus: sed fiet vnus et idē: et ita calor nō generabit plures saporē et pōtico: sed vnum solū. Itē omne agēs semp manēs in sua operatione semp facit idē: sed calor in generatiōe hmoi sapozū semp manet idē: ergo semp faciet vnū et idē et eundē saporē et nō plures. ¶ Itē saporē diuersificat penes cām efficiētem et principii initiale: sed fm asarū principii initiale oim sapozū est pōticū: et fit vnū fm ysaac pōticū et insipidū: ergo aut duo erūt saporē: aut vnū tm. ¶ Ad oppositū quot modis cōtingit diuersificari humiditatē fm multitudinē et paucitatē subtilitatis et grossitiem et actionē caloris: sicut tot modis cōtingit fieri: et multiplicari saporē: qd cōcedimus. ¶ Ad hoc dicendū q. ix. sunt saporē. Unde dicendū q ad generationē sapoz erigunt duo. primū est agēs. scdm est materia: s; a parte materie sunt duo. scilicet substantia materie: et quantum ad hoc nō prouenit diuersitas in saporibus. scdm est diuersitas dispositionū ad diuersas species sapoz ad aptitudinē: et fm hoc prouenit diuersitas in saporibz. Similiter a parte agentis sunt duo. primū est actio agētis: et sic cum nō sit nisi vnum agēs nō generātur diuersi saporē. Scdm est intensio vel remissio sue actiōis circa illā materiā: et fm hoc pducuntur diuersi saporē p actionē illius. ¶ Scdo querit vtrum oēs saporē generent ex humiditate eadē prima: et videt q non: singuli saporē diuersas habēt cōpositionē et cōplexiones: quidē em causantur a cōplexione calida vel frigida: et humiditate subtili vel grossa: et ita cōtrahunt saporē ex diuersa natura cōponentiū: sed saporē sic ex diuersis hūioribus generant: non ergo ex eodē. Scda ratio hec est: ille sapor qui sequit dominū aquosū: et cuius initū est humidum aquosum: nō generatur ex eadē humiditate cum eo sapore cuius est initū humidū terrestrē: sed sapor insipidus sequit dominū aquosū humidū: pōticū vō dominū humidū terrestris: ergo non ex eadē humiditate generantur sed diuersa. ¶ Ad oppositū est hec ratio: sicut natura pcedit in generatione humoz. similiter in generatione sapoz. In vtriusq em pcedit materiā digerēdo ex qua generat: sed natura ex vno et eodē philo oēs humores generat p digestionē: ergo simi-

liter ex vna humiditate generat oēs saporē p digestionē. Scda ratio hec est: dicit ysaac in cap. de fructibz: q humiditas est materiā oim fructū: et per diuersam actionē caloris in eandē diuersi generant saporē. ¶ Ad hoc dicendū q ex eadē humiditate possibile est diuersos saporē generari: s; ad hoc duo requirunt. Primū est substantia humiditatis. Scdm est dispositio eius q diuersificat per actionē caloris: fm diuersas species sapoz: et hoc vltimo modo humiditas est vna in substantia: diuersa tamē fm diuersas dispositionē inductas a calore agēte in ipsam. ¶ Ad ratiōes in contrarium dicendū q duplex est initū sapoz. Vnū est actuale: et h est humidū aquosū vel pōticū psequēs digestionē: et ex alio quo istorum non sūt omnes saporē. Aliud est principium essentiale latēs: quod est humidū terrestrē: et consequit immediate mīxtionē elementoz: et ex hoc possibile est fieri oēs saporē fm diuersas dispositionē aduenientes ei per actionem caloris. ¶ Tercio querit de generatione singulorū sapozum et transmutatione ipsoz adinuicē: queritur ergo primo. Vtrū dulce possit generari ex amaro: et videtur q nō: ordo em est in generatione sapozū: q: et minus digesto generatur magis digestum: et non eoduerso: q: coctum nō potest inrudari fm ysaac et cōstanti. sed amarus sapor magis est coctus q dulcis: q: per vltiorē sit digestionē: ergo dulcis sapor non generabitur ex amaro: sed magis econuerso. Scda ratio hec est: sicut generant humores in aialibus: similiter saporē in fructibus per viā digestionis: sed ita est in humocibus q ex cocto non generat crudū: vt ex cholera plegma: sicut vult Constanti. ergo ex amaro cum sit magis calidū et coctū q dulce non generabit dulce. ¶ Ad oppositū est qd videt: sicut amarissime sunt in principio: et deinde amarus sapor eaz trāsmutat ad dulcedinē per coctionē caloris agentis: ergo ex amaro possibile est fieri dulce: qd cōcedimus. Unde notandū q multis modis sit dulce ex amaro. Vno modo per exhalationē superflue humiditatis crude: et ingrossationē residui per digestionē a calore digerēte et coherentia: humidū superflui cum siccato terred: hoc modo fit dulce ex amaro in pomis matiamis. Scdo modo fit p dissolutionē humidū congelati sicut a calore dissoluentē: et sic fit dulcis sapor in fructibus post amariū. Tercio modo fit p cōmitionē humidū aquosū ferentis amaritudinē: et sic fit in quibusdam cucumeribz et melonibz. Quarto modo fit per viā sequstrationis partiū ferentiū amaritudinem: et expollationē ipsius: et sic fit ex cholera sanguis dulcis p exhalationem amaritudinis. et ex eodē possibile est oēs humores generari. Quinto modo fit per mutationē vnius in alterū fm intensiōē caloris vltiorē decoctionē: et per maiorem aduersionē a calore: et sic ex amaro non causat dulce: sed magis econuerso: et sic pcedunt ratiōes in contrariū. ¶ Itē notandū est q in fici dulce causat ex amaro p mediū: q: ibi est duplex suba. Vna lactea: et altera pōtica. et substantia lactea est ferens amaritudinē: cum sit subtilis exhalat per actionē caloris dissoluentis: et substantia pōtica remanēs reduciunt ad dulcedinē suam fm viā alterationis vel trāsmutatiōis: et sic ex amaro pōt gñari dulce. ¶ Ad ratiōes in contrariū dicendū q in gñatione humoz in aialibus et sapozū in fructibz duplex est viā. Vna q pcedit fm viā decoctionis et digestionis vltioris. Alia viā est q pcedit fm sequstrationē partium et exhalationē. et hoc modo causatur dulce ex amaro: primo vō modo non. ¶ Scdo vō querit circa hoc quare in quibusdam fructibz amaritudo est prius: deinde dulcedo sicut pty in ficibus. Itē quare in quibusdā est insipiditas in principio: et deinde amaritudo in lactuca. ¶ Ad hoc dicendū q in ficibus est substantia lactea in principio: que sequitur naturam plante calidam que fundatur in substantia grossa terrestriviscosa vnde acquirit amaritudinē. Sed postea per actionem caloris digerentis illam humiditatem grossam et subtiliantis conuertitur in dulcedinem. In lactuca vero substantia est subtilis: calor debilis et humiditas aquosa multam inducens insipiditatem: sed postea calidus conualescens contrahit subtile et consumit humiditatem: ita q in ea dominatur grossum terrestrē acutū qd inducit amaritudinē in ipsa. ¶ Tercio querit quomō fm asarū oēs

fructus sunt potius in principio: videtur hoc esse falsum: quia inuenimus quosdam fructus amarus in principio sicut sunt ficus: mala et pomeis. ¶ Ad hoc dicendum quod in pomeis fructibus duplex est natura in principio. Una est potentia acuta actualis: que radix est amaritudinis. Alia est potentia, essentialis quod colesquitur immediate pumae coctione nutriti et ex quo gignatur fructus: et hoc latet aqua: et de hac intelligit Galenus. et secundum hanc omnes fructus in principio sunt potius. ¶ Quarto queritur circa hoc: utrum ex insipido possit fieri dulcis: et videtur quod sic: sapor dulcis generatur per viam coagulationis et digestionis in inspissatione a calore mediocri: sed possibile est sapor insipidus coagulari et inspissari per digestionem a calore mediocri: sicut videmus fieri in melonibus: et ex sapore insipido potest fieri sapor dulcis. ¶ Ad oppositum est hec ratio: sapor dulcis sequitur substantiam grossam et coagulata: sicut dicit ysaac: sed sapor insipidus fundatur in subtili substantia: et subtile non potest ingrossari: sed potius e converso: ergo ex sapore insipido non potest fieri dulcis cum fundetur in grossa substantia. ¶ Ad hoc dicendum quod ex insipido potest gigni dulcis: sed huiusmodi generatio fit tripliciter. Uno modo per coctionem et coagulationem partium a calore digerente. ut patet in cucumeribus et melonibus. Secundo modo fit per coctionem partium terrestrium cum aquosis. unde ingrossatur substantia et disponitur per actionem caloris digerentis ad dulcedinem: et sic generatur dulcedo in piris. Tertio modo gignitur per presumptionem et exhalationem humidam superflui liquidum: et hoc modo gignatur in melle cocto: quia quando mel aquosus liquidus fluidus coquitur secundum modum dulcoratur. Dicimus ergo quod dulcis sapor non generatur ex insipido nisi interueniente grossitie substantie sicut patet in secundo modo. ¶ Quinto queritur utrum quilibet sapor generetur ex quolibet: et videtur quod sic: quia cum conveniunt in eadem materia subiecta eorum adinueniunt transmutationem est possibilis: sicut scribitur in libro de generatione: sed humiditas aquosa est cois materia omnis saporis: sicut scribitur in libro de sensu et sensato: ergo possibile est omnes saporibus adinueniunt transmutari. Secunda ratio hec est: sapor causatur ex dominio humidum vel siccum vel calidum vel frigidum subtilis vel grossum: et sic de alijs: ergo et saporibus omnes: cum per huiusmodi causas transmutentur: possibile est adinueniunt transmutari. ¶ Ad oppositum est quod ysaac distincte assignat ordinem generationis saporum: quia quidam saporibus ex potico et non e converso: et quidam ex insipido et non e converso: et ita non omnes saporibus possunt adinueniunt transmutari. ¶ Ad hoc dicendum quod duplex est generatio saporum: sicut humorum. Quaedam est per viam digestionis: secundum quod vniuersus sapor est dispositio ad alterum: et ita sapor digestus potest gigni ex crudo et indigesto ad quem habet ordinem: et non e converso. Alia est per viam transmutationis et subtilisationis qualitatibus a materia: et sic quilibet sapor potest gigni a quolibet e converso. ¶ Sexto queritur de hoc quod dicit ysaac quod isti quatuor saporibus: dulcis: vitiosus: salus: amarus: acutus: generantur ex humore calido et humido: et ostenditur quod non possunt esse: omnes saporibus generantur ex dominio complexionis quas representat secundum naturam: sed isti saporibus. scilicet: salus: et amarus: non representant humiditatem: sed siccitatem: quod per se patet: ergo non generantur ex dominio humiditatis: sed siccitatis. Secunda ratio hec est: nihil quod generatur a calore intenso et pauca humiditate habet dominium humidum: sed acutus amarus et salus generantur a forti calore et intenso et pauca humiditate: ergo non habent dominium humidum: et sic non generantur ex dominio humidum. Tertia ratio hec est. In quocumque calore dominatur semper calor: consumit humidum. Unde quidam posuerunt quod complexio calida non potest stare cum humida: quia calor intensus consumit humidum: sed in sapore acuto salso et amaro calor dominatur secundum dominium humidum. Quarta ratio hec est: omnis insipidus et dispositio per se attestatur ei a quo per se causatur: sed caliditas et siccitas per se causantur in compositis nostris: et imprimuntur a salso: acuto et amaro: ergo salsum: acutum: amarum erunt calida et sicca a dominio et non humida: sed omne tale generatur a humore sicco: ergo huiusmodi saporibus magis generatur a humore sicco quam humidum. Quinta ratio hec est: omne quod immutat alterum et reducit ipsum de potentia ad actum: habet potentiam similitudinem cum ipso: sed isti saporibus immutant gustum et ducunt ipsum ad actum: lem caliditatem et siccitatem a dominio: ergo magis causatur a dominio sicco quam humidum. ¶ Ad oppositum est quod dicit auctor in

littera. f. quod isti quatuor saporibus generantur a humore calido et humido. Ad hoc dicitur quidam quod ysaac non intendit dicere quod isti saporibus generantur a humore calido et humido: sed dicitur quod littera sit truncata et deficit et debet perfici et compleri hoc modo: quidam a forti caliditate et multa humiditate generantur: quidam a forti calore et pauca humiditate: quidam a mediocri calore et mediocri humiditate. Alii vero dicunt quod fortitudo caloris est multiplex. Uno modo dicitur calor fortis in digerendo: et debilis in resolviendo et consumendo: sicut calor naturalis vel e converso. Dicimus ergo quod fortitudo siue dominium in digerendo conuenit dulci. Fortitudo vero in resolviendo et consumendo conuenit acuto: amaro et salso. Similiter multitudo siue dominium humiditatis dicitur dupliciter. Uno modo dicitur multa in resistendo: et pauca vel debilis in seipsa. Alio modo dicitur multa in principio et pauca in fine: vel e converso. et primo modo sumitur hic humiditas. Alii vero dicunt quod calor fortis vel debilis et humiditas multa vel pauca dicitur dupliciter. Uno modo simpliciter. Alio modo do respectu aliorum: ut in respectu acetosi et potius et non simpliciter. Alii autem aliter dicunt quod fortitudo caloris et multitudo humiditatis non dicitur vniuersim: sed difformiter. Unde dicitur fortitudo caloris et multitudo humiditatis ratione coloris: et est vniuersus calor fortis et mediocris: et fit vna et eadem humiditas et multa et pauca et mediocris. Primo modo dicitur calor in digerendo et debilis est in resolviendo: secundo modo dicitur fortis in resolviendo: et debilis in consumendo. tertio modo dicitur fortis calor in consumendo et resolviendo. quarto modo dicitur fortis in principio et debilis in fine. Eodem modo dicitur humiditas multa vel pauca in resistendo resolutioni. Secundo dicitur pauca in resistendo consumptioni et resolutioni. Tertio modo dicitur quod calor est fortis vel debilis: quia humiditas est multa vel pauca. Quarto quod est multa in principio: in fine vero pauca. et hoc modo dicimus quod isti saporibus generantur a dominio caliditatis et humiditatis. ¶ Vel aliter dicendum quod aliquid dicitur naturale tale dupliciter: vel simpliciter vel in respectu. Unde debet generari a humore caliditatis et caliditatis simpliciter: sed in respectu vniuersi debent generari a multa caliditate respectu eorum que generantur a multa humiditate et pauca vel debili caliditate. Debent ergo generari a multa humiditate respectu eorum que generantur a forti calore et multa humiditate: unde hoc non dicitur simpliciter: sed in respectu: et per hoc soluitur due prime rationes. ¶ Ad hoc autem quo obijciunt quod dicit ysaac hic et in superioribus: dicendum quod hec multitudo humiditatis dicta est in respectu et habet multam latitudinem: et ideo potest dici multa pauca vel mediocris. Unde si dicat superius quod a pauca humiditate generetur hic vero a humore humiditatis. hoc dictum est in respectu: et ideo non est contradictio. ¶ Septimo queritur de generatione diuersorum saporibus in melle: quoniam scilicet sapor salus et acutus in melle generantur: et ostenditur quod non possunt generari: sapor dulcis fundatur in grossa substantia. sapor vero acutus et salus in subtili sicut dicit ysaac. Item calor naturalis ignis in melle preedit ingrossando. resoluit enim subtile et grossum et relinquit copactum: ergo sapor salus et acutus per actionem ignis in melle non possunt gigni. Secunda ratio hec est: dicitur Avicenna quod ex coctione partium aquosarum cum partibus terrestribus adustus generatur sapor salus: sed in melle non sunt huiusmodi partes: quia mel terrestre grossum est nihil habens insipiditatis et aquositatis: ergo sapor salus in melle non potest generari. ¶ Ad oppositum est quod dicit auctor in littera. f. quod salso et amaritudo per actionem caloris ignis preest in melle generantur. ¶ Ad hoc dicendum quod in melle duplex est substantia. Una grossa terrestris manifesta: et hanc sequitur dulcedo secundum actionem. Alia subtilis occulta et acuta: et hanc sequitur salso sedo et acumen post actionem ignis in melle. Alii dicunt aliter quod in melle non introducitur salso vel acumen ratione partium eius: sed ratione ignis agentis in ipsum: quandoque enim generatur salso in substantia humida aquosa: ut est in mari: quandoque in durasicca ut in terra: et fit acumen est in pipere et aceto. ¶ Octauo queritur super littera cum duplex sit mixtus sapor. scilicet ponticus in insipido: quare non assignat generationes saporibus ex insipido: sicut docet ex potico. ¶ Ad hoc dicendum quod ponticus est primus principium in fructibus. Insuper idum vero in fructibus et in alijs: et ysaac non determinat hic

nisi de saporibus fructibus: ideo non docet generationes saporum
et insipido. Item dicit quod sapor dulcis generatur ex calido et hu-
mido mediocriter. Prius autem dixit quod generatur ex forti calido
et humido paucis: vel hic mentis vel superius. Ad hoc di-
cendum quod duplex est sapor: dulcis. spiritus: sicut in succa
et talis generatur ex calido et humido mediocriter: et de hoc loqui-
tur hic. Alius est: mixtus potentati: qui generatur ex forti ca-
lido et paucis humido: et de tali intelligit superius. Vel aliter
dicendum quod prius determinatum est de dulci: putatur generatur a for-
ti calido et paucis humido manente duritie substantie: quod pa-
rum humidum de quo loquitur vel locutus fuit prius non sufficit
ad mollitiem fructus. Hic vero loquitur de dulci: putatur humidum sub-
stantie ad eum molliem non manente duritie substantie. Item prius
determinatum est de generatione saporum ex potentia cum medio vel
fine: hic vero loquitur de eodem: ergo est superfluum. Ad hoc
dicendum quod superius determinatum est de saporibus secundum distin-
ctionem per viam positionis: hic vero secundum generationem suam ex causis
suis et per viam communem. Item dicit quod salia calida sunt in se-
cundo gradu. Constat. vero in libro graduum dicitur quod sunt calida
in tertio gradu. Ad hoc dicendum quod duplex est loqui de
salso. Uno modo secundum impressionem quam facit in corpore nostro.
Alio modo est loqui de ipso secundum suam naturam: et primo modo sunt
calida salia in secundo gradu: et sic loquitur auctor. Secundo modo sunt
calida in tertio gradu: et sic intelligit Philosophus. Item dicit
quod sal est calidum in secundo gradu et vinctuosius siccis: sed fortior est
impulsio et calidior: facta a sale quam ab vinctuoso. Si substantia
salis siccata est: et siccitas est lima caloris: et sal substantia
vinctuosa humida. humidum vero obtrudit calorem: ergo salis
calidius est quam vinctuosum. Ad hoc dicendum quod quantum ad
impressionem quam facit in corpore nostro salsum est calidius:
quantum vero ad suam proprietatem vel naturam. Item que magis ledit
naturam et maiorem inferunt et horribilitatem minus debet comedere:
sed acuta magis facit hoc quam amara: minus debet comedere.
Ad hoc dicendum quod duplex est loqui de amaro et acuto.
Uno modo a parte suarum substantiarum: et sic amara minus nocet
quam magis morantur in corpore propter grossitatem substantie: quam acu-
ta. Alio modo est loqui de ipsis a parte sue complexionis et sic
acuta: quod impressio facta a complexionem consequitur tactum et ledit
omnia membra: sapor vero sequitur solum gustum. Vnde amarus sapor
plus ledit linguam: acuta vero plus ledit totum corpus. Item
hic procedit circa sapes viam experimenti: inferuntur vero per viam
rationis: sed ratio est ante experimentum: ergo peruenit ordinem.
Ad hoc dicendum quod non tamen procedit hic per viam expe-
rimenti: sed etiam per viam rationis.

Lectio decimaquinta.

Vniuersaliter autem quicunque sapor acutus est aut
amarus sine salis: complexionis sue calide necesse est
ut intelligantur. Quicunque ponticus aut stipticus sine
acetosus: complexionis eorum frigide erunt. Dulces vero
vel vinctuosi vel abusiue non saporosi moderate erunt
complexionis. Quorum autem subtilis sunt substantie
vel vinctuosi: seu acetosi vel acuti erunt. Quorum vero
grossi: vel dulces erunt seu potius vel amari. Quorum
vero inter subtile et grossum sunt moderate eorum sub-
stantie: erunt vel stiptici: vel salis: vel sine sapore.
Cum autem grossitatis et subtilitatis substantie diuer-
sitates et earum moderationes componantur calorem
diuersitate. id est species saporum constituuntur. Dulcedo enim
prima ex calido cum grossa substantia composita. Secunda
vinctuositas ex complexionem calida cum substantia sub-
tili composita. Tertia species non saporosa ex modera-
ta complexionem cum moderata substantia composita. Quar-
ta acetositas ex complexionem frigide substantie cum sub-
tili substantia composita. Quinta stipticitas ex complexionem
frigide substantie cum substantia moderata. Sexta
ponticitas ex complexionem frigida cum grossa substan-
tia composita. Septima acuitas ex calida complexionem

cum subtili substantia composita. Octava salitudo ex
calida complexionem cum moderata substantia composita.
Cum autem calida substantia aut frigida siccata vel
humida dico subtilem vel grossam: ad comparationes
temperate complexionis intelligo. Ceteri enim antiqui
omnem saporum inuestigantes compererunt aut saporatissimum:
aut non saporatum. Saporata certificauerunt esse
moderata et temperata complexionem humane assimilata
cum non ea sensus abhorruerit: et non abominatus
fuerit sicut aqua tepida delectare habet tactum. Que
autem his non assimilatur: sed quoquo modo sensus per ea pa-
tis sicut aqua tepore excedens tria sensibiles est: et si parum
humane complexionem dissilia contraria comprehenduntur:
et humidi in gradu primo ponuntur. Augmentata vero
plus sicut aqua calida: in secundo gradu constituuntur.
Rursum modum excedentia adeo ut ea sensus abhor-
reat: neque ea nisi inuitum tangat tertio gradui ea attri-
buuntur. Item adhuc superata ut incendant et separat in-
curas et complexionem destruant: in quarto sunt loca-
da. Item sic intelligendum de frigiditate: sic et hu. Cum
ergo antiqui gradus aliquem in iuncture separationem
non inueniunt transilientem in his tandem terminis
subtrierunt: et gradus quattuor esse confirmauerunt.
In his quod non inuenientes nisi occultas et incognitas
subtiles diuisiones: neque nomen eis imponere valentes
unicuique gradui tres attribuit partes: initium: medium
et finem. Constat ergo saporosissima esse complexionem
humane vicinam sicut dulcedinem cui vinctuositas
est scolaria: tertia sunt non saporosa. vinctuositas
enim temperamento vicina in calore. Vnde et calor suus in
secundo gradu ponitur. Non saporosa vero vicina in frigi-
tudine temperamento: ideo hec frigida in primo gra-
du sunt ponenda. Horribila vero humane complexionem
sunt tria: quorum actiones sunt duplices: aut enim cum
multa adunatione sicut ponticitatis et stipticitatis:
aut cum multa separationem sue iuncture. Hoc autem
duobus modis fit: aut separationem sine calore sicut
sunt acetosa: aut cum calore sicut acuta: amara: et sal-
sa. Constat ergo quod vinctuositas et dulcedo eiusdem sunt
genus in calore: sed tamen differunt: quod humores dulcedinis
viscosi et grossi temperamento vicini humiditatis substan-
tiali corporis humani assimilatiui. Humores autem vinctuositatis
subtiles sunt et acris humiditatis siles. Vnde
et calorem naturale proprie vel priuatim sunt nutrientes:
quod palam fit in his quod de oleo vel de pinguedine extrin-
secus est videri: idque proprie sunt nutrimenta ignis. Porro
enim humores humiditatis acris sunt siles per colligan-
tiam faciendis qualitatibus. id est caloris. Salsa vero et acu-
ta et amara eiusdem sunt genus in calore et siccitate: sed
differunt: quod hu. acuti subtiles sunt et ignei. Salis iter
grossos et subtiles sunt mediocres terrestres vicini
tes. Amari grossi sunt et terrestres stipticitatem in se
habentes. Vnde non sunt stomacho nocitui sicut salis et
acuti. Stiptici pontici et acetosi eiusdem in frigiditate
et siccitate sunt genus: sed differunt: quod humores pon-
tici paruissimi sunt terrestres et grossi. humores stiptici
multi et temperamento vicini. acetosi plurimi et dissoluti
ui et subtilissimi. duobus tamen modis sunt a quasi: sicut mala
granata et poma citrina. sunt et viscosi saporis et acris si

ent orisphemie et sika. Sine sapore: et si sint frigidit sicut acetosi et stipitici: differunt tñ q: acetosi et stipitici semp siccitatis sunt significatiui. Sine sapore: et si sunt humiditatis assignatiui: q: saporis sui aq saporis sunt vicini. Aqua vero frigida est et humida. omne ergo frigidu et humidu: aut sine sapore: aut inter sine sapore et dulcedine mediocriter. **S**implifices ergo saporis octo sunt: neq: habet numeru excedentes: neq: infra subsistentes. i. dulcedo: vinctuositas: salitudo: amaritudo: acumen: acetositas: stipicitas: et poticitas. Quidam tñ ponticitate exceperunt: et vice sua sine sapore posuerunt: dicentes se ponticitatem inuenire de stipitici esse gñe: neq: a seiniueis differre nisi in fortitudine et debilitate. Si autē necesse sit poticitate in gñe saporu niterari: et si de speciebus sit stipiticitatis fm eos: ergo a simili necesse quoz erit sine sapore acceptabiliora: et si de speciebus sunt dulcedinis: inter saporis hos esse computada.

Actū est de diuersitate et gñatione saporu. In hac parte agit de dispositionib? ipso: a parte substantie et coplexionis: et de ipso:um virtutibus et operationib?. **D**iuisio. Hec autē pars diuidit in duas partes. In quaz prima dēterminat de dispositionib? ipso: a parte substantie et coplexionis. In scda. i. in hac: Palā ergo firrationi q: dulcedo mediocriter et tēperamentū significat. dēteriat de virtutib? et actionib? ipso: et de diuersitate eoz. Palā autē pars spectat ad presentē speculationē. Diuidit autē hec pars i. duas partes. In quarū prima assignat distinctionē saporu ratione coplexionis et substantie in qua fundatur. In scda. i. in hac: Et autē calidā substantiā et frigidā humidā et. Euz oīa denotent respectu coplexionis humane: id reducit omne diuersitatē in ipso: ad respectū hui? coplexionis: et respectu ei? gradus in ipsis distinguit. Prima autē pars diuidit in tres. In quarū prima diuersitatē saporu assignat a parte coplexionis. In secunda. i. in hac: Quoz autē substantie subtiles sunt. assignat eoz diuersitatē a pte substantie in q: fundant. In tertia. i. in hac: Et autē grossitatis et subtilitatis substantie diuersitatis et. assignat numerū et distinctionē specierū saporu ipso: penes obuiationē specierū substantie et coplexionis. Secunda pars principalis diuidit in duas. In quaz prima ostēdit q: oēs saporis et oīa immutabilia denominant respectu coplexionis humane tēperate: et respectu eius gradus in ipsis distinguunt. In scda. i. in hac: Ostētat ergo rē saporu osuam humane coplexionis vicinā et. cōparat saporū spēs adinuicez a parte maioris delectatiōis: et minoris: innuit in suis actionib?. Hec autē pars diuidit in duas. In quarū prima assignat pductā saporu cōparationē. In scda. i. in hac: Similiter ergo saporis octo sunt et. ex pdictis operationib? saporu numerū addit octonariū et inducit dubitationē circa pontici exceptionē. Sūt em in lectiōe pñti partes cōq.

In quarū prima assignat saporū diuersitatē a parte coplexionis. In scda assignat eoz diuersitatē a parte substantie. In tertia assignat distinctionē specierū ipso: a parte cōbinationum specierū ipso: a parte coplexionis et substantie. In quarta ostēdit oīa immutabilia corpus respectu coplexionis humane tēperate denotari: et respectu eius gradus in ipsis distinguunt. In quinta cōparat actionē saporu adinuicē rōne sue delectatiōis maioris et minoris. In sexta ostēdit ex oib? pdictis saporu numerū octonariū: et inducit dubitationē circa exceptionē pontici fm quorūdam opinionē. **C**irca primā igitur partem primo distinguit saporis sequētes coplexionem calidā: et isti sunt acutus: amarus: salus. Secundo distinguit sequētes frigidā coplexionē: et sunt ponticus stipitici et acetosus. Terno distinguit sequētes coplexionem tēperatam: et sunt dulcis: vinctuosus. et insipidus.

Circa secundā partem primo distinguit saporis sequētes subtilē coplexionē: et sunt vinctuosus: acutus: et acetosus. Secundo sequētes grossā: et sunt dulcis: poticus

amarus. Tercio sequētes mediocriter. et sunt ponticus et salus et insipidus. **C**irca tertiā partem primo dicit q: et cōiunctione diuersarū specierū coplexionis cum diuersis substantiis. i. saporis resultat. Scdo has species enumerat: q: distinguunt per combinationes coplexionū calide: frigide: et tēperate: cum substantia subtili grossa et mediocriter.

Circa quartā partem dicit q: oīa immutabilia denominantur respectu tēperate coplexionis. Tertius. Primus dicit q: quando sensus dominat. Sensib? equato gaudet natura secūdo. Tertius excedit cuius tolerantia ledit. Destructor sensus nescit pcedere quartus. Scdo distinguit gradus dicens q: cum aliquid delectat sensum tēperatū dicit: si parum excedens est in primo gradu: notabilis in scdo: ledēs in tertio: corūpens in quarto. Tercio distinguit mansiones in gradibus dicens: q: cum non sit pcessus ultra ipso: in quolibet eorum sunt initium: mediū: et finis. **C**irca quintā partē sunt due partes. In quarū prima distinguit saporis a parte delectatiōis et potibilitatis ipso:. In secūda scz in hac: Constat ergo vinctuositas et dulcedo. cōparat actionē eoz adinuicē. **C**irca primā partē primo tāgit delectatiōnem inferētes: et sunt tēperati. i. dulcis vinctuosus et insipidus. Scdo tāgit inferētes potibilitatē quoz qdā operant corū gado ptes. i. poticus et stipitici. quidā separādo et potius calefaciendo. scz acutus. quidam infrigidādo vt acetosus. **C**irca secundā partem quattuor: pponit. Primo cōparat dulcem et vinctuosum adinuicē: quoz vterq: cōmunicat in tēperie et delectatione: sed tñ grossior: est: dulcis: subtilior: vinctuosus et cito ad calorem conuertibilis. **S**ecundo cōparat salum: acutū et amarū: adinuicē qui cōmunicat in calore: differunt autē fm intensiōē et remissiōē: et amarus propter poticitatē admixtā minus nocet stomacho. Terno cōparat stipitici: ponticum: acetosum adinuicē: qui cōmunicat in frigiditate. differunt tamē eo q: ponticus grossior: stipitici minus acetosus subtilis: et quidā acetosus cōmiscet aquositate: que est subtilior: quidam viscositati qui est grossior.

Quarto cōparat insipidū ad pdictos a quibus differt: q: illi attinent siccitati insipidus humiditati: et mediocriter est subtilis. **C**irca sextāz partē primo enūerat. i. species saporu. Scdo tangit opinionē ponentiū et expōientiū poticum dicens q: quidā exceperūt ponticum cum non differat a stipitico nisi in intensiōe et remissiōe: solū enumerauerūt insipidū: vt ipso: sapor octonarius cōpleretur. Hoc autē sic cōfirmauerūt. sicut acceptabilia se habēt ad dulce: similiter pontici ad stipitici vel eōtrario. nam oīa acceptabilia dulcis naturā obtinent. Hec autē sunt vel cibi delectabiles sicut pulli et similia: aut saporis sicut vinctuosi et dulcia cōmixta cū alijs non pura sed acceptabilia: que humane coplexioni sunt vicina non distinguunt inter saporis: imo ad stipitici reduci vel eōtrario: q: hoc non refert. Quidā autē dicunt q: hanc questionē tanq: frivola insolutam relinquit. Alij dicunt q: in sequēti soluit eam expresse dicens: q: dulce habet oīno coplexionē composi humano vicinā: sed oīa acceptabilia hoc habēt: et ideo oīno ad naturā dulcis reducunt: et etiā oēs alijs saporis p naturā et cōmixtionē eius nutriūt: sed poticum non oīno hz naturā dulcis: et isti non dicūt q: sequens pars de actionib? sit sapor et post dulcis: sed illa: Dulcedo autē quadrupliciter diuidit et. Alij autē solunt dicentes q: cibi acceptabiles non sunt vnus simplicis saporis: et ideo ad dulcedinē et ad alios reducunt. Hos autē dicimus q: acceptabilitas non est sapor: sed cōditio cōmunis saporis: cōsequens delectabilem: et ideo non facit numerū cum saporibus. Sequens autem pars est principaliter prima de operationibus dulcis: quibus etiā questionis solutio ex dictis circa ipsam haberi possit. Hec autem est intentio huius partis.

Circa partem istā decem sunt inquirenda. Primum est de diffinitione gradus. Scdo est respectu cui? coplexionis gradus denominet. vtrum gradus dicatur respectu radicalis: an respectu influentis. Tertius est de diffinitione gradus. Quartum est de diffinitione partium in gradibus. Quintum vtrum sint alię dispositiones in gradibus: sicut quattuor prime qualitates. Sextum vtrum obiecta aliorum sensuum sint in gradu. Septimum vtrum passionēs sint in gra

du sunt et qualitates actiue. Octauum de cōparatiōe sapientie
admirabilem fm quattuor: gradus: et quis primus accedit ad
quartum gradū. Nonum vtrum omnes isti gradus debeant
esse supra complexionē: vel quidā debeant illi adequari. quidā
dam illis excellere. Decimū est de his q̄ sunt circa lectionē.
¶ Circa primū procedit hoc mō: et querit primo: vtrū diffi-
nito gradus valeat que talis est. Scīdus est excessus qua-
litatei sensui perceptibilis. et ostenditur q̄ non sit bonus: q̄
si gradus est excessus qualitatei et. sed primus gradus nō
percipit sensu: vel ea q̄ sunt in primo gradu: ergo primus gra-
dus nō est gradus. p̄batio minoris: dicitur scilicet in lib. cōple-
tionum q̄ primus gradus est in quo res nō percipit sensu:
sed ad hoc q̄ cognoscat indiget demonstratiōe et ratiōe dīa-
lectica. Scōda ratio hec est: oīs gradus est excessus qualita-
tis: primus nō est excessus qualitatei: ergo non est gradus:
p̄batio minoris: q̄ in primo gradu nō dīat res supra sen-
sum: sed succēbit sensui: ergo nō est excessus. Tertia rō hec
est: omne qd̄ imutat alterū: et in ipso facit impressiōē: ex-
cedit aliquo modo ipsum: q̄ si succēbat nō pōt imutare: sed
ea que sunt in primo gradu nō excedunt sensum: ergo non
possunt ipsum imutare: sed talia nō sunt perceptiua sensui:
ergo illa sensui nō percipiunt: sed illa q̄ nō percipiunt non
sunt in gradu: ergo illa q̄ sunt in primo gradu: nō sunt i gra-
du: ergo primus gradus nō est gradus. Quarta rō hec est. Dī-
cit p̄b in lib. de ala: q̄ tactus cognoscat excellētiā quattuor
qualitatis: sed quattuor gradus retorquerit ad q̄tuo: qua-
litatei: qualitatei vō q̄tuo: sunt obiecta soli tactus: ergo so-
lus tactus discernit ea q̄ sunt in gradib: sed nō cognoscat nisi
qualitatei excellētes: ergo necesse est oēs q̄litatei excedere
tactus: sed ea q̄ sunt in primo gradu nō excedūt tactus: ergo
primus gradus nō est gradus. Quinta rō hec est: nullū egle est
excedēs: sed scōs gradus est egle cōplexiōi hūane: q̄ ipam
nō excedit: ergo in scōo gradu nō est excessus: ergo scōs gra-
dus nō est gradus. ¶ Ad oppositū est qd̄ ponunt oēs sc̄s q̄
q̄tuo: sunt gradus: et q̄ gradus nihil aliud est q̄ excessus
qualitatei p̄ceptibilis. Scōda rō hec est: oīa quecūq̄ dīant
fm impressiōē quā faciūt i corpe humano: denotant fm il-
lam impressiōē: sed q̄druplex est impressiō quā faciunt res in
corpus. prima ē fm q̄ parū excedit. scōda fm q̄ iā magis. ter-
tia fm q̄ ipm ledit. quarta fm q̄ abijcit vel corrūpit: sed in
oībus illis est excessus: ergo oībus illis debet gradus: q̄ in
oī gradu est excessus. ¶ Ad hoc dicendū q̄ gradus ē excessus
qualitatei p̄ceptibilis. ¶ Ad primā ratiōē dicendū q̄
in primo gradu duo sunt. primū est excessus absolutus. scōm
est excessus cōparat⁹ ad vltiores gradus. Dīcīm⁹ ergo q̄
excessus absolut⁹ in primo gradu discernit et p̄cipit a sensu
tactus: sed excessus cōparat⁹ ad excellētiā aliaz. qualitatei
nō p̄cipit a sensu: vñ nō cognoscat tactus: q̄ ea q̄ sunt in pmo
gradu ledāt vel corrūpāt: sed hoc discernit ratio dialecti-
ca. ¶ Ad alias ratiōes dicendū q̄ stat⁹ siue gradus h̄s duo
plūcem respectū. vnus ad sensus q̄ immutat ab eis q̄ sunt in
illo gradu: aliū ad cōplexiōē humanā sup quā facit impressiō
nem: q̄nq̄ excedēdo et q̄nq̄ nō excedēdo. pmo mō loquēdo
omnes gradus excedūt sensum et a sensu percipiunt: et non
est hec p̄ceptio vel excessus egle. scōo modo loquēdo nō est
necesse: vt q̄libet gradus excedat cōplexiōē humanā: sed
quidā sunt p̄portioales cōplexiōi hūane: quidā imp̄por-
tionales. vñ accipit hec distinctio q̄ duplex ē excessus. qdā est
excessus imutatiōis. alij est excessus lesiōis et corrūptiōis.
Quātū q̄ ad excessus imutatiōis: in oī gradu est excessus: q̄
excedūt sensum et cōplexiōē: sed quantū ad excessum corrū-
ptiōis vñ lesiōis non oēs gradus excellunt. ¶ Scōdo querit
de illa diffinitioe quā ponit isacobi alundū i lib. gradū q̄
talīs ē. gradus ē sexdecuplus et. vñ aliaz rex subnumerat⁹.
p̄tinue p̄portionat⁹ et sequenti p̄portionē: q̄ in pmo gra-
du sit additio binarij ad vnitatē. In scōo gradu est dupla p̄-
portio. vt additio binarij ad binariū. In tercio additio q̄ter-
narij ad quaternariū. In quarto octonarij ad octonariū: et
ita sit p̄cessus vsq̄ ad sexdecim. Sc̄videt q̄ illa diffinitio nō
valeat: q̄ sicut se habet scōs gradus ad tertiu: ita se habet
prim⁹ ad scōm: et scōs ad tertiu: et tertius ad quartū: sed sic
se habet prim⁹ ad scōm q̄ ipm nō excedit nisi p̄ binariū:

ergo sit tertiu nō superabit scōm: nisi p̄ binariū: neq̄ q̄rtus
tertiu: sed sic nō sit p̄cessus vsq̄ ad sexdecim: ergo nō valet
illa diffinitio. ¶ Ad oppositū est eucto. isacobi al. Ad hoc di-
cendū q̄ oēs gradus p̄cedunt fm duplā p̄portionē: s̄ in
hec p̄portioe vnū est indiuisibile vt vnitās: et alia p̄sequun-
tur ipsam. vnde sit in primo gradu excessus vnitatis per bi-
nariū. In alijs vō semp sit excessus fm duplā p̄portionē
p̄cedēdo vsq̄ ad sexdecim. ¶ Ad rōnes dicendū q̄ in gradu
duo sunt p̄siderāda. Primū ē quantitas nūeror et limitatū:
et fm hoc nulla est cōparatio: et h̄mōi limitas et numer⁹ sunt:
vnū: duo: tria: quattuor: octo: et fm hoc non debet diffiniri
gradus. Scōm est p̄portio q̄ p̄cedit s̄ duplā p̄portionē in
gradib: et fm hoc debet esse p̄portio: et etiam debet esse maior
excessus in illis gradibus.
¶ Circa scōm p̄cedit hoc mō: querit respectu cui⁹ cōple-
xiōis determinent gradus: aut respectu radicalis: aut res-
pectu influētis. Cōplexio radicalis est illa q̄ influit ab oīb⁹
mēbris et p̄cursu mēbroz p̄cipalīū. vt ex influētiā cordis et
epatis et alioz: sed cōplexio radicalis est p̄rio: fm natū: ram:
vnde cōplexiōē radicalē primo ponim⁹ esse fundamentū:
sensus et vite et mot⁹: q̄ hec est illa a qua est vita: ergo in ipa
fundat quilibet sensus: ergo et tactus: q̄ cum tactus sit cus-
tos totius cōplexiōis: et maxime erit custos cōplexiōis ra-
dicalis: sed oīa q̄ sunt in gradu dicunt respectu cōplexiōis:
sed tact⁹ est maxime custos illius cōplexiōis: ergo oīa que
sunt in gradu sunt vel debēt denotari respectu cōplexiōis
radicalis. Scōda ratio hec est: oīa que sunt in gradu excedūt
cōplexiōē: sicut dicit ysac: ergo respectu illius cōplexiōis
debent dici q̄ est citra gradū: sed radicalis cōplexio est citra
gradū: q̄ est inter verā temperantiā et primū gradū. Cōple-
xiō nō influēs est in principio scōi gradus: et hoc est fm scō-
stanti. ergo debet dici respectu radicalis: oīa q̄nq̄ dicuntur
respectu cōplexiōis tēperate: sed cōplexio tēperata nō est
in gradu: sed influēs sicut in principio scōi gradus: ergo oēs
debēt dici respectu radicalis et nō influētis. Tertia ratio hec
est: sicut est p̄portio in reb⁹ a pte graduū: sic est p̄portio in
reb⁹ a pte cōplexiōis: sed ea q̄ sunt i reb⁹ extra tēperamēta
nō sunt in gradu: sed citra gradū: sed oīa q̄ sunt citra gradū
excedūt temperamētū: q̄ i illud respectu cuius dicunt ista
temperata: debent esse mediū temperati citra gradū: s̄ cō-
plexio radicalis ē citra gradū et mediū: cōplexio vñ influēs
non: ergo debent dici respectu cōplexiōis radicalis: et non
influētis. Quarta ratio hec est: ponit Auicē. et Arist. q̄ tact⁹
cognoscat excellētiā qualitatū. vñ o: gamū tact⁹ debet esse
mediū inter quattuor: qualitatei: et quātū in ipso est maior
equalitas: tanto viget in ipso maior: tactus: et ideo in cōple-
xiōe humana q̄ est magis tēperata: magis viget tactus: et
magis in vola man⁹ et in summitatib⁹ digitor⁹: sed illa que
sunt i gradu denotant respectu mediū respectu cui⁹ dicunt
oīa excellere: s̄ b̄ est cōplexio mediā q̄ nō est in gradu: et hec
est radicalis et nō influēs: ergo respectu radicalis debēt oīa
dici q̄ sunt in gradu et nō respectu influētis. ¶ Ad oppo-
situm est qd̄ dicūt oēs: gradus em̄ retorquerit ad influentē
et non ad radicalē. Scōda ratio hec est: respectu cuius debēt di-
ci illa respectu cuius operatiōes corporis p̄sistūt: sed opera-
tio corporis p̄sistit in cōplexiōe influēte et nō radicali: q̄ illa
nō est principiū operatiōis: ergo debēt dici respectu influē-
tis et nō radicalis. ¶ Ad hoc dicendū q̄ duplex est cōplexio
radicalis et influēs: et fm quosdā nō distinguunt gradus res-
pectu cōplexiōis radicalis: s̄ solū respectu influētis. Hos
aut dīcīm⁹ q̄ respectu radicalis et influētis distinguunt: et
hec est rei vītās: q̄ duplex est cōplexio radicalis et influēs:
radicalis autē est duplex: qdā est cuiuslibet tot⁹ corpis: et hec est
diuersa i diuersis mēbris. alia ē tot⁹ corpis. Sicut influēs est
duplex: quedā est q̄ influit a quolibet mēbro: et sicut mēbris
sunt diuersa: et ita hec influēs est diuersa i diuersis mēbris.
Alia est q̄ resultat ex p̄cursu mēbroz oīm: et hec b̄ p̄pe in-
fluēs: et p̄ hac p̄sistit in boīe tēperamētū tot⁹ corpis. Dīcīm⁹
q̄ grad⁹ diuersificat respectu hui⁹ vltimē cōplexiōis ag-
gregate cū p̄cedentib⁹. vñ illi tēperamētū qd̄ resultat ex oīb⁹
mīdet oēs grad⁹: et hec cōplexio tēperata est et nō est in gradu.
¶ Circa ternū sic p̄cedimus: queritur de diffinitioe gra-

duum: et querit vtrum procedat in infinitum: et videtur q sic: q: quot modis contingit esse pportiones in numeris fm du-
 plam proportionem procedentes: tot contingit esse gradus: sed
 fm dupla proportionem procedunt numeri in infinitum: et ergo
 gradus: ergo infiniti erunt gradus. Secunda ratio hec est: quot
 modis contingit inij. qualitates commiseri: tot modis contin-
 git coplesiones variari: sed infinitis modis contingit misceri
 qualitates quatuor: g. contingit esse infinitos gradus. Tertia ra-
 tio hec est: omnes gradus dicunt in coparatione ad corpus
 viuens: sed no est possibile duas species vel duo individua
 eiusde species in eadem coplesione simul associari: ergo si-
 cut res sunt diuerse: ita et coplesiones diuerse: fm reru diuer-
 sitatem: ergo et gradus illaru debent esse diuersi fm diuer-
 sas coplesiones: sed coplesiones reru: procedunt in infinitum:
 ergo et gradus procedunt in infinitum. ¶ Ad oppositum est
 auctoritas ois auctoz. scilicet q sunt tm quattuor gradus. Secun-
 da ratio hec est: quot modis contingit esse excessum in qualis-
 tatibus imutantibus coplesione: tot modis contingit esse gra-
 dus: sed excessus qualitatu est quattuor modis: vt predictu
 est: g. tm quattuor sunt gradus: q: quida est excessus debis
 his impressionibus: et quedam est impressio fortis: quida est ex-
 cessus qui ledit: quida vo qui corrumpit. ¶ Ad hoc dicendu
 q gradus no possunt excedere quaternarium numeru: qm so-
 lum quadruplex est impressio. ¶ Ad rationem in contrariu
 dicendu q dupliciter est loqui de pportionibus: duplis. Vno
 modo in se fm q abstrahit a rebus naturalibus: et sic procedit
 in infinitum. Secundo modo fm q applicant ad res naturales et
 coplesiones et ipsaru immutationem: et sic sunt gradus finiti.
 ¶ Ad scd dicendu q dupliciter est loqui de gradibus. Vno
 modo p coparationem ad res: et q res et coplesiones sunt in-
 numerabiles: hoc modo et gradus sunt innumerabiles. Se-
 cundo modo per comparisonem ad res viuentes quas im-
 mutat ea que sunt in gradu: et sic adhuc sunt innumerabi-
 les. Tercio modo per comparisonem ad sensus quos im-
 mutat: et hoc modo cum discretio sensu non procedat in infi-
 nitum: relinquunt ad finitatem et ad certum numeru. Quar-
 to modo per aspectu ad modu excessus fm q diuersificant:
 et q: excessus sunt in certo numero fm specie: similiter gra-
 dus sunt certi et finiti. ¶ Postea queritur de distinctione partiu in gradibus: et
 queritur vtrum partes in gradibus procedat in infinitum: et
 videtur q sic: quot modis contingit esse latitudinem fm intensi-
 onem et remissionem impressionu que sunt in coplesione in
 rebus q sunt in gradu: tot modis contingit esse partes eoru
 que sunt in gradu: sed intensiones et remissiones eoz q sunt
 in gradu: sunt innumerabiles: g. et partes eoz sunt innume-
 rabiles. Secunda ratio hec est: tot modis contingit esse gra-
 dus: quot contingit esse numeros inter principiu et finem: sed
 inter principiu et finem sunt infinite partes medie: ergo et infi-
 niti gradus: ergo pcessus partium est infinitus. ¶ Ad opo-
 positum est qd ponit omnes: q pcessus partiu est finitus.
 Ad hoc dicendu q hec questio soluitur per predicta. ¶ Ad
 rationem in contrariu dicendu q de partibus graduu est lo-
 qui dupliciter. Vno modo a parte intensiionis et remissionis
 impressionu: et sic possunt partes eorum esse infinite. Secun-
 do modo put ille partes sunt notabiles multa habetes lati-
 tudinem: et q: sic ad tres reducuntur: ideo hoc modo partes
 eorum que sunt in gradu sunt finite: et sic ad certum nume-
 rum reducuntur. ¶ Circa quantum proceditur hoc modo: queritur vtrum
 alie qualitates vt asperum et lenis: molle: durum: grossum:
 subtile sint in gradu: sicut et prime qualitates: et videtur q
 sic: omnes dispositiones per quas res imutates corpus sen-
 sum corrumpit sunt in gradu: q: gradus est excessus qualis-
 tatum: que sensu percipiunt: sed ille qualitates sunt hmoi:
 ergo sunt in gradu. Secunda ratio hec est: in corpore humano
 est triplex dispositio sicut coplexio et huic respondent quatuor
 qualitates: et copositio partium quantum ad lenitatem et
 asperitatem: subtilitatem quantum ad grossitatem et subtilitatem:
 sed sicut coplexio imutat a qualitatibus q immutat ipam vel
 alterant: sic copositio dispositionibus imutat que ipsam
 immutant et alterant: ergo sicut alie qualitates prime ponunt

in gradu: q: plus excedat completionem vel minus: ergo
 eadem ratione cum iste dispositiones asperum et lenis plus
 vel minus excedant copositionem debet esse in gradu. ¶ Ad
 oppositum est hec ratio: qualitates debetur p prius et ma-
 iore esse in gradu: quibus debetur actio primo et per se: q
 gradus est excessus actionis et immutationis: sed quattuor
 qualitates sunt hmoi: q: per se agunt et imprimunt in cor-
 pus et non alie: q: non ordinant primo et per se ad agendum:
 sed ad alias operationes: et ad patiendum: ergo no per se sunt
 in gradu. ¶ Ad hoc dicendu q omnes qualitates possunt
 esse in gradu: tamen gradus competit notabiliter quattuor
 primis qualitatibus et no alijs. unde qualitates ille no sunt
 primo et per se in gradu: sed et consequenti vt asperum et le-
 nis: et fm metaphoram.

¶ Postea queritur vtrum obiecta aliorum sensu sint in
 gradu: et videtur q sic: q: in quibus qualitatibus est excessus
 maior vel minor respectu sensus fm quem sensum delectat
 vel corrumpit vel debetur esse in gradu: sed obiecta aliorum
 sensu sunt hmoi: q: fm maiorem excessum vel minorem immu-
 tant suos sensus: et delectat sensum vel corrumpit: ergo ob-
 iecta aliorum sensu sunt in gradu. Secunda ratio hec est:
 saporibus debet actio et horribilitas: et hmoi attestant de-
 lectationi et horribilitati coplesionis: et p excessum in saporibus
 denotat maior excessus vel minor in coplesione: sed sapor
 quoad gustum delectat: q: ipsius corrumpit: et hoc est q
 maior excessus vel minor: ergo cum coplexio ponat in gra-
 du eadem ratione sapor: sed qd est obiectu gustus debet esse
 in gradu: cum ipsius q: magis excedat: q: min? ¶ Ad
 oppositum est hec ratio: rebus debetur gradus fm impressi-
 onem qua faciunt in corpus: et hec impressio ad sensum re-
 to: queritur: et solus tactus debet cognoscere illa per que sua
 impressionem inferunt delectationi vel corruptioni coplesionis:
 q: est custos coplesionis: ergo ille sole qualitates debet esse
 in gradu que sunt obiecta tactus et inferunt in ipso delecta-
 tionem vel tristitiam: sed hmoi sunt quattuor qualitates solus:
 ergo debent esse in gradu et non obiecta aliorum sensu p se.
 ¶ Ad hoc dicendu q quida ponunt q nulla in gradu sunt
 nisi soli quattuor prime qualitates: sed nos dicim? q quot
 modis delectatio et corruptio tot modis contingit esse in gra-
 du: sed distinguendu est q duplex est delectatio et corruptio:
 quedam que debetur corpori a parte constitutionis fm quam
 conseruat in sua constitutione: et hec delectatio et corruptio
 tactui debetur. Alia est aialis que debetur ratione comuta-
 tionis aialis: fm qua sensus delectant et contristantur in ap-
 prehensione suorum obiectoz: et quantum ad hanc obiecta
 aliorum possunt esse in gradu: et non primo modo: et q: soli
 considerat illam delectationem vel corruptionem que tactui re-
 spondet. ideo ponit quattuor qualitates fm quas fit im-
 pressio in completionem in gradu: et no obiecta aliorum sen-
 suum primo et per se.

¶ Consequenter queritur vtrum dolor vel delectatio sint
 in gradu. Secundo vtrum tota species et virtus consequens spe-
 ciem sint in gradu: ad minus fm suas operationes. ¶ Ad
 primum dicendu q in qualitatibus que sunt in gradu: duo
 sunt consideranda. Primum est operationes que immediate
 ab illis eliciunt: et fm hoc qualitates prime primo et per se
 sunt in gradu. Sunt autem alie que sunt sequele illaru qua-
 litatum. vt dolor et similia: et hmoi non sunt primo et per se
 in gradu: sed per accidens et et consequenti. ¶ Ad scdm di-
 cendum q virtus consequens specie non est per se in gradu:
 et causa huius est: q: non habet excellentiam sensu percepti-
 bilem: et hoc solus primo et per se debet primis qualitatibus.
 ¶ Consequenter queritur vtrum qualitates passive sint in
 gradu sicut et actiue: et ostenditur q non: dicit Avicenna q
 qualitates passive sunt ad hoc vt recipiant impressiones acti-
 uarum: et non ad hoc vt imprimant: sed nulla qualitas que
 non imprimat in sensu: non est in gradu: ergo qualitates passi-
 ue non sunt in gradu. Secunda ratio: omnis qualitas que per
 se est in gradu: per se confert delectationem vel dolorem: et si
 per accidens fit in gradu per accidens confert delectationem et
 dolorem: sed humidum fm Avicenna neq per se: neq per acci-
 dens infert delectationem et dolorem: ergo nullo modo est in
 gradu.

gradu. Ad hoc dicendum qd qualitates passiuæ sunt in gradu: sicut et actiue. Ad rationem dicendum qd dupliciter est loquū de illis. Uno modo per cōparationē ad qualitates actiuas: et sic dicuntur passiuæ: tunc sic agunt per resistantiam. Alio modo possunt considerari p cōparationē ad corpus humanum quod immutat: et sic dicuntur actiue: vñ omnes dicuntur actiue: et omnes immutant corpus humanū. Consequenter queritur utrū res cōposite sint in gradu: vt mediane cōpositæ per artē: vel per naturam vt tyriacæ: et filia: et ostēdit qd sic. Et quæ cōponuntur quedā cōponuntur cōpositiōe prima: vt illa q cōponuntur ex elementis, quedā cōpositiōe secūda: vt illa q cōponuntur ex mixtis: et in hoc nō consistit tempamētū absolute: sed est cōplexio eleuata vltra tempamētū: quia sit ex influentia caloris et sanguinis et spūs a cōder: et ideo hec complexio fluens est in gradu. Consequenter queritur ppter qd potius ponimus cōplexiōē in secūdo gradu fluentem q in alio: videtur q nō sit in gradu: aut q sit in pmo: q sicut vult baly fortis virtus sequit equalitatem cōplexiōis et fortitudine virtutis elicit fortis ope ratio: sed fortes operationes habēt elici a cōplexione fluente: ergo illa cōplexio nō ē esse excedens: sed equalis et temperata: ergo cū illa cōplexio sit equalis vel declinans ad equalitatem: vel non debet esse in gradu: vel est in illo qui plus declinat ad equalitatem: sed hic est pmo gradus: ergo vel nō est in gradu: vel est in primo gradu. Ad oppositū est hec ratio: cōplexio fundatur in calore et sanguine et spiritibus qui exēnt ab oibus mēbris pncipalibz supra totum corp: sed ista sunt excedentia in caliditate vltra pmo gradū: ergo sunt in alio gradu q in primo: s; nō in tertio: quia sic corpus lederet: neq in qto: quia sic ipm corrumperet: igit in secūdo. Secūda ratio hec est: ab ista complexione operationes eliciuntur et naturales et vitales et aiales: et hmoi pñtūt in calore: q opatio naturalis et vital sit p cal. et etia aialis: qz sine calore nihil est sentire: ergo h cōplexio debet excedere in caliditate: ergo debet eleuari supra pmo gradum: ergo non est in pmo gradu. Ad hoc dicendū q hmoi cōplexio est in fine secūdi gradus: quia secūdus gradus est excessus teporatus: primus vero gradus est excessus remissus: quartus et tertius est excessus intensus: sed in hac cōplexione nō est excessus remissus neq intensus: et ideo ponitur in secundo gradu. Itē ponitur in medio: qz in secūdo gradu sunt tres partes: pncipii: medium: et finis: et in pncipio ē excessus debilis et remissus: et in fine est intensus: sed in medio est teporatus: et ideo ponitur in medio secūdi gradus. Ponitur vero in gradu: qz operationes eius non sunt mediāte temperamento absolute: sed mediāte cōplexione declināte ad caliditatem: sed si esset calidū in primo gradu nō sufficeret ad opatiōes: neq est cal. in tertio: qz lederet: neq in qto: quia corrumperet. Ad tertiu dicendū q excessus est duplex: quidā est naturalis: quidā innaturalis. excessus innaturalis debilitat virtutem: sed excessus naturalis facit temperamētū: et talis excessus est in cōplexione fluente: et ideo fortis: est ad operationes. Consequenter queritur utrū quibet gradus possit ēē in quolibz gradu: et ostēdit qd sic. ea q sunt in pmo gradu calida pñt administrari in magna quantitate: et itēz possunt magnā moram in corpē facere: sed omne agens debile operās in magno tēpore et multaz moram faciēs tñ potest cōplere quātū forte agens in paruo tempore: ergo si ea que sunt in paruo gradu exhibeantur in multa quātitate: et multo tempore: tantū poterunt facere impressionē quā tā illa que sunt in qto gradu: ergo possibile est vt habeat eandē impressionem: sed quicūqz habēt eandē impressionem facere sunt in eodem gradu: ergo ea que sunt in primo gradu pñt esse in quarto. Item eadem ratione. ea q sunt in quarto gradu pñt administrari in parua quantitate: ergo facient debile impressionē: sicut illa q sunt in primo: ergo illa que sunt in gradu qto pñt ēē in primo. Secūda rō hec ē. aut gradus debetur rebz a pte virtutis: aut a pte substantie: aut a pte vtriusqz. a parte substantie nō: q opatio nō sequit substantiā: et ppter ea q darent in maiori quantitate sube eēnt in maiori gradu qd est falsum: si a pte virtutis vel vtriusqz: ergo ea q pñt eandē virtutem et naturā debēt poni in eodem

gradu: ergo eadē est natura pñs mīme et totū: vt totius pñ peris et partis pipis: ergo sicut totū calefacit corp: et ps similit: et in eodē gradu: s; in eodē gradu ē totū et ps: sed q sunt in eodē gradu equāter calefaciūt: ergo equāter calefaciūt ps piperis et totū pipis qd est falsum: s; nō sunt in eodē gradu. Tertia rō hec ē. idē ē calor: i pncipio: in medio: et in fine: s; qd est idē est in eodē gradu: s; aliq res pontica vlagre fia est in eodē gradu: in pncipio in medio: et in fine: s; ea q sunt in pmo gradu pñt ēē in secūdo et tertio et qto. Ad oppositū est hec rō: nihil excedit suā virtutē: neq sua actio excludit extra suā virtutē: et quāta est virtus tanta ē sua actio: sed ea q sunt pue quantitatē pñt ēē magnæ virtutis: opatio ergo d; semp retorqri ad virtutē et nō ad quantitatē: s; cōplexio d; retorqri ad virtutē et nō ad quantitatē: s; quis admini stratur in magna quantitate: non ppter hoc erunt in gradu maior. Ad hoc dicendū q id qd est in vno gradu nō est in alio. Ad rōnē dicendū q tria sunt in opatione eoz q sunt in gradu: quantitas et tēpus: et hec duo sunt accidētia. tertiu est virtus quā sequitur cōplexio: et hoc pncipiiū essēntiale dicit m: s; aliqd non ponitur in gradu ppter hoc q daf in magna quantitate: vel ppter hoc q p longū vel puum tempō opet: s; ppter virtutē suā. cū ergo tu obijcis de quantitate et tēpore obijcis a pte accidētis. Ad scdm dicendū q totum et ps sunt in eodē gradu: q pñt eandē virtutē: s; tñ omnis actio denotatur respectu materie supra quā sit: et sicut totū pot calefacere totū corp: rōne caliditatis q est in qto gradu: sic et ps: s; tñ q tñ nō calefacit est defectus a pte materie supra quam agit. vñ idē ē calor in igne et in qualz pte ignis. et sicut pot totū aerem calefacere: s; mīma ps ignis pte si bi ppositionales pot cōbureret: et tñ mō est a pte ista: et per hoc duo prima soluitur. Ad tertiu dicendū q quis fit idē calor: in pncipio: in medio: et in fine: tñ operationes differūt s; maiorē intensiōē et remissiōē in calefaciēdo et in infrigidādo: et iō diuersificatur opatio in pncipio medio et in fine: et iō ponitur in alio gradu. Postea querit quātares actiue in qbus gradibus sint: et s; quātares passiuæ. et pmo queritur utrū sint frigida in qto gradu: et vñ q sic: qz vita stat per calidū: s; qdā res inueniūt q calidū corrumunt. quedā enim ipm corrumunt extingūdo vt frigida. qdā resoluēdo vt calida: s; omne corrupēs calidū per frigiditātē est frigidum in qto gradu: ergo aliq pñt esse frigida in qto gradu. Secūda rō hec est. In eo in quo est frigiditas vltimata: est in eo gradu vltra quē nō ptingit hoc procedere: s; in aqua est frigiditas vltimata: ergo est in eo gradu vltra quē non cōtingit pcedere: sed hic est gradus qrtus: ergo aqua est frigida in qto gradu: s; oia q dicuntur in gradu denotantur respectu impressionū quas faciunt in corpus: sed aq et pñt et opifi. et hmoi maximā inducūt impressionem in corpus p sui frigiditātē: ergo maxime frigida: ergo sunt in qto gradu vltra quē nō ptingit pcedere. Ad oppositū est hec rō: vita stat per calidum et humidū: s; oī viuēs et terrenascēns est calidum et humidum a dñio: ergo in nullo viuente inuenit frigiditas a dñio. frigidū a dñio est in qto gradu: ergo nō aliqua viuētis frigida in quarto gradu. Secūda ratio hec est. In omni viuēte est digestio: sed digestio est a calido: et digestio est in omni viuēte a dñio: ergo nullū viuēs est frigidū in quarto gradu. Tertia rō hec est. cōplexio humana est maxie calida: s; illud q vtitur cōplexio illa nō d; carere caliditate: ergo illis nō debet vti cōplexio hūana: sed illa quibz non vtimur nō debent poni in gradu: ergo nō debēt ēē aliā quā frigida in quarto gradu. Ad hoc dicendū q frigidū est in qto gradu. Ad rōnē dicendū q dupliciter est loq de rebz et de terrenascētibz. Primo mō a pte sue nature quā viuēt: sic sunt calida et humida a dñio. Alio mō est loq de ipis respectu cōplexionis humane: et sic dicuntur frigida: qz sua caliditas non est tanta vt sufficiat ad cōplexiōē humanam: et nihil d; denotari nisi respectu cōplexionis hūane: et sic dicuntur frigida. Ad tertiu dicendū q vñs rerū frigidarum est duplex: vel in via cibi: et sic non vtimur frigidis in natura: sed in via medicīne eis vtimur: sed vita stat per calidum: et ita vtimur in natura calidis in via cibi et nō frigidis. Consequenter queritur utrū sit aliqd siccum in qto

to gradu: et ostenditur quod sic sicut dicitur Philosophus. terra habet siccitatem a se et non frigiditatem. unde est sicca in summo: sed non est frigida in summo: sed terra potest dare alicui viventi frigiditatem in quarto: ergo magis siccitatem: quam si sunt frigida in quarto: ita erunt sicca in quarto. Ad oppositum. Digestio viget per humidum: sed siccum impedit digestionem: ergo in nullo eleuatur visus ad quartum gradum. Secunda ratio hec est: ea que sunt in eodem gradu sunt equis virtutis: ergo si siccitas eleuatur in eodem gradu cum caliditate: ergo qualitas passiva est in eodem gradu cum actiua: ergo tantum potest agere qualitas passiva quantum actiua: quod falsum est: ergo non eleuatur in eodem gradu cum caliditate: ergo quousque sunt calida in quarto: non tamen oportet quod sint sicca in quarto. Tertia ratio hec est. In quibus inueniuntur due qualitates una succubitat et alia datur: sed quod excedit aliud non est in eodem gradu cum illo: ergo ut prius. Ad hoc dicendum secundum opinionem quorundam quod non est siccum in quarto gradu. Illi autem huius opinionis non consentientes dicunt quod aliquid est siccum in quarto gradu. Ad rationem primam dicendum quod dupliciter est loqui de sicco: vel in se: vel in relatione ad corpus humanum. loquendo ergo de sicco secundum se: sic non est siccum a dñio: sed habet humiditatem qua innuit: sed in relatione ad corpus humanum potest aliquid esse siccum in quarto gradu. Ad secundam rationem dicendum quod dupliciter est loqui de sicco. Uno modo in comparatione ad calidum: et sic non potest fieri cum eleuari in eodem gradu cum calido. Alio modo potest considerari per comparationem ad sui generis res: et sic potest esse aliquid siccum in quarto. Postea queritur de humido utrum sit in quarto: et videtur quod sic: quia vita existat per calidum et humidum: ergo si siccitas potest poni vitæ quod humiditas: sed est respice siccum in quarto: ergo sicut humidum est respice in quarto. Secunda ratio hec est: frigidum potest esse contrarium vitæ quod humidum: quia humidum est materiale principium ad vitam: calidum vero efficiens et cetera. sed est frigidum in quarto: ergo humidum. Ad oppositum est hec ratio: siccitas est luma caloris: humidum vero obtundit calorem: sed quia humidum augmetatur calor: extinguitur: sed nihil quod extinguit calorem est possibile ut ultimetur in vivente: sed quod est in quarto ultimitur: ergo impossibile est humidum esse in quarto gradu. Ad hoc dicunt quidam quod humidum non potest eleuari ultra secundum gradum: quia extingueret calidum. Sed dicunt quod inueniuntur quedam humida in quarto: sed tamen pauca sunt propter debilitatem passivam. Ad rationem dicendum quod de humiditate est loqui dupliciter: vel in se: et sic est sibi proportionalis: vel in comparatione ad corpus: et sic aliquid potest esse humidum: vel magis vel minus.

Lectio decimasexta.

Malum ergo sit rationi: quia dulcedo mediocritatem et temperamentum significet inter calorem et humiditatem. unde etiam antiquæ aque tepide assimilauerunt: quia complexio humano corpori assimilatur. Ideoque secundum nutrimentum nutrit multum. secundum vero materiam grossos humores dissolvit et mundificat: diuersas res temperat: dura enim mollicat cum humiditate sua. Molliam inducat cum caloris sui subtilitate: non ergo nocet sensui: neque abhorret ab eo: neque natura sibi repugnat: et ideo plusquam ceterorum saporum aliquis corpus nutrit: maxime si substantia sua aliquantulum viscosa sit. Tamen haec omnia inquit nutritibile aliqua dulcedinis quantitate maiore vel minorem oportet habere secundum quod nutrimento appropinquat vel elongatur ab eo. Non nutritibile autem caret omni dulcedine. Multa adhuc et alia dulcedini sunt propria. Alicui enim assimilatiua cum assimilatis solent esse semper una. quod etiam in dulcedine contingit cui nihil assimilatur nisi quod saporis suo vicinatur: et contra multos sapes est sicut contra salsa: amara: acuta: acetosa: et alia. Tamen secundum nutrimenta eorum dulcedini iudicantur contraria. quedam plus: quedam vero minus: secundum quod dulcedini vicinantur et elongantur. Sicut quod intelligimus de omnibus dulcedini obuiantibus: quia nullius

sunt nutrimenti: nisi cum cullibet componantur rei dulci. unde haec. Omne amarum: salus: acutum: stipticum: parvissimum corporibus dat nutrimentum. sine sapore aut multo plus nutrire videntur: quia saporis acceptabili vicinantur. prius ergo nutrimenti sapor est dulcedo. maxime si substantia sua aliqua viscositate habeat. Stabili enim est in membris: et tarde inde dissoluitur. Forisane arbitratus est haec. cum dicitur quod cibaria acuta sunt: salsa vel amara: parvissima corporibus dat nutrimentum dare tamen ea aliquantulum absit. Non enim intellexit simplicia: sed potius composita. Hoc et si non appareat dulcedo: tamen in eis latitat nutritiua secundum quantitatem dulcedinis ibi occultate. Dicit enim iam non habere nutrimenta quecumque non sunt dulcedinem habentia. A nutrimentis autem corporum remotiora sunt elementa: quia sicut diximus sunt simplicia. Unde ergo omnes sapes dulcedini contrarii nullius sunt nutrimenti: propter horribilitatem sui et strarictatem humane complexioni. Ideoque machinati sunt antiqui saporibus ad se invicem componendis eorum horribilitatem auferre et saporositatem prestare molliorem. unde haec. Non mirandum si duo sapes inter se horribiles cum ad invicem miscantur: bonus sapor inde generetur. Item non est impossibile cibum quandam in se non saporosum alterius rei cibo admixtum ab eo impetrare saporis bonum: verum bi gra: cucurbita est abominabilis et non saporosa: quam tamen obsomogaro et piperi commixta et aqua. licet enim hec non sint cibaria boni saporis ei dantia: bonum tamen cibum ea faciunt. Potest et alia similitudo aduocari que sensualis erit. Aqua enim calidissima et incendibilissima: et aqua frigidissima singula sunt horribilia et sensui sunt nocitua: hec tamen commixta temperiem generant sensui amica et delectabilia. Respondeatur tamen a sophistis obijcientibus nobis. Quomodo inquit dicit haec. omnem cibum strarium dulcedini nullius esse nutrimenti: cum dicat alibi: quia cucurbita et fida et herbaria cetera elixa et dulcore carentia si obsomogaro piperi et aceto similibusve sint mixta: cibaria sunt apta et delectabilia. Quibus respondemus haec. dicentem cibaria dulcedini obuiantia non esse nutritiua: non prohibuisse quin commixta essent bene saporosa. Non enim est necesse omnem cibum boni saporis nutritibilem esse. Solus enim ille est nutritibilis: quem sibi membra alliciunt et suis assimilant naturis. Sapor autem nihil aliud est quam quidam sensualis sensui gustus quem natura abhorret vel delectatur. Elixe vero herbe non ab obsomogaro acceperunt nutrimentum: sed quiddam habent potius qualitatum: unde sensum delectant: neque nisi ex parvisimo nutritur dulcore: licet sensui id non appareat pre nimia sui paruitate. Constat ergo ex eisdem dulcedinem ceteris saporibus delectabilem: et complexionibus nutriendis viciniorum esse propter humane complexionis naturalis similitudinem. Omnis enim sapor sicut diximus: duobus est modis sensui accommodatus siue non. Non accommodatus: sine sapore vocatur. Accommodatus autem tripliciter diuiditur: aut enim gustui abominabilis et repugnans et inmixturari separatius: et aque calidissime tactui assimilatur. hi vero sunt acutus: amarus: salus: quibus

sensus propter sui incisionem et iuncturarum separationem corrumpitur: aut sensui nocuus propter nimias constrictiones: et aque frigidissime similis est. Is autem est ponticus sensui ex nimia constrictione nocivus: aut sensui iocundissimus ex sui temperamenti: et sensus mollificationibus: omnimodam etiam nocivam superfluitatem ab eo remouetibus: qui suis actionibus aque tepide assimilatur. hi autem sunt dulcis vinctuosus.

Distinctio specierum saporum superius assignata: que cōfinit in diuersitate cōplexionum et substantiarum: et assignata est diuersitas actionum ipsorum: et cōparatio ipsorum facta est in suis virtutibus et actionibus: et sic in generali tacte sunt ipsorum virtutes et actiones. In hac autem parte specialiter determinat de singulorum virtutibus et actionibus: quas exercēt in corpore humano. **D**iuisio. Diuiditur autem hec pars in nouem partes: secundum nouenarium numerum saporum. In quarum prima determinat de actionibus dulcis. In secunda scilicet in hac vinctuositas et parum nutritius est corpori et determinat de actionibus vinctuosi. In tertia scilicet in hac: Amaritudo autem calorem suum naturalem in tertio gradu denunciat et determinat de actionibus amari. In quarta scilicet in hac: Acutus sapor: calidus est in quarto gradu et determinat de actionibus acuti. In quinta scilicet in hac: Salus significat calorem suum in siccitate esse in secundo gradu. determinat de actionibus salis. In sexta scilicet in hac: Acetosus frigiditatem et siccitatem in secundo gradu esse denunciat et agit de actionibus acetosi. In septima scilicet in hac: Sine sapore cum sapore aque habeat et determinat de actionibus insipidi. In octaua scilicet in hac: Potestas tamen humores sui pure terrestres et determinat de actionibus potici. In nona scilicet in hac: Stipticus vero actio et passio est eadem et agit de actionibus stiptici. Prima autem pars de actionibus dulcis spectat ad presentem speculationem. Diuiditur autem hec pars in duas. In quarum prima agit de actionibus dulcis in generali. In secunda ibi. Dulcedo autem quadrupliciter et determinat de actionibus specierum dulcis specialiter. Tertia pars diuiditur in septem partes. In quarum prima determinat de actionibus dulcis generaliter. In secunda ibi. Omne nutritibile cōuenientes qualitate. ostendit oēs cibum nutrire per dulcis participationem. In tertia scilicet in hac. Unde inquit Sal. omne amarum. cōfirmat per auct. Sa. intentionem suam. In quarta scilicet in hac. He arbriteres Sa. et discordem. exponit dictum Sal. In quinta scilicet in hac Unde Sa. non est mirandum ostendit per auct. Sa. ex diuersis saporibus in cibis saporem delectabilem resultare. In sexta scilicet in hac. Reprehendimus tamen. soluit questionem soppositarum incidentem. In septima scilicet in hac. Eōstet ex his dulcis. cōcludit ex predictis dulce maxime nutrire: et cum hoc diffinitionem saporum assignat. **C**irca primam partem dicit quod dulce temperatum est et humane complexioni temperate simile. et valet secundum cibum. similiter autem secundum medicinam mundificatio et mollia indurando et dura mollificando. **C**irca secundam partem dicit quod cum dulce sit maxime delectabile: omnia nutriunt per accessum ad ipsum secundum magis et minus. **C**irca tertiam partem dicit quod propter hoc dicit Sa. quod saporibus distantes a dulci parum nutriunt. In insipidum autem magis nutrit propter vicinitatem ad ipsum: et ideo dulce maxime nutrit et maxime cum viscoso admisceatur propter moram in membris. **C**irca quartam partem dicit quod cum dicit Sa. alios saporibus non nutrire: non est intelligendum per hoc quod aliquantulum: immo quod sine dulci nihil nutriant: et si ipsi nutriant hoc est propter dulcedinem: quam ipsi habent admixtam que quandoque latet. et ideo ipsi non nutriunt propter suauitatem: nisi propter dulce. **S**ecundo dicit quod propter hoc antiqui sunt moliti horrorem saporum in cibis ut bonus in ipsis sapor generetur. **C**irca quintam partem primo dicit quod propter hoc secundum Sa. ex duobus saporibus cōmixtis: vnus resultat delectabilis. secundo ponit exemplum in cucurbita cōdita. tertio in aqua feruente frigide cōmixta. **C**irca sextam partem mo- uet per se quoniam dicitur. quod quidam soppositum reprehendunt Sa. dicitur

dicentis: sola dulce nutrire: cum dicat cucurbitas insipidas conditas: non tamen cum dulcibus rebus: nutrire. **S**ecundo soluit dicens quod Sa. non contradicit quin alia condita nutriant. non enim est necesse ut omne nutriendum sit omnis boni saporis: sed solum id quod alliciunt membra sibi. herbe autem elix cum condimentis accipiunt nutrimenti virtutem: et delectant sensum per quandam dulcedinem in eis occultam nutrientes. unde cibi horribiles ex condimentis contrahunt delectationem gustui inferendam ex dulcedine habente amabilitatem cum membris. **S**ciendum autem quod absomogarus est condimentum sartellozum et aliorum piscium et carnum ex oleo et aceto et aromatibus conditum. **C**irca octauam partem concludit quod sola dulcis natura habet virtutem nutriendi maxime. Diuiditur autem hec pars in duas. In quarum prima concludit ex predictis dulce maxime nutrire propter vicinitatem ad corpus humanum. In secunda scilicet in hac. Omnis enim sapor assignat distinctionem actionum saporum dicens. quod sapor: quidam est sensui accommodatus immutatio: quidam non. **A**ccommodatus autem triplex est. quidam enim infert horrorem separando partes sicut acutus: salus: et amarus: et acetosus. quidam corrugando sicut stipticus: ponticus: et acetosus. quidam infert sensui iocunditatem sicut dulcis: et vinctuosus. **N**on accommodatus autem in insipidus ipsum immutat sensum. In hoc terminatur sententia huius partis. **C**irca partem istam duo sunt inquirenda. Primum est de dulcedine pura. Secundum est de saporibus fructuum arborum.

Circa primum proceditur hoc modo: queritur utrum alij saporibus nutriant per suas proprias species: an per naturam dulcedinis: et ostenditur quod nutriant per suas proprias species. **O**mne quod nutritur: nutritur per illud quod est sibi simile: quia sicut dicit Sal. nutritio est perfecta assimilatio nutrientis cum nutrito: sed quedam membra sunt sanguinea: quedam cholericum: quedam calida: quedam frigida: ergo nutriuntur per illud quod est sibi simile: ergo calida ex calidis frigida ex frigidis nutriuntur: ergo et membra habent nutri per saporibus sibi proportionalibus: sicut membra sanguinea dulcibus: cholericum amarum. et sic de alijs: ergo saporibus nutriunt per suas proprias species. **A**d oppositum est hec ratio. vita stat per calidum et humidum: ergo membra debent nutri per ea que maxime assimilantur principijs vite: sed humidum est sapor: dulcis qui est calidus et humidus: ergo membra nutriuntur solo dulci: ergo alij saporibus non nutriunt per suas proprias species: sed per naturam dulcis. **A**d hoc dicunt quidam quod solus sapor: dulcis nutrit: sicut dicit ysaac. et nihil nutrit nisi per naturam dulcedinis. **R**espondemus quod in nutrimento sunt quattuor. Primum est tota species per quam abusus habet nutrire: et hec est in potentia ut ad actum reducat per calorem nostri corporis. **S**ecundum est completio proportionalis cōplexionis membrorum. **T**ertium est cōpositio in raritate et densitate. **Q**uartum est dispositio per quam allicitur gustus qui est porta nutrimenti: et hec dispositio est sapor. unde cum solum dulce gustum hoc modo alliciat: hoc modo dicimus quod omnis abusus nutrit per naturam dulcedinis: sic ergo dulce non est causa sufficiens nutritionis: quia quandoque repugnat tota species: quandoque completio: quandoque cōpositio: ut in coctione et succara: quandoque natura passibilitatis: ut in medicinis: quia medicinis est ut alteret corpus: abusus ad hoc ut patiat: quod dulce est dispositio alliciens gustum: ut alia membra ad se attrahant nutrimentum. **C**oncedimus ergo quod alij saporibus per proprias species possunt nutrire: sed gustum alliciunt per naturam dulcedinis. **S**ecundo queritur utrum sapor sit per se causa nutrimenti: et ostenditur quod non: quia sicut dicit Sa. nutritio est perfecta assimilatio nutriti cum nutrito: ergo per illud nutrit per quod nutrimentum singulis membris assimilatur: sed in membris tota est species et cōplexio per quam membris assimilatur: sed a parte speciei et cōplexionis consistit perfecta assimilatio: ergo sapor: per se non est causa nutrimenti: quia per illud per quod vnumquodque assimilatur per illud nutritur. **S**ecunda ratio hec est: dicit quod membra attrahunt nutrimentum a tota specie: et hec attractio per similitudinem fit. Sed illud per

qđ cibis ad mēbrā attrahitur per illud nutrit: ergo cibis nō nutrit per saporem. Tertia ratio hec est. sapor est sequens la cōplexionis. vnde p̄pria operatio plus debetur cōplexioni q̄ sapor: sed dicit Aūicē. qđ cibis nutrit per complexionē: ergo p̄mo et per se nutrimentū attribuitur cōplexioni: sapor vō p̄sequenter: ergo sapor nō est proprium medicum nutriendi. Quarta ratio hec est. sapor est dispositio mouens gustum ad hoc vt membra attrahāt ipm: sed nutrimentum nō debetur virtuti aīali: quia illa mēbra in quibus nō est virtus sensibilis attrahunt nutrimentū: et in ipso delectatur: et hoc est a virtute naturali: sed complexio respondet virtuti naturali et non sapor: ergo sapor per se nō est causa nutrimenti in cibo. Ad oppositum est hec ratio. Omne illud qđ se nutrit per cuius accessum et recessum habent omnia nutrire maxime nutrit: sed dulce est h̄mōi: sicut dicit ysaac: ergo dulce maxime nutrit: sed dulce est saporatū: ergo saporatū per se et maxime nutrit. Secūda ratio hec est. omne qđ nutrit: nutrit p̄pter delectationem et vicinitatem ad complexionem humanam: sed delectatio et vicinitas ad complexionem cōsistit in dulcedine s̄m ysaac. ergo maxime dulce nutrit: ergo et sapor est maxime causa nutriendi. Ad hoc dicendum qđ sapor per se non operatur ad nutrimentū: sed per cōsequēs: qđ sapor alliat gustum vt cibis attrahatur a membris. Ad rationem p̄mam dicendum qđ dulce per se non facit ad nutrimentum: sed alliat gustum. Ad aliud dicendum qđ actio est duplex: aīalis et naturalis. delectatio vero actio nis animalis per se cōsistit in sapore: sed delectatio actio nis naturalis per se cōsistit in cōplexione sibi proportionali cuius sapor est sequela: et non nutrit cibis p̄ aspectum quē habet ad virtutem aīalem: sed per aspectum quem habet ad virtutem naturalem. ¶ Tercio queritur quomodo cholera rubra nutriat: et videtur qđ nutriat: quia membra ex sibi similibus nutriuntur: quia dicit l̄baly. qđ vniūquodq; membrum attrahit de nutrimento qđ est sibi proportionale: ergo mēbra cholera nutriuntur ex humore cholero. Secūda ratio hec est: ex quibus sumus ex eisdem nutrimur: sed membra cōsistunt ex quattuor humoribus: ergo nutriuntur ex quattuor humoribus. Itē istud patet per hoc: qm̄ cistis felles que attrahit cholera nutriuntur ex cholera. Ad oppositū est hec ratio. nīhil nutrit nisi dulce: sed cholera est amara et non dulcis: ergo non nutrit. Si dicatur qđ cholera non nutrit nisi s̄m qđ per vltiorem digestionem dulcoratur: et in naturam sanguineam conuertitur. cōtra dicit l̄ostā. qđ crudum potest decoqui: coctū vero non potest ingrūdari: ergo cum cholera sit magis cocta qđ sanguis: per digestionem vltiorem non potest transducī ad naturam sanguinis: quia dulcedo est calida et humida sicut sanguis. Ad hoc dicendū qđ quidā ponūt qđ cholera nō nutrit. alij vt Aūicē. ponūt qđ nutrit: alij dicunt qđ non nutrit nisi s̄m qđ dulcoratur. Ad rationem dicendū qđ vltiori decoctione cholera non est nisi duplex via. vna est via vltioris decoctionis. alia est via separationis et exaltationis p̄nū improporionalis: et sic potest conuerti ad dulcedinem et sic potest nutrire. Sed ostenditur qđ cholera nutriat ratione sui saporis: qđ in quolibet membro est virtus que nutrimentum assimilāt: et hec assimilatio cum sit perfecta fit in cōplexione: color: et sapor: ergo est in illa dispositione que maxime sequitur cholera vel complexionem suam: ergo et cholera assimilatur in sua cōplexione: et eodem modo debet esse assimilatio in sapore: sed per illud per qđ assimilatur membris: per illud nutrit: ergo cholera sub suo sapore nutrit. Ad hoc dicendū qđ cholera nutrit: et sicut sapor dulcis est p̄portionalis mēbris sanguineis: sic cholera p̄portionalis est membris cholericis. ¶ Quarto queritur quomodo dulcedo sit temperata: cum sit in secundo gradu: et quomodo sit p̄portionalis cōplexioni humane: cum cōplexio humana sit aīa gradum: sicut dicit l̄onstan. et ostenditur qđ dulcedo non fit sibi vicina nec p̄portionalis: quia illud respectu cuius gradus distinguitur est maxime temperatū: et equale: quia est sicut medium et vnitas respectu cuius omnia dicuntur excedere: sed complexio humana est h̄mōi: ergo non est in gradu: cum sit maxime tēperata: sed dulce est in secūdo gradu: ergo nō est

sibi proportionalis neq; vicina. Ad oppositum est hec ratio. Illud in quo maxime est delectatio cōplexioni humane est illi vicinum et equale: sed dulce est h̄mōi: sicut dicit ysaac: ergo est maxime vicinū et equale cōplexioni humane. Ad hoc dicendū sicut quidā dicūt: qđ aliqd dicit vicinū cōplexioni humane dupliciter. Vel quia sit in eodē gradu cū illo: et sic dulce vicinat cōplexioni humane. Secundo modo dicit alij qđ alicui vicinū: quia ipm tolerat complexio h̄mana absq; leſione et corruptione: et sic dulce: et illud quod est in secūdo gradu potest esse vicinum cōplexioni humane: et tamē excedit ipas: cū sit in secūdo. cōplexio vero temperata est materia temperatua. Alij dicūt qđ duplex est complexio. quedā est fixa: et hec est cōtra gradū: et huius dulce nō est p̄portionalis neq; vicinum: et alia que est currens: et hec est in medio scōi gradus: et huius est p̄portionalis dulcedo. ¶ S; post q̄rit vtrū dulce dicatur temperatū respectu cōplexionis fluentis: et ostenditur qđ non: quia respectu illius cōplexionis dicitur sapor temperatus vel non temperatus ratione cuius gradus in saporibus distinguitur: s; h̄mōi est radicalis qđ ab omnib; exceditur: et est sicut vnitas et nō complexio fluens: ergo dulce non dicitur tēperatū respectu cōplexionis currentis. Secūda ratio hec est. nīhil quod est improporionalē alicui est illi vicinum: sed potest ipm corrumpere: ergo si dulce qđ est in secūdo gradu non p̄portionatur cōplexioni radicali: qđ potest ipam corrumpere: sed cōplexio radicalis est in quolibet membro: et in illa fundatur vita: ergo dulce potest corrumpere mēbra: sed nīhil qđ potest corrumpere membra a membris alliat: neq; mēbra illud attrahunt: ergo dulce a mēbris non alliat: ergo dulce nō est vicinū cōplexioni fluētis cuius est s̄m medicos opari: et attrahere nutrimentū. Ad oppositū est qđ dicit ysaac. qđ dulce est in secundo gradu sicut complexio humana: et ideo sibi est vicinū et proportionale. Ad hoc dicendū qđ dulcedo pōt reto: queri ad cōplexionem radicalem: vel fluentem. si primo modo: sic non dicitur vicina cōplexioni quia sit in eodem gradu: sed quia tolerat ab ea sine leſione. si vero dicatur dulce tēperatū respectu currentis: sic dicendū qđ respectu alterius cōplexionis dicitur dulce temperatum: quia distinguitur gradus respectu radicalis: et respectu alterius dicitur vicinū et delectabile: et quia dulce non est delectabile nisi s̄m qđ facit delectationem in nutrimento: sed cōplexionis fluētis primo et per se est operatri circa nutrimentū: et ideo sic respectu ipsius dicitur dulce vicinum et proportionale.

¶ Circa scōm proceditur hoc modo: et queritur quomodo fructus arboris remote a terra sunt dulciores qđ fructus arboris propinque. videtur enī oppositum hac rōne. dulce enī fundatur in grossa substantia: sed humiditates plante sunt grossiores circa terram qđ per remotionem a terra: ergo fructus arboris propinquo terre: dulciores sunt qđ remotioris ab ipsa. Secūda ratio hec est. dulce generatur ex pōtico in fructibus mediante acetoso per vltiorem digestionem facta a calore exteriori: p̄cipue et a calore interiori ab exteriori confortato: sed calor exterior maior est circa terram propter reflexionem radiorum solis ad terram: et iterum calor interior maior est circa radicem et truncum: que sunt sicut fons caloris in planta: ergo circa partes illam maior est dulcedo: ergo in fructibus propinquis terre maior est dulce do per viam digestionis qđ in remotis a terra. Hoc autem confirmat per experimentum in vna: que quāto terre propinquo epistit: tanto dulcedo maior in ipsa inuenit: et quāto a terra remotior est: tanto minorem dulcedinē sortitur. Ad oppositum est auct. ysaac dicens fructus arboris a terra remotioris dulciores esse. propinquo autē fructus minoris dulces esse. Alia autem ratio ad hoc talis est. humiditas enī implet dulcedinem: sicut testatur ysaac propter suam insipiditatem. vnde dulcedo inſipide humiditati admixta minoratur. sicut patet in melle aque mixto: sed in plātis circa terram maior est humiditas et insipiditas siue etiā ponticitas in quibūdā plantis: igit in fructibus minoratur dulcedo p̄ propinquitatem ad terram: et intendit per distantiam a terra. Alia ratio hec est. dulcedo enī sequitur cōplexionē humiditatis temperatam puram digestā: sed humiditas elcua

ta a terra habet has dispositiones: q. depuratur: r. digerit per ramos fm diuersos transitus. r. iterum si non, esset digita non ascenderet: vnde purior pars ascendit: vnde etiam in ramis gñantur fructus ex subtiliori parte nutrimenti ad ramos ascendente. In parte vero ppinqua terre: humiditas terre hys oppositas dispositiones: ergo dulciores sunt fructus arboris remoti a terra q. pprimi. Ad hoc dicendū q. circa hoc diuersi diuersa sentiunt. Quidā em dicunt q. cum reflexio radio:um sit maior: circa terram: ideo ex illa reflexiōe generatur dulcedo in fructu maior: q. per remotiones a terra: r. ideo fructus dulcior: est in ea circa terram. Alij vero aliteram assignant causam dicentes remouendo instantias in vite: vitis em est porosa: r. ideo ppter cōpositionē porosāz ipsi exhalatur calor: naturalis ab ipa: r. frigus penetrat ipsam exstinguens: cum hoc etiam exhalatur humidū subtile ex quo vna generatur: r. in longa magis ptingit q. in curta. ppter longitudinē spaci: r. iō in vite terre pprimiori fortior: est calor: r. iō maior: est dulcedo in fructu eius: in vite a terra remota est minor: r. fructus eius est min⁹ dulcis. Alij autē excludētes vitē dicūt q. natura stat⁹ vitis est vt sit parua sū quantitatē r. pprima terre fm suū statū: vnaq. autē res i suo statu naturali ems cōpletus exerceat suā opationē: r. iō vitē terre pprimio: cōpletus pducit fructus maturos r. in dulcedine pfectos: remota autē ppter oppositā cām fructus pducit in dulcedine diminutos. Alij autem dicunt q. due vires eiusdem speciei eodem nutrimento nutritæ si adinuicēz comparentur longior: fructus producit dulciores: remotior: em a terra: breuior: autē r. terre pprimio: minus dulces gñat r. hoc est fm cursum naturales: si autē econtrario contingat hoc est per accidens: r. contra naturam. Vitis em remota a terra obumbratur a terra ramis: pphs r. ramis alijs: vt alij cuius arboris cui est cōneca: r. ideo non fit tanta reflexio radio:z ad ipsam: neq. tantus calor: fructus ad dulcedinem pducens: r. iterū hoc accidit: q. distat ab humiditate aliquā tulum grossa: que prope terram epistit in qua fundat dulce Alij autē dicunt q. in quibusdam regionibus contingit vñ r. in quibusdam alterum. In calidis enim terris vites propinque terre generant vinum grossum ponticum nigrū ppter humiditatem grossam non potentem subtiliari: r. in illis vire generantur minus dulces: in vitibus terre ppinqs ppter humiditatem grossitiem. In remotis autē a terra generantur dulciores vire ppter maiorem depurationem humiditatum: iō etiā ex talibus vuis pducitur vinum dulci⁹ r. purius. In terris autē minus calidis est contrario modo: r. ideo hec diuersitas nō accidit essentialiter: sed p viam accidentis. Alio autē mō potest dici ad hoc q. in fruct⁹ dispositione sunt due vie considerande. Vna. s. naturalis q. pcedit fm humiditatem depurationem maiorem vel minores fm quam dulcedo efficitur in ipsis purior: r. minus pura: r. fm hanc viam fructus arboris remote a terra dulciores sunt r. puriores q. humores sint ex quibus generantur: r. min⁹ ad fit: r. sic dulcedo ipsorū purior: est. In fructibus autē terre arboris viciniore oppositum contingit ppter oppositam cāz r. hanc viam considerauit ysac in oibus fructibus. Alia vero est via p quā pcedit diuersitas plantarum: vt quedam sunt que ppter suum calorem exteriorē vebementem sufficiunt ad fructuū digestionē: r. adiuvat ad hoc loci dispositio: sicut p. in illis q. sunt in terris calidis: sicut videmus in sicibus r. vuis: r. in talibus quanto fit plus eleuatio in eis: tanto minor: est eorū dulcedo. q. remouentur a maiori calore: r. grossitie humiditatis: quāto vero propiniores sunt terre: tanto dulciores efficiuntur fruct⁹. In oppositis sō plātis oppositūz contingit: sicut p. in illis que in terris crescūt in calore deficientibus. Alio modo potest dici q. aliquid habere maiorem dulcedinēz dicitur dupliciter. Vno modo q. eius dulcedo est purior: r. minus permixta insipiditati vel ponticitati: r. hoc mō fruct⁹ arboris remote a terra sunt dulciores: r. sic itelligit ysac. Alio modo aliquid d. habere maiorem dulcedinem: q. eius dulcedo est magis materialis et grossior: r. magis sensibilis ppter sui grossitiem: r. hoc mō fructus arboris terre propinque maiorem participant dulcedinem ppter approximationem ad grossitiem humiditatis:

vnde hec dulcedo non est multum pura: immo quodāz mō cōmixta in quibusdam fructibus aquosis insipiditati: r. in quibusdam terrestribus ponticitati: r. de his in alijs certius determinabitur: cum de fructuum saporibus ptractabitur. ¶ Secūdo queritur quare alijs sapes non diuidantur per spēs rōne puritatis r. cōmixtionis sicut dulcis: cum puritatem r. cōmixtionem similiter obtineant. Ad hoc dicendū q. hoc est ppter duas causas: r. vna est: q. cōmixtio aliorū insensibilis est propter excellentem impressionem quam faciunt in sensu. Alia est q. oēs dicuntur cōmixtionēs in delectatione r. tristitia obtinere propter accessum r. recessum a dula fm ysac: r. ppter ipsius participationem: r. ideo hec diuisio maxime accidit dulci. ¶ Tercio queritur cum dulcedo cōmiscetur cū alijs saporib⁹ sicut cū insipido r. vinctuoso: quare nō recipit dulcedo cōmixta diuersitatē p ipsorū cōmixtionē sicut p cōmixtionē cum alijs. Ad hoc dicendū q. cū in oibus nata est dulcedo cōmiscen: sed cū alijs ab his sint excellentes: occultant ipsius virtutem: vt sapor: a dulcedine nequeat denoiari. Sed cū istis hys dulcedo in sua cōmixtione temperamētū propter illoz proportionem ad ipsam: et ideo hec cōmixtio consideratur in sciētia. ¶ Quarto solet q. ri quare non diuidatur dulcedo pura sicut cōmixta. Ad hoc dicendū est q. hoc est: q. puritas est vniformis in specie habens denominationem a dulcoris dñio: r. ideo non diuidit cōmixta vero propter commixtoz diuersitatem in specie diuersatur: r. ideo diuisionem recipit. ¶ Quinto solet queri cuius sit diuisio dulcedinis per species predictas. Ad hoc dicendū est q. est equiuoci in suas significationes: vel vt verius dicatur: analogi in suas significationes. r. de sapore dula hec ptractata sufficiant.

LECTIO. xvij.

¶ Dulcedo enim quadrupliciter diuiditur. Aut em dulcedo est pura qlitatus quattuor: cōtētiua mediocriter. i. calid. frigid. sic. r. humid. ¶ Hec em dulcedo inuenit i succara. Aut grossitudinē viscositati omixta. hec aut in dactylis r. qbuslibet ex melle r. pasta cōfectis iueniēda est. Aut nō saporī omixta: cui⁹ būo rū grossities ē intēperamētū mutata: r. ex paruitate in sui multitudinē redacta. vñ fit cā putat⁹ caloris r. puritatis dulcedinis sicut in maligranatis. Ideoq. min⁹ calida r. magis est būida dulcedie pura. Aut acuminī cōmixta: cuius humores grossi in subtilitate r. ex multitudine in parua siccitate sunt mutati. vnde r. dulcedo sui acuminis est prestita sicut in melle apuz. ¶ Hec igitur dulcedo est calidior: r. ceteris minus humida. Dulcedo pura acuminēz viscositate expedita: mediocritatem r. temperamētum significat: r. hec humane cōplexioni est assimilanda. ¶ Humana autem complexio temperate est calida r. humida in secūdo gradu. sicut pura dulcedo: vnde r. mēbra quodāmodo sunt affectantia r. plusq. digerere possunt recipientia. Ideoq. aliquādo quedā dulcia superflua circa subtiles venas remanentia: que a magnis diuiduntur venis a gibbo procedentibus epatis qd cōcaui vocatur ab anatomicis: r. ab altera vena epatis in sima que vocatur porta: vbi earū iungitur extrema: in eisdem subtilibus grossities cōstipationis generatur: maxime si ibidem antiquam inuenerit duritiē: r. dulcedo aliquid habuerit viscositatis sicut ex dactylis in melle r. pasta cōfectis. Dulcedo enim viscosa epati r. spleni maxime est nociua duplici ex causa. Vna quia ei⁹ oppilatio durior: est r. grossior. Altera quia cit⁹ putredini est vicinosa: vnde augmentata inflationis r. rugitus est causa: et

interpolatiois febris motina facilis: et naturaliter in fumositatē cholericā cōuersiua accidentaliter et in putredinem et oppilationē. vnde Bal. Cum epar et splen habent grossitiem: percussio et nocimentū maxime sūt per cibi et potus dulcedinē: maxime si i his mēbris durities et grossities fuerit et oia stricta sunt. et statur qd in melle apū videm? qd subtiliatione et acumine sui nocitiū est oppilatiōi splenis et epatis: nisi cum dulcedinē suam minuiamus incisiuis et subtilitatis rebus sicut forti aceto et similibus. vnde etiā orimel grossitiei epatis et venarum splenis valde inuatiū est. sicut Bal. orimel qd non tantū habet horribilitatē saporis quātū cetera incisiva. In hō etiā qd neqz stomachū inuat vel nocet: nisi cū ipsi stomacho sit nimia siccitas: et in humoribus subtiliandis et mūdificandis aptissimum est: maxime si ex squillitico fiat ideoqz oppilatiōibus splenis vtili? squillitici orimel qd splen plus patit ppter dulcedinē qd epar duabus ex causis. Una qd vene splenis sūt strictiores: et actiones sue naturales i eo sunt debiliores: qm in epate he actiones sūt inhabitantes et inde procedentes. In splene hō adunate superfluitates: cū sue strictiores sūt vie: et he actiones sibi defectissime: dulcedo plus sibi noceat necesse est. Secūda qd cū splen naturaliter trahat sanguinis feces: sit vitium in grossitie oppilatiōis. Cōstat ergo esse necessariū orimel squillitici. Bal. grossis humorib? in corpore coadunatis vtilissimū est nō enitare squillitici acetū vel orimel suū: qd experimētis testat qd ipse se probasse fatetur. Multi inquit pfecte fuerūt sanati et a doloribus soluti arteticis cā squillitici acetū et sui orimellis: pfecte tñ sanos esse volētes vti tēperato opz exercitio: et cōueniēti diēta et sibi. Dulcedo si sit insipiditati mixta: et suis hūorib? mult? dominef subtilitas: sit minor caliditas et maior ei? hūiditas qd in dulcedine pura. vñ et dulcedo est minorata et aq saporū ppinq. Cōfirmaf hoc: qd ois humor dulcis mitt? aq minorat sua dulcedine. Et inde fruct? arboris breuissime terre vicine minor est in dulcedine: qd pcre et a terra remote: qd hūiores a terra ascēdētes pri? veniūt ad fruct? ppinqrate vie qd digerant et coagulent? i dulcedinē transducant. procere aut arboris humores sibi a terra veniētes nō pertingūt ad fruct? nisi cū lōgitudine vie digerant et coagulent? in dulcedinē deducant. Dulcedo hō aquosa minor: ē qd pura: et oppilatio quam generat facili? dissoluit qd qd fit ex pura. Si aut aliquā rē inueniat cui? substātia dura sit: et viscosa sicut dragagani. citius inuiscat et solidat qd mēbris assimilaf ppter grossitiem viscositatis et dulcedinis. Dulcedo hō acumini cōmixta cū ei? hūiores sint paruiissimi et acuti: qd pura erit maior? calor? et hūiditat? minor? vñ cal. est et sic i fine scōi grad? : qd vicina est mediocritati et tēperamēto: mūdificādi et lauādi subtiliādi grossas stomachi hūiditates virtuosior: emūdifecat em grossos hūiores et putridos: et siccitate autē sua qd acumini est ppinq: pūgit intestina et mouet ad cibi feces expellēdas. vñ et in his fecib? est pnior emittēdis qd i cibis pforādis. oppilatiōes autē minores facit qd puritas dulcedinis. Dulcedo vinctuosa

calorē et mollitiē i fine scōi gradus sūt et inde vicina dulcedini i saporositate: ideo est mūdificatiua et molificatiua: hūiores sui tñ multū sūt grossi: vñ et sensu sūt grauatiui tardi in potis pforādis et duri ad digerēdū et a mēbris dissoluendū. grauissimi cā vinctuositatis suz et viscositatis et suoz hūorū grossitiei: vñ et maxie oppilant potz fumi claudunt in interioribus venis et membris pcauis. ideoqz ebulliūt fumi dolorum generatiui et pungitiui.

¶ In hac pte descendit ad actiōes dulcedinis speciales et spē rñ ei? tact? opatiōib? dulcedinis: sicut dicitū est de opatiōib? dulcedinis pure et alijs saporib? mixte. Diuisio. Diuisif h pars i duas ptes: i qdū pma diuidit spē dulcedinis qd consistit i simplicitate et mixtiōe. In scōa. s. in hac: Dulcedo pō pura acumine et viscositate eppedita et. agit de actiōib? spērius eius. Puma autē est indiuisa. Secūda autē diuidit in quinqz partes fm numerū specierū eius. In quarū pma agit de actionibus dulcis puri. In scōa. s. in hac: Dulcedo viscosa epati et spleni. agit de actionibus dulcis viscoso cōmixti. In tertia. s. in hac: Dulcedo insipiditati cōmixta et. agit de actionibus dulcis insipido cōmixti. In quarta. s. in hac: Dulcedo acumini attines et. agit de actionibus dulcis acuto admixti. In quinta. s. in hac: Dulcedo vinctuosa calore et mollitiē in fine secūdi gradus significat et. agit de actionibus dulcis vinctuoso cōmixti. et sic sunt sex partes in pten ti speculationē. Circa pma partē talē affligit diuisione dulcis. quoddā est purū: qddā viscositati cōmixtū: qddā insipido in quo est multa humiditas et frigiditas: quoddā acuto. Circa primā partē scōe partis agit de actionibus puri dulcis dices: dulce purū tēperatū est nutrimentū multū inferēs: et iō cū sit delectabile attrahit in magna qntitate a mēbris: et iō replet et oppilat venas epatis: et hoc maxie operat cū hz ali quā viscositate. Circa scōam partē agit de actiōib? dulcis viscoso admixti: et quinqz pponit. Primo dicit qd dulce viscosum oppilat epar et splenē ppter grossitiē et putredinē: vnde generat fumū putridū et febres interpolatas de materia grossa. Secūdo ostēdit p aucto. Bal. qd maxie circa epar et splenē maxima sit oppilatio p dulce: et maxie cū vene sūt clausē: et in eis sūt supfluitates dure: et hoc operat mel durū. Tertio ostēdit pfectio orimel hāc oppilationē remouet ppter subtilitatē acetū et maxie squillitici in cuius aceto potit squilla qd est cepe marinū. Quarto ostēdit qd magis accidit oppilatio spleni qd epati: et ideo pl? cōpetit ei orimel et maxie squillitici. et huius oppilationis due sūt cause. Prima est strictura venaz et debilitas virtutis splenis maior. Secūda est officiū splenis in fecibus sanguinis attrahēdis. Circa tertiā partē agit de actiōibus dulcis insipido admixti: et in illa parte tria pponit. Primo dicit qd hoc dulce pl? hz frigiditātē et hūiditātē qd purū. Secūdo hoc cōfirmat p experimētū in aqua: qd ē dulce diminuit: et in arboze qd cū est proxima terre fruct? minor? dulces pducit ppter breuitatē vie cū nutrimentū qd est materia fructū nō cōplete digerit: cū autē est eleuata duldores pducit ppter digestionē nutrimenti in via longinqua. Tertio cōdudit actiones hui? dulcis dices qd h dulce min? hz dulcedinis et oppilationē facit magis dissolubile: s. inuēta i corpore dura ei inuiscat et mēbris adheret. Circa quartā pte agit de actiōib? dulcis acuto mixti: dices qd est hns oñium caliditatis et siccitatis: operatur ergo ad mūdificationē fecū et grossoz humorū: et pūgendo mouet intestina ad feces emittēdas: et iō plus est iuuas ad expulsiōē fecū qd ad ciboꝝ penetrationē: et paucas facit oppilationes. Circa quintā partē agit de actiōib? dulcis vinctuoso admixti: cuius opatiōes sūt mūdificare molificare grossos hūiores gñare: qui sensus grauāt: et de facili dissoluiunt et poti claudunt et fumis retentis ebulliunt et morbos gñant et puncturas et febres. et in hoc terminaf hec pars. ¶ Circa hanc dulcedinē qnqz inquirūt. Primo est de dulcedine pura. Scōm est de dulcedine viscositati cōmixta. Tertium est de dulcedine insipiditati admixta. Quartum est de dulcedine acumini commixta. Quintum est de dul

cedine vniuersitati committit.

¶ Circa primum pcedit hoc mō: qñf de dulcedine pura de qua primo qñtur: vtrũ maxime nutriat: z videf qñ fñ: qñ fm ysaac maxie tēperata est: z maxime filis humane cōplexio nis: sed oē tale multũ nutrit: qñ dulcedo pura multum nutrit. Ad oppositũ est illud qñ videmus in zaccara z multis alijs qñ cū habeat dulcedine purā nō multũ nutrit. Ad hoc etiā est illud qñ dicitur Auiŕ. qñ non opz maxime dulce maxie nutrire. Ad oppositũ est etiā hoc qñ ponit ysaac: dulcedine z viscoſitati admittā maxime nutrire. Ad hoc autē p. solutio p. p. dicta. Quantũ em̄ est ex parte dispositionis nutrimenti qñ inſaporis natura: pñſtit: dulcedo pura multũ nutrit: s. quā tũ est a parte aliarũ pñſitionũ qñ in nutrimento sunt obſeruā de: z a parte recipiētiũ: non est necesse multũ nutrire nisi alie condiōes pcurrant. ¶ Scdo qñtur quō dulcedo opilationes gñat: videtur em̄ oppositũ: qñ sicut vult ysaac hu mores grossos z viscosos dissoluit z mundificat: sed oppi lationes ex talibus gñantur: ergo multo magis opilationes nes remouet qñ ipsas generet. Ad oppositũ est aucto. ysaac z ratio: qñ dulcedo pura hz substantiam grossam z multum attrahitur z a mēbris retinet: s. cū oē tale opilationũ gñatiũ fit: dulcedo pura opilationũ est gñatiua. Ad hoc dicē dum qñ in dulcedine est dispositionum diuerſitas. Est enim primum in dulci puro substantie grossitatis. Scdm̄ est disposi tio amicitabilis z delectationis: p. quā multũ a membris attrahitur vitra eoz virtutē z necessitatē: vt p. nimia moras ipsa repleat: z rōne hoz est cā opilationum sicut testatur ysaac: z maxime dulce cui dñatur viscoſitas. Sunt autē alie dispositiones in puro dulci s. virtus cal. diuisiua z subtilia tiua: z virtus mollitiua p. naturam sue humiditatis: et per has dispositiones opilationes nō generat neq. humores grossos: immo potius generationē eoz aufert. ¶ Tercio qñ rñtur quō dulce purum assimiletur humane complexioni et sit in eodem gradu: videtur em̄ falsum: cōplexio em̄ huma na est temperata. z iterũ fm̄ cōstantinũ est inter veram tē perantiā z primũ gradũ: dulcedo autē pura caliditati attinet z sic ipsam ex cellit. Ad hoc dicēdum est qñ est in scdo gradu. Est em̄ cōplexio duplex: s. fixa z radicalis: z fluens. z fixa est inter verā tēperantiā z primũ gradũ: fluens autē est in scdo gra du: z huic dñ dulcedo assimilari: z tñ vtriq. est p. portio na lis fm̄ prius z posterius. ¶ Quarto queritur vtrum purus dulce assimiletur cōplexioni humane: videtur em̄ qñ ei non assimilet. qñ fm̄ Auiŕ. impossibile est duo indiuidua eiusdē speciei associari in eadem cōplexione punctali: vel etiā duo diuerſa membra: ergo multo fortius neq. dulce in nutrime to cum sit diuerſe speciei ab humana cōplexione. Ad hoc di cendũ qñ assimilatio est duplex. Una est fm̄ similes cōplexio nes fm̄ quā assimilā vnius hois corpus corpori alterius: z hoc mō non est assimilatio dulcis ad corp. humanũ. Est au tem alia in via nutrimenti fm̄ quā nutrimentũ dñ: s. file qñ exis tēperatũ respectu humane cōplexiōis: nō extrahit ipsam a suo tēperamēto: immo ipam in eo cōseruat: sicut p. in carne pulloz: z hoc mō dulce purum dñ: esse file cōplexioni. huma ne. oēs autē hmoi questiones cōes sunt z volatiles.

¶ Circa scdm̄ pceditur hoc mō: queritur de dulci cōmixto viscoſitati: de quo qñtur primo vtrũ multũ nutriat: z videf qñ nō. Illud parũ nutrit naturalr qñ cū difficultate trāſdu cit in formā sanguinis: sed oia grossa viscosa sunt hmoi: et etiā plura mala faciūt qñ ponit ysaac: qñ oppilant lubricant alios cibos z faciūt indigestos a stomacho recedere z inte ſtina lubricat: ergo dulce admixtũ viscoſitati minime nutrit. Ad oppositũ est auctoritas ysaac dicētis: qñ dulce multũ nu trit: z maxie si sit substantia sua aliquatũ viscosa. Ad hoc di cendũ qñ dulce aliquatũ admixtũ viscoſitati multũ nutrit z cā huius est: qñ rōne dulcedinis z amicitabilitatis cum mē bris z assimilationis cā natura humana: z rōne sue puritas tis multũ nutrit naturalr. rōne vō sue grossitiei z viscoſita tis multũ immozatur in mēbris ipa confortans: z sic multo plus nutrit accidentaliter: z ideo plus videtur in cōfortatio ne z fortitudine mēbroz generanda qñ in custodia sanitatis exhibendũ. Ad rōnem autē in cōtrarium dicendum qñ illa im pedimenta nō inſunt dulci viscoso quātũ ad nutrimentũ ac

cidentaliter: sed quātũ ad naturale: z itēz grossitiei suas repul mūt puritas z caliditas z tēperatiā: z alie pñſiōes dulcedi nis. tale autē dulce sanis exhibendũ est z virtutē forte pñſit? ¶ Scdo qñf quō dulce viscoſum gñet opilationes cū sit lubricatiũ: z quō succurrere possumus nocumēto ei? Ad hoc dicendũ qñ vna cā est a parte recipiētiũ sicut duriciā cōpositionis z meatũ stricura z venaz: sicut p. in venis paruis epati. Alia cā est a pte ipsius dulcis viscosi: z hec est multiplex. Una ē a pte dulcedis: z hec est qñ sua delectatio ne z amicitabilitate multũ attrahitur z retinet a mēbris: z replet mēbra vitra naturalem eoz exigentiam. z iterũ cum dulce fundetur in grossa substantia rōnem hz oppillandi. A parte vero viscoſitatis est alia cā rōne grossitiei substantie z adherente cum mēbris: sicut eniz testat pbs: viscosus est cuius partes coherent adinuicem vt catene. Succurrendũ est autē talibus sicut testatur ysaac cum aceto in cibis appo ſito: cum oximelle bibendo: z cum aceto squillitico: z cū oximelle squillitico: z cum talibus que sine vehemēti caleſa ctione diuretica exiſtētia sunt incisiua z subtiliatiua z gros solum humorem remotiua. ¶ Tercio queritur propter qd dulce viscoſum potius generat opilationes circa venas epatis z splenis magis: z non circa pulmonem z eius ve nas. Ad hoc dicendum qñ huius solutio habetur in dictis particularibus: z in commento supra regimen acutoz. Ve ne enim epatis z splenis sunt ample in pñcipio z stricte i fi ne: z iō cum p. amplitudinē principij multũ recipiat: z in fi ne multũ claudat: sunt habiles ad opilationes. Addit etiā huic cāe qñ nō tāta nutrimenti quāritas ad pulmonē z ei vena puenit: quāta ad epatē z splenē: ipoz venas: cū ad epatē oēs humores pcurrāt cū sit eoz gñatiũ epatē: ad splenē vō oēs feces pgregant. z in ipo colantur oēs feces sanguinis. ¶ Quarto qñtur quō opilationes a dulci puenientes fiūt multũ in splene: videtur em̄ oppositũ: qñ egritudine pue nientes in mēbro ex nutrimento maxime pueniunt ex illo qñ illud mēbrũ naturalr nutritur fm̄ similitudinē sue cōplexio nis: s. splē est mēbrũ melācholici: z ei nutrimentũ est file: qñ cū tale sit oppositũ dulci: dulce em̄ est calidũ z humidũ tem perate: ex dulci nutrimento nō vñt opilationes in splene ge nerari. Ad oppositũ est illud qñ testat ysaac. Ad hoc dicē dñ qñ sicut testat ysaac: hoc pñſit ppter duas cās: vna est: stric tura venarũ splenis z debilitas sue virtutis: alia cā est: qñ splē recipit oēs sanguis feces: z iō grossiori nutrit nutrime to: cui adunatio gñat in ipso opilationes. ¶ Quinto qñf quō dulcedo talis est gñatiua febris interpolate: videf eniz oppositũ: febris em̄ interpolata fit de materia pñtēta extra venas: continua vero de materia in venis pñtēta: hec autem materia nutrimenti dulcis viscosi intra venas pñtēta: in qd facit opilationes: s. poti? videf gñare febē: pñtēta qñ inter polatā. Ad hoc dicēdũ qñ qñ hec materia nō est cā febris in interpolate: s. est cā readiuatiōis ei. Alij autē dicūt qñ febris pñtēta fit ex materia pñtēta in venis puis: z iō poti? gñat in interpolate qñ pñtēta. Alij autē dicēdũ est qñ ppter pñtētiā in venis nō dñ: hec materia gñare febē: sed ppter sui exuberā tiā z grossitiē z viscoſitatem: exuberat em̄ in venis z extra venas z putrefcit: z est dura grossa z viscosa: z iō est longe more z tardī motus: z iō ex ipsa febris interpolata gñatur: qñ ex materia tardī motus generari solet: ex ipsa etiam mate ria eleuantur fumī cholericī ad caput: z ideo sentitur dolor in capite z incendium.

¶ Circa terciũ autē qñf de dulcedine insipiditati admixta de qñ primo qñf ppter qd maxie diminiuit dulce p admixtio nē sui cā insipido: videf em̄ oppositũ. Insipiditas enim est maxime passibilis z maxime materialis: s. min? vñci? dulce do ab ipa qñ ab alijs saporibz: s. dulcedo pñtēta alijs saporibz debilior erit in sua specie qñ pñtēta insipiditati. Ad op positũ est illud qñ testat ysaac. Ad hoc dicēdũ qñ cū insipi ditas habeat materiā hūiditatis z frigiditatis aqñe p admix tionē dulcedinis cū ipa retūdī caliditas et spissitudo dulce dinis z tēdit ad apozē aquosum: z sic dulcedo debilitat et liqūdiō: z aquosio: efficitur: sicut p. in melle z in pñſibz? dul cedinem habēnbz. Ad rōnem dicēdũ qñ dulcedo admixta alijs saporibz sicut amaro min? hz de sua specie: si in equali quā

titate fit mixtio vtrobiq; sed tñ dulcedo talis est maioris actionis: et magis mouet sensum ppter cōmitionē cū alio sapore qui h̄ plus de actione: sed dulcedo in spiditanti com mixta effiat sensibilis et debilis actionis in sua specie: et in specie alicuius saporis: q; in spiditanti et actionē debilitat: et nō dat ei maiore virtutē al teri? speciei: sed p mixta a iij sapor i q̄uis p ipm sua retidit virtus: tñ h̄ virtutem intensam actiuas a specie alteri? saporis sibi cōmixti. Itē peccat b rō q; nō cōparat ysaa dulcedinē in spiditanti admixta. Scō q̄ritur ppter qd oppilatio quam gñat dulcedo in spiditanti ad mixta est facilius dissolutionis cū sit frigidior: frigiditatis aut est multū oppilare et cōprimere. Ad hoc dicēdū q; bec dulcedo est liq̄idior: et subtilior: dulcedine pura: et iō cū fluit et dissoluit a mēbris et venis in q̄bus facit oppilationes. Ad rōnem aut dicēdū q; frigiditas nō cōprimat et oppilat nisi cū inuenit materiam pparatam sicut materiam grossam viscosam habilem ad cōpressionem et oppilationem.

Circa quartū q̄rit de dulcedine acumini admixta: de q̄ q̄rit primo p quā viā adiuuat virtutē expulsiuā: videt em̄ oppositū: q; p̄m Auicē. et alios auctores expulsiua viget p frigidū et hūidū: s; b̄ dulcedo sicut ysaa testat: attinet siccitati et caliditati: ḡ nō iuuat virtutē expulsiuā. Scōa ratio ad idē bec est: cū em̄ fices in visceribus deficiant: dure scūt et generāt tenasmo et sunt inhābiles ad expulsiōē: sed p talē dulcedinē sicut p dulcedinem mellis: sicut testatur ysaa: fices deficiant: ḡ p ip̄s sunt inhābiles ad expulsiōē: ergo bec dulcedo potius ipedit virtutē expulsiuā q̄ ipsam iuuat. Ad oppositū est aucto. ysaa. Ad hoc dicēdū q; cā expulsiuā nis fecit: et iuuas expulsiuā est mixta. Una est humiditas feces dissolues et mollificas et liq̄das reddens et lubricas et habiles ad expulsiōē: et p̄m hāc cām nō est dulcedo acumini admixta adiuuas ad fecū expulsiōē. Scōa cā est mordicatio intestinoz: p quā ip̄a intestina excitāt ad expulsiōē et fecū depositionē. Tertia est mūdificatio et absterio et excolatio hūoz et fecū: et p̄m has duas dispositiones dulcedo acumini admixta est cā expulsiōis fecū: et etiā cā adiuuas expulsiuā virtutē. Scōo q̄rit quō bec dulcedo est mūdiprōpta ad oppilationes gñandas q; dulcedo pura: videt em̄ oppositū cū bec dulcedo durior sit: et itē penetrabilior venaz cū igitur venas in principio latas et in fine strictas q̄ sunt in splene et epate penetraverit: in magna quantitate in ip̄is recipiet ppter sui duriciē et multā quantitatē oppilationes in ip̄is maxime gñat. Ad oppositū est aucto. ysaa. Ad hoc dicēdū q; dulcedo ppter suū acumē acq̄rit sibi subtilitatem per quā nō tñ in mēbris imorat ip̄a replēs et oppilās: et iō ppter suū acumē mēbra ad expulsiōē mordicādo excitat: et iterū multū est mūdificatiua et excolatiua et fecū grossarum dissolutiua: et sic oppilatiōis cām remouet: et iterū dissoluit hūiores et subtiliat ne ad oppilationē gñandā aggreuent: et sic minus est cā oppilatiōis q̄ dulcedo pura. Rō aut soluit p b̄ q; sicut est subtilis bec dulcedo ad penetrādū: sicut ad expulsiōē: q̄uis nō tñ p venaz dispōnē: subtiliat tñ in ip̄is p digestiōē et sic cito erit vel in mēbroz: puerat nutrimentū.

Circa q̄ntū q̄rit de dulcedine vinctuositati p mixta: de q̄ q̄rit primo vtrū sit calidior: q; dulcedo pura: et videt q; nō: q; humidū retidit virtutē caloris: sicut vō est lima cal. ei acumen p̄stās: ḡ cū bec dulcedo sit humidior: q; dulcedo pura minoris est caliditatis. Ad oppositū est aucto. ysaa ponens ip̄am esse in fine scōi gradus in caliditate: pura vō est in medio scōi. Ad b̄ dicēdū q; dulcedo p mixta vinctuositati est calidior: dulcedine pura: q; duplex est humidū. s. aquosum et hoc p̄ dicitatem suā hebetat virtutē caloris. Aliud aut est vinctuosum: et hoc suscitāt virtutē calidi et incendit ip̄m sicut p̄s in oleo et adipe et pice et p̄stibus. et sic soluit rō. Scōo querit vtrū bec dulcedo multū nutriat et magis q; oēs alie et videtur q; sic: q; soli duo saporē maxime nutriūt. s. dulcis et vinctuosus: ḡ illa dulcedo maxime nutrit in quatuorq; coniūgiis. Hoc idē videt hāc rōne: q; sicut testat ysaa: dulcedo p mixta viscositati maxime nutrit: sed talis est bec q; vinctuositati p̄mixta: ḡ bec dulcedo maxime nutrit. Ad oppositū est bec rō: illud em̄ maxime nutrit qd maxime habile est ad

hoc vt in sanguinē puerat: sed dulcedo talis sicut testatur ysaa: nō est habilis ad pueriōē in sanguinē: neq; sanguinē gñat laudabilē imo in putredinē pueritur: ḡ bec dulcedo nō multū nutrit. Ad hoc dicēdū q; bec dulcedo multū nutrit accidētāl: q; ppter sui grossitiem multū immorat in mēbris ip̄a cōfortans: parum aut naturaliter nutrit: q; tār de conuertitur in formam sanguinis: vnde cōfortat in fortitudine cōpositis perquirenda: et habentibus virtutē fortē et non in sanitate custodienda: et habentibus virtutem debilem. **T**ertio queritur ppter quam causam bec dulcedo maxime parata est putrefactioni: videtur em̄ oppositū cum sit calida: et calidū p̄m p̄m i quarto methēoz: resistat putrefactioni. Ad hoc dicēdū q; bec dulcedo maxime parat putrefactioni ppter tres causas. Una accipitur a dispositionibus qualitātū suarū. est em̄ calida et humida et putrefactio viget per calidum et humidum: nisi calidum sit excelles et sic soluit rō. Alia cā accipitur a natura substantie sue: est enim substantie grosse viscosē: et ideo remanet in concuitibus mēbroz et non euentatur neq; depuratur p fumoz expalationem: et concipit p̄m hanc viam calorem innaturalem putredinalem. Alia causa accipitur a parte indigestibilis sue: ratione cuius non depuratur neq; subtiliatur: imo indigesta manens putredini apparatus. et de saporibus istis dicta sufficiant.

Lectio. xviii.

Cunctuositas ergo parum est nutritiua corporis q; parua quantitas sui inflat: saturat: moratur q; ibi et crescit. Parua ḡ quantitas vinctuositatis tātū implet: quantum et multi alij cibi. vnde et oppilationes sue ad sanandū sunt dure. Inde Hippo. Libi dulces et vinctuosi cito saturāt. Cunctuosi duabus ex causis. Una causa sue vinctuositatis et oleositatis cibis innatans: et digerere phibentis: q; cū incipiunt digerī: molificant villos stomachi et lubricant cibi anteq̄ sint digesti. Scōa: q; qd tātillū inde ad venas earū venit: earū p̄cavitates implet et crescere facit: et claudēs illum ibi appetitiuam virtutē detrahīt ab alijs appetendis. Ideoq; appetitus auferunt desideria. Dulces cito saturant: q; cum mēbra delectent: cogūt ea multo plus de eis sibi attrahere: vnde venas et cōcavitates eoz mēbroz cito implent. Non ergo delectantur mēbra ad alia inquirenda. Amaritudo autē calorem suū in tertio gradu denunciat esse. siccitatē vero in scōo. vnde in suis humoribus terrestria et grossities dñantur. Ideoq; ponticitatem quandam h̄: sed cum fortitudine sui caloris incisiva et deficcatiua est grossi humoris qui in epate est et venis: vñ et amaritudo eius diuretica est. menstrua prouocat: exteriora corporis mundificat a scabie et morphea: et parum corporis est nutritiua: quia a sapore et dulcedine remota est. Appetitum tamen excitat duplici de causa. Una quia virtus sua incisiva venarum aperit ora: et subtiliat cibos per plurimumq; deficcāt. Scōa quia est stupida: et substantiam cibozum adunat euacuās concavitatem mēbroz: cum cibos in vnum contrahat. Ideoq; in replendo illam vacuitatem prouocat appetitum.

De acuto sapore.

Cap. xi.



Acutus sapor calidus est in quarto gradu: quia sua incensio est ignea: vnde est corrosiua incidens et subtilians magis ceteris saporibus. Est ergo subtilis et excitatiuus appetendi: quia cum incisione: et subtilitate sua ora

venarum mundificat: et humiditates eorum deficiat. Quod autem corpus nutriat parvissimum est: et ideo plus medicinis quam cibus solis attinet.

De falso. Cap. xij.

Falsus significat calorem et siccitatem suam esse in secundo gradu in fine: quod sui humores inter grossos et subtilis sunt mediocres terrestribus vicinates. unde virtutem habet purgativam: lauantem: et corporis asperitatem mundificantem: et humiditatem in primis dissolventem deinde desiccantem. Volles ergo carnes indurat et deficiat.

De acetoso. Cap. xiii.

Acetoso frigiditatem et siccitatem in secundo gradu esse denunciat: quod humores sui subtilis sunt et penetrabiles: parum tamen terrestris: ideoque perforat et incidit grossos humores: et appetitum commouet. hoc autem facit tribus de causis. Una: quod sua frigiditate et stipticitate adunat substantiam ciborum ut quantitatem faciat parvam: et ita locus vacuus remanet venarum: et concavitates membrorum: unde fuit necesse nature cibum alium appetere: ut loca vacua valeat implere. Altera quod cum humores sui in natura et sapore similes sint melancholicis humoribus appetitum generat. augmentat et confortat appetitus acetosis his humoribus. Tertia quod incisio et subtilitate sua dissolvit ciborum grossities: et ita venarum et membrorum emundatur feces. Ideoque fuit causa in digestiva virtute confortanda: et appetitivam restauranda. habet et aliud proprium subtiliando grossos humores: in stomacho inunctos dissolvit eos: sicque venter fit solubilis. Si autem stomachum humoribus superfluis invenerint inanitum: deficiant enim et constipant.

De insipido. Cap. xiiii.

Insapores cibus est cum sapore sicut aqua habet. nulla actio vel qualitas sua invenitur aptior quam stomachi humectatio: et sitis mitigatio: et propter hoc ad digerendum vel locior et minus nutritibilis quam cibi alij saporosiores. Quamvis autem sui nutrimenti in grossitie vel subtilitate: velocitate vel tarditate consideratur ex subiecti sui spissitudine et raritate: mollitie siue duricie: viscositate et similibus. Exinde nutrimenta fungorum grossiora et duriora sunt ad digerendum: quam cucurbitarum. Cucurbitarum vero nutrimenta nutrimentis crisolocanne sunt grossiora. fungorum propter soliditatem et duriciem. crisolocanne: propter molliciem et subtilitatem. cucurbitarum: propter inter utrumque mediocritatem. Unde Gal. omnis res non saporosa naturaliter sicut fungi: siue artificialiter sicut lupini: tantum his nutrimenti et digestibilitatis in velocitate et tarditate: quanta est diversitas sui subiecti in duricie siue mollicie: grossitie: siue subtilitate. Si enim subiectum viscosum sit et molle sicut crisolocanna: subsequitur digestionis velocitas et expulsiōis non tarditas. Si autem durum et grossum sicut lupini: durius est nutrimentum: et tardius ad expellendum. Si autem mediocre sicut cucurbita: mediocritas sunt nutrimenta.

De pontico. Cap. xv.



Ponticitas est cum humores sui pure terrestres sunt ut frigidi sunt et siccis: necesse est in fine tertij gradus quarto sunt vicini unde et sua nutrimenta sunt parvissima et grossos humores facit: et subtili diete illaudabilia: sed tamen virtutis appetitive excitativa propter coadunationem ciborum in unum: et inanitionem locorum. Cuius cum ponticitas virtutem habet desiccantem et costringentem: inveniēns stomachum cibis exinanitum: constringit et confortat foramina sua inferiora: unde nimie constipationis fit causa. Si autem invenerit stomachus cibis plenum: tunc his supernatat ex grossitie sua: et superiorem stomachum coadunat exprimens sicut torcular a superiori oliuas. unde sua foramina dilatantur inferiora: et emittuntur intus habita. Sicque fit solutionis ventris accidentalis causa. maxime si virtutem stomachi defectam vel mollem invenerit in retinendis cibariis: et cibaria natura sui mollitia sunt. Unde Gal. ponticitas desiderium cibi excitat: quia in primis stomachi costringit superiora eiciens contenta. unde pauperatur in alliciendis cibis alijs sibi stomachus. Derivens ergo eadem ponticitas usque ad venas suas succos ciborum coadunat: et loca membrorum evacuat cogens membra appetere alia. Item Hipp. dicit: amara: acuta: acetosa: potica: omnia sunt appetitus excitativa. Amara et acuta: quod venarum aperit ora: et grossa subtiliant cibaria plurimum de siccantia et loca exinanientia. Pontica: quod substantiam ciborum coadunant ut stomachum evacuet et venas. Unde sequitur ut exinanita satagant in explendis suis vacuitatibus. Acetosa propter utrumque faciunt hec.

De stipticis. Cap. xvi.



Stipticorum actio siue passio eadem est que et ponticorum: sed tamen subtiliora sunt: quia sui humores inter subtilis et grossos sunt mediocres. unde et poros penetrant. ponticorum humores: quia sunt terrestres dure interiora corporis sunt penetrantes: extrinsecus autem tantum operantes.

Post actiones dulcis agit de actionibus aliorum: et dividitur hec pars secundum numerum aliorum saporum in octo partes. In prima ergo agit de vinctuoso. In hac autem parte duo proponit. Primo assignat actiones eius dicens: quod parum nutrit et multum inflat: et parva eius quantitas tantum satiat quantum magna aliorum: et oppilationes difficilis cure facit. Secundo sub aut. Gal. comparat eius actiones ad actiones dulcis dicens quod utrumque multum satiat: sed vinctuosum cito satiat et multum propter duas causas. Una est innatio in stomacho: impedimentum digestionis: et lubricatio ante digestionem. Secunda est repletio membrorum: per quam cessat appetitus. Dulce autem multum satiat propter magne quantitatis eius attractionem a membris factam propter eius delectationem. Circa amarus sic procedit: et dicit quod est calidum in tertio: siccum in secundo: et habet quandam siccitatem terrestrem: et fluxum menstruum: puocat: et corpus mundificat ab exterioribus infectionibus. Secundo dicit quod parum nutrit propter remotionem a dulci: sed confortat appetitum propter duas causas. Una est propter virtutem incisivam. alia est propter stipticitatem corruantem et inanitionem facientem. Circa acutum dicit quod est calidum in quarto gradu: corrodit: dividit: subtiliat: aperit: appetitum excitat aperiendo: incidendo: mundificando nutrit: et plus competit in via medicinis quam cibi. Circa salsum dicit quod est calidum et siccum in se

cundo gradu: pūgit: lauat: aspera mūdificat. pmo dissoluit: deinde desiccāt: molles carnes indurat. Circa acetosus tria proponit: pmo dicit qd est frigidus et siccus in tertio. subtilat penetrat et incidit. Secūdo dicit qd appetitū cōfortat ppter tres causas. Prima est coadunatio partiu stomachi et cibi faciēs inanitionē. Secūda est vicinitas ad melācholia qd appetitū mouet. Tertia est incisio humorū grossorū et visum apertio. Tertio ostendit qd humores grossos a stomacho diuidit: et si plenū ventrē eis inueniat: diuidendo latrat: si autē vacuū: desiccādo cōstipat. Circa insipidū etiā tria pponit. Primo dicit qd ppter humiditatē stomachū humectat: sicut enim aufert: velociter digeritur: et parū nutrit. Secundo tāgit diuersitatē sui nutrimenti: que consistit in substantia subtili et grossa: et alijs conditionibus: et hoc declarat per exemplum in fungis: qui sunt in terra nascētes quasi plante rotunde figure: et dicuntur cōpinelli: et sunt grossi nutrimenti, atriplices subtilis. curcubite mediocris. Tertio intētionem per Gal. affirmat fm quā insipidū habet diuersitatē in quātitate nutrimenti et digestionis: et duritiem et molliē: subtilitātē et grossitātē: sicut patet in fungis naturaliter insipidis: et lupinis qd sunt semina amara filia fabis: et dulcorant per diurnā aque dulcis infusionē: et in atriplice que naturaliter est subtilis: et in curcubita qd est mediocris. Circa ponticum autem quinqz proponit. Primo dicit qd est frigidus et siccus in fine tertij: grossos generat humores: et vtenit? die ta subtili non competit. Secundo dicit qd cōfortat appetitū ppter coadunatiōē a qua inanitiō puenit. Tertio dicit qd cōstipat os inferius stomachi: claudēdo cū stomachus est repletus: et maxime liquidus: latet cōprimendo. Quarto cōfirmat intētionē p Gal. dicentē qd ponticū cōfortat appetitū ppter inanitionē quā facit corugando. Quinto ostendit quomodo poticū et acetosum et amarū inducunt differētē vigorem appetitus dicēs qd appetitū cōfortant: sed differētē fm Hippo. et amarū et acutū excitat appetitū apertēdo tūcidendo: ponticū coadunando: acetosum vtroqz modo. Circa stipticū dicit qd eandem virtutē habet cū pontico: sed tamē subtilius est: ppter qd magis penetrat: et ideo sua actio minus viget. et sic terminatur pars de saporibus.]

¶ In hac pte octo sunt inqreda fm numerū saporū: et pmo queritur vtrū vntuosum multum nutriat: et videtur qd sic. Nutrimentū est ppter cōseruationē vite. sed dicit pbs in libro de morte et vita: qd illud qd est causa vite est humidū vntuosum aerē nō valde siccabile: sed vntuosus est hmoi aereum et. ergo maxime cōseruat vitā: sed omne qd maxime cōseruat vitā maxime nutrit: ergo vntuosum maxime nutrit. Ad oppositum est hec ratio. Nilhil quod tarde digeritur et locū digestionis refugit: maxime nutrit: sed minime: sed vntuosum est hmoi: qd supernatat stomacho: ergo vntuosum minime nutrit. Ad hoc dicendū qd sapor: dulcis maxime nutrit. et post omnibz alijs magis nutrit vntuosus: sed minus qd sapor: dulcis. Ad rationem dicendū qd duplex est vntuosum. Quoddā est proportionale nature humane: et sic est vntuosum in sanguine: et tale corpus humanum cōseruat. Est aliud vntuosum quod est in cibo qd natum est conuerti ad humore aquosus calorem extinguētē: et nō est illud in quo potissime vita cōseruatur. ¶ Secūdo supposito qd vntuosum maxime nutriat post dulce: queritur vtrum magis nutriat naturaliter vel accidentaliter (et dicit multus nutrire naturaliter qd cito conuertitur ad nutrimentū et formam sanguinis: et parus immoratur in mēbris: multum autē nutrit accidentaliter quod non cito conuertitur: et multum in mēbris immoratur et ostenditur qd multū nutrit naturaliter: qd omne quod est calidū et subtilis substantiē: et passium maxime: et maxime cōuertibile: multū nutrit naturaliter: sed vntuosum est hmoi: qd de facili patitur a calore naturali: et multū nutrit naturaliter. Ad oppositū dicit ysaac qd vsus vntuosorum cōpetit nō volentibus cibis: foridire sanitatem: sed volētibus fortitudinē et vigorem mēbris: ad ipsi: et vntuosum multus nutrit accidentaliter. Ad hoc dicendū qd vntuosum multū nutrit accidentaliter. Ad rationem dicendū qd aliquid dicit multū nutrire vel parū tripliciter. Uno mō ppter grossitatem sue substantiē tar-

de conuersionis ad sanguinem: vt carnes bouine et cōsimilia. Secūdo modo propter sui qualitātē: qd multum repugnat calori: et sic res frigide tarde conuertuntur: et parū nutriunt naturaliter. et his duobus modis non parū nutrit vntuosum. Tertio modo qd propter fugā a loco digestionis tarde digeritur: et sic sapor: vntuosus tarde et parū nutrit naturaliter. ¶ Tertio queritur quod plus saturat: an vntuosus an dulce: et ostenditur qd dulce: quia omne illud plus saturat: cuius maior quantitas attrahitur a mēbris: et qd plus immoratur plus replet: sed dulce est huiusmodi: ergo dulce plus saturat qd vntuosum. Ad oppositum est hec ratio. omne illud qd plus saturat: eius parua quantitas plus replet et virtutē appetitiuam plus defectat: qd tunc est perfecta saturatio quādo non viget amplius appetitus. Ad hoc dicendū qd aliqd dicitur saturare plus dupliciter. Primo modo: quia plus saturat replēdo pphastica repletio: et sic vntuosum plus saturat. Alio modo: qd tarde saturat et multū replet ppter sui delectationē: sed tamen multū immoratur sua saturatio et tarde recedit: et sic dulce multum saturat. ¶ Quarto queritur quod sit magis proportionale cōplexioni humane: an vntuosus an dulce: et videtur qd vntuosus. maior est tēperātia in completionē et substantiā: qd in substantiā tantū: sed in vntuosus est tēperantia in completionē et substantiā: quia fundatur in substantiā subtili vel mediocri: in dulci vō est temperamentum in completionē solum: qd fundatur in grossa substantiā: sed propter maiorem vel minorem temperantiam dicitur aliqd plus vel minus esse proportionale et vicinum completionē humane: ergo vntuosum plus proportionatur illi qd dulce. Ad oppositum est auctoritas ysaac dicentis qd dulce maxime nutrit propter vicinitatem completionē humane. Ad hoc dicendum qd dulce plus vicinatur completionē humane. Ad rationem dicendum qd completio vntuosi non est ita temperata sicut completio dulcis: qd eius cōplexio est in fine secūdi gradus: completio vō dulcis in medio secūdi gradus. Item quous fundetur in grossa substantiā: tamen grossities nutrimentū nature humane nō repugnat: quia oportet vt nutrimentum sit grossum et conuertibile: ex quo debet cōplexio humana nutriri. ¶ Quinto queritur quomodo vntuosum dicatur grossus et nutrimentū facere grossum: qd nihil qd fundat in substantiā subtili vel mediocri dat grossum nutrimentum: sed vntuosum est hmoi: ergo nō dat nutrimentum grossum. Ad oppositum est qd dicit ysaac. Ad hoc dicendū qd grossum dicitur multipliciter. primo modo aliquid dicitur grossum: quod est grossus in actione et est ponticū: et est grossum in passiōe vt qd de difficili patitur: et est grossum in substantiā qd ad sanguinē grossum conuertitur. vntuosum autem dicit facere nutrimentū grossum: quia conuertitur in sanguinē grossum indigestum. ¶ Sexto queritur quomodo vntuosus cito conuertitur ad calorem exteriorē: et nō cito ad calorem interiorē: vt oleū ro. et similia. et videtur contrarium: qd Auicē. docet pbare medicinas per comparisonem ad res exteriores: vt medicina que cito exterius inflammatur calida debet dici: sed vntuosa de facili conuertuntur ad calorem exteriorē: et de facili inflammantur: ergo de facili debent conuerti ad calorem nostri corporis interiorē. Secunda ratio hec est: dicit ysaac qd sicut piper et oleus et similia cito conuertuntur ad calorem exteriorē: sic vntuosa cito cōuertuntur ad calorem naturalem vel innaturalem nostri corporis. Tertia ratio hec est: dicit ysaac in libro febrium: qd illud qd forte agens facit in paruo tempore et calore fortis: hoc idem facit calor: debilis in magno: s; calor nostri corporis est debilis respectu ignis: ergo quod potest calor: ignis in paruo tempore: potest calor: nostri corporis in magno: ergo cū calor: ignis potest vntuosum conuerti in paruo tempore: et calor: nostri corporis poterit ipsum cōuertere in magno: ergo vntuosum poterit per longū tēpus conuerti ad calorem nostri corporis. Ad oppositum est qd dicit ysaac qd quous oleum cito inflammatur a calore ignis: nō tamē necesse est qd inflammetur a calore nostri corporis. Ad hoc dicendum qd cōstan. et ysaac. disputant de hac qōne: et dicit qd non est verum. s. qd illud cito conuertitur ad calorem ignis: quod cito conuertitur ad calorem nostri corporis: qd sic pili et

feſtice dicerent calida: et cito couerterentur ad calorem no-
ſtri corporis qđ ſaluſ eſt. Siſt eſt de vinctuofis: et ſoluſ eſt a.
qđ calor noſtri corporis debilis eſt et groſſus: et ideo non h̄s il-
la couertere et diuidere. ppter ſui groſſitiam: neq; inflam-
mare ppter ſui debilitatem: ſed calor ignis fortis eſt et ſub-
tilis: et ideo poteſt illa diuidere et couertere. Ad ſecundam
rationem dicendū qđ ſi agēs forte et debile ſint euſdem vir-
tutis: verū eſt qđ illud qđ poteſt forte agēs in paruo tempo-
re et. diuino illo ſuper qđ agit poſſit conuerti ad vtrum-
q;: et ſic non eſt de oleo. Unde dicimus qđ ſi calor noſtri cor-
poris fuerit debilis alteratur p oleū: ſi fuerit fortis calor: non
immutabitur: ſed conuertet oleum ad ſui naturam. Unde
non eſt bonum ponere oleum ſupra criſpilla: quia cito inſi-
matur propter calorem fortem. ¶ Septimo queritur pro-
pter quid vinctuoſum cum ſit calidum et humidum: conuer-
tatur potius in humorem pblegmaticū qđ ſanguinem. vi-
detur enim contrarium: vnum qđ eſt quale in potētia: tale
eſt quando ducitur de potētia ad actum: et omne qđ immu-
tatur habet poteſtatiſ ſimilitudinem cum eo qđ ipſum
immutat: ſed vinctuoſum eſt calidum et humidum in poten-
tia et etiam actu: ergo quando ducitur ad actum: debet eſſe
calidum et humidum: ergo ex ipſo debet generari humor es-
ſentialis et humidus et non pblegmaticus. Contrarium dicunt au-
ctores qđ vtētes vinctuofis pblegmaticis ſunt. Ad hoc dicen-
dū qđ frequentius in pblegmatica conuertitur. Ad rationem di-
cendū qđ in vinctuoſo eſt vna natura calida et humidā: et ſm
hanc poteſt conuerti ad ſanguinem. alia eſt natura ſm qđ lo-
cum digeſtionis reſugit: et ideo couertitur in humorem pble-
gmaticum indigeſtum.

¶ Circa ſcđm pcedit hoc mō: et queritur de amaro: et que-
ritur de contrarietate inter pbm et medicos. Dicit pbm in
libro de ſenſu et ſenſato: qđ dulce et amarum ſunt extrema ſa-
poris: et ſapores mediū cōficiuntur ex illis. medici vero ponūt
qđ ſunt duo ſaporis principia: poticū: et inſipidū: et videtur
qđ ſapor: dulcis et amarus ſint principia. In vnoquoq; obie-
ctorum eſt vna prima cōtrarietas: vt in genere coloris: albu
et nigrum: ergo in genere ſaporum eſt vna prima contrarie-
tas: et erunt duo extrema ex quibus mediū ſapores cōficiū-
tur: ſed illa maxime ſunt cōtraria que maxime a ſe differūt.
et ſic vno ſunt dulce et amarum: ergo debet eſſe principia:
quia que ſunt extrema in illo genere ſunt principia. Secun-
da ratio hec eſt. in quolibet genere obiectoꝝ eſt vnū ſicut
natura aliqua: et alterum ſicut priuatio: vt album eſt habi-
tatio et nigrum nihil aliud eſt qđ priuatio albi: ergo in genere ob-
iectoꝝ: gultus vnum eſt ſicut habi-
tatio et alterū priuatio: ſed illa que ſunt principia in genere obiectoꝝ: quo-
rum vnum eſt natura: alterū priuatio ſicut dicit philoſophus
qđ ſicut ſe habet album ad nigrū: ita ſe habet dulce ad ama-
rum: ſed album et nigrum ſunt principia in genere coloris:
ergo dulce et amarum erunt principia in genere ſaporum.
Tertia ratio hec eſt. dicit philoſophus in eodē libro: qđ ſicut
ſe habet res ſm ordinem nature: ſimiliter ſe habent ſm or-
dinem ad virtutes anime: ſed apud virtutes anime ſenſi-
biles dulce et amarum ſunt principia: et alij ab illis cōficiū-
tur ſicut ex extremis: ſimiliter ergo apud rerū naturā: ſed
illa extrema ſunt principia: ergo dulce et amarum ſunt prin-
cipia omniū ſaporum. Ad oppoſitū: dicit a. qđ ſapor: dul-
cis non eſt principiu. et yſaac qđ ponticus et inſipidus
ſunt duo initia ſaporum. Ad hoc ſoluūt quidā dicēdo qđ ſa-
poris dupliciter cōſiderātur. Vno mō ſm viā nature: et ſic
ſapor: ponticus et inſipidus ſunt principia ſaporū. Alio mō p
cōparationē ad ſenſus: et ſic amarus et dulce ſunt principia.
¶ Hos autē dicim⁹ aliter: qđ duplex eſt cōſideratio in ſaporib⁹:
Vna eſt ſp quā habet ſapores ſtatu in gñe ſuo cōtrarietatis
naturalis: et qđ in omni cōtrarietate ſunt duo extrema maxime
ad inuicem diſtāta: et oīa alia ex his cōficiuntur: ſic ſunt prin-
cipia dulce et amarū. Alio mō poſſunt cōſiderari a parte ſue
generatiōis: non ſm qđ media ex extremis generantur: ſed
ſm qđ ex natura ſua originaliter generantur: et ſic illi ſapores
qui plus accedunt ad naturam ſuam: ſunt principia: et quia
materia omniū ſaporum eſt aqua vel terra: ideo ponticus
et inſipidus cum plus accedūt ad naturam ſuā: ſunt prin-
cipia: et hoc modo ſoluendum eſt de colore. ¶ Secōdo queritur
vtrū amarū plus habeat caliditatem intensam qđ ſiccitatem: et
videtur qđ magis habeat ſiccitatem intensam: qđ omnis qualitas
que non habet reſiſtentiam plus intenditur qđ illa que ha-
bet reſiſtentiam: ſed ex pontico generatur ſapor: amarus: ſed
caliditas habet magnā reſiſtentiam vt frigiditatem que eſt
a parte materie: ſed ſiccitas nullam habet reſiſtentiam: ergo p
debet eſſe in amaro ex pontico ſiccitas qđ caliditas. Secun-
da ratio hec eſt. illa diſpoſitio magis debet intendi ad quā
plures cōcurrunt cauſe intentionis: ſed ad amarū gñatum
ex pontico cōcurrunt ſiccitas poticus et ſiccitas agētis: ſp a parte
caliditatis cōcurrit vnū ſolū: vt caliditas agētis: et ſiccitas
magis d̄s intēdi et maior eē in amaro qđ caliditas. Cōtrariū
vero dicit yſaac. ſp amarū plus eſt calidū qđ ſiccū: qđ eſt ca-
lidū in tertio: in ſcōdo ſiccū. Ad rōnes dicendū qđ pceſſus non
eſt talis: ſicut pbāt rōnes: ſp poticus h̄s naturā groſſam pge-
latā: et tamē pot diſſolui et molliſcari: qñ vō d̄pif ad amarū
diſſoluitur cōtinue. ſiccitas vero cauſat ppter duriciem et pō-
ticitatē: et tñ illa diſſoluitur: et ſō ſiccitas remittitur: et calidi-
tas intēditur. Si vō cū illa caliditate introducat ſiccitas: iā
eſt a parte ponticitatis et non amaritudinis. ¶ Tertio queritur
quō in amaro eſt ponticus: et vtrū poticus ſequitur naturā
frigida: ſed amarū h̄s naturā calidā et ſiccā: et ſapor ſimplex
non cōponit ex amaro. Secōda rō hec eſt. D̄s ſapor: in quo cō-
currūt duo eſt ppoſit⁹ et non ſimplex: ſp ſapor: amarus eſt ſim-
plex: gñō cōponit ex potico. Cōtrariū dicit yſaac. qđ ſapor
amarus ſtomachū pfortat ppter poticitatē ſibi admixtam.
Ad hoc dicendū qđ ſapor: poticus amarū non ſequit⁹: et eſt ſim-
ilis cū amaro: qđ amarum fundat in groſſa ſubſtā qđ eſt potica
vel ſtipitica: ſp non puenit ad tantā poticitatē: quāta eſt in po-
tico. vñ h̄s naturā inſipidā: neq; ad tantā ſiccitatē: ſp ad illā qđ
eſt neceſſaria: et hec eſt ſtipitica: et ideo ad naturā ſtipiticā ve-
nit. Ad rōnes dicendū qđ ſtipitica dupl̄ cōſiderat⁹. vno mō
vt eſt vn⁹ ſapor: et alios diuiſus: et ſic non cōcurrit cū amaro:
alio mō d̄s: diſpō que eſt in ei⁹ ſiccitate et humiditate terre
ſtri cōſiſtens: et hoc mō non repugnat cū amaro.

¶ Circa tertiu principale ſic pceditur: et qritur de acuto:
et primo querit⁹ qđ min⁹ cedat i nutrimentū: an amarū: an acu-
tū: et ppter qđ plus infeſtat gultū amarū qđ acutū: et oſten-
dit qđ ſapor: amarus min⁹ moleſtat et min⁹ deſiciat a nutrimentū
to qđ acut⁹. ille eſt ſapor: min⁹ moleſtat et a nutrimentū deſi-
cit qđ min⁹ recedit a tēpamento: ſp ſapor: amarus min⁹ rece-
dit a tēpamento qđ ſapor: acutus: ergo min⁹ infeſtat gultū et
magis nutrit. Ad oppoſitū eſt hec rō: ſapor: qđ maxime nu-
trit eſt dulcis: ergo ſūū d̄rium magis infeſtat et min⁹ nutrit. et ideo
querit⁹ quare in ſaporibus amaris non delectat⁹ natura: ſp tñ
in acutis delectatur: et illis vtimur in ſaſamētis: et non alijs.
Ad hoc dicendū qđ in ſaporato duo ſunt cōſiderāda. ſapor
et complexio. A parte vero ſaporis ſapor: amarus eſt in vlti-
riori gradu qđ acutus: quia eſt in quarto: ſed a parte cōple-
xionis cōtrario. Et aliter dicendū qđ in ſapore amaro
eſt calor cum groſſa ſubſtātia: et ideo maiorem et fortio-
rem facit impressionem: ſed ſapor: acutus fundat in ſubtili ſubſtā-
tiā non tñ infeſtat. Et aliter dicim⁹ qđ in ſapore amaro eſt ca-
lor: cū groſſa ſubſtātia ſeculēta: calor: autē non depurat illam:
et ideo concipit quandam horribilitatem: et ideo multum in-
feſtat: ſed in acuto eſt ſubſtātia pura ſubtilis: et calor: ma-
ior et acumen: et ideo concipit quandam aromaticitatem p
quam allicit gultum qđ non contingit in amaro: et ideo ma-
gis nocet ſapor: amarus qđ acutus. ¶ Quarto queritur
vtrum ſit verum quod dicunt qđ a parte ſaporis ſapor: ama-
rus magis infeſtat qđ ſapor: acutus: ſed a parte complexio-
nis cōtrario: et videtur qđ hoc ſit falſum: quia ſapor: eſt ſes-
quela cōplexiōis: et ideo ſignat ſuā ſpeciem et intēſiō cōplexio-
nis eſt cauſa intentionis ſaporis: g per effectū ſi ſapor: eſt in-
tenſus et cōplexio: g ſicut intendit a parte ſaporis: ita a parte
cōplexiōis. Ad oppoſitū eſt qđ videm⁹ qđ horroꝝ eſt mul-
tum excedens cōplexiō vō minus. Ad hoc dicendū qđ ſapor
ſequit⁹ cōplexiōem: et ad intēſiōem cōplexionis ſequit⁹ intēſiō
ſaporis: ſed in ſapore ſunt duo. Vnum eſt virtus per quā
infeſtat gultū: et ſic amarū plus infeſtat qđ acutū. Et autem

aliud per qđ cōplexione ledit z suā impressionē figit: z sic plus excedit sapor: acutus q̄ amarus: q̄ soluit cōtinuitatem lingue: gradus vō distinguūt a parte leſionis: z q̄ acutū plus ledit q̄ amari: ideo in vltiori gradu ponitur q̄ amarum. z sic patet solutio ad quesita.

Lectio. xix.

De odore ciborum. Capi. xvij.



In odorandis cibis discordari sunt antiqui. Quidam enim dicūt his iridem discerni si cur z saporibus predictis. Alij nullā in odorandis discretionē esse iudicat. Alij cōfirmār aliquā esse significantiā etiā si nō possumus per eā aliquando certificari. Quidā itidē odoratu testātur p̄cipi sicut ex predictis saporib⁹: z vī cū se videre tantūde odoratum in his odorandis facere: quātum saporēs in gustandis. Non enim acuta z acetosa minus odoratu q̄ gustu percipiuntur: vnde certificauerūt suū ad vtrūq; intellectū. Obuiātes his taliter videntur refragari. Fundamētū inquirūt quo innititur hec ratio non est solidū: z ppositio qua fulciri debuit quesitio: falsificatur hoc modo. Cum enim cibaria acetosificati z acumini assimilaretis: z diceretis ea odoratu percipi sicut acetosa: z acuta affirmaretis: neq; negare possitis quin actiōes acetositatis et acuminis nihil aliud q̄ punctura quedam z incisio in sensu sint. hec autē odoratu nō attinet: sed potius tactui. Omnis enim sensus suū habet propriū actum sibi: sicut videmus: q̄ visus discretionē colorū z figurarum habet: auditus vocū et sonorū: odoratus fumosorū odoratorū: tactus incisionū punctionum z similia. Unusquisq; vō horū sensuum mēbra habet suis officijs destinata excepto tactu: qui in omnibus est mēbris officialibus: vnde z oculus sentit colores z formas naturaliter z substantialiter. sentit z mōsuras et incisuras propter virtutē tactuale neruorū in se habitōris. Constat ergo q̄ vnde sentit colores z formas: non sentit mōsuras z incisuras. Colores em̄ z figuras ex virtute sua visuali cōcipit. Incisurā vō z mōsurā ex sensibilibus suis neruis: videmus em̄ mōsuram colorū oculū sentire: etsi clausus sit neq; videat: sed potius tactu sentit qđ sit. itidē z lingua aures z nares horū quodlibet sentiūt: id est quoddā p̄cipiū ad qđ posita sunt. Sentiūt etiā z p̄ter id calidū frigidū mōsurā pūcturā z similia tactib⁹ neruorū suorū sensibilib⁹. Palā ergo sit q̄ si nares acumina senserūt z acetositates: nō ex proprio suo sensu naturali sentiūt: s; potius ex tactu neruorū in eis cōtētorū: vñ ppositio nostra enervat q̄ nō attribuēda dat naribus.

Expleto mō fm quē sit inuestigatio diete per saporēs z ipsorū virtutes z actiones: In hac parte agit de inuestigatione diete p odores z ipsorū virtutes z actiones. Diuisio. Hec aut pars diuidit in duas: in quaz prima agit de natura istorum odorū z actionibus ipsorū: z de natura sumi. In scđa vō sc; in hac: Signa vō vniuscūsq; ostēda. tāgit quāsdā dubitationes in adētēs. Prima aut diuidit in duas: in quaz prima agit de natura odorū. In scđa. In hac: Sum⁹ generaliter diuidit tripliciter zc. agit de actiōib⁹ sumi qui est substantia ferēs odores. Prima aut pars diuidit in duas. In quaz prima tāgit tres opinionēs antiquorū circa actiones odorū. In scđa. In hac: Quidā itidē odoratu testant p̄cipi sicut ex predictis zc. psequit duas ipsaz: primā z tertiā: z secundā pro se q̄ negligit ppter manifestationē improbabilitatis. Prima aut pars nō diuidit. Scđa aut diuidit in duas: in quaz pri-

ma psequit vnā opinionē. In scđa. In hac: Qui autē dant eis significationē dicūt q̄ odorat⁹ zc. psequit scđam. Prima aut pars cū pma parte capituli spectat ad presētē speculationē: z sic in p̄senti lectione sunt due partes. In quaz prima assignant tres opinionēs circa actiones odorū. In scđa cūda psequit p̄p̄ia. Scđa aut pars diuidit in duas: in quarum prima psequit illā opinionē ipsam cōfirmando. In secunda: sc; in hac. Obuiantibus taliter videntur refragari. psequit ipsam eā rationibus cōtrarijs improbando.

Circa primā partē sic pcedit: dicit q̄ circa odorandos cibos diuersificati sunt antiqui: z tres fuerūt opinionēs. Prima q̄ cibi per odores discernuntur sub tanta certitudine sicut per saporēs. Secūda q̄ ad discretionē saporū nullo modo cōferūt odores. Tertia q̄ ad eorū discretionē cōferūt: sed tamē nō habēt tāā virtutē quātā saporēs ppter incertitudinē odorat⁹ in nobis. z b opinio est certa siue vera. Circa primā partē scđe partis pma opinioē psequit cōfirmando dicens q̄ ponētēs illā opinionē talē habet rōnē: sicut p gustū differētias ciborū per saporēs discernim⁹: sic per odoratū differētias eorū p odores discernim⁹: sed p gustū mediātib⁹ speciebus saporū cibos sub certitudine discernim⁹: q̄ sūt speciebus odorū cibos sub certitudine discernim⁹. Illā acutū z acetosum in cibis nō minus odoratu q̄ gustu perapimus.

Circa scđam partē inducit iprobationē huius opinionis z tria intendit. Primo intendit q̄ ex falsa intētiōe pcedūt dicens q̄ dīcētēs illi opinioi sic improbat ipsam dīcētēs fundamentū ei⁹ esse falsū. Illā cū dispositiōes ciborū sicut acutū z cōsimiles debēt olfactu percipi sicut acetosa: z alie ad gustū p̄tinentes gustu: s; nō possunt negare quin actiōes harū dispositiōnū ad tactū p̄tineāt nō ad olfactū. Incisio em̄ in mōsurā q̄ ab ipsis pcedit ad eū p̄tinet. Scđo pbat hoc dicens q̄ vniuscūq; sensui respōdet p̄p̄ia alteratio: actio: et p̄p̄iū obiectū in vna ſuetate cōsistēs: z p̄p̄iū organū p̄ter tactū q̄ in qualibet pte corporis mediātib⁹ neruis expallus est: s; olfactus est vnus sensus: q̄ ei hoc respōdet q̄ solū odorē participet z nō p̄dictas actiōes: s; incisionē mōsuram: z cibos z cōsimilia: hoc aut p̄s in visu. Illā oculis cognoscat colores z figuras per visum: mōsurā autē colligij cū sentiat clausus existens cognoscat per tactū. z similiter est de quolibet alio sensu z organo. Tercio p̄cludit intētiōē dicens q̄ ex his p̄s q̄ illa opinio attribuit olfactui dispositiōes q̄ ei non cōpetūt: s; tactui. Ex his aut talis elicit ratio. Illius obiectū qđ nō cōuenit sensui alicui opatur ad discretionē cibi p sensu illū: s; actiōes acutū z acetosū q̄ sunt punctura z mōsurā: cōsimiles nō pueniūt olfactui: s; tactui: q̄ nō operatur ad discretionem cibi per olfactum: sed illud quod ad discretionē cibi opat nō est olfactui respōdēs: sed alia dispositiō tactui respōdēs. Pōt aut dīci q̄ iprobatio hui⁹ opinionis cū sit p̄ia pme opinionē sit opinio scđa ponēs: q̄ nullo modo odores ad discretionē ciborū openf: q̄ oīno pme est p̄ia. Tercia aut est media iter illas. Circa pte istā sex inq̄runt. Primo est qđ sit odor. Scđm est vtrū alī possit nutriri ex odorib⁹. Terciu est vtrū spūs alīa nutrīat odore. Quartū quō spūs vitalis z calor: naturalis possunt nutriri aere attracto. Quintū quō odor: imutet sensus. Sextū de his q̄ dicunt i lra. Circa primā pcedit hoc mō: q̄nq; qđ est odor: z videt q̄ odor: sit fumosa substantia corporea: q̄ in cibo sunt due substantie. Una est substantia hūida: de q̄ dicit pbs q̄ sapor: ē hūidū. Alia aut est substantia vaporosa: sicca: de qua dicit pbs q̄ odor est fici odor: vō nihil aliud est q̄ substantia vaporosa: s; oīs talis substantia est fumus: q̄ odor: est substantia fumosa corporea: nō est q̄litas. Scđa rō hec est: odor: nihil aliud est q̄ euaporatio fumosa: sicut dicit pbs in lib. de sensu z sensato: zc. Tercia rō hec est: omē illud p cui⁹ actionē calor euaporātis recipit maiore subtiliationē vel minore z puritatem a calore p euaporationē resolutū est suba fumosa: s; odor: est hūidū: q̄ est substantia fumosa. Quarta rō b est: omē illud qđ nutrit substantiā corporea subtilem: est substantia corporalis subtilis: s; odor: est hūidū: sicut dicit Gale. q̄ odor: nutrit spūritū animalē: ergo est substantia subtilis z nō qualitas sola. Ad oppositum est hec ratio: omne inferēs passionem sensibus est passio vel passibilis qualitas: sed odor: est hūidū

di: q̄ eſt paſſio vel paſſibilis q̄litas. Secũda rō hec eſt: dicit Auiſc. q̄ ea que ſenſu percipiuntur ſunt de genere acciden-
tiũ: q̄ ſubſtãtia ſolo intellectu cognoscitur: vel illa ſunt de
genere quãtitatis: & ſic ſpectant ad ſenſus omnes: vel ſunt
de genere qualitatis: & ſic ſpectant ad ſenſus particulares:
ſed odor: eſt tale quid q̄ eſt qualitas. Ad hoc dicendũ q̄ lo-
quendo p̄ ſe odor: eſt qualitas. Ad rōnes dicendũ q̄ dupl̄
eſt loqui de odore. Uno modo a parte ſue nature formalis:
& ſic eſt qualitas: q̄ ſic immutat ſenſum. Alio modo a parte
ſubſtantie deferentis odorẽ: & ſic odor: ẽ ſumus ſubſtantie il-
lũ qualitãtẽ deferẽs. Ad ſcõm dicendũ ſicut dicit Aſal. in cõ-
mẽto ſup ap̄o. q̄ calor: naturalis vno modo ẽ: q̄litas. Alio
modo ẽ: ſubſtãtia ſubtil̄ calida: ſm q̄ dicit Iſali. q̄ a corde
procedunt due ſubſtantie: quarum vna eſt calida & ſicca: & hec
eſt ſp̄s. alia eſt calida & hũida: & hec ẽ calor: naturalis.
Similiter ſp̄s eſt ſubſtãtia calida: odor: ẽ rōne caliditas
tis ſpiritum: p̄fortat: rōne ẽo ſubſtantie ſubtilis ipſus nutrit.
¶ Circa ſcõm ſic proceditur: & querit̄ vtrũ odor: nutriat vel
nō: & loq̄mur de odore ſm q̄ eſt ſubſtãtia deferens odorẽ: &
videt̄ q̄ odor: nutriat ſic. nutritiẽ fit p̄ ſimilitudinẽ nutritiẽ
tis cũ nutritio ſm Aſal. ſed ſunt quedã membra que ſunt ca-
lida & ſicca ſicut odor: ẽ odor: maximã habet ſimilitudinẽ
& p̄poſitionẽ cũ illis mẽbris: ſed omne tale h̄ nutrit: ergo
odor: habet nutritiẽ illa mẽbra cum quibus habet ſimilitudi-
nẽ. Secũda ratio hec eſt: due ſunt cauſe propter quid aliqd
non habet nutritiẽ. Prima eſt ſimplicitas ſic eſt in elemẽ-
tis. Secũda eſt diſtãtia ad corpus humanum: ſicut eſt in
mixtis: q̄ q̄ caret h̄is pōt nutrit: ſed odor: caret ſimplici-
tate: q̄ cõponitur ex quattuor: elemẽtis. Similiter multum
appropinquat ad corpus humanũ: q̄ eſt ſumus reſolu-
a nutritio: q̄ odor: nat̄ eſt nutritiẽ. Tertia rō hec eſt: in nu-
trimento eſt q̄dã ſubſtãtia ferens ſaporem: & hec eſt hũida:
& eſt alia ferens odorẽ: & hec eſt ſicca: & vtraq̄ eſt paſſio nu-
trimenti: ſed illa ſubſtãtia q̄ deſert ſaporem nutrit: ẽ ſit illa
que deſert odorẽ poteſt nutritiẽ. Ad oppoſitũ eſt hec rō: oẽ
nutrimentũ aialis ſm p̄bm̄ ẽo eſſe groſſũ ſolidũ & imbibile:
eo q̄ membra ſunt ſolida: ſ; nullus odor: eſt h̄m̄oĩ: ergo per
odorẽ nō poſſunt nutriti: & hec ratio eſt p̄bi. Secunda ratio
hec eſt: odor: ſi nutrit aut hoc eſt p̄ ſe: aut ex cõmixtione ſui
cũ aere: ſ; q̄ per ſe nō nutrit videt̄: q̄ omne q̄ nutrit vlti-
rius digeſtũ ſubtiliat̄ plus: ẽ p̄vteriorẽ digeſtione odor: de-
uenit ad tantã ſubtilitatẽ q̄ p̄poſitionẽ nō h̄bit in natu-
ra humana: ẽ cũ in p̄ncipio p̄pter ſui ſubtilitatẽ non poſſit
cõuerti multoſortius in fine nō habebit cõuerti ad membra.
¶ Itẽ q̄ mediãtẽ aere nutrit videt̄ hoc eſſe falſum: q̄ nullus
ſimplex h̄ ſufficiẽtẽ cõpoſitionẽ & groſſitĩ neḡ ſufficientẽ
vicinitatẽ cũ hũana natura ad h̄ q̄ nutritiẽ ſufficiat: ſ; odor:
eſt ſimplex: ẽ odor: p̄ naturã aeris nō nutrit. Tertia ratio
hec eſt: odor: ad mẽbra nutritiua nō fertur: ſed fert cum aere
ad cor: vel attrahit̄ a cerebro: ſ; nĩl q̄ nō fert ad mẽbra nu-
tritiua habet nutritiẽ: ſed odor: eſt h̄m̄oĩ: ẽ odor: nō habet nu-
trire: & hoc etiã dicit p̄bs q̄ impoſſibile eſt aialis odorib̄ nu-
triri: ſaporib̄ tñ nutritiẽ. Ad rationes dicendũ: q̄ ad h̄ q̄
res nutriat nō ſolũ requirit̄ proportio quãtũ ad cõplexiõẽ
ſed etiã ſubſtãtia p̄portionalis: ſed odor: nō eſt ſubſtãtia
groſſa: q̄uis ẽ vicinẽ a parte cõplexionis: nō tñ a parte ſue
ſubſtantie p̄pter ſui ſubtilitatẽ. Ad aliã rōnẽ dicendũ q̄ deſe-
ctus nutritiẽ eſt duplex cã: prima: vt p̄uatio cõditionũ
nutrimenti reſpectu cõplexionis hũanã & ſubſtantie habilit̄ pua-
tio: & in odore deſicit cõpoſitio & habilitas ſubſtantie. Ad
aliud dicendũ q̄ ſapor: nutrit: q̄ eſt ſubſtãtia groſſa q̄ eſt
proportionalis membris: ſed odor: eſt ſubtilis & nō p̄portio-
nalis mẽbris: et ideo non nutrit.

¶ Circa tertium proceditur hoc mō: querit̄ vtrũ ſp̄s ani-
malis in cerebro exiſtens odoribus nutriat̄: & oſtendit̄ q̄ nō.
omne illud quo nutrit ſp̄s eſt ex ſolum prius digeſto & con-
uerſo in naturã ſanguinis: q̄ ſicut ex groſſiorib̄ partib̄ ſan-
guis & nutritiẽ fit mẽb̄ũ vel pars mẽb̄ũ: ita ex ſubtiliorib̄
bus gñant̄ ſp̄s: ſ; odor: nō pōt cedere i partes nutritiẽ
vel nutritiẽ ſicut pbatũ eſt: ẽ nō poteſt ſp̄s aialis odorib̄
nutriri: ẽ ſi nutrit: nutrit ex tali re que reſoluẽt̄ ex maſſa ſan-
guinis: ſed talis nō eſt ille q̄ attrahit̄ extra ad cerebrũ: & er-

go ex aere attracto nō poteſt nutriti. Scda ratio hec eſt: oẽ
q̄ nutrit fertur ad locũ digeſtiõis: ſ; odor: q̄ eſt extra immẽ-
diatẽ attrahit̄ ad cerebrũ: & nō ad locũ digeſtiõis: ẽ odor: ex-
tra attract̄ nō poteſt nutriti. Tertia ratio hec eſt: ex eiſdem
eſt vñ quodq̄ ex quibus nutritur: ẽ ex illo ex quo nō habet
ſp̄s generari ex illo nō pōt nutriti: ſed ſp̄s ex odorib̄ non
pōt generari: ẽ neḡ nutriti. Probatio minoris: q̄ ſp̄s
ex nullo nutrit niſi ex illo quod eſt in corde p̄vteriorẽ ſub-
tiliationẽ: ſed odor: nō eſt in corde: ſed attrahit̄ ad cerebrũ:
ergo ex odore extra attracto nō pōt ſp̄s aialis nutriti. Ad
oppoſitũ eſt hec ratio: dicit Aſal. in megategni. in. ij. parti-
culari: q̄ ſp̄s aialis qui eſt in cerebro nutrit & augmetatur
odoratu: ſp̄s ẽo vitalis nutritur ex aere attracto p̄ poros
ad ipſum: ẽ odor: eſt cã nutritiẽ. Scda rō hec eſt: q̄ nutrit
nutrit p̄ p̄poſitionẽ & ſilitudinẽ: & eſt ſimilitudo in cõplexio-
ne & ſubſtãtia: ſ; odor: multũ ſp̄ũ vicinat̄: q̄ eſt ſubſtãtia
calida vaporoſa: ergo habet ipſum nutritiẽ. Tertia ratio hec
eſt: quod attrahit̄ ab aliquo p̄pter ſui ſimilitudinẽ natum
eſt nutritiẽ. ſed ſicut dicit Auiſc. ſp̄s gaudẽs odoribus tra-
hit ad ſe odores p̄pter ſimilitudinẽ quã h̄ cũ illis: ẽ ſp̄s
natus eſt nutriti ex odoribus. Quarta ratio hec eſt: q̄ ſicut
ſe habet ſumus ignis ad fumũ cãdẽ ſemierincte: ſic ſe h̄
ſp̄s ad odorem: ſ; ignis deſcendit ad candelam ſemierctin-
ctam: vt fumo illo nutriatur ſicut patet: ẽ ſp̄s ſimiliter de-
ſcendit ad odorẽ: vt ex illo nutriatur: ẽ ſp̄s odoribus nu-
tritur. Quinta ratio hec eſt: tria ſunt in corpore: membra: ſoli-
da: ſp̄s & calor: mẽbra ẽo ex groſſiorib̄ partib̄ nutritiẽ
nutriunt̄ que ſunt ptes ſolide calide & ſicce: ẽ calor: ſimiliter
ex partib̄ ſibi p̄portionalibus habet nutritiẽ: vt vñ cõſi-
tate ſanguinis q̄ eſt calida & hũida: ẽ ſp̄s ſimiliter nutrit̄ ex
partib̄ ſibi p̄portionalib̄: ſ; illud q̄ eſt in nutrimento ſibi
p̄portionale eſt ſubſtãtia ſubtilis vaporoſa: ſed h̄m̄oĩ eſt
odor: ergo cũ ſp̄s ſit h̄m̄oĩ: ex odore habet nutritiẽ. Ad hoc
dicendũ q̄ ſp̄s aialis ex odoribus attractis nutrit̄ & cõfor-
tatur. Ad rationes in cõtrariũ dicendũ: q̄ nutrimentum eſt
duplex. quoddã eſt p̄ cõuerſionẽ in hũorem & ſanguinẽ &
hũiditatẽ: & ſic ex groſſis partibus nutritiẽ nutritiẽ
tur & generant̄. & ex ſubtilioribus partibus nutritiẽ ſp̄s
& ſic nō dicimus q̄ ſp̄s nutrit̄ odore. Eſt aut̄ aliud q̄ eſt
cõfortatio reſoſcillatio: vt precedente digeſtione & conuer-
ſione que ordinantur ad groſſum nutrimentũ: & ſic ſp̄s
aialis habet nutritiẽ odoribus.

¶ Circa quartũ proceditur hoc mō: querit̄ vtrũ calor natu-
ralis & ſp̄s vitalis nutriant̄ aere attracto ad cor: & oſtendit̄
q̄ nō. nullũ ſimplex cõuertiẽ in mixtũ: & p̄pter hoc nō poteſt
ipſum nutritiẽ: ſed calor: & ſp̄s vitalis eſt ſubſtãtia mixta
calida & hũida vel ſicca: ſed aer eſt ſimplex: ẽ nō poteſt il-
la nutritiẽ. Scda ratio hec eſt. dicit Auiſc. oẽ q̄ nutrit eſt ini-
tiũ reb̄ nutritiẽ: ſ; elemẽta maxime diſtãt a natura hũana
q̄ habet q̄litates vltimas: cõplexio ẽo hũana eſt tempe-
rata: cũ ẽ aer ſit elemẽtũ nō p̄poſitionẽ cõplexiõis hũanẽ:
ergo nō nutrit calorẽ neḡ ſp̄m̄ vitalẽ. Ad oppoſitũ eſt hec
rō: dicit Auiſc. q̄ calor: naturalis & ſp̄s nutriuntur: & dicit
Aſal. q̄ ſp̄s vitalis nutrit̄ ex aere p̄ poros ad ip̄m ingreſſẽ
te: ergo calor: & ſp̄s vitalis aere nutriuntur. Secunda
ratio hec eſt: dicit yſaac q̄ ſicut calor: exterior: nutrit̄: ita inte-
rior: ſed calor: exterior: nutritur & ſuſtentatur aere calido: &
ergo & calor: interior: nutritur aere & ſuſtentatur aere calido ſi-
cut pabulo ſuo. Tertia ratio hec eſt: omne illud p̄ cuiũ remo-
tionẽ calor: extinguit̄ eſt pabulũ & ſuſtẽtamẽtũ caloris natu-
ralis: ſ; aer attract̄ eſt h̄m̄oĩ: ẽ eſt pabulũ calor. Quarta rō
hec eſt: dicit p̄bs in lib. de ſomno & vigilia: q̄ p̄ſeuerãtia ſpi-
rituũ vigore inducit & attractio aeris facit ad p̄ſeuerãtiam
ſpirituũ: ſ; oẽ tale q̄ facit ad cõſeruationẽ ſp̄ũ eſt ſicut pa-
bulũ & ſuſtẽtamẽtũ ſp̄um: ẽ aer pōt nutritiẽ ſp̄m̄ vitalẽ.
Ad h̄ dicendũ q̄ calor: & ſp̄s vitalis ex aere nō nutriuntur.
Ad rōnes dicendũ q̄ duplex eſt nutritiẽ. quoddã eſt verũ
quod ſit per cõuerſionẽ: & ſic q̄ nutrit ẽo eſſe mixtũ & ſic aer
nō nutrit: ſ; fumũ ſanguinẽ a ſanguine reſolutus ſm Aſal.
eſt aut̄ aliud q̄ eſt cõfortatio & regimẽ cal. naturalis: & ſic
diatur aer nutritiẽ calorẽ naturalẽ & ſp̄m̄um vitalẽ.

¶ Circa quintũ proceditur hoc modo: querit̄ de mō ſm

quem odor organum olfactus immutat: et quoniam primo utrum odor immutat ipsum: putat existit in proprio fumo et propria materia vel putat est extra propria materia: sicut similitudo vel organum vel idem odor: immutat organum: putat non existit in fumo sicut in materia: et est quoniam dicitur. et ostendit quod in propria materia fertur ad ipsum: quod omnis dispositio per sui excellentiam corrumpens organum corporale existit in propria materia: sed odor est huiusmodi quod corrumpit organum olfactus per sui excellentiam: ergo existit in propria materia: ergo in propria materia fertur ad ipsum: et ipsum immutat. Secunda ratio hec est: omne illud quod sanat et confortat existit in propria materia: sed odores confortant et sanant cerebrum: ergo existunt in propria materia: ergo immutant organum secundum quod existunt in propria materia. Tertia ratio hec est: omne illud quod nutrit substantiam corpoream quous sit subtile existit in propria materia: sed odor est huiusmodi: ergo existit in propria materia. Quarta ratio hec est: omne illud quod per inspirationem sui et medij deferentis ad locum sensus deferretur: fertur ad sensum in propria materia: sed odor est huiusmodi quia aialia que non inspirant non odorant: ergo ad sensum fertur odor: in propria materia. Quinta ratio hec est: omne illud quod immutat sensum et organum per resolutionem factam a calido: per cuius resolutionem videmus res deficere et marcescere fertur ad organum in propria materia: sed odor est huiusmodi: quia per resolutionem factam a calido fumus resoluitur a corpore odorifero: ergo fertur ad sensum in propria materia: et iterum quando multum odoratur: ut rosa marcescat. Item videmus corpora congelata: ut lapides et cetera que non habent resolutionem: et ideo non habent odorem: ergo a corpore odorifero resoluitur fumus per quem immutat organum olfactus. Ad oppositum est auctor Aristotele. dicentis quod sensus accipit species rerum in materia preter materiam: cum ergo olfactus accipit odorem in materia preter materiam tamen: ergo necesse est ut terminetur odor: in fumo vel materia ad organum immutandum. Secunda ratio hec est: in omni eo quod immutat sensum est aliqua natura proportionalis secundum quam sensum immutat: sed res odorabiles immutant sensum: ergo est natura proportionalis in ea organo et sensui: et similiter in omnibus sensibus: sed virtus sensibilibus est virtus spiritualis: substantie vero semper corporali coniuncta. unde non est spiritualis simpliciter: ergo similiter oportet quod in natura odorabilis sit substantia spiritualis substantie cum corpore unita: per quam nata est sensum immutare: huiusmodi autem est odor: ergo non est necesse quod feratur ad sensum in propria materia: sed secundum quod est idolum vel similitudo. Tertia ratio hec est: impossibile est aliquod corpus ita rarefieri: ut possit pervenire a subtilitate et proportionem ignis: ergo corpus odoriferum non potest intantum rarefieri quod possit devenire ad subtilitatem et proportionem ignis: ergo corpus odoriferum non potest: sed minima pars alicuius corporis odoriferi: ut cerusa vel alius cuius alterius sentitur a multis et per longum spacium: sed fumus solutus non posset tantum spacium replere: quod etiam ignis non posset: ergo non sentitur corpus odorabile per fumum: quia non sentitur fumus per tantum spacium: ergo odor non immutat sensum in propria materia que non sentitur usque ad iactum lapidis sicut dicitur Avicenna. Quarta ratio hec est: omne illud quod procedit a corpore absque resolutione corporis: sit corpore existente integro: sed odor est huiusmodi: ergo potest fieri corpore existente integro: ergo non fit per resolutionem corporis: ergo non fertur ad sensum in propria materia. Quinta ratio hec est: omne illud quod immutat sensum per delectationem sui in substantia ad quod non potest attingere substantia: neque ad locum: sed substantia simul non potest deferri usque ad longum spacium: ergo neque odor deferretur a tali substantia: ergo non fertur ad sensum in propria materia. Contrarium vero videmus: quod vultures senserunt per multa miliaria exidum troie: et cadauera mortuorum: ergo odor non deferretur a fumo ad sensum immutandum. Secunda ratio hec est: omne illud quod simul attingit diversos situs et extra materiam corporealem immutat sensum absque sui delatione: sed odor unus et idem est in diversis olfactibus: ergo est extra materiam corporealem: ergo immutat sensum absque sui delatione. Ad hoc respondendum quod quidam ponunt quod odor fertur extra pro-

priam naturam. Alij dicunt quod odor fertur in fumo: et huius positioni consentit Avicenna. et dicit quod venti portaverunt fumum usque ad locum illum. Sed nos dicimus quod non est necesse quod in fumo feratur odor: ad hoc ut immutet sensum: sed sufficit dispositio et similitudo medij. quod autem sentiat in fumo hoc accidit: ut distinguamus quod odor: uno modo facit immutationem corporealem secundum quod concitat cerebrum: et sic fertur cum fumo. alio modo facit quod immutat virtutem animale: et sic non fertur in fumo: sed in idolo et sua similitudine: et sic per rationem ad ista.

Lectio. xx.

Qui autem dat eis significatiam sed non facile certificanda: dicunt quod odoratus: etsi significet ciborum naturas: non tamen itidem ut gustus. ad linguam enim se lacerti veniunt a cerebro quibus sensus carent ceteri quibus lingua confortatur in discernendis sibi venientibus: unde et gustus non solum saporis discretos intelligit: sed sibi congrua et incongrua percipit. Odoratur autem non similiter: cum a cerebro solas vias nervus veniat sibi per quem certificare solum sibi sensibilia nequeat: neque comprehendere secundum quod oportet: nisi tantum generalia aromatica et fetida. Specialia vero que sunt mediocritia in his non potest certificare: unde eis ratio non posuit nomina. Sensus enim ex debilitate sua grossa non potuit rationabilitati deferre: ut certa posset imponere nomina. Universalis ergo nominavit ea ponens eis saporum nomina: bonumque siue malum odorem dicitur. Mediocritia caruerunt nominibus cum nullatenus certificentur. A subiectis ergo suis tantum ea nominat sicut dicimus odorem dicens camphorem ambrem et similia. Ideoque ex diversis non potuit compositos discernere odores sicut visus compositos discernit colores. Comprehendit ergo solos simplices quorum substantia simpliciter est. Causa est: quia odoratur sensus in ventriculis cerebri habetur longe ab instrumento suo remotus: Certificamus hoc: quod si quamlibet substantiam fortis odoris sumpserimus: id est in naribus siue vicinior apposuerimus: nil inde discernere possumus nisi cum aer motus odorem cerebro ferat cum flatu: unde sensui odoratus nil de substantia illa aliud venit: nisi solus illius fumus qui sibi inde ascendit: quia aer rem quamlibet circumtegens substantieque fumose commiscens et in ea se traducens ad cerebrum cum flatu eundem deferret: qui cum spiritui animato reddatur qui in cerebro continetur et simplicis substantie: sit simpliciter bonique odoris habetur: convenienter et assimilanter ab eodem spiritu suscipitur. Si autem odor sit horribilis: velut noluit inde patiens cum suscipit: sicut violentiam ignis preualere videmus in aquam frigidam. verbigratia. Si duos lichnos acceperimus accensos: unusque extinguatur: calore tamen et rubore manente ignis: si duobus digitis extinctus remotus ardenti subijciatur: ignis ardens visualiter ad extinctum redit: et commixtus calori et rubori extinctum eundem accendit. Sed si rubor et calor ab extincto recesserint: non ad eundem redeunt: nisi realiter reaccendatur: et quasi quandam vim ab ardente acceperit: sicut ab hoste quilibet victor: hostis excipitur. Mala igitur est intelligere odoratum puenientiam: et quasi quadam assimilatione bonum odorem capere: malum vero et quadam passibilitate victorie. unde et de composito odore ex diversis

odoratis in ventriculis cerebri ſimplex tãtũ quidam venit. maxime ſi ex bono odore et malo compoſitus ſit. Bonus enim in virtute ſua anteq̃ malus penetrat duplici de cauſa. vna quia ſubſtãtia boni odoris virtutem caloris in ſe ſignificat continere naturalem q̃ groſſitiem eius mūdificauit et ſubtiliauit vt leuitate ſui facilis ſoluta flatu aeris ad ſpiritus aiaũ cito valeat penetrare. Alia; q; odor bonus conuenientiam habet cum ſpiritu animali in caliditate et ſiccitate. De malo vero odore non ſimiliter cõtingit. Actio em̃ nature in eo deficit; vñ ſuperfluitas eius groſſa; neceſſe eſt in eo coagulata remaneat. Ideoq; nõ tã facile; ſ; dure potuit cum fumo diſſolui. Nõ er go ad ſpiritus animatũ valuit penetrare; q; ſpiritus hic ſubtilis eſt; et longe remotus in ventriculis cerebri. et idcirco nõ niſi ſubtilia ſunt odorẽ pertingentia ſolaq; rerũ ſpiritualitas; non eaz; corporeitas cum perforat. Guſtus nõ ſiſt; q; ex ſue ſubſtãtie corporeitate et rerũ corporeitatem et ſpiritualitatẽ tangit diſcernẽs ſibi cõgrua et incõgrua; ſimilia et diſſimilia certifiẽs ſenſualiter earũ actiones anteq̃ ad animatum ſenſus; qui eſt in ventriculis cerebri perforẽt. vnde guſtui plurimũ occultant cõueniẽtia; ſi cõuenientia cũ inconuenientibus ſunt admixta. Senſus enim lingue etſi cõueniẽtia recipiat; citiſſime tñ patit̃ ex cõtrariis inconuenientibus admixtis anteq̃ ad ſpiritus animatũ cõuenientia ab eo mādẽt. Ideoq; res ecõtrario apparẽt odoratũ et aliter guſtui; cum odoratũ ſolus veniat odor; in aerẽ diſſolutus et ſpiritu animato tñ mittatur ſubtiliſſimus; maximeq; ſibi cõgru; in quo acquieſcẽs et tacite delectat̃. Guſtus vero cum ſenſatorũ corporeitates diuerſorũ in ſubſtantijs cõprehendat; cõtrarioũ actiões preualẽt illis cõuenientibus; q; ſenſus acquieſcit ex ſuis inuicẽ aſſimilationibus. Cõtra aut̃ inconuenientia tota viſ ſua monetur; et diſturbatur; vt eis reductetur. teſtatur hoc roſa que etſi odoratũ conueniat; guſtui tamẽ eſt incõgrua; de qua nõ diſſoluuntur niſi cõuenientia; vt ad odoratũ perueniãt ſubtiliora et cõuenientiõra. Groſſities nõ ſubſtãtie ſue horribilitas atq; pñticitas que inſunt quali terreſtria ad diſſoluendum in odoratũ cã ſumi ſunt difficilia; niſi cũ guſtus totã ſuã ſubſtãtia cõprehendit. Ariſto. in lib. de aia. Odorat̃ inq̃t nõ ſenſib; aſſimilat̃ ceteris; cuſ certã ceteri delectationẽ et horribilitatẽ rerũ mediocritatẽ capiãt; ſicut viſus albedinẽ et nigredinẽ et eorũ mediocritatẽ. Guſt; ſimiliter dulcedinẽ et amaritudinẽ eorũ mediocritatem. Odoratus nõ ſimiliter; q; nõ niſi ſubtilẽ ſuſcipit. i. delectabilẽ odorẽ et fetentẽ; nõ eorũ mediũ. vnde non diſcernit inter muſcum et aloẽ niſi q̃ iſtud ſibi conuenibile; illud nõ inconuenibile. mediu vero horũ nõ poteſt diſcernere. Cũ in cõprehẽdẽdo deficiat nõ põt notare ea neq; cognoscere; et cum non cognoscat; neq; rō nominare poteſt; niſi q̃ bonũ et malũ odorẽ vocet. qd̃ percipitur ex aialibus palpebris carẽtib; quorũ oculi non danduntur vt ſpũs viſibilis coadunatus cõſortetur et quieſcens renouetur; vnde et paruus eorum viſus; quia oculi ſepiſſime aperiantur et foras emittitur; ſpũs nõ viſibilis vale

de diſſoluitur cũ ſplendori ſolis immittit̃; qd̃ in marinis beſtijs apparet carẽtib; vt diximus palpebris. Ite idẽ odoratus nõ diſcernit; cum nares patule et ab odoratu longe remote ſint. Ite; cõpendimur tamen a ſophiſtis dicentibus odoratum minime cõprehẽdi niſi aeris tractu. Quomodo ergo odorant quedã aialia cũ nares nõ habẽt? Ite; r̃põdem? Nares qdã non habentia nulla ad cerebri ſui ventriculos habẽt obſtacula. vnde et ſine vero aeris tractu habent odoramẽta. Naribus necnon carentia tamẽ in ſupremis narium habent pelliculas; que aerem ſine flatu non permittunt intrare; ad quas aer odoratum ferẽs penetrat vt ad animatũ perferat ſpiritus. Ideoq; quecuq; animalia palpebras habent; oculos claudẽtia non vident niſi oculos aperiant et palpebras erigãt. Non habentibus palpebras hec minime ſunt neceſſaria; quia oculos apertos ſemper habent. deficit ergo in eis viſibilis ſpiritus; neq; colores vident niſi tantum albedinẽ et nigredinẽ; eorumq; extrema decernunt; mediã nulla diſcretionẽ ſeparat propter colorum ſubtilitatem et viſus ſui defectionẽ. Sciũs tamẽ nos reprehẽdendos. Si inquit ſpiritus viſibilis in palpebras non habentibus eſt defectus; quare non ſimiliter deficiat odoratus in naribus carentib;? Ite; r̃põdem? debilitẽ obijẽt; ſplendor em̃ viſibilis cum palpebras exierit in aerem extenditur et videnda cõprehendit. ideoq; cum in pluribus diuiditur maior eſt defectus; ſed ſpiritus odoratum faciens non exiens neq; a quiete ſe mouens; in ventriculis cerebri moratur expectans q̃ ad ſenſus aſſeratur ſibi deforis. non ergo deficere eum oportet. Cũ ad hoc deuenerimus; vt inter guſtũ et odoratum diſferentiam fecerimus; oportet vt fumorum ſpecies inquiramus et virtutes actioneſq; eorum inueſtigẽ. ¶ Facta p̃ſecutione et improbatõe prime opimõis; cui ſecũda eſt cõtraria; ipſam improbens in hac parte poſit̃ quitur ſecũda. Diuiſio. Diuidit aut̃ hec pars in. vii. partes ad inuicẽ cõneſionẽ habẽtes. In quarũ prima aſſignat cauſas; ppter quã certa diſcretio ſaporũ eſt per guſtus; et eſt ppter diſpoſitionẽ multitudinis neruorũ a cerebro ad linguam uenientũ. In ſecũda; ſ; in hac; Odoratus nõ ſimiliter eſt cuſ vnus neruus a cerebro ſolus veniat ſibi. aſſignat cãm indẽ ſcretiõis odorũ per olfactũ que eſt ppter paucitatẽ neruorũ ad eius organũ uenientũ. In tertia. ſ. in hac; Cauſa q; in ventriculis cerebri odores ſenſus. aſſignat cauſam incertitudinis olfactus propter diſtãtia ab obiecto; cũ verſus cerebrũ eius organũ ſit profundatũ; et rōne huius aſſignat modum deueniendi ad ipſum odorem. In quarta. ſ. in hac; Guſtus autem non ſimiliter q; ex corporeitate ſubſtãtie. comparat modum apprehenſionis olfactus ad modum apprehenſionis guſtus. In quinta; ſ; in hac; Ariſto. in libro de anima odoratus inquit nõ ſenſibus aſſimilatur. comparat olfactũ ad alios ſenſus ſub aucto. Ariſtore. In ſexta. ſ. in hac; Reprehẽdimur tamen ab obijẽtibus odoratus minime apprehendi niſi aeris tractu. mouet vnam dubitationẽ in dẽtẽm circa quedam dicta in ſolutione prime. ¶ Circa primam igitur partem dicit q̃ illi qui dicunt abos p odores diſcerni non ſub tanta certitudine ſicut per guſtum; talem aſſignãt cauſam. a cerebro enim ſex muſculi ad linguam ueniũt et cum per neruos fiat motus et ſenſus; per illos vigoratur diſcretio guſtus in lingua; et magis q̃ alij ſenſus ſuis organis vigorantur; et ideo guſtus non ſolum diſcernit ſapores ſ; etia cõueniens et diſconueniens in cibo. ¶ Circa ſecundã partẽ dicit; q̃ nõ eſt ſimile de olfactu eo q̃ vnũ ſolus neruus

venit ad organū eius. unde incertū est: et ideo nō cōprehendit speciales odorū differētiās: sed solū generales: sicut aromati cū et fetens: neq; cognoscit medias sed extremas propter eaz excellētiā: et ppter eius defectū ratio nō ponit certum nomē odoribus cū olfactus non ministrat ei certitudinem. Illo nūat autē eos per nomen subiectoz sicut odores camphore rose. Est autē camphora succus herbe frigidus: ambra vō sperma balene. ¶ Circa tertiā partē sunt septem particule. Primo em affligit causā incertitudinis olfactus a parte situs organi dicens: quia causa huius est: quia iste sensus situs in anteriori parte cerebri lōge a naribus que sunt eius organū p qd odor ad ipsum deferret. Secūdo ad manifestationē intētiōis assignat modū fm quē odores ad ipsum veniunt: et primo ostēdit hoc in odore horribili dicens: q cū fortis odor accipitur et naribus apponitur: non discernitur: qz distat a sensu et non percipitur nisi cū aer attrahit ipsum deferens ad cerebrū cū quadā violētia attractus. Tertio ostēdit q odor suavis cito devenit ad cerebrū ppter sui delectationē et similitudinem cū spiritu aiali. Quarto redit ad horribile causā huius dicens q cū violentia venit ppter sui discōueniētiā cū spiritu sicut ignis violētia puerit aquā. Quinto declarat hoc per exemplum in lichno: qui cum retinet fumū et rubore ppter cōueniētiā ignis candelē supponit ad ipsum accendēdū descendit: sed cū hec non sunt cum violētia ipsum incendit. Similiter est de odore suavi et horribili respectu spūs animalis. Septo pcludit ex his q odor bonus velox penetrat ad olfactū propter sui subtilitātē et suavitatē: malus autē tardius ppter cōtrariā. Septimo ostēdit ratione huius cum aliquid ex suavi et horribili cōponitur odore et olfactui offert: subtilis et suavis cito ad ipsum transit: grossius autē et horribilis tarde. Nam olfactus nō recipit grossitiem obiectoz: sed subtilitatem et speciem. ¶ Circa quartā partē quattuor proponit. Primo assignat diuersum modū apprehēsiōis olfactus et gustus dicens q nō similiter gustus apprehēdit: qz cōpositates rerū recipit et cū ipse sit primus ante imutat: et grūat incōgrua in cibis ante discernit q immutatio ad spm animalē penetret in ventriculis cerebri existētiē. Secūdo ostēdit q horribilitas delectabilia cōmixta latent apud gustum q simul attingunt linguā: sed in olfactu suavis citius penetrat et gustus citius paritur ab horribili. Tertio ostēdit diuersum modū apprehēsiōis olfactus circa horribiliū et suaviū apprehēsiōis nē et cam dicens: q olfactus suavis prius accipit ppter sui cōformitatē cū spiritali aiali et eoz penetrationē cū solus fumus ad organum eius subtilissimus penetrat: sed cōtrarium est in gustu quē attingunt partes grosse et cōuenientibus acquiescit eoz imutationē parū sentiens: horribilia vō perturbāt hūc et magnā violētia ipm imutat. Quarto declarat intētiōē per exemplum in rosa: in qua odor suavis sui subtilitate cito penetrat ad olfactum cum delectatione: tota vero substantia grossa suo sapore horribili infestat gustū. ¶ Circa qntā partē duo proponit. Primo dicit q Aristot. in libro de anima et in libro de sensu et sensato dicit q differens est olfactus in nobis et alijs sensus: q alijs sensus agnoscent extrema ppter ipsōm excellētiā. Secūdo declarat hoc per similitudinē in oculis aialium: dicens q hoc parat in aialibus carentibus palpebris: que sunt create vt p clausione quiescat spiritus et nō corrumpitur q ab excellētia luminis leditur. Hec autē aialia vident debilitate et non discernunt colores nisi cū perturbatione propter turiditatem oculoz. Similiter et genus hominū debilitate sentit odores ppter remotionē nariū et odoris a cerebro: et fm Aristot. sicut aialia habentia palpebras non vident nisi palpebris amotis: similiter neq; homo olfacit nisi coopertorio organi olfactus p inspirationē ablato. ¶ Circa sextā partē pmo mouet dubitationē ex predictis incidētē dicens: q cū nō fiat olfactio nisi p aeris attractionē: quō aialia carētia naribus per qz aer penetrat olfaciunt. et hec questio ab Aristot. mouetur in piscibus quomodo olfaciūt cū nō respirent attrahendo aerē. Secūdo vō soluit dicens q carentia naribus et nō respirantia non habent coopertoriū obfians: et ideo aer et odor fumo seipso ad organum solū penetrat: sed habentia nares et respirantia

habent coopertoriū obfians et nō olfaciunt nisi illo eleuato et aere inspirato: et est simile in animalibus carentibus palpebris et eas habētibz. ¶ Circa septimā partē pmo mouet dubitationē alterā ortā ex predictis: dicens q questio est sophistaz quomodo carētia palpebrarū est causa defectus spūs visibilis: carētia autē nariū nō est cā defectus spūs odorabilis. Secūdo soluit dicens q nō est simile de vtroq; spiritu: eo q spiritus visibilis ppe est ppter situm oculi: et diffundit per aerem: et ideo ppter dispersionē minoratur cū est carentia palpebrarū: et ad eius collectionē facientia: s; spiritus odorabilis manet in profundo quietus: et ideo carentia nariū nō impedit: cū nares nō sint ad eius collectionem necessitate. In fine vō pūnat dicta dicens dicens q postq assignata est differētia inter olfactū et gustū dicēdū est de speciebz virtutibz et actionibz humorū. Hec est intētiō huius partis. ¶ Circa partem istam inquirenda sunt sex. Primo est de certitudine et incertitudine sensuū in nobis. Secūdo est de modo odorandi. Tertio est de similitudine specierū odorū. Quarto est vtrū distinguant penes species saporum sicut vult pbs: et de diuersitate instrumentoz olfactus et aliorū sensuum. Quinto de spiritu visibili et suo organo. Sexto de his que dicuntur in littera.

¶ Circa primum pceditur hoc modo: queritur primo fm quā viā olfactus est in nobis maxime incertus: et ostēditur cōtrariū: certitudo et discretio sensus sequitur puritatem et claritatem et peruietate spiritus et mūdiciā organi: unde dicit pbs in lib. de aialibus: q sensus sunt maxime certi in nobis: et causa huius est subtilitas et peruietas spirituum et mūdiciā organi: sed cū spūs q sunt in nobis sunt subtiles et clariores et organa sunt maxime pura et subtilia et mūda: certio: et discretio: debet esse olfactus in nobis q in alijs aialibus. Secūda ratio hec est: aial habens tenuē carnē et subtilem et mollē optimū est sensus fm Aristot. qz molles carne apti sunt mente: s; organū olfactus est maxime tenuē et subtile in habētibz carnem subtiliorē q in alijs: g maxime organū olfactus viget in hoīe cum habeat carnes molles et subtiles. Tertia ratio hec est. dicit pbs in lib. de aialibus q omēs sensus differenter sunt in nobis et in alijs aialibus: q in nobis discretiores sunt. hoc est ppter subtilitātē et puritatē spiritū et organoz: et etiā dicit q olfactus certior est in nobis q in alijs: ergo cū sensus sequatur fortitudinē organi olfactus erit in nobis certior et discretior. ¶ Ad oppositū est hec rō. sensus sit discretior ppter multitudinē neruoz fm ysaac: s; in organo olfactus in nobis nō est multitudo neruoz fm ysaac: sed ibi est vnus solus neruus: et etiā valde est debilis: g olfactus nō maxime viget in nobis: ergo nō est certior in nobis. Secūda ratio hec est: oīs sensus q remotus est a suo obiecto est incertus: et quāto plus distat tāto magis est incertus: s; organū olfactus multū est in nobis remotū a suo obiecto: q in nobis multū profundatur in cerebro: ergo in nobis non est certior. Tertia ratio hec est: oīs sensus cuius organū est imp: oportionale obiecto vel. Triū est incertus: sed organū olfactus in hoīe est hmoi: q in hoīe organū olfactus viget in cerebro: s; cerebrū hoīs maxime est humidū inter oīa aialia: et illud replet multa humiditate reumatis: et oppilat ita q nō possit sufficere vt spūs ad organū penetret: odor autē est siccus: g humiditas siccū impedit receptionē odoris: g in nobis minime viget olfactus. Quarta rō hec est. Oīs sensus q nō discernit media s; extrema: neq; dat cām certificationis suoz obiectoz est maxime incertus: s; olfactus. In nobis est hmoi: ergo in nobis maxime est incertus: et hoc dicunt Aristot. et Auic. q olfactus incertior est in nobis q alijs sensus et in nobis incertior q in alijs aialibus. Ad hoc dicendū q olfactus incertior est in nobis q in alijs aialibz: cuius triplex est causa. Una est paucitas neruoz peruenientū ad ipsū. Scda est remotio organi ab obiecto. Tertia est cōtrarietas obiecti et organi. Ad pma rōnē dicēdū q causa certitudinis sensus est duplex. Una est cōmunis: vt puritas et peruietas et subtilitas instrumentoz et spūs: et hec non deficit in olfactu. Est autē alia causa propria: vt pportio organi ad obiectū: et hec in hoīe repugnat olfactui ratione tam visa: et ideo tactus in eo est certior. Ad scdm dicēdū q organū olfactus in hoīe

in homine per se est multū subtile: et facilis impressionis: s; per viam accidentis multum est grossum: quia humores ce-
rebra veniunt ad organum et impediunt apprehensionē sui
obiecti. Ad tertiū dicendū qd Arist. loquit de quibsdā sensib; particulariter: et sic loquit de gustu et de tactu: q; isti magis
vigent in homine q; in alijs. Si vero loquatur de omnibus
sic dicendum qd in sensu sunt duo: s; receptio obiecti: et hoc
modo olfactus est in nobis debilis. Secundum est discretio
et iudiciū ppter apprehensionem que est interior: et est in
ratione et virtute estimatiua: et hoc modo potest esse olfactus
certior in nobis in q; alijs. ¶ Secundo querit̄ vtrum tactus
sit certior in nobis: et ostenditur qd sic: organū tactus est caro
vel nervus: et est mixtum: et debet esse eque distans ab om-
nibus qualitatib; tāgibilib; q; si magis dedinaret ad vnā
q; ad alteram: impediretur eius iudiciū: ideo oportet or-
ganum tactus esse equale: ergo in animali in quo est maxi-
me equalitas magis viget tactus: sed in homine caro et ner-
uus est maxime temperat; respectu aliorum: ergo in homine
tactus est maxime discretius. Secūda ratio hec est: mollis
cies carnis et subtilitas inducit discretione in tactu: q; quā-
to caro est mollior: tāto facilior est impressionis: sed in ho-
mine caro est mollior: et detecta: in animalibus alijs pilis co-
operta: ergo in homine viget maxime tactus. Tertia ratio
hec est: dicit Auicē. organū tactus est duplex: organum irra-
dians siue mandans et hoc est nervus: et organū recipiens
vt caro. organum aut irradias viget p naturā perusitatis:
et claritatis et perspicuitatis: sed organum recipiens viget
per equalitatem complexionis et subtilitatem: sed in homi-
ne omnia illa maxime reperiuntur: ergo organum tactus
maxime viget in homine: ergo et tactus. Et hoc confirmatur
per Arist. et per Auicē. quia tactus magis viget in homine
ppter equalitatem complexionis: et maxime in vola manus
et in summitatibus digitorū: quia caro est ibi maxime tempe-
rata. Ad oppositum est hec ratio: in quolibet organo est do-
minū alicuius elementorum: sed ponit pbus qd in organo
tactus est dominū terre. in organo visus est dominū aque: g
illa alia que maxime habent dominū terre maxime vigent
in tactu: sed alia alia ab homine multa sunt hmoi: ergo in
eis maxime viget tactus. Ad hoc dicendum qd inter omnes
sensus tactus est discretior in homine: et est magis certus in
eo q; in alijs. Ad rōnem dicendum qd dominū elementorū
est duplex. Quoddā facit ad discretione. Aliud facit ad fipio-
nem organi. Est ergo terre dominū ppter fipionem et per-
manentiā organi tactus. vnde terra non facit ad eius discre-
tionem et certitudinem: sed ad eius fipionem: sicut exponit
Auicē. supra lib; de aia. ¶ Postea querit̄ de discretioe
gustus: vtrum maxime sit discretius: et videt qd sic: gustus
est quidam tactus: sed tactus maxime viget in nobis: ergo
et gustus. Secūda ratio hec est: ille sensus maxime viget in
nobis cuius organum multos habet nervos: p quos in ipso
inducit certitudo: sed gustus in homine est hmoi: ergo est
in nobis maxime certus. Tertia ratio hec est: in illo animali
in quo maxime sit distinctio saporis vel nutrimenti p sapore
maxime viget gustus: sed in homine est hmoi: ergo in homi-
ne maxime viget gustus. Iterum gustus viget per molliē
et subtilitatem carnis: s; in homine est maxime caro mollis:
ergo in homine gustus est maxime discretius. Ad opposi-
tum est quod dicit cōmuniter loquentes. s; qd gustus maxi-
me viget in symia: tactus in aranea: olfactus in vulture: au-
ditus in lupo: visus in lince. Vnde versus. Mos lupus audi-
tu: lince visus: symia gustu: Vulture odoratu: precellit aranea
tactu. Ad hoc dicendum qd gustus maxime viget in nobis:
plusq; in alijs: sicut et tactus. sed alij vt olfactus et auditus sunt
in nobis defecti. vnde tactus viget dupliciter. Vno modo
per molliē et subtilitatem instrumentorū: et equalitatem: et
sic maxime viget in homine. Alio modo ppter subtilitatem
instrumentorū tm: et sic in aranea viget. Similiter dicendū
est de gustu: qd illa discretio qd est in symia: non est naturalis
sed vtus estimatiue. ¶ Quarto queritur de visu et auditu:
vtrum sint in nobis certiores: et ostenditur qd sic: illi sensus
maxime debent vigere in homine qui ordinantur ad sciē-
tiā et cōtēplationē: sed auditus et visus sunt hmoi in hoie: g

maxime sunt certi in ipso. Ad oppositum est auct. Arist. di-
centis qd tactum et gustum inter omnia alia animalia habes-
mus maxime vigentes: sed inter omnia alia animalia habes-
mus alios defectus. Ad hoc dicendum qd in homine tactus
et gustus maxime vigent. alij vero sunt defecti: ppter debi-
litate organorum. Ad rōnem dicendū qd duplex est discre-
tio. Quedam est naturalis: et non oportet qd hec maxime vi-
geat in homine. Est alia discretio que cōtrahitur et regulat̄
a ratione et virtute estimatiua: et hec est certior in homine.
¶ Quinto querit̄. ysaac ponit incertitudinē in olfactu p-
pter pfunditatem organi: et videtur qd hoc non sit verū. ¶ Vi-
at Arist. qd habentes oculos paruos: et non multum emis-
sentes sed positos in pfundo: multum vigent in visu. et cau-
sa huius est: quia spiritus visibilis nō multus dispergitur
neq; sit magna irradiatio: ergo a simili organum pfundatū
in olfactu maxime in homine debet vigere: s; in homine est
hmoi: ergo in homine maxime fortificatur olfactus cum for-
titudinem sui organi consequatur. Secūda ratio hec est: vi-
at Arist. qd animalia habentia nares longas maxime odo-
rant: et ideo dicit qd leoparh maxime odorant: quia spiritus
in ipsis colligitur: et nō dispergitur: sed habentes nares lon-
gas plus habent organum pfundatum: ergo pfundatio
organi olfactus in hominibus est causa certitudinis et
non incertitudinis. Tertia ratio hec est: vnaqueq; virtus
quanto propinquior est suo fonti tanto fortior est: sed frons
et maxime pars anterior cerebri est fons omnū sensuum: g
quanto magis appropinquat fronti fortius est eius organū:
quia est in tali situ fortior: ergo pfundatio organi
nō arguit incertitudinē in olfactu. Ad oppositū est ratio
ysaac: quia vnusquisq; sensus quanto organum suum remo-
tū est ab obiecto suo: tanto minus discernit: sed quāto ma-
gis pfundat: tāto magis distat a suo obiecto: g quāto orga-
nū sensus magis pfundat: tāto min⁹ discernit: ergo ppter
pfundationem olfactus est incertus in hominibus. Ad hoc
dicendum qd pfundatio est causa incertitudinis. Ad rōnem
dicendum qd non est simile de organo olfactus et visus: quia
naturaliter organum olfactus ponitur interior: sed organū
visus est maxime epositū: quando vero maxime emi-
net sit dispersio spirituum et maxima reflexio radiorum et ir-
radiatio: et ideo visus debilitatur: sed qd organum olfactus
naturaliter ponitur interior: si parum pfundat adhuc
in pfundo sufficit: sed quādo multum pfundatur mas-
time elongatur a suo obiecto. et ideo olfactus debilitatur.
Ad aliud dicendum qd in homine organum olfactus est hui-
midū maxime. humidum vero impedit transitum fumū odo-
rabilis: quando vero pfundatur habet duplex impedimen-
tum. Vnum est ppter pfundationem. Aliud est ppter hui-
miditatem infundentem: sed leoparh maxime habent cere-
brum ficcum: spiritus subtile: neq; deperduntur in via: s;
bene penetrant vsq; ad organū. ¶ Item qntur ppter qd
in catulo in prima etate debilitatur visus: quia nō videt as-
sonum diem: sed non debilitatur olfactus. Ad hoc dicendū
qd cerebrum canis est maxime ficcum. ficitas vero est dispo-
sitiō in organo ad meliorem receptionem odoris: et ideo
maxime viget in illis olfactus. Aliiter autem est in visu:
quia duo nervi intricati veniunt ad visum et oculos: et opo-
sulantur in prima etate ppter debilitatem virtutis natura-
lis non potentis depurare illas superfluitates: et ille sup-
fluitates veniunt ad nervos: et non ad organum olfactus.
¶ Sexto queritur de modo deueniendi odorū ad olfactū:
et queritur: cum quidam sit odor: suavis: quidam horribi-
lis: vtrum simul deueniant ad olfactum: et videtur qd sic:
cuiuslibet sensus est discernere inter contraria: sed sensus
cōmunis est discernere inter obiecta sensuum particulariū.
sed omnia que simul discernunt ab eodē sensu simul accipiū-
tur: sed fetidum et suauē simul discernuntur ab olfactu: ergo
simul ab ipso apprehenduntur. Secūda ratio hec est: illi odo-
res aut sunt in eadem materia: aut in diuersis. si in eadem:
ergo sumus deferens vnum deferet alterum: ergo si vnum
imutat organum et alterum. si sint in materia alia et alia: tūc
arguo: qd illi mouent p aerē mediū: sed omnia que simul ve-
niūt per mediū: simul possunt attingere illud medium: sed

fetidi & suave veniunt per illud mediū: ergo simul possunt penetrare ad organū. Ad oppositum est hec ratio: omne qđ subtilius est veloci⁹ venit ad terminū: & velocius penetrat: sed odor: suavis fundatur in subtili substantia: horribilis in grossa: ergo velocius penetrabit ad organum qđ horribilis odor. Secūda ratio hec est: odor: ad quē citi⁹ mouet spūs ad attrahēdum velocius penetrat: sed odor: suavis est hui⁹: g̃ velocius penetrabit. Ad hoc dicendum qđ odor: suavis velocius penetrat. Ad rōnes dicendum qđ concurrunt duo circa operationem obiectoꝝ sensibilium. Prīmū est receptio: & s̃m hoc sensus non simul apprehendit duo contraria. Secūdū est discretio & collatio vni⁹ ad alterum post apprehensionem: & sic simul mouet sensus ad vtrūq̃. Ad secundū dicendum qđ cū p̃ idem mediū mouent: dicimus tñ qđ ille qui est subtilis sube prius venit ad organū & citius pōt ad ipm penetrare. ¶ Septimo queritur vtrum duo odores contrarij simul moueant per idē mediū: & videt qđ nō: qđ aut odor est in fumo sicut in materia: aut est q̃litas. Si vō odor: sit in fumo: sic duo corpa sunt in eadē parte aeris: quod est impossibile. Si vero odor: sit qualitas: sed illius odoris p̃ij: g̃ tria erunt in eodem. Si vero dicat qđ ex illis fiat vñ: contra sensus iudicat ex illis ex quibus fit vñ sicut mediū & nō sicut extrema: g̃ sensus non iudicabit inter odores: suauē & fetidum sicut inter extrema qđ est falsum: g̃ simul non possunt transire per idem medium. Ad oppositū est hec ratio: qđ p̃ indifferentiā se habet ad receptionē pluri⁹: qua rōne recipit vñ eadē rōne recipit alterū: sed aer siue illud mediū per indifferentiā se habet ad illos odores: g̃ qua rōne recipit vnum eadē rōne recipit aliū: g̃ simul recipiet vtrūq̃ vel alterū vel nullum. Ad hoc dicēdū qđ possibile est simul vtrūq̃ recipere & esse in eadē parte aeris. Ad rōnes dicendum qđ aliquid est in alio dupliciter. Vno modo s̃m veritatē: & sic non sunt simul in aere. Alio modo s̃m similitudinē: similitudines vero nō opponunt: & sic simul esse possunt in aere. Vel aliter dicēdū qđ in eadē parte aeris possunt esse s̃m veritatē: qđ sunt subtilia: & cum simul possunt esse cum alio corpore p̃cedētia partes illius. Ad rōnem dicēdū qđ duplex est passio. quedā est fira & hec non patit̃ tria. est alia passio qđ est influens: & hec patit̃ simul tria: & sic sunt in eodem.



Anus generaliter trib⁹ modis diuidit̃. Primus est quietus null⁹ odoris neq̃ motus. Secundus velociter mouet fortis odoris et aeris passiuus. Tertius inter duos hos est mediocris. Si enī mouetur: & alicuius odorat⁹ sit: & aeris passiuus: tēperamēto est vicinus. Qui autē est quietus & nullius odoris neq̃ motus substantiam terrestrem et grossam et acream graui ter significat dissoluendam: & in eo tarde formandā. In quo hui⁹ neq̃ calor: neq̃ frigiditas certificari possunt: sed tamen ex se licet nihil significat neq̃ naturā suam demonstrat: ppter sui tamen motus defectiones: & nullius aeris passionē: grossitiam suā necesse est p̃palet. vnde nō ab eo dissoluitur qđ in aere diffundatur velociter se mouens fortis odoratus et aeris passiuus: substantiam suam monstrat esse subtilissimā penetratiuā: & ad perforandum poros velocissimā & calidissimā. Omnis enī fumus velox in motu fortiter aeris passiuus: in dissolutiōe & subtiliatio ne sui calorē h̃re significat. Qui fum⁹ in duo diuidit̃. Quidam enim fumus sua virtute & aeris perforatione complexionis est tēperate: & animato spiritui est cōuenibilis. quidā intēperate & aiato spiritui incōuenibilis. Sic malorum humorū corruptoꝝ significat multitudinem habere substantiā: eo qđ naturales erierit qualitates: & cōplectiōibus humidū corporis repugnat: & pōtēdit odoris horribilitates: & substanti-

tie sue corruptiones: qđ contingunt aut propter calorem non naturalem: aut ppter putrefactam humiditatem. Si ppter calorē nō naturālē: erit fetēs odor. Calor enī in humiditate ebullitionem facit: vnde fit causa putoris. Horū nutrimenta corrupta sunt & pessima putredinem in stomacho generantia: & pessimitatem fumoꝝ caput ascendentium. Probatur hoc qđ tale quid sit non naturali calore: cum animalia calorē naturalē amittāt: & a motu suo cesset: sueq̃ putredinis mundificationē perdant. Si autem ppter putridā humiditatē nō odorē reddant fetētē: sed graue: quorum tñ nutrimenta sunt pessima: sicut Bal. inquit. Quicunq̃ abus est grauis in odore: siue abominabilis in sapore: nutrimenti est pessimi: minoris tñ est nocimenti qđ qđ fetēs fuerit. Inuenit̃ hoc in piscib⁹ qui si recentes sunt: & calor: adhuc naturalis: grauis sunt odoris. Ablato autē calore naturali erūt fetētes nutrimenti tñ melioris sunt in odore graui qđ fetētē. Si autē fum⁹ cōplexioni aialis fuerit sili⁹ & cōpetēs: tēperamētū sue substantie pōtēdit: & tūtē i ea naturalis caloris & mundificationē de fecibus suis. testat̃ hoc aromaticus odor sui & delectabilis sapor spū aiali. vñ Bal. Quicunq̃ aromaticū odorē siue saporem habent: substantia cor̃ pculdubio calidissima & subtilissima: sed tñ inter horribilem odorē & delectabilem min⁹ calida: & minus acuta tactu moderata sunt omnia. Ideoq̃ sensus sibi acquiescit & delectatur. De horribili vero se remouens conturbatur. Si vero illa aromaticitas quandam siccitatē habet est meliuscula et est confortantior odore aromatico: atq̃ spiritui animato cōueniēti⁹: duabus ex causis. Vna qđ humiditas fumū suū ingrossat retrahens ne ad spiritū aialē velociter trāseat. Secūda: qđ natura spūs aialis attrinet siccitati. vñ et si cāphora sit frigidissima: ex siccitate tñ sua est aromatissima. Tertia spēs qđ inter has duas ē media: licet motu sit defecta et actione odoris pauca: mediocritatē tñ inter subtilem & grossam significat. Si enim humiditas humoris imoderatos h̃ & superfluos: odore fit horrida: & substantie sue corruptionē & defectionē actiōis nature in ea significat: sed tñ parū est calida. testat̃ hoc motus sui puitas & actio sua in odore parua. Si autē humores temperatos habuerit: & superfluitate caruerit: odore aromatico erit temperamentum sui & virtutem actiōis in se ostēdit naturalis. Est tamē duobus modis: aut enī frigida est & parue actionis in aere sicut viola: sandali et similia: aut temperata sicut camomilla et similia. Reprehendimur tamen a sophistis nobis obicientibus. Quare barū specie rum aromaticę sunt frigide: horribiles vero calide: cum inter subtilem & grossas mediocres sint vtrūq̃. Respōdem⁹ horribilitatem odoris esse ex calore nō naturali superfluitates rerum non mūdificante per motum: aut humiditatem putrefactam deturbante. Quorum qualecūq̃ fuerit calorem significat: quia frigiditas non potest esse dominans nisi ebullitio et cōmotio intercedit: cū nūq̃ inueniatur nisi vbi q̃es est & nullus motus. Vniuersaliter ergo odor duob⁹ modis diuidit̃. Aut enim nullius motus neq̃ ex se

allicuius odoris: et significat substantiam suam esse terrestrem et grossam: et in aerē dissolui durā. vnde a se neq; calorem: neq; frigiditatem monstrat se habere. Aut alicuius motiōis est. et aliquid in aerem agit. Et si non fortiter fecerit: temperamentum sue actionis significat. Si aut fortiter: caloris sui virtutē demonstrat et fortitudinem. Et si odor temperatus sit: sue substantiē temperantia monstratur. Si autem horribilis: fetidus erit seu grauis. Si fetidus: defectio caloris naturalis et virtutis caloris innaturalis significatur. Si grauis: ebullitio et putrefactio humoris demonstrat. Obijciunt tamē sophiste. Quomodo inquit in quibusdam rebus calor extraneus ostenditur semper cum omnis res calorem naturalem habeat substantialiter: et substantialia accidentalia sunt antiquiora: et ex necessitate omnis substantia fetida calorem substantiale habet quo aromatica fiat. vnde consequitur ut calorem prius habuerit naturalem: quo remoto extraneus subintraverit calor: quo successit sibi fetor: sicut in animalibus videtur: quorum complexio si sit temperata: et calorem naturalem fortem habet: eorum substantia bona est: non fetida. Calore autem naturali amisso: corruptio succedit atq; fetor. Respondemus his. Dicimus in initio nostri verbi temperamentum duobus modis intelligi. aut enim naturale: et inter duo extrema mediocre: quod in neutram partem extremorum pertinet. aut priuatum non huic simile. sicut videmus res quaslibet temperamenta sua habere. et si naturaliter non sunt temperate. verbigratia. Hyper: et insiber: piper: et silia: et si naturaliter sunt intemperata propter caloris sui fortitudinem et siccitatem: propter caloris sui temperatam. quia adeo eis conuenientia sunt ut restaurentur per ea. Similiter calor fetentium: et si naturaliter transierit temperamentum: in se tamen temperata sunt: et non substantialiter differunt. ¶ Signa huiusmodi ostensa de odoratis quibuslibet sufficere possunt: quod non nisi extrema ostendere possunt: vnde neque ratio medijs sicut dicimus nomina ponere potuit. nec proprietates subiectorum suorum monstrare: sapor res non similiter: et si tamen sunt accidentales. Item sophiste de coloribus obijciunt. Quare inquit colores non ostendunt naturas rerum cum sensus visualis sit subtilior: et penetrabilior cunctis. Restatur autē hoc quia colores discernunt medios: et eorum certitudines rationi detulit: ut nomina eis imponeret. Ideoque horum media non perdiderunt nomina. Respondemus visus et si sit subtilior: et perforatio: cunctis ut dixistis sensibus: non tamen comprehendit rerum substantiam: nisi colorem tamen et figuras. Colores autem et figure separabilia sunt accidentia sine subiecti corruptela. Non enim naturalia sunt neque substantialia. Quod cum ita sit: naturas rerum ostendere impossibile erit. Probatur hoc quod eadem res diuersi coloris inuenimus et diuersae forme et figure: que tamē una eadem est naturaliter sicut rosa que rubra est et alba. utraque tamen frigida est et sicca et humida multa. Item de forma: videmus enim eandem rem forme diuersae: sicut una que longa est et rotunda et pineata: que tamen sunt calida et humida. Color ergo et forma accidentales

sunt qualitates non valentes naturas subiectorum suorum monstrare. Sapo res non similiter: et si enim accidentales sunt: unusquisque tamen subiectum suum custodit conformans suas species: sicut et calor ignis naturam: frigiditas nimis naturam: humiditas aeris naturam: siccitas naturam terre. sicut Gal. dicit in libro de elementis. Confirmatur illud: quia in duobus rebus naturaliter diuersantibus: unus sapor non inuenitur: nec eadem res diuersorum saporum est. Non duorum dulcium simpliciter alterum calidum: alterum frigidum: neque duorum frigidorum: alterum potius: alterum salus. Item de ratione in ceteris saporibus: licet item sophiste obijciant. Nonne dulcedo in malis granatis et melle apum inuenitur et naturaliter diuersantur? Vel enim calidum et siccum in secundo gradu. Mala granata in primo gradu calidi in secundo humidi. Respondemus. Male intentioni nostre obiectionis: firmitas verborum nostrorum innuit nos ostendisse quod per essentias rerum saporum firmentur. Dulcedo enim simplex semper signum est quod calor et humiditas sint temperate ubicunque fuerint. Diuersitas ergo rerum dulcium ex sola commixtione est ceterorum saporum. Vel enim et malagranata et si in siccitate dissident in dulcedine tamē vnum sunt: nisi quod alterum altero minus habet dulcedinis.

¶ Postquam actum est de actionibus et virtutibus odor et de differentiis inter olfactum et gustum ratione modi apprehendendi. In hac parte intendit determinare de speciebus virtutibus et actionibus fumi. Diuisio. Hec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de natura fumi. In secunda ibi: Signa vero huiusmodi ostensa de odoratis quibuslibet sufficere possunt. ostensa sufficientia tactus: circa ea mouet dubitationes quae dicta sunt de odoribus. Prima autem diuiditur in duas. In quarum prima assignat distinctionem fumi. In secunda scilicet in hac: Qui autem quietus et nullius odoris neque motus etc. prosequitur de singulis eius speciebus. Prima autem indiuidua est. Secunda autem diuiditur in tres secundum numerum trium specierum fumi. In quarum prima prosequitur de fumo quieto. In secunda scilicet in hac: Velociter se mouens fortis odoratu et aeris passius etc. prosequitur de fumo fortis odoris. In tertia scilicet in hac: Tertia species quae inter duas est media etc. prosequitur de tertia specie: quae est fumus mediocris virtutis. Hec tertia pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de illa tertia specie. In secunda scilicet in hac: Reprehendimur tamen. mouet quadam dubitatione ex predictis incidentem. Secunda pars diuiditur in duas. In quarum prima mouet dubitationem quae incidit circa naturam odoris horribilis. In secunda scilicet in hac: Obijciunt tamen sophiste. mouet aliam dubitationem circa calorem accidentalem quae in membris existens odorem putridum inducit. Pars secunda diuiditur in duas. In quarum prima mouet primam dubitationem. quae est de calore quo non est medium inuestigationis diete sicut odor et sapor. In secunda scilicet in hac: Sed ad idem sophiste obijciunt. mouet aliam dubitationem et inferentiam firmationis speciei saporis in melle et malagranato dulci. Sunt igitur in presenti lectione partes octo. In quarum prima distinguit fumi species. In secunda prosequitur de prima. In tertia de secunda. In quarta de tertia. In quinta mouet unam dubitationem de fumo et odore horribili. In sexta aliam de calore innaturali putredinem et fetorem inducente. In septima mouet dubitationem circa colorem: cuius sit medium in cognoscenda diete. In octaua mouet aliam de instantia circa firmationem speciei saporis. ¶ Circa primam partem diuidit fumum per tres differentias. Est enim fumus quietus nullius odoris. Alius est fortis odoris. Alius est medius. Circa primam partem prosequitur de prima specie dicens: quod fumus quietus preterit subam grossam terre firmam dure dissolutionis: et difficilis sensibilis. Quis autem

hic fumus nō manifestet suam naturā ppter difficultatem motus sui: et mutationis aeris: tñ necesse est vt suam grossitiem frigiditate ostendat per aliquid ab eo in aerē resolutū et maxime hoc patet: cum ab igne resoluitur eius odor ad actum reducitur. Circa tertiam partem psequitur de secunda specie: que est fumus fortis odoris. Hec aut pars diuiditur in duas. In quarū prima assignat huius fumi naturā. In secunda diuidit ipm: et differentiarū eius virtutes assignat. Dicit igitur q talis fumus pretendit substantiam subtilem: et penetratiua aeris: et calidissima. Deinde diuidit hunc fumū. Hec aut pars diuidit in duas. In quarū pma assignat diuisionem. In secunda de speciebus psequitur. Dicit igitur q hic fumus fortis odoris est duplex. quidam enim est delectabilis: quidā horribilis. deinde psequitur de his duabus differentiis. Hec aut pars diuidit in duas. In quarū prima psequitur de horribili dicens q a duplici causa puenit. Primo ppter calorem innaturalem. Secundo ppter putridam humiditatem: et tunc habet grauem odorem. In secunda particula confirmat intentionem p Gal. dicentē: q dūbus fetens vel grauis odoris nō est iuuatiu: tamen minor est malicia in graui q in fetente. Deinde determinat de suaui: pmo de ipsius natura psequitur dicens: q substantia temperata et pura significat. vnde spūs aialis in ipso delectatur. Secundo affirmat hoc p Gal. dicentē: q talis substantia ferēs bonū odorē calida ē et subtilis. Tertio aut dicit: q moderatus sensus acquiescit: horribilibus vero tristat et ea fugit. Quarto dicit: q aromatica sicca cōuenientiora sunt q humidā ppter duas causas. Una est q: humiditas impedit subtilitatem penetrationū ad olfactum. Alia est cōformitas cum spū aiali qui est ad siccitatem deducens: et ideo camphora ppter siccitatem est aromatica: quīs frigiditas impedit. Circa tertiam partē psequit de secunda parte: et duo intendit. Primo dicit q fumus mediocris significat mediū inter subtilitatem et grossitiem sube: et si habeat humores imoderatos hīs crudelitatem odoris et defectionē caloris: quīs eius habeat aliquā portionē: sed si humores moderatos habeat habet odorē aromaticū et virtutē aliquā talem in actione naturali. Secundo diuidit hūc fumū dicens: q quidā pertinet frigiditati sicut in viola et sandalis: que sunt ligna triplicis generis: rubra: alba: citrina: frigida et sicca in secundo. Circa quintam partem mouet primo hanc dubitationē dicens: q qstio est qre in fumis species aromaticae sunt horribiles caliditate: cū in ipa oēs species sint mediocres. Secundo soluit q hoc est q: horribiles causant ppter putrefactionem vel calorem innaturalem: et ebullitionē et motionē: hec aut nō sunt cum frigiditate sed cum calore: quia frigiditas venit cū quete: et ideo nō inducit horribilitatē in odoribus. Tertio distinguit fumū fm viā predictā. s. in quietē et passionē inferentem et hūc p forte et mediocrē. et hōz spēs distinguit. Circa sextā partem primo ponit talem dubitationē: quō possit esse in rebus caloris innaturalis fetore inducēs absq naturali. nō em hoc videtur: quia naturalis prius est innaturali: ergo ipm precedit sicut pty in aialibus mortuis: q in nullo viuēte pōt esse fetor: a calore innaturali absq calore naturali pcedere: a quo cū destituit incurret fetorē calore innaturali introducto: cōtrarium videmus in multis: que naturaliter fetent sicut in multis herbis fetidis. Secundo aut soluit dicens: q duplex est temperamentū. Unū absolutū et tali rñdet calor: naturalis temperat. Aliud est in genere sicut in genere caloris viuētis et tali suis calor respōdet. Pōt igitur ei esse calor: naturalis in quo eius vita obseruetur: et tñ poterit fetorem inducere. Circa septimam partem primo dicit q per predicta patent singula circa odores que solum extremā scire faciunt: media em sunt incerta. et rō eis nomina non imponit. Secundo autem pcedit circa dubitationem de colore: et primo nouet eam dicens q questio est. Nam visus in colore cognoscit medias species et extremas. vnde medie habēt nomina: quare ergo color: medium non est ad cognoscendum dietam sicut sapor. Secundo autem soluit dicens: q visus subtilior est et discretior in apprehensione: sed tñ color: non est mediū in hac via: eo q nō firmat suam speciem: cū idem in diuersis subiectis possit reperiri: et ideo color: non certificat sicut

sapor. Circa octauā partē primo mouet dubitationē circa predicta. Nam videtur q per predicta idem sapor: est in predictis complexionatis. Nam dulce reperitur in melle et malis granatis dulcibus: cum tamen mel sit calidum et siccum: et alia calida et humida. Secundo autem soluit dicens: q nō intendimus per cōmunem substantiam et cōplexionem eundem saporē diuersis inesse. dulce autem simplex sequit complexionem calidam et humidam temperate: sed potest esse composita sequens diuersam complexionem: mel ergo et malagranata ratione dulcedinis tandem cōmunicant cōplexionem: quīs in ipsis differat dulcedo: eo q in melle est intensior: mel autem differt ab his in siccitate: et hec non est radix dulcedinis sed acuminis: qd ab apibus contrahit vnde vult sapor mellis q sit compositus. sic autem complexur hec pars: que est de odore et fumo. Circa partē istā sex sunt querēda. Prīmū est de natura substantie ferēs odorem. Secundum est de diuersitate rerū odoriferarum et actionibus earum. Tertium est de modo fm quē fumus immutet sensus. Quartum est quomodo in rebus viuētibus operatur: inducens horribilitatem et odorem fetidum. Quintum est ppter quid sapor firmat suā speciem. Sextū est de his que dicuntur in littera.

Circa primum proceditur hoc modo: et queritur vtrum a corpore temperato exeat odor: aut non: et videtur q non. odor sequitur complexionem calidam et siccā a dño et subtile resolubile de facili in fumū: vel vaporem: sed in corpore temperato est complexio temperata ratione omnīū qualitatum: et est substantia mediocris: ergo corpora equali nō cōpetit odor: nec exiit ab eo. Secunda ratio hec est: ad hoc q odor sensum immutet exigitur calor: excellens fumū resoluens per medium deferens vt ad sensum immutandum perueniat: s. in corpore temperato non est calor: excellens: quia in ipso sunt omnia temperata: ergo neq odor: est resolutus ab hmoi corpore: ergo a tali corpore non exiit odor. Ad oppositum dicit pbis in libro de anima. odor est siccus: sapor est humidus: sed in corpore temperato nō est reperire humidum in quo radicatur sapor: immutans gustum: ergo eodem modo in ipso erit siccum reperire: in quo radice odor: ad sensum olfactus immutandum: ergo odor: exiit a corpore temperato. Secunda ratio hec: magis distat ab effectu extremi extremum aliquid q medium: sed odor est siccus: sed res frigide et humide impediunt odorem ne fumus resoluatur: et inuenimus res frigidas et humidas habentes odorē ergo multo fortius inuenimus in complexionē temperate odorem: ergo a corpore temperato exiit odor. Tertia ratio hec est: odor sequitur naturalem complexionem sicut et calor: sed tamen firmat suam speciem: sed in corpore temperato inuenitur calor: temperatus: ergo et in ipso inuenitur odor: consequēs hmoi complexionē: ergo ab ipso exiit odor. Ad hoc dixerunt quidam q a corpore temperato non exiit odor: ppter rationes predictas. Sed nos dicim? q potest. Ad rationem primam dicimus q corpus temperatum componit ex diuersis principijs rerū: et diuersas qualitates sunt in corpore temperato: et a diuersitate illarum qualitatum causatur odor: quīs ergo hmoi corpus temperatum fit: est tñ reperire in ipso diuersas dispositiones complexionis: quarū vnam sequitur sapor: et alterā sequitur odor. Ad aliud dicendum q duplex est calor: interior: et exterior. Calor: vero interior: nō est sufficiens causa resolutionis odoris: sed calor: exterior: quīs q in corpore temperato calor: interior: nō sit sufficiens ad resolutionem odoris: tñ calor: exterior: quē habet ab aere exteriori sufficit ad resolutionem odoris. Circa quā queritur vtrum odor: resolutus a corpore temperato sit suauior: an odor: resolutus a corpore distemperato sit suauior: q odor: sequitur cōplexionē: sicut et sapor: sed ppter temperamentū cōplexionem reperit odor: suauis: vnde sapor: suauis velut dulcis causatur a temperamento complexionis: ergo in corpore temperato est odor: suauior: q in distemperato. et similiter arguitur de colore: quia complexionem temperatam sequitur calor: temperatus: ergo similiter a parte odoris. Secunda ratio hec est: dicit ysaac q horribilitas odoris causatur a forti calore ebullitione faciente: ergo per oppositum odor:

suauis causatur a calore naturali non excedente tempera-
mentum: ergo odor: sequitur temperamentum comple-
xionis: ergo odor: sequitur equalitatem comple-
xionis: ergo odor: resolutus a corpore temperato erit sua-
uio. Tertia ratio hec est: dicitur lib. 2. q. fortitudo virtutis se-
quitur equalitatem complexionis: ergo cum hoc corpus sit
temperatum fortis est virtutis: sed quado fortis est virtus
potest depurare humiditates: et superfluitates abicere: et
partes impuras subtiliare: sed tunc est odor: suauis: ergo co-
plexione temperata sequitur odor: suauis. Ad oppositum
est hec ratio: odor: sequitur dominium caliditatis et siccitatis
ergo odor: suauis maxime sequitur dominium caliditatis et
siccitatis: sicut est in acutis: vt in pipere et in consimilibus.
sed in corpore temperato non est dominium caliditatis et siccit-
tatis: ergo equalitas complexionis resistit odori: suauis: ergo
odor: suauis non sequitur complexionem temperatam. Se-
cunda ratio hec est: sapor: immediatus sequitur complexio-
nem q. odor: sed sapor: suauis et equalis sequitur complexio-
nem equalem: vt sapor: dulcis complexionem calidam et hu-
midam: ergo si odor: sequitur complexionem q. mediate
debet tade complexionem sequi qua sapor: sed sapor: sua-
uis sequitur complexionem calidam et humidam tempera-
tam. et sic hoc necesse est q. omne dulce sit suauis saporis: et
q. nullum excellens sit suauis odoris: quod falsum est: quia
mel est dulce non tamen est suauis odoris et multa alia. Ter-
tia ratio hec est: omne receptuum quod est impotens ad re-
cipiendum et quod habet contrarias dispositiones rei reci-
piende: ad hoc vt immutetur forti indiget immutatione: sed
in homine organum olfactus est hmoi: quia valde est humi-
dum: ergo ad hoc q. imutetur ab odore forti indiget odo-
re: ergo oportet q. odoros imutantes olfactum excellentes
sint: s. talis est odor: corporis inqualis temperati: ergo odor
suauis: cu immutet sensum non sequitur corpus equale: s.
potius aliud. Ad hoc dicendum q. non est necesse: q. odor:
suauis sequatur complexionem equalem et temperatam. S.
nos dicim? q. suauis dicitur dupliciter. Vno modo qd. infert
multam delectationem in sensu: et sic odor: suauis est in re-
bus calidis et siccis. Alio modo dicitur esse non ostendit co-
plexionem equalem et temperatam: non tamen sufficit ad
hoc vt inferat delectationem in sensu: q. oportet vt sit calor:
excellens et resoluens: et sic odor: suauis sequitur complexio-
nem temperatam: et non primo modo. Ad aliud dicendum
q. complexio temperata dicitur dupliciter. Vno modo dicitur
temperatum absolute et simpliciter. Alio modo dicitur
temperatum respectu odorum: odor: vero non sequitur pri-
mam complexionem temperatam: quia non est calor: suffi-
ciens ad resoluendum: sed sequitur complexionem tempe-
ratam alio modo: et non oportet q. hmoi complexio excellat
in caliditate et siccitate: et ideo non est simile de sapore: et odo-
re: quia sapor: suauis sequitur temperamentum omnium qua-
litate et non odor: suauis: sed exsuperat in caliditate: et siccit-
tate. Ad secundum dicendum q. calor: temperatus sequi-
tur ad vitam: non tamen sequitur ad generationem odo-
ris suauis: quia magna infert delectationem in sensu. Est
autem alius calor: excellens: et hic est duplex: quia quidam
est naturalis: et talis operatur ad odorem suauem: et est
alius innaturalis: et talis sequitur et facit odorem horribile.
Ad aliud dicendum q. virtus dicitur fortis dupliciter. Vno
modo simpliciter. alio modo i respectu. Dicim? ergo q. ad
odorem suauem non requiritur virtus fortis simpliciter: s.
in respectu. vnde quis in corpore temperato sit virtus for-
tis: et sufficiat ad quasdam operationes vt ad illas que ordi-
nantur ad conseruationem vite et rei: non tamen sufficit ad
quasdam operationes: vt ad generationem odoris.

¶ Circa secundum pcedit hoc modo: et querit quomodo rosa
est suauis odoris: et videtur q. non: quia omnis substantia
ferens odorem: est calida et sicca: et calide et sicce complexio-
nis, et subtilis substantie: sed rosa est frigida et sicca et gros-
se substantie: ergo non est odoris suauis. Ad hoc soluit Sa-
lienus. q. rosa non est vnus nature: sed est partium diuer-
sarum. vnde dicit Constantinus: q. in rosa sunt quattuor
substantie. Prima est subtilis calida et sicca expansa in supe-

ficie: et hec est deferens odorem. Secunda est calida et sicca
et hec est amara grossa. Alia est dulcis calida et humida: et est
iam grossior: alia. Quarta est stiptica: frigida: et sicca. Dicim?
q. substantia q. fert odorem est calida et sicca et subtilis.
¶ Secundo querit circa hoc de rosa: an sit magis calida: q.
frigida: et videtur q. sit calida: complexio h. denominari a dno
partiu: ergo partes que dominantur in rosa debent coples-
sionem denominare: sed plures partes sunt calide q. frigide:
quia tres substantie sunt calide: et vna est frigida: ergo
magis debet esse calida q. frigida. contrarium ponunt auc.
qui ponunt ea esse frigida et sicca. Ad hoc dicendum q. rosa
est frigida. Ad rationem dicendum q. tres substantie non sunt
omnino de constitutione rose: sed quarta: et ista preterea re-
manet et alie exhalant et marcescunt: preterea quarta est ma-
ioris qualitatis q. alie. et ab ipsa ideo denominatur com-
plexio rose frigida et sicca. vnde quia alie sunt subtiles cito
exhalant: sed alia est fixa et manens: et ideo figit suum esse
etiam. ¶ Tercio queritur ppter quid omnes ille substantie
cognoscuntur per gustum: sed vna sola per olfactum. Ad hoc
dicendum q. sola substantia subtilis resoluitur in fumum: vt
veniat ad organum olfactus. et ideo solum de illa iudicat ol-
factus: sed rosa equaliter p omnes alias fertur ad gustum
et immediate gustum attingit et ideo de illis iudicat gustus
¶ Quarto querit quomodo est diuersarum substantiarum
quia vnus res vna est complexio: et vnus complexio vnus
est substantia: ergo cum rosa sit vna: h. habere vnā substan-
tiam. Item videmus q. rosa per artificium dealbatur: vt si
fumo sulphuris supponatur: ergo substantia que fert odo-
rem expirat. Ad hoc dicendum q. rosa non est vnus nature
sed diuersarum. Ad rationem dicendum q. duplex est comple-
xio. Quedam est totius: et hec vna. Alia est que debetur cui-
libet parti et hec non est vna: s. plures. ¶ Quinto querit q.
ca hoc: quomodo coctiones ex rosa constipant: et videtur
q. non: quia quando res aliqua est diuersarum complexio-
num et substantiarum: ratione vnus lapat: et ratione alteri
constipat: quato plus decoquitur tanto plus natura lapan-
di mandatur iuri: sed rosa est diuersarum substantiarum: et
natura lapandi mandat iuri: et remanet stipticitas in substan-
tia rose: ergo non constipabit: syrupus factus ex aqua deco-
ctionis rose: sed potius lapabit. Ad hoc dicendum q. que-
dam sunt debilis compositionis. quedam sunt fortis. Vnde
mus ergo q. in quibusda iura lapant: sed fm vltiorem deco-
ctionem magna est diuersitas. et hoc non est in rosa: s. vir-
tus stiptica mandatur aque: et substantia subtilis expirat:
et ideo fit aqua eius constipata. ¶ Sexto querit de cam-
phora per contrarium que remouet coitum et canitiem indu-
cit: et videtur contrarium: quia omnis substantia que fert
odorem est calida et sicca et subtilis: ergo in capphora illa sub-
stantia que fert odorem est calida et sicca subtilis: sed illa fer-
tur ad olfactum: ergo calida substantia fertur ad olfactum et
non frigida: sed ppter frigiditatem remouet coitum: ergo
cum non feratur substantia frigida: sed calida ad olfactum
non habebit capphora per odorem suu remouere coitum. Se-
cunda ratio hec est: fumus resolutus ferens odorem debet
esse subtilis et calidus: et hmoi fert odorem: ergo non debet
inducere suffumigiu ex ea canitiem. Ad hoc dicendum q. dis-
cunt quidam q. camphora aufert coitum non per naturam
frigiditatis et siccitatis: quia ad coitu erigit multitudo sper-
matis: et caliditas et ventositas. hos autem dicimus: q. p
frigiditatem aufert coitum: quia infrigidat spiritus et cere-
brum: et reprimit malam complexionem animam stimulan-
tem. Ad rationes dicendum q. quis fumus subtilis resoluatur
et inquatu fert odorem est calidus: quia omne qd. ab alio des-
cenditur illi attestatur. ideo cum a camphora resoluatur
fumus: ideo sue complexionis attestatur. et ideo est frigidus
et ideo coitu aufert et canitiem inducit. ¶ Septimo querit
de violis. substantia que fert odorem est calida: sed nullum
tale infrigidat et humectat: ergo quod fertur de violis ad
cerebrum: ipsum non infrigidabit nec humectabit. Ad hoc
dicunt quidam q. fumus qui resoluatur cum sit calidus inquatu
fert odorem: cum veniat ad locum condensatur: et coher-
et in aquea subam: et ideo infrigidat et humectat. Et sol-

uendū est sicut prius: q̄ quia sit calidus et ficus: habet tñ
 tñtū humectadi ab aquea suba: et fm hoc nata ē humecta
 re et in frigidare cerebrū. ¶ Octauo querit vtrū hmoi aro
 matica cito cerebrum iuuat: et videtur q̄ sic, dicit Aristote.
 in lib. de sensu et sensato: q̄ cerebrum leditur ex abis: et ius
 uatur ex odoribus: et maxime cerebrū humanū: quia frigi
 dissimū est. et sic per pbm ptz q̄ fumus aromaticoz iuuat ce
 rebrium. Secunda ratio hec est. odorifera confortant calozē
 naturalē: et confortando calozem naturalem mēbra confor
 tantur. vnde cor aromaticis confortatur: sicut patet in fins
 copi: et sic potest concludi idē qd prius. Tertia ratio hec est
 dicit Gal. in libro interior: q̄ sicut spūs qui est in corde nu
 trit ex aere attracto: similiter spūs qui est in cerebro nutrit
 ex odoribus: sed membrum confortatur ppter confortatio
 nem spiritūū: ergo cum spūs aromaticis confortet: ergo et
 cerebrum aromaticis confortatur. Ad oppositum est aucto.
 Hippo. in aphorif. dicentis q̄ aromatica in omnibus bona
 sunt preterq̄ in dolore capitis. Ad hoc dicendū q̄ multum
 iuuat et marie cerebrū frigidū sicut humanū: et cor pfortat.
 Ad aucto. Hippo. dicēdū q̄ aromaticoz quattuor sunt ope
 rationes. Prima est alteratio membri frigidi et humidī per
 suam caliditatem et siccitatem. Scda est confortatio membri
 per calozem naturalem. sunt em aromatici multū similia ca
 lozi naturali. Tertia est confortatio membri p confortationē
 spūs animalis: quia sunt quasi mēbra refoclatiua. istis tri
 bus modis iuuat et ponunt delectationem. Quarta est res
 plectio capitis et cerebrū: et hoc modo cum ascendunt ad cere
 brum nocent. et nota tamen q̄ istam viam nō habent nisi in
 cerebro distemperato caliditate.

De cognoscendis granis: fructibus: et
 eorum differentiis. Cap. xix.

Lectio. xxi.



Libaria tribus modis diuiduntur. Aut em
 sunt mollia tenera atq; liquida: sicut melo
 nes: mora et similia. aut sicca: et dura: sicut
 milii: lentes. aut mediocria: sicut panes p
 fecte cocti: et carnes bene cocte. Mollia et tenera di
 gestibilia sunt facile: et in sanguinē conuertibilia et
 mēbris facile assimilada: sed in corruptionē trāsdū
 ci leuissima: et nō diu in mēbris permanentia. ideoq;
 virtus parua inde corpori attribuit. Qualiscūq; est
 cibus subtilis: paruissimū et debilissimū nutrimentū
 tribuit. Libaria vero dura ad digerendum sunt gra
 uia: et in sanguinem trāsdūci: et mēbris assimilari tar
 dia. vnde non sunt corpus nutrientia: nisi cū stus
 naturalis superet ea ppter grossitiē ad terrestria vi
 cinatē. Sz tñ cū stus naturalis ea superet et pfecte
 in stomacho et in epate digerant: grossum sanguinē
 pariunt: et multum dant nutrimentū. vnde Gal. cib⁹
 durus ex grossitie sua terrestrib⁹ vicinat. Unde si na
 tura eū vincat: plurima et grossiora q̄ subtilis cibus
 dant nutrimenta. Itē grossus et durus cibus post lon
 gitudinem sue digestionis grossum sanguinem gene
 rat: subtilis vero et mollis subtilem gignit. qd em de
 eo corpori datur: nō multum a natura sua elongatur
 q; natura nil aliud de qualibet re mutat: nisi qd sue
 similitudini adaptat et vicinat. Unde ex lentibus et
 carne vaccina impossibile est subtile generari sangui
 nem: etsi optime digeratur et perfecte excoquatur.
 Itēq; em ex melonibus et piscibus grossum et terre
 stre generatur nutrimentū. Sed hec est vtilitas intel
 ligendi que cibaria grossa: et que subtilia dant nutri
 menta. Si aut cibus viscosus sit et grossus: et saporos
 sissimus: sit consolidatiuus et magis nutritiuus: ad

dissoluendū de mēbris durus perfecte confortans cū
 substantia eius substantie mēbroz assimilet: qd ex sapo
 ritate sua mōstrat. Unde Gal. Qui cibus durus h
 corpus: nō acut⁹ neq; pōticus: sed etiā saporissimus
 necesse est virtute sua sit consolidatiuus: asperitatis
 mēbroz mollitiuus: q; substantia sua de mēbroz gene
 rib⁹ est. ¶ Si aut grossus cibus durus est et siccus
 sit pessimus: et omnibus que dicimus cōtrarius. ¶ An
 Gal. illaudabilis inquit est cib⁹ qui durus et siccus
 carēs viscositate et vinctuositate: q; substantia sua mē
 broz substantijs est cōtraria. Qui inter duritiē et mol
 litiē mediocris est cib⁹: laudabilior est omnibus alijs
 cū sua digestibilitas et assimilatio ad mēbra fm suam
 tēperatiā sint tēperata. Unde inter duo cōtraria ci
 bus mediocris vnus extat: qui cū ad neutra extreni
 tatem se iūgat: melior est q̄ si in alterutra declinet.
 ¶ An cibi q̄ sunt inter ea. et fri. sic. et hu. subtilē et grossū
 molle et durū medij: tēperatissimi et iuuatissimi sunt
 maxime si saporiti sunt. faciliores em sunt ad digerē
 dū et vtiliores i sanitate custodiēda et infirmis reddē
 da. ¶ Non saporitos abhorret natura. vñ nō digestibi
 les sunt stomacho nocētes: quos ppter suas horribi
 litates neq; digerit: neq; retinet: sed cum horribilita
 te leniores sunt: et in stomacho natantes vomiti fa
 ciunt: et abominationes. Si graues velocius perant
 inferiora: et exeunt indigesti: q; stomachus vñ pōt fa
 cil⁹ et ppinquius nocētia expellit a superiorib⁹ siue
 inferioribus. vñ Gal. Si duo cibaria in natura sua
 vel qualitatibus equalia sunt: saporosiora stomacho
 sunt vtiliora: et ad digerendū velociora. Sūt nō sapo
 rita quāto min⁹ saporita: tāto min⁹ vtiliora et ecouer
 so. Itē si duo cibaria equalia sunt in sanitate custo
 dienda et infirmis reddenda: stomacho delectabilio
 ra sunt et vtiliora.

¶ Post q̄ cōpleuit aucto: sermonē suum circa diuersitatē
 et inuestigationē in dieta rōne saporis et odoris: In hac par
 te psequit de eius diuersitate rōne cōpositiōis in mollitie
 et duricie et mediocritate cōsistentis. Diuisio. Hec aut pars
 diuidit in duas. In quarū prima assignat diuersitatē cōpo
 sitionis ciboz. In secūda de singulis mēbris psequit. ¶ Pri
 ma aut diuisa manet. Scda aut diuidit in tres. In quarū
 prima agit de actōibus ciboz mollū. In scda de actōibus
 grossoz et duroz. In tertia de actionibus mediocriū. Scda
 aut pars diuidit in duas. In quaz prima determinat actio
 nes grossoz simplr. In scda grossoz viscosoz: grossa dura
 grossa viscosa adinuicē cōparans. Sūt igit in pñti lectione
 partes quinq;. In quarū prima assignat dysfunctionē ciboz
 a parte mollicie et duricie et mediocritat. In scda. s. in hac:
 Mollia et tenera facile sunt digestibilia et agit de actionib⁹
 mollū subtiliū. In tertia. s. in hac: Libaria vero dura ad di
 gerendū grauiā et. psequit de actionibus grossoz simplici
 ter. In quarta. s. in hac: Si aut cib⁹ grossus sit viscosus. agit
 de actionibus grossoz et viscosoz cōparans grossa dura
 ad grossa viscosa. In quinta. s. in hac: Qui inter molliciē et du
 ricem mediocris est cibus. agit de actionibus mediocriū.
 Circa pma partē assignat talē diuisionē. Liboz quidā sunt
 molles sicut melones: quidā duri sicut lētes: quidā medio
 cres sicut panis perfecte coct⁹. Circa scdam partē assignat
 mollū actiones dicens: q̄ sunt facile digestibiles cōuertibi
 les mēbris assimilabiles: cito putrefacibiles: paruū bates
 nutrimentū: ppter paruā morā i mēbris. Circa tertiā partē
 psequit de actionibus duroz et grossoz. Primo dicit q̄ tar
 de sunt cōuertibiles et digestibiles nisi virtus sit fortis: cum
 aut a vtute fori cōuertuntur: multū dant nutrimentū ppter

longa mora in mēbris. Scdo hoc cōfirmat per Sal. dicēte ci-
bos grossos & duros esse terrestres & tarde cōuertibiles: s; post cōuersionē grossius dāt nutrimentū: s; subtiles sunt. 3ij. vñ grossi s; dāt grossius nutrimentū. de oī effi cibo natura sibi cōueniēs attrahit: sed de grossis impossibile est subtile gñari sanguinē quous magna fiat digestio: q; nō ducit ad actum natura nisi qđ est in potētia in cibo. Sitr de subtilibus grossus sanguis gñari non pōt. Tertio dicit q; vtilitas huius grossi fitici est: vt scia qui abi subtile & qui grossum dāt nutrimentū. Circa qđā partē primo dicit q; abi grossi viscosi & sapidi: sicut carnes magis nutriūt: q; ppter sapore alluciat mēbra & ppter grossiciē & viscositatē i eis manet & eis adherēt. Secundo cōfirmat hoc p Sal. dicētem q; non habētes nutritiā tē & asperitatē: s; qui sunt viscosi & sapidi multū nutriunt. Tertio dicit q; grossi duri pessimi sunt: & hoc per Sal. cōfirmat qui dicit abos esse illaudabiles siccos duos vinctuositate & viscositate parentes sicut panis milij. Circa quintā partē agit de actionibus mediocriū aboz. Primo aut dicit q; isti laudabiliores sunt & digestibiliores et mēbris magis assimilabiles. Scdo cōfirmat hoc per Sal. q; fin ipm abi medij inter oēs cōditiōes maxime nutriūt: & maxie sunt iuuatiui: s; extremi sunt 3ij. vñ si sunt horribiles faciūt aboitationē: s; grauiorē citius p egestionē expellāt. Tertio rōne huius dicit q; cibaria equalia in bonitate: qđ sapidi est plū iuuat. Sitr insipidoz & horribilium minus horribile magis nutrit & e contrario. Itē equalia ad sanitatē custodiendā in sanis: & reddēdā infirmis: qđ est stomacho delectabili? vñ lū est ad sanitatē custodiendā & reddēdā. In his aut pplef intentio huius partis.

Circa partem istam primo queritur de cibis mollibus: & primo vtrum sint bene digestibiles in tertia digestione: & ostēdit q; sic digestiōes adinuicē sunt ordinate: s; abus est minus dispositus in prima digestiōe q; in secūda: & in scda min? q; in tertia. magis ergo resistit abus in prima digestiōe q; in tertia: q; aliquatūla preparat in prima digestiōe: ergo multo magis in tertia: q; cito cōuertitur in tertia digestiōe. Scda ratio hec est: triplex est abus. abus futurus: & abus cibans in effectu: & abus filis abo. sed magis distat a natura mēbrorū abus primus q; secūdus: & secūdus q; tertius. & pmo? ab? rñdet pme digestiōi & tert? tertie: s; ab? mollis est habilis vt cōuertat in pma digestiōe: q; multo fortius pōt digeri: & cōverti in tertia digestiōe. Ad oppositū est hec ratio: tertia digestiō pcedit coagulādo: s; abus mollis difficilis est ad coagulandū: ergo difficilis est cōuertiōis in tertia digestiōe. Ad hoc dicēdū q; abus mollis cito cōuertit in tertia digestiōe. Ad rōnem dicēdū q; opus qđ sit in tertia digestiōe est duplex. Quoddā est digerere & cōuere. & hoc modo abus mollis cito cōuertit in tertia digestiōe. Secūdū opus est coagulare & mēbris informare: et hoc modo nō cito digerit: s; contrariatur tertia digestiōi.

Secundo queritur vtrum abus mollis citius cōuertatur ad mēbra q; abus durus: & ostēdit q; abus mollis nō cit? cōuertitur: dicit ysaac q; differunt cibaria mollia et grossa: & dura: & subtilia: q; dura & grossa cito assimilāt mēbris. & causā huius est: q; cito coagulāt: sed mollia & liquida nō cito cōuertunt. remanēt enī liquida: s; omne qđ ē liquidū nō cito coagulāt: nec cito assimilāt mēbris: s; cibaria mollia sunt hmoi: ergo non ita cito assimilāt mēbris sicut & dura. Scda ratio hec est: dicit Aōstā. q; membrū est firma & solida pars corporis: ergo oportet q; illud qđ cito assimilāt mēbris sit solidum & coagulātū: sed abus mollis nō est hmoi: s; potius abus durus. ergo abus mollis nō cito cōuertit in tertia digestiōe. Tertia rō hec est: nūp qđ a mēbris effluit: et in ipsis nō diu pmanet pōt mēbris assimilari: sed abus subtilis est hmoi: ergo minus pōt mēbris assimilari q; abus grossus & durus. Ad oppositū est qđ dicit ysaac: q; cibaria mollia cito cōuertūt ad sanguinē & mēbris assimilāt. Scda ratio hec est: omne qđ cito cōuertit: qñ est indigestum & minus dispositū vt cōuertatur: qñ est dispositum citius cōuertitur: sed abus mollis est hmoi: ergo cito cōuertitur & mēbris assimilatur. Ad hoc dicēdū q; abus mollis nō cito assimilāt mēbris simplr. Ad rōnem dicēdū q; abus dicit

dupliciter cit? assimilari. Aut quia citius preparat ad hoc vt mēbris assimilē: & sic abus subtilis cito puerit, & assimilatur. Scdo modo quia cito conuertitur ad sanguinē & huiusmodi & humiditatem: ex qua debet fieri membrū. & sic abus mollis dicit cito cōverti. Tertio modo q; cito coagulatur & fit gñ in mēbris & manet: & hoc modo abus durus dicit citius mēbris assimilari: & abus mollis tarde. ¶ Tertio qñ ppter quid res liquide: vt oleagine cito cōuertūt & patiūt a calore exteriorē: & nō cito cōuertūt ad calorem nostri corporis: & hec questio superius est discussa. ¶ Scdo pōt q; rī principaliter de cibis grossis: & primo querit vtrum ex illis possit sanguis subtilis generari: & ostēdit q; sic. possibile est calorem intēdī & fortificari i stomacho: s; qñ calor ē fortis cibaria subtilia adurit: et grossa perfecte digerit: sed quādo grossa cibaria perfecte digerūt cōuertūt in sanguinem subtile: ergo possibile est vt ex cibis grossis subtilis sanguis generet. Scda ratio hec est: abus in potentia est humor: et quidā est in potētia prima: quidā in remota: & sic ad idem agens pōt ducere illud qđ est in potentia prima ad actum sed calor debilis pōt cibos subtiles in sanguinē subtile cōuere: ergo calor fortis potest cōuere cibos grossos in sanguinē subtile: ergo ex grossis cibis potest subtilis sanguis gñari. Ad oppositū est aucto. ysaac: qui dicit q; nūp ex cibo subtili pōt grossius sanguis generari: neq; ex grossis sanguis subtilis quous perfecte digerantur. Secunda ratio hec est: nūp ducit aliud ad actū nisi qđ habet potestatiā similitudinē cum ipso qđ de potētia ducitur ad actū: sed in cibo grosso nō est potestatiā similitudo cum subtili: vñ subtilitas nō est in potētia in cibo grosso: ergo nō pōt abus grossus cōverti in sanguinē subtile. Tertia ratio hec est: dicit Aūicē. q; abus tria facit. Primo restituit deperditum. Scdo augmētat calorem augmētando sanguinē. Tertio corpus alterat p qualitātē dñantem cōplexioni que sibi remansit: sed in cibo frigido sua remanet frigiditas: ergo similiter in cibo grosso remanebit sua grossitas: ergo abus grossus non pōt cōverti in sanguinē subtile. Ad hoc dicēdū q; ex cibo grosso sanguis grossus gñatur. Ad rōnem dicēdū q; in stomacho calido subtilis abus adurit: & ab? grossus perfecte digerit: sed non dicit fieri illa cōuertiō in humorē subtile simplr: sed solū respectu humoris in quē cōuertitur in stomacho frigido. Ad aliud dicēdū q; in cibo grosso non est subtilitas in potentia: & ppter hoc non potest ad actum duci: q; ppo: nō subtilitatis sibi deficit. ¶ Tertio querit vtrum ex cibo subtili gñetur sanguis subtilis: sicut ex grosso gñat sanguis grossus: & videt q; sic: q; sicut in cibo grosso non est in potentia subtilitas: sicut in cibo subtili nō est potestatiā grossitas: ergo sicut ex cibo grosso perfecte gñatur sanguis grossus: sicut ex cibo subtili semper huius generis sanguis subtilis: & hoc dicit ysaac: q; nūp ex cibo grosso gñat sanguis subtilis: neq; ex subtili gñat sanguis grossus. Secunda ratio hec est: abus subtilis maiorem habet pportio: nē cū calore nostri corporis q; ab? grossus: q; sicut grossus migrat per calorem in grossus sanguinē: multo fortius abus subtilis cōuertet in sanguinē subtile p calorem nostri corporis. Ad oppositū est hec ratio: possibile est calorem deficere respectu ciborū subtiliū in digestiōe: sed qñ calor deficit in digerendo cibi subtiles cōuertūt ad humores indigestos & grossos: ergo possibile est vt ex cibo subtili gñet sanguis grossus. Secunda ratio hec est: dicit Sal. in cōmēto super apbo. q; crudū vno mō idē ē qđ indigestū. alio modo dicitur idem quod imperfecte coctū vt phlegma. tertio mō qđ est aduētū. s; si calor fuerit fortis cōuertet abus per aduētiōē in huiusmodi grossos: q; cū b sit possibile: possibile ē ex cibo subtili grossum sanguinē generari. Ad hoc dicit quidā q; semp cibaria grossa cōuertūt in humorē grossum: & subtilia in humorē subtile: q; in opatiōib? nature facili? ē destruere q; pstruere. S; nos dicim? q; subtilia pnt ingrossari: s; grossa nō pnt subtilari. Vñ subtilitates & grossities pnt cōparari ad duo. respiciūt ei dispositiōes materie: & dispositiōē agētis. In cibo vero grosso est semper in potentia grossities: ideo semp ad actum ducit: siue calor sit fortis: siue sit debilis. S; in cibo subtili licet subtilitas sit in potētia: tñ a parte

caloris impeditur: q: nō semper ducitur ad actū: q: si calor sit debilis cōuertit ad humore indigestū et grossū. Si vero sit fortis: ouertit in humore adustum: et per hoc patet solutio ad aliud quod a parte materie semper et subnū habet sanguis subtilis generari: sed a parte agentis pōt impediri. **¶** Quarto querit vtrum si cibus male digeratur in prima digestionē: vtrū possit corrigi in secunda: et videt q: non: q: digestionē sunt ordinate adinuicem sicut et operationes earum: sed facta corruptione in prima actione fit et in secunda: ergo si cibus corruptus in prima digestionē: nō pōt corrigi ab operatione scē digestionis. Ad oppositū est hec ratio membrū maioris caloris pōt corrigere materiam aliquāuolum dispositam: supra quā nō potest membrum qd est minoris caloris: sed epas est hmoi respectu stomachi: ergo pōt cibus male digestū in stomacho suo calore corrigere. Ad hoc dicendum q: verum est q: ab epate oēs oriuntur virtutes naturales et cōplemētū digestionis. Ad rōnem dicendū q: est aliquid prius dupliciter. Uno modo in via influētie: et sic epas est prius quia insuit calorem in stomacho ad digerendum et sic verū est: q: si sit corruptio in actione prioris: est et in actione posterioris. Alio modo est prius in via operationis et seruitutis et officij: et sic stomachus est prior: q: epas: sed tñ non sic est verum q: si fiat corruptio in prima digestionē q: non possit corrigi in secunda.

¶ De diuersitate ciborum in substantijs et nutrimentis. Cap. xx.

¶ Lectio. xxiij.

Inueritas vero ciborum in substantijs et nutrimentis triplex est. Aut enim subtilia sunt: aut grossa: aut mediocria. Subtilia sunt triplicia. Aut in actiōibus subtilia et in substantia sua illaudabilia: sicut rapa agrestis: radix et similia. Aut in passionibus suis subtilia et in actionibus nature inobedientia: licet in substantia sint illaudabilia: sicut crisolocāna: cucurbita: blutis: et filia. Aut in passione et substantia subtilia: sicut panis de grano bene coctus: et carnes perdicum: et pullozum: propterea quia actioni nature obedientia: et laudabilissimus sanguis est: quem generant: et similiter nutrimenta. Ideoq: hoc cibarium vtilissimū est in sanitate in sanis custodienda: et infirmis reddenda. Sed tñ quia de membris facilius q: alia dissoluant cibaria grossa sicut caro vitulina: hircina: porcina: pecorina: minorē dāt mēbris q: grossa. unde Gal. Dieta subtilis: etsi sanitati custodiende conueniat: non tamen membris fortitudinem vel grossitiam prestat: et ideo cum aliqui exercitantes carnis pullozum se dietēt vel perdici: cito dissolute generant debilitates. **¶** Subtilia in actione sola sunt que grossitiam subtiliant humorum: et feces ciborum dissolunt: hoc vero cum virtute sua faciūt incensua vel cōtraria. Intelliguntur autem in odore: sapore: vel vtroq: sicut in radicibus inuenitur et similibus. Hec etsi virtutem habeant subtiliandorum humorū et oppilationes aperiāt epatis et splenis: grossos humores et viscosos pectoris mundificant et pulmonis: tamē has actiones transiliunt: vt sanguinem incendunt et corrumpant. ideoq: corpora non sufferunt nisi cum pblegmaticis humoribus grossis et viscosis plena sunt. Gal. Libaria inquit non iuuant a domo nio acuta: nisi quibus pblegmatici humores abundant viscosi et grossi et similes vitreis, unde sem-

per sunt cauenda: neq: frequentanda: ne sanguinem incēdāt: neq: accipiant nisi elixa et priori aqua cicta excoquātur in alia vt sua acumina perdāt et sue actiones deficiant: neq: etiam ita accipiantur: nisi ordinatim sumere sciāt fm etatē: tēpora: et cōplexiones. Quod si negligas: non sum? incerti quin cibi naturā ereant et noceant: quia in primis sanguinem subtiliant. et aquosum faciunt parum membrorum nutritiuum: et ita virtutes deficiunt: sicq: tandem sanguinem incendunt: et in cholera rubeam transducūt. Que si sepius insequaris: maxime consumit humiditas et subtilitas sanguinis: et desiccatur: atq: in melancholicam naturam acutam mutatur. Si autem in re nibus humores grossos inueniant et viscosos: incendūt et putrificāt eos. Ideoq: natura hec refutat: neq: vt cibū recipit: sed medicinam eam esse dijudicat. Hec quoq: multū calide complexionī sunt nocitua et maxime iuuenum. Subtilia sine incensione quatuor modis sunt: dulcia: aut odorifera et aromatica: aut acetosa: aut salia. Dulcia mundificant: lauant: dissolunt: et nocumentum sensui auferunt. diuersa tamen sunt in calefactione: refrigeratione: humectatione. Unde mel apum et fortitudine sui caloris: et vicinitate siccitatis desiccatur et calcfacit. Odeum ex defectione dulcedinis et vicinitate humiditatis refrigeratur et humectatur. Sic etiam intelligendum est in sicub? malis granatis: et i filis dulcib?. Aromatica i duo sunt diuisa. aut sola aromatica: aut vinosa. Sola aromatica humorū superfluitates desiccant: oppilationes splenis et epatis aperiunt: stomachum confortant: cibaria penetrabilia faciunt: appetitum excitant: humiditate enim ciborum exiccata minoratur quantitas. unde et loca remanent vacua: sed tamen propria virtus sua confortat stomachum aromaticitate sua. Gal. aromatica perfecte stomachum confortant et non debilitant. Vinosa et aromatica lauant: mundificant stomachum et confortant: virtutem digestiuam adiuuant: cordi audaciam prestant: calorem naturalem excitant: virtutem suam augmentant: sicut videmus in albi vini actiōibus et rubei maxime si clara et odorifera sunt. **¶** Ideoq: antiqui elegerūt post sanguinis minutionem potum augmentare: et cibum minoare: quia cum sanguis calorem naturali subiectum sit: necesse est eriens calorem minuat naturalem. unde et virtus deficit eis in corporum interioribus: et ad restaurandū pauperat. Oportet ergo vt potus multiplicetur: et cibus minuatur: q: vinū calorem auget et confortat: cibus vero fatigat. **¶** Acetosa subtiliāt: et incidunt atq: refrigerāt: sicut in malis gra. acetosis videmus: et pomis citrinis acetosis et silibus. An et acetositas calide cōplexioni est bona. Salia dissolunt subtiliant calefaciūt. Ideoq: actiones sue in iuueneto et nocumento acutis sunt viscine: s; modum nō excedunt sicut acuta: quapropter actiones sue in stomachi mūdificatione: intestinorum lotionē: ventris emollitione: leuiiores et temperiores sunt acutis: quod contingit ex vicinitate caloris et tēperamēto sui: et inde ois cib? condit? cū obsomogaro et aceto mūdificatio est et laudabilior q: que cō-

duntur cum oleo et aceto: quod obfomogarus multum adiunat in subtilandis grossis humoribus: oleus vero non solum non dissoluit: verum etiam viscositate sua et vinctuositate virtute dissoluendi debilitat. Subtilia in passionibus velocia sunt ad obediendum naturae libus actionibus in digestionem: et in sanguinem mutationis velocitate: sicut spinachie: atriplices: maluae: sed tamen sanguis quem generant subtilissimus est et aquosus illaudabilis: et ideo parvissime nutriunt: velociter dissoluuntur a humoribus: parum confortant. Unde Gal. omnia subtilia cibaria parum nutriunt: cito a humoribus dissoluntur. Ideoque frequentia sua virtus debilitatur. Quidam tamen arbitrati sunt quod isti cibi subtiliores sunt in suis actionibus: quod sanguis generatur grossus ab alijs ab his subtilior: sed male arbitrati sunt. Si enim omnia aquosa cibaria grossum sanguinem subtiliantia sunt in actionibus suis subtilia: tunc ex necessitate grossum sanguinem gignentia vocabuntur actione subtiliora: sanguis enim generatus inuentus subtilis et aquosus ingrossatur: et ad temperamentum reducit. Quod si fuerint cibaria grossa et subtilia in suis passionibus unam actionem faciunt. Haec enim arbitrati in stultorum deliramenta erunt. quod enim actio videtur: comitatio est potius: quod omne quod patitur agit in rem a qua patitur.

Assignata diuersitate dietae a parte complexionis et naturae saporis: odoris et compositionis: In hac quarta parte assignat diuersitatem eius a parte substantiae et conditionibus quae in substantia attendunt. Haec autem pars spectat ad presentem speculationem. Diuiditur autem haec pars in duas partes. In quarum prima assignat distinctionem ciborum a parte dispositionis substantiae diuersarum. In secunda de singulis speciebus distinctionis prosequitur. Prima autem pars remanet indiuisa. Secunda autem diuiditur in duas. In quarum prima determinat de actionibus ciborum subtilium. In secunda de actionibus ciborum grossorum: et illa ad sequentia referretur: et sic incipit. Quod cum ita sit oportet ut dicamus. Prima autem diuiditur in duas. In quarum prima assignat distinctionem ciborum subtilium ratione subtilitatis. In secunda de differentiis ipsorum prosequitur. Prima autem pars non diuiditur. Secunda autem diuiditur in tres. In quarum prima determinat de actionibus ciborum subtilium in substantia. In secunda de actionibus ciborum subtilium in actione. In tertia de actionibus subtilium in passione. Secunda autem pars diuiditur in duas. In quarum prima determinat de actionibus subtilium in actione cum incensione operantium. In secunda agit de actionibus subtilium cum non incensione operantium. Sunt igitur in presenti lectione partes sex. In quarum prima assignat distinctionem ratione subtilitatis et grossitatis. In secunda scilicet in hac: Subtilia sunt triplicia in actionibus subtilia et assignat subdivisionem specialem subtilium bimestre. In tertia scilicet in hac: Ideoque hoc cibarium vtilissimum est in sanitate sanis custodienda et agit de actionibus subtilium specialiter. In quarta scilicet in hac: Subtilia in actione sunt sola: quae grossiorem subtiliant humores et praemissa diuisione subtilium in actione per cibos operantes cum incensione et operantes sine incensione: agit de actionibus operantium cum incensione. In quinta scilicet in hac: Subtilia in passionibus velocia ad obediendum et agit de actionibus subtilium in passionibus. Particulares autem subdivisiones in expositione patebunt. Circa primam partem dicitur quod cibi ratione substantiae diuersantur. Quidam enim sunt subtiles: quidam grossi: quidam mediocres. Circa secundam partem diuidit subtiles dicens: quod dicuntur tripliciter subtiles. scilicet in substantia et in actione et in passione. sunt enim quidam in actionibus subtiles et in substantia illaudabiles sicut rapanus: quidam in passionibus

subtiles et in actionibus naturae obediētes: in substantia autem illaudabiles sicut atriplices: quidam in actione et substantia subtiles sicut panis perfecte coctus: et caro pullina. Circa tertiam partem determinat de actionibus subtilium in substantia et passione. Primo igitur dicitur quod cum laudabile generetur sanguinem: sunt viles in sanitate custodienda et reddenda. Secundo dicitur quod cito dissoluuntur a humoribus: non magnum dant nutrimentum sicut cibi grossi multum in eis immorantes. Tercio confirmat hoc per Gal. idem dicentem. Circa quartam partem determinat de actionibus ciborum subtilium in actione. Haec autem pars diuiditur in duas ut dictum est. In quarum prima agit de actionibus subtilium in actione cum incensione operantium. In secunda. scilicet in hac: Subtilia sine incensione quattuor modis sunt et agit de actionibus subtilium operantium sine incensione. In secunda autem parte nouem proponit. Primo dicitur quod cibi in actione subtiles grossos inducunt humores: et quidam hoc operantur cum incensione: quidam sine. Secundo dicitur quod per laporem et odorem discernunt. Tercio actiones contingit quae sunt incisio humorum grossorum et remotio oppilationum et mundificatio humorum ab eis. Quarto dicitur quod non competunt nisi corporibus grossis et phlegmaticis humoribus plenis. Quinto hoc per Gal. dicentem confirmat. Sexto concludit quod non debent accipi nisi cum deliberatione et preparatione. Septimo ostendit nocumēta quae ex eis accidunt. Nam cum frequentantur sanguinem subtiliant: facientes ipsum subtilē et aquosum: et in fine in melancholicam materialem conuertuntur. Octavo eorum iuuamenta tangit: quae sunt circa humorum grossorum incisionem. Nonno concludit quod non competit finis viam cibi: sed medicinam. Circa quintam partem agit de actionibus subtilium in actione sine incensione operantium. Haec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima assignat ipsorum distinctionem. In secunda scilicet in hac: Dulcia mundificant et agit de actionibus singulorum. Dicit igitur quod subtiles cibi in actione sine incensione sunt quattuor modis. Quidam enim sunt dulces: quidam aromatici: quidam acetosi: quidam salii. Pars autem illa in qua de actionibus singulorum prosequitur: diuiditur in quattuor secundum numerum ipsorum. In prima agit de actionibus dulcium. In secunda de actionibus aromaticorum. In tertia de actionibus acetosorum. In quarta de actionibus salis. Circa dulces abos primo dicitur quod ipsi mundificant lenificant sensus: et linguae noxamentum remouent. Secundo assignat eorum diuersitatem ratione actionum caliditatis: frigiditatis: humiditatis: siccitatis: sicut patet in melle: oide: scabio: et malisgranatis. Circa aromaticos sic procedit. Primo ipsa diuidit dicens quod quedam sunt pura: quedam vinosa. Secundo prosequitur de his: et primo de puris. secundo de vinosis. De puris autem dicitur quod remouent superfluitates et oppilationes et stomachum confortant et appetitum prouocant: et hoc per Gal. confirmat. De vinosis primo dicitur quod stomachum et membra calorem naturalem confortant. Secundo hoc confirmans dicitur quod propter hoc post phlebotomiam antiqui elegerunt plus vinum quod cibum ad confortationem caloris naturalis. De acetosis dicitur quod inducunt et deficiant in frigiditate. Circa salia sic procedit dicens quod calefaciunt et subtiliant sicut acuta: non tamen ad tantam veniunt actionem propter paruitatem caloris. Circa partem illam quae est de actionibus subtilium in passione sunt tres partes. In quarum prima assignat ipsorum actiones. In secunda intentionem confirmat per Gal. dicentem idem. In tertia scilicet in hac: Quidam tamen arbitrati sunt et dubitationem incidentem remouet. Dicit igitur quod haec actionibus naturae obediunt: sed tamen in aquosus et subtilem sanguinem conuertuntur: et ideo paruum dant nutrimentum. Haec autem secundo confirmat per Gal. idem dicentem. Deinde tertio dubitationem inducit dicens: quod quidam crediderunt haec esse subtilia in actione eo quod sanguinem efficiunt subtilem: ergo sunt agentia subtiliando: ergo sunt in actione subtilia. Secundo vero remouet dicens: sicut neque grossa cum sanguinem subtilem ad temperamentum reducunt dicuntur actus: similiter neque subtilia in passione ipsum subtiliando dicuntur actus: sed quod sanguis per haec subtilis: per illa autem ingrossat: non est prius actio ipsorum: sed per vias com-

injectionis: eo q̄ cum sanguine cōmixta ipsum sic disponit.
Circa partē istā querit̄ p̄mo de dicta subtili in actione
 et passioe quib⁹ cōpetit: et queritur vtrū dicta mediocritas ut
 pisces et pulli debeant in febrib⁹ exhiberi sicut fructus exhi-
 bentur: et videtur q̄ sic illud enim debet dari in febrib⁹ qd̄
 est facilis conuersionis: et qd̄ transmutatur in sanguinē lau-
 dabilem: sed cibaria mediocritas que sunt subtilia in actione
 et passione sunt huiusmodi: ergo talia competunt in febri-
 bus: sed fructus generant sanguinem aquosum: ergo ta-
 lia non competunt. Ad hoc dicendum q̄ duplex est causa pro-
 pter quā cibi subtile non cōpetunt in febrib⁹: et tamē fru-
 ctus quidā cōpetunt. Prima causa huius est: q̄ cibus in ta-
 libus febrib⁹ esse et in ratioe cibi: et in ratioe medicine: sed
 cibaria subtilia solū sunt in ratioe cibi: et id nō competūt: vñ
 q̄ cito conuertunt a calore immaturali: ideo non debēt dari: et
 ideo addūt in morbu: fructus vō et si cito conuertātur: tñ ra-
 tione cōplexionis iuuant naturā et morbu malā discrasia al-
 terando: et ideo competūt. Item alia est causa: q̄ talia sunt
 vinctuosa: vnde calor immaturalis illis nutritur: ideo addūt
 in febri: sed fructus ratione sue cōplexionis repugnāt: eo q̄
 sunt frigidi. **S**ecundo queritur vtrū cibaria subtilia compe-
 tant conualescentibus ab egritudine an grossa: et videtur q̄
 subtilia non cōpetāt: q̄ sicut dicit ysaac: cibaria subtilia non
 fornicat virtutē: neq; multū restaurāt deperditū: sed in con-
 ualescentibus est virtus multū debilis: et etiā multa facta est
 deperditio: ergo egent multa restauratione. Libus autem
 grossius virtutē fornicat. iterum iam morbus transiit et nō
 est timēdū de additioe in morbu: ergo non cōpetūt cibi sub-
 tiles sed grossi. Ad oppositū est qd̄ dicit Gal. q̄ conualescē-
 tes debēt regi p̄ tridū sicut regēbātur in egritudine. Pre-
 terea in ipsis virtus est debilis: et non potest supra cibaria
 grossa: ergo cōpetunt subtilia et nō grossa. Ad hoc dicendum
 q̄ eis cōpetunt subtilia. Ad rationē dicendū q̄ in regimine
 cōualescentiū est duplex aspectus. Unus est ad virtutē: et q̄
 virtus est debilis nō potest supra grossa cibaria: et id debēt
 subtilia exhiberi. Alius aspectus est ad inanitionē et deperdi-
 tionem: et fm hoc debēt grossa exhiberi: sed q̄ aspectus
 ad virtutē prēpoderat et preualet. et vt satisficiamus virtuti et
 inanitioni debēt exhiberi subtilia: et vt satisficiamus deperdi-
 tioni debent exhiberi frequēter. **T**ertio querit̄: vtrū sit
 verum qd̄ dicit ysaac q̄ in p̄lebotomati oportet q̄ cibus
 minuatur et potus augmētetur: et videtur q̄ cibus plus cō-
 petit q̄ pot⁹ vini: q̄ dicit Gal. q̄ vinū nocet insaniis et ieiun-
 iis: q̄ mentē percutit et nervos debilitat. et causa huius est
 propter virtutē debile: sed p̄lebotomati sunt inaniti et ha-
 bent virtutes debiles: ergo ipsis nō cōpetit potus vini: sed
 potius cibus. Secūda ratio hec est: magne inanitioni respon-
 det magna restauratio: sed p̄lebotomati sunt multū mani-
 ti: q̄ ibi est multa deperditio sanguinis et caloris et spiritus:
 ergo ipsis cōpetit magna restauratio: sed hec est per cibum
 et non per vinū: ergo p̄lebotomati non cōpetit potus vi-
 ni: sed potius cibus. Ad oppositū est hec ratio: illud qd̄ cito
 conuertit in sanguinē et restaurat calorem et spiritus. debet eis
 exhiberi: sed vinū est h̄mōi: ergo debet eis exhiberi vinum.
 Ad hoc dicendū q̄ vinū debet exhiberi in principio in maio-
 ri quātitate q̄ cibus. Ad rationē dicendū q̄ vinū non cōpe-
 tit in p̄lebotomati stomacho inanito et ieiuno: sed cum ci-
 bo: et ideo non nocet. Ad scdm dicendum q̄ in p̄lebotomati
 duo sunt considerāda. Prima est inanitio: et fm hoc magis
 indiget repletioe et cibo. Scdm est tenor virtutis: et q̄ virt⁹
 in ipsis est debilis: ideo non possunt multas sustinere reple-
 tionem neq; multum cibū: et ideo cibus non cōpetit: sed po-
 tius cibus ad confortādū: et calorem naturalē augmētandū:
 et h̄mōi est vinū. **Q**uarto querit̄ vtrum p̄lebotomati
 cōpetat vinū limphatū vel non: et videt̄ q̄ limphatū: q̄ vir-
 tute epistēte debili vinum limphatū debet exhiberi: sed in
 p̄lebotomati est virtus debilis: ergo eis debet exhiberi vi-
 num limphatū et non purum. Ad oppositū: vinum purū da-
 tur ad confortandū calorem naturalē et stomachū: et ad spiritū
 recreandos: sed vinum limphatū nocet stomacho: et spiritū
 non recreat sed impedit digestionem: ergo p̄lebotomati
 non cōpetit vinum limphatū sed purum: quod cōcedimus.

Ad rationē dicendū q̄ duplex est debilitas. Quedā est pro-
 pter magnā discrasia febrile: et propter talem debilitatē nō cō-
 petit vinum purū. Est et alia que causatur propter magnam
 inanitionē et solutionē spiritus: et in hac parte cōpetit vinū
 purum: q̄ cito conuertit: et hec est in p̄lebotomati: et ideo
 ibi competit vinum purū. **Q**uinto queritur propter quid
 potionato non damus vinum purum: cum dēmus p̄lebotō-
 mato: cum tñ vtrūq; sit debilitas virtutis: q̄ sicut in p̄le-
 botomati sit multa euacuatio sanguinis et humorū similiter
 vt per medicinā: ergo sicut in p̄lebotomati cōpetit vinū pu-
 rum ad restaurationē: similiter in potionato. Ad hoc dicen-
 dum q̄ non debet vinum purū exhiberi potionato: et causa
 huius est: q̄ virtus est debilis: et est mala discrasia relicta ex
 medicina: q̄ propter acūmē medicine corpus efficit calidū: et
 q̄ vinū purū addit in caliditate: id eis nō dam⁹ vinū purū:
 sed limphatū: et cū aqua calida ne fiat indigestio: sed in p̄le-
 botomati nō est mala discrasia sed multa inanitio et spiritus
 deperditio: et ideo non negamus illis vinum purum.
Consequēter pōt queri vtrū subtilitas et grossities cau-
 sentur a cōplexione vel a quattuor qualitatibus: cū sit subti-
 le et grossum in substantia et in actione: et ostendit̄ q̄ sic: quis
 oēs qualitates posteriores causant a primis: sed subtilitas
 et grossities sunt h̄mōi: ergo causant a qualitatibus primis.
 Secūda ratio hec est: subtilitas et grossities sequunt̄ cōgrega-
 tionem et disgregationē partū et coagulationē maiorē et mi-
 nozem: sed coagulatio et congregatio et h̄mōi causant a cali-
 do et frigido: sicut habet in quarto methēorū: q̄ subtilitas
 et grossities causant ab illis qualitatibus. Tertia ratio hec est
 subtilitas et grossities sequuntur densitatē et raritatē: sed hec
 causantur a calido et frigido: ergo et subtilitas et grossities.
 Ad oppositū. subtilitas et grossities sunt dispositiōes natu-
 rales et antecedūt cōplexionē: ergo nō causantur a cōplexi-
 one nec a primis qualitatibus. Secūda ratio hec est: dicit
 p̄ls in libro p̄physicū: q̄ rantes et dēfitas pcedūt quattuor
 qualitates: sed subtile et grossum sequuntur raritatē et densi-
 tatem: ergo non causant a quattuor qualitatibus. Ad hoc di-
 cendū q̄ duplex est subtilitas et grossities. Quedā q̄ causat
 a dispositiōe partū in toto: quedā q̄ cōsistit in raritate et dē-
 ficate: et sic non causant a cōplexione: et per hoc solunt̄ cla-
 re. **C**onsequēter queritur quomodo ignis agit in aquam
 ipsam subtiliādū: q̄ calidū partes subtiles exhalat et alie in-
 grossant: ergo aqua non subtiliatur per calorem ignis. Se-
 cūda ratio hec est: qñ ex aqua fit aer: partes subtiliores cō-
 uertuntur ad naturā aeris et alie ingrossant: vnde oportet q̄
 illa aqua ex qua generat aer sit multū subtilis fumosa et va-
 porosa: ergo similiter partes subtiles ad naturā ignis con-
 uertuntur et corrūpunt et alie ingrossant: q̄ in grossat p̄ calorem
 ignis. Ad oppositū ē hec ratio: ignis facit ebullitionē in p̄tib⁹
 aque: sed p̄ ebullitionē fit partū terrestriū separatio a sub-
 tilibus: vnde partes terrestres residēt: subtiles vō ascēdūt:
 ergo aqua pōt subtiliari per calorem ignis. Ad hoc dicendū q̄
 ignis vel calor tres habet operationes. Prima est calefactio:
 et sic partes subtiles exhalāt et residuū ingrossatur: et sic
 aqua non subtiliatur. Secūda est q̄ facit ebullitionē in partibus
 et sequestrationē in partibus separādo partes subtiles a ter-
 restribus: et sic aqua subtiliatur. Tertia est: q̄ facit corrūptionē
 in partibus sicut in aceto partes calide et vinose corrūpunt et
 infrigidat p̄tes aquose sicut dicit Gal. et sic fit aceti gñatio.
Consequēter querit̄ quomodo res frigide grosse agūt
 in corpus nostrū: vtrū ducantur ad actū per calorem nostrū
 corporis: q̄ nihil agit in corpus nisi ducatur de potentia ad
 actum: et omne qd̄ ducitur de potētia ad actum ducitur fm
 dispositiōē et epigentia agentis: ergo medicina frigida ope-
 rabitur fm epigentia caliditatis: ergo non infrigidabit. Ad
 hoc dicendū q̄ triplex est opinio. Quidā dicūt q̄ res frigide
 habent suum actū extra: et ideo non ducunt ad actū per ca-
 lorem: sed res calide non habēt suum actū extra: sed sunt in
 potentia et recipiūt actum suū per calorem corporis: et hoc
 videtur velle Gal. dicēdo q̄ res frigide habēt suū actū defo-
 ris: sed res calide intus. Alia positio est q̄ ducunt ad actū
 per calorem: sed tñ non calefaciūt. Alia positio est q̄ ducuntur
 de potentia ad actum: et habent frigiditatē non simpliciter:

sed proportionale corpori humano: sed post actionē caloris
revertit ad frigiditatem pristinā: et sic non infigidant.

Lectio. xliij.

Quod cum ita sit: oportet grossa cibaria tribus modis
diuidi. Aut enim grossa sunt in actionibus suis: et tamen non
grossum sanguinem generant. Aut grossa in passionibus
a quibus non illaudabilis sanguis generatur. Aut grossa in
suis substantiis et ab eis generantur. **Q**ue autem grossa
sunt in actionibus suis: sed non grossus ab eis generatur
sanguis: nature sunt triplices. Aut enim frigida et age-
latiua sunt caloris naturalis: et repugnantes digestio-
ni sicut papauer: cucumeres: citruli et similia. Aut po-
tica humectationes ciborum desiccant: et actioni natura-
li inobediētia et contradicētia sicut palmarum flores: da-
ctyli non maturi et similia. Aut vinctuosa cibis innatas-
ta: quibus commixta et eos ingrossantia digestionē sunt
prohibentia sicut pinguedo et similia. **G**rossorum in
passionibus suis duo sunt modi. Aut enim dura et siccā:
et ad digerendū tarda sicut milium et similia. Aut visco-
sa et actioni naturali obedire grauiā: sicut panis asy-
mus: lactētes porcelli et agni: pisces non petrosi. **H**ec
enim cibaria propter viscositatem sunt ad digerendū du-
ra: sed tamen si natura preualeat: et perfecte digerat in sto-
macho et epate: cibaria laudabilia sunt. Hec tarde a
membra dissoluenda exercitibus sunt optima: et sanis
visceribus salubria. Alterius nature hominibus vis-
cera naturaliter defecta vel accidentaliter habentibus:
humoribus cibaria semper sunt vitanda. **N**on enim si sepe come-
dant incerti sumus quando meliora et potius epatis oppi-
lentur. ista enim loca naturaliter sunt stricta. **I**tem aliter
quando hec eadem generant in renibus grossum et visco-
sum humorem. Si autem renū naturā naturaliter inuene-
rint calidā: calefaciunt et desiccant et in lapidē vertunt.
Sicut calores estui solis lutum desiccare est videre.
Si autem meliora sint opilata: diarrie pituitarie sunt
causā: et cibi succi cum fece significant descendere et non ad
epatē puenire. Si potius epatis sunt opilata: grauita-
tem ipsius lateris generant epatis: et aliquando ex eis ci-
bis crudi humores generant et adunant in his locis
quos non certi sumus non putrefieri: et ita per eos ma-
la apostemata generant. **D**es enim humores crudi in cor-
pore adunati: non hos duos effugiunt modos. Aut ca-
lor naturalis eos vincit: et in sanguinē trāducit: quod vi-
ce grossi humoris et viscosi nutrimenti corpus nutrit:
quod nutrimentum tamen confortat membra. Aut natura deficit
in eis digerendis: unde immorantia ebulliunt ex calore cor-
poris et putrefiunt: et in corruptionē se vertunt. et con-
firmat istud ex hoc quod videmus: quod omnis humor grossus
sed si in calidis imorēt locis ebulliens fit putridus.
Hoc moliti sunt antiqui in medicinis sanitatis custo-
ditiuis vti diureticis: dissolutiuis: mūdificatiuis me-
saraice splenis et epatis et ceterorum pororum corporis: si-
cut oximelle matie squillitico: et ceteris antidotis diu-
reticis mesaraicas et poros epatis et splenis mūdifica-
tiuis: imo totius corporis mūdificatur de humoribus his: et
de humoribus generantur cibariis. Accipientes tamen hec medica-
mina non sepe oportet frequentare ea: Si enim sepe et
inordinate ea sumpseris: non securi sumus quando hūme-
ctatio sanguinis dissoluatur in phlegmaticis presertim

humoribus: et fiat aquosus: denique paulatim desiccatur:
et in melancholicos humores conuertitur: aut calefit in
cholericos ductus: desiccatur et dissoluitur humectatio-
nes substantiales corporis: et fit causa consumptionis
sui. Aut si inuenit in renibus grossos humores: desic-
cat eos et facit eos lapides. **L**ibaria vero grossa
(alibi crassa) in substantia sua sunt triplicia. Quedam
melancholicum et grossum sanguinem generant: sicut ca-
pine carnes: et vacine vetulte: et ceruine. Queda du-
ra et siccā generant nutrimentum: sicut milium et len-
tes. Queda viscosum sicut fungus et panis asymus.
Melancholicum sanguinem generantia sanitati in sa-
nis custodiende: et infirmis reddende sunt illaudabilia
cum ad digerendum dura sunt: nature laboriosa: ad
assimilandum membris dura: quod sanguis ab humoribus generatur:
pessimus est et incertus. Si tamen bene digerantur et mem-
bris assimilentur: multum nutriunt: et tarde a membris dissol-
uuntur: et ideo ista non sunt laudabilia quietis et non
habentibus exercitia. In his enim calore a quiete conge-
lato talia non digeruntur. ideoque caueantur: cum tamen
hominum voluntates diuersę sunt: utpote quorundam
crassitiem querentium et fortitudinē: instat uti his ci-
bariis: sed ab his caueant sibi: neque accipiant nisi cum
crassitie et fortitudine careant vel utraque: neque corpus
curandum negligat sed quod dicturi sumus. l. xx. ca. de subtili
dieta: de regimēto sanitatis titulato vtilissima. Sic
causā cibaria sunt pessima: quod cum duritie digerendi nu-
trimenta faciunt sicca. unde si medicina non si nutrimenta
danda sunt: sed minoris nocuenti sunt quam praua. sanguis
enim his generatur minus est corruptus et grossities et visco-
sitas ablationibus. **S**i quis autem inter grossities et vi-
scositatem differentiam querat: cum utraque sunt grossa: dis-
ferre tamen respondemus: etsi utraque in digerendo dura et
tarda sint in coctione: sanguis tamen quem generant grosse
siccitati pertinet: unde et cito membris assimilantur: quod siccitas
sua coagulationi est vicina. **V**iscosus vero est grossus:
sanguis tamen quem generant: phlegmaticus est: dure tamen
membris assimilat propter longitudinem suam ad coagula-
tionem. **G**rossities ergo viscositas vniuersalior est: etsi
enim omne viscosum grossum: grossius tamen non omne viscosum.
Quibus tamen quare inter eas differentias posuisti: cum
Balis sanguinem quem utraque generat: equalē in grossi-
cie posuerit dicēs. Libariorum viscosorum grossum tamen san-
guinem generant sicut fungi: grossorum non viscosorum
grossum tamen sanguinem generant sicut milium et cetera. ex
his vobis suis inuenit quod grossa viscosa: et viscosa gros-
sa habentur: sed quedam inueniuntur grossa et non viscosa:
et quedam viscosa et non grossa. **N**os autem dicemus e contra.
Si inuestigās Balis intentionē considerares: etsi san-
guines ab utrisque generati equalē in grossities noias-
set: non tamen in grossities substantia equalē: neque primam
grossities in subiecto suo dicitur. **L**ibum enim viscosus cum
grossus de humorum suorum grossities et viscositate inten-
dimus: et quod tarde puerant et in membris assimilentur. In
grossis grossities intelligit siccitas: et substantie sue du-
ritia et obediētie nature longinquitas: sed ex siccitate sua
velociter fit membris assimilanda. **V**iscosa ergo in humo-
ribus sunt grossa et nutrimenti essentia: grossa vero in corpore
b' ex siccitate sua sunt dura: quorum nutrimenta in substantia

ria sunt subtilia. **H**abita ergo est qz subiectu grossiciei in grosso nō est vt subiectu viscositatis in viscoso.

C Post actiōes subtiliū agit de actionibz grossoz. **D**iuisio. **H**ec aut pars diuidit in duas. In quaz prima assignat ipsoz distinctionē. In scda de actionibz singulariū differentiāz prosequit. **P**rima aut pars est indiuisa. **S**cda diuidit in tres. In quarū prima agit de actionibz grossoz in actiōe: et nō in generato. In scda de actionibz grossoz in passione: et nō in gnato. In tertia de actionibz grossoz in substantia: et in gnato. Tertia pars diuidit in duas. In quarū prima assignat diuersitatē grossoz in substantia: et in gnato. In scda remouet quasda dubitationes incidentes circa quasda differentias. Sunt igit in pnti lectiōe partes qnqz. In quarū prima distinctionē grossoz trimembz assignat. In scda. s. in hac: **Q**ue aut sunt grossa in suis actionibz? et nō grossum sanguinem generat et. prosequit de actionibz grossoz in actione: et nō in generato. In tertia. s. in hac: **G**rossoz in passione sunt duo modi et. determinat de actiōibz grossoz in passione: et gnato. In quarta. s. in hac: **A**baria s. grossa in substantia sunt triplicia. determinat de actionibz grossoz in substantia: et gnato. In quinta. s. in hac: **S**i qd aut qd inter grossitū et viscositātē differat querat et. remouet dubitationes super quibusda differentijs incidentes. **C**irca primā partē hanc assignat distinctionē: dices q ex quo sic predicto respondemus errori dicimus: grossoz quedā sunt grossa in actiōe et nō in gnato: cū ex illis bonus generet sanguis sicut carnes vitulū ne: quedā sunt grossa in passione: et nō in generato: cū ex illis sanguis bonus generet: sicut carnes agnoz: quedā grossa in passione et in generato: cū ex illis malus sanguis generet sicut carnes caprine. **C**irca scdam partē agit de actionibus grossoz in actiōe et in gnato: et diuidit ipsa. **Q**uedā em sunt frigida caloz extinguitis sicut papauer. **Q**uedam pontica siccā sicut dactyli immaturi. **Q**uedam vinctuosa sicut adeps. **C**irca tertiam partē agit de actionibus grossoz in passione: et nō in generato. **H**ec aut pars diuidit in duas. In quaz prima agit de hmoi grossis et siccis et duris. In secunda. s. in hac: **A**ut viscosa et naturalia actioni obedire grauia et. agit de hmoi grossis et viscosis. **D**iuisionē igit talē pmitit. **H**oz grossoz quedā sunt viscosa: quedā aut non viscosa. non viscosa s. sunt valde dura ad digerendū. **H**ec aut pars que est de hmoi grossis viscosis diuidit in qnqz. In quarum prima ostendit iuuamēta viscosoz et quibz corporibz cōpetunt. **N**am ipsa multū nutriūt accidētaliter ppter morā in membris. In scda. s. in hac: **A**lterius nature hoibus et viscera naturaliter defecta vel accidētaliter habētibus et. determinat de illis quibz nō cōpetūt ppter opplatiōes quasgnant cū male digerant. In tertia. s. in hac: **D**ēs em hmoies in corpe adunati et. tangit modū fm quē ex humoribz et ipsis generatis morbi pcreant: dicens q cum humor a caloz natura lī conuertit: q ex illis fit nutrimentū dat grossum mēbris: cum autē non cōuertit inculcat et putrefat et morbos generat. In quarta s. in hac: **I**deoz moliti sunt antiqui. dat modū vitādī eoz nouamēta per medicinas diureticas sicut per opimel diureticū et squilliticū. In quinta. s. in hac: **S**ecundū pīctes tñ hec medicamina et. dat modū vitādī nouamētū hōz medicaminū: dices q non fit eoz frequēs vsus: qz sanguinē incendit et subleuat humiditatē: subtile resoluit: et in fine ad melancholiā pducunt et ex humoribz grossis lapides subtile partē resoluedo et residuum cōpremendo inducunt. **C**irca quartā partē prosequit de actionibz grossoz in substantia et generato. **H**ec aut pars diuidit in duas ptes. In quarū prima assignat ipsoz distinctionē trimembz dicens: q quedā sunt melancholica sicut carnes vacine veteres: quedā dura sicut muli: quedā viscosa sicut carnes porcelli et panis aspmus. In secunda. s. in hac: **M**elancholicū sanguinē generat et. psequit de illoz actiōibz. **H**ec aut diuidit in duas. In quarū pīa agit de actionibz melancholicoz. In scda s. in hac: **S**icca s. abaria sunt pessima et. agit de actionibz siccis et duris. **C**irca melancholica quattuor: pponit. **P**rimo dicit q sunt mala in sanitate custodiēda et redenda ppter indigestiōē et sanguinis grossitū. **S**cdo dicit

q si digerant multū dant nutrimentū ppter longam morā in mēbris. **T**ertio dicit q cōpetunt exeratibz et nō dēfētibus. **Q**uarto dicit q fortitudinē corporis volentibz compescunt: sanitatis custodiā amantibz nō. **D**e grossis duris dicit q pessima sunt grossiū dātia nutrimentū: sed tñ min⁹ nocēt q pessima et viscosa ppter remotionē viscositatis. **C**irca quantā partem soluit quasda dubitationes. **H**ec aut pars diuidit in duas. In quaz pīa primā verificat dubitationē de differētiis inter grossum et viscosum: in qua pīa actiō viscosorum. In scda s. in hac: **O**bjicit quare inter ea posuisti differentiam. remouet dubitationē apparētē cōtrariāte **B**al. dicit em q si queratur differentia inter grossum et viscosum: dicatur q grossum cito coagulat: viscosum tarde ppter humiditātē et naturā pplegmatis. **I**tem grossiū cōius est viscoso: q omne grossum viscosum: non autē cōuertitur. **E**st em quoddā grossum nō viscosum nō adherens vt panis milij. **E**st aut aliud viscosum cuius partes adinuicē adherēt vt caseus sicut caro porcelli. **C**irca sequēter pcedit circa scdā dubitationē ex dictis incidentē. **P**rimo aut ipam pponit q cū nos dixerim? viscosa grossiora dare nutrimentū q grossa sicciora: contrariū obijctur. **H**āc **B**al. dicit in lib. de simplici medīcina q vtraz grossum sanguinem generat: sub his verbis: **M**ūs quedā grossa: quedā viscosa sunt: tñ vtraz sanguinē grossum generat. **S**cdo autē soluit dicens q vba **B**al. sunt diligēter attendēda. **H**āc grossa sicciora: et grossa viscosa cōmunicant in hoc q vtraz sanguinē grossiū equaliter generat: sed tamē sanguis ille nō est equaliter grossus fm generitiz substantiē. **H**oc autē dicit q viscosa dant nutrimentū grossum ppter grossitū et viscositātē humorū generatōz et illis: et qz tarde conuertunt et tarde mēbris assimilantur: sed grossa sicciora dant grossum nutrimentū ppter duritiē et difficultatem digestiōis: tñ velocius mēbris assimilant. **E**t hoc autē cōcludit q viscosa in humoribz sunt grossa a parte substantie grossiū dantia nutrimentū: grossa sicciora a parte grossiciei et obediētē: sunt tamē subtilia quantū ad substantiam nutrimentū. **E**t his autē vltius cōcludit q subiectū grossiciei in grosso sicco et in viscoso est differentē: qz subiectū in grosso sicco qd grossiciei substat est subtile: et in viscoso est grossum. **S**ūma autē intētiōis hec est: grossiū sicciora et grossum viscosum in hoc cōmunicāt: q vtrūqz dat nutrimentum grossum ppter difficultatē digestiōis. **E**st autē inter ipsa differentia: qz grossum siccum nō dat substantiā nutrimentū grossam: sed viscosum ipsam grossam efficit: et ideo substantia in viscoso que est subiectū grossiciei est grossa. In grosso sicco subtile. **H**ec est intentio huius partis q cōpleta est.

Circa partē istāz pīmo queritur de natura ciboz grossorum et subtilium: et queritur quid est grossum: et quid est subtile: vtrūqz subtile sit illud qd diuidit in minimas partes: et grossum qd diuiditur in grossas partes: sicut dicit **B**al. in lib. de simplici medicina: et videt q nō triplici ratione. **N**ihil qd fozi coagulatione et impressione coagulatur est: potest diuidi in partes paruas: sed multa subtilia sunt hmoi: sicut patet in pipere et in gariophyl. ergo non est verum generaliter verbum **B**al. q subtile est et. **S**ecunda ratio hec est. **N**ihil quod est viscosus et cuius partes sunt omnino in magna copulenta constitute potest diuidi in partes paruas: sed oleū petroleum est huiusmodi: ergo non potest diuidi in partes paruas: et tamē est subtile. **M**ino: patet: quia oleum petroleum si ponatur in palma penetrat ipsam. **T**ertia ratio hec est: offe illud dicitur subtile naturaliter: qd aptū natum est ad facile penetrandū: sed multa de facili penetrāt q nō sunt nata diuidi in partes paruas: q subtile nō est et. **A**d oppositum est aucto. **B**al. **S**cda ratio hec est: et est quasi demonstratio. **S**ubtile est illud qd de facili penetrādo discurrat: s. penetratio fit per partes corporis: et quātomagis penetrat poros tāto subtilius dicit. vnde quādo ponitur apertū non dicitur subtile: quātunciam grossum penetrat: s. quādo sunt densi et stricti tunc dicitur subtile: et sic ad hoc vt per poros penetrat: oportet q diuidatur p minima: et sic est necessarium verbū **B**al. q subtile est qd in partes paruas diuiditur: qd cōcedimus. **A**d rationes in pīa rēdemus et pīmo ad primā: q eoz que sunt quedam recipiunt actionem:

tum manent in sua integritate sicut aqua: q: de sui natura penetrat. Alia vero egent diuisione et resolutione ad hoc ut penetraret sicut piper: et sic soluitur prima ratio. Ad secundam dicendum quod subtile dicitur duobus modis. Uno modo subtile: quod tenue: et hoc modo dicitur aqua subtilis. Alio modo dicitur subtile: quod penetrat tamen per poros: et hoc est subtile in actione: et isto modo oleum petroleum est subtile. Per hoc potest solui tertia ratio: quod aliquid potest diuidi in partes paruas dupliciter: vel in sui resolutione sicut aqua: vel penetratione sicut illud quod poros aperit virtute substantie sicut oleum petroleum. Secundo queritur cur ea hoc: cum in medicina quedam grossa et compulsa dicantur subtilia: et quedam sicut liquida et tenuia dicantur subtilia: quomodo differunt subtilitas utrobique. Ad hoc dicendum quod subtile est duobus modis. Primo modo dicitur subtile in complexionione: et alio modo in substantia. Subtile primo modo sicut acuta sicut piper garioophilum. Subtile secundo modo in substantia est tribus modis. Primo modo subtile in substantia propter tenuitatem partium sicut aqua. Secundo modo dicitur subtile in substantia propter penetrabilitatem: et hoc modo acetum dicitur subtile. Unde sequitur agitationem partium per quam quidem terra penetrat. Tercio modo dicitur subtile in substantia propter perspicuitatem: et hoc modo vitrum dicitur subtile et crystallus: et sequitur partium puritatem. et hoc sicut repetitur in fine lectionis de alto in dietis particularibus plenius notatum. Tercio queritur quomodo diuersas causas habet in medicina iste conditio: rarum: densum: subtile: grossum: acutum: obtusum: velox: et tardum. Ad hoc dicendum quod rarum et densum consistunt in distantia partium et approximatione: cuius si grossum est: quod rarum est: cuius partes sunt adinuicem coagulate et approximatione. Subtile et grossum consistunt in partium textura: quod subtile est: cuius partes quibus contempunt sunt in se subtile. et grossum est cuius partes quibus contempunt sunt grosse. Acutum et obtusum sequuntur complexionem et substantiam: et finem hoc acetum dicitur subtile: quod penetrat: et acutum: quod aperit. et quod omnibus istis debet penetratio in magno tempore vel paruo: ideo sequitur velox et tardum. Quarto queritur de oleo puro: vitrum per compositionem rosarum fiat subtile an grossum: et videtur quod grossum: quod rose sunt frigide et sicce: et ita si addantur oleo faciunt ipsius grossum. Secunda ratio hec est: dicitur Sal. in lib. de simplicibus medicina: quod oleum commune scilicet oliue temperatum est: et hoc patet si cur ipse dicit: quod semper attrahit ad naturam eorum cum quibus miscetur: ergo cum rebus grossis fiet grossum: et cum subtilibus subtile: sed rose grosse sunt cum sunt frigide et sicce: ergo oleum et eis factum est grossum. Ad oppositum est aucto. practicoz. Ad hoc dicendum quod est frigide et grosse substantie finem quosdam: et dicitur Sal. quod calefacit calefactione magna. verum est per accidens: quod propter sui grossitatem claudit poros: ita quod calor non possit exire: et sic membra calefiunt: cum tamen nolumus resistere communi opinioni ponenti quod est subtile et calidum: dicimus quod est subtile et calidum. Ad rationem vero soluendum est per distinctiones quatuor partium in rosa in multis locis superius positis. Dicendum igitur quod oleum rosaceum ratione substantie calide subtilis ipsius rose in superficie exparte est apertius et subtile: ratione vero frigide est grossum. Quinto queritur cui subtilitati debet penetratio an subtilitati complexionis: an subtilitati substantie: et videtur quod subtilitati substantie non debeat: quia actio debet qualitatibus: unde in mixtis non est actio nisi ratione qualitatibus: ergo in mixtis non est penetratio vel actio nisi ratione complexionis: et sic non ratione substantie. Contrarium tamen videmus quod quedam res sicut solatrum penetrant non tamen ratione complexionis: quod frigide nature est: et ratione substantie. Ad hoc dicendum quod penetratio substantie debet. Ad rationem dicendum quod substantia est duobus modis. Uno modo substantia est subiectum rei quod subiectat complexionem: et huius non debet penetratio. Secundo modo dicitur substantia qualitas naturalis quod consistit in grossitate et subtilitate: et isti debet penetratio. Sed tunc queritur si utrius debet penetratio: quomodo differenter. Ad hoc dicendum quod penetratio consistit in duobus. Primo est in quo consistit apertio vie. Secundum est subintratio partium. Dicimus ergo quod acetum debet penetratio ratione complexionis: quod habet partes calidas acutas. ratione substantie debet ei subintratio partium. Sexto queritur de subtili in actione: vitrum sit in natura cibi vel medicine: quod dicitur Sal. in lib. de simplicibus medicina: quod de proprietate medicine est

ut alteret corpus et cibum nutriat: sed subtile in actione imutat corpus: quod non habet virtutem cibi: sed potius medicine. Ad oppositum: illud quod in substantia humiditatis et sanguinem transmutat nutrit et non imutat: sed subtile in actione conuertitur in humiditatem et sanguinem et nutrit: quod non imutat: ergo habet virtutem cibi et non medicine. Ad hoc dicendum quod per virtutem nutrimeti. Ad rationem dicendum quod in talibus rebus est natura duplex. Una complexionio quedam propria actualis: quod non frangitur: et per istam alterat. et est alia quod est in potentia remota: et hec est illa per quam ponimus quod habet potentiam ut fiat sanguis sicut in alijs. Ultimo queritur quod magis confortet calorem naturale: an vinum: an cibus: et dicitur ysaac quod vinum magis confortet quod cibus: quod concedimus. Distingui tamen quod confortare calorem naturale est duobus modis: aut qualitative ita quod ipsam intendant et fortificet non tamen addat in substantiam: et hoc modo vinum magis confortat calorem naturale. Secundo modo dicitur aliquid magis confortare calorem naturale quantitatively: ita quod non solum intendant ipsum: sed etiam addat in substantiam ipsum: et hoc modo cibus magis confortat calorem naturale quod vinum.

De fructibus. Cap. xxi.

Lectio. xxv.



Fructus generaliter in duo diuiduntur. Aut enim terrestres sunt continui: duri: sicci: diu permanentes postquam separati fuerint ab originibus suis sicut triticum: ordecum: et silia quicunque grana vocantur. Aut molles et teneri: quod postquam ab origine sua segregantur non durant: quin putrescant: sicut melones: coctana: mora et silia. Hec autem proprie dicuntur fructus: quorum homo qui molles sunt et non diu permanent postquam sunt collecti: partem dant nutrimentum corporibus: non enim diu permanent in membris nisi tantillo tempore quo dissoluantur et ejiciantur cum sudoribus: et viriis et similibus. Unde velocius a corporibus quam grana emittuntur: maxime si sint perforatius: aut sapore nitrosa: huiusmodi peiora sunt quam non sapora. Sapore enim non habentia in huiusmodi sunt subtilissima: unde fit causa ut velociter penetrant venas et cetera membra et sua natura lauatia. In sapore nitrosa humoribus sunt grossiora: et ad penetrandum venas duriora. Intestina sunt mordetia: cogunt ea expelli antequam perveniant ad venas. Ceteri autem fructus et si mala nutrimenta largiuntur: cito in corruptionem mutantur: et putredinem: et inflationem: et rugam generant: maxime si ad digerendum morantur: unde non sunt nutritiva vel iuvantia nisi laborantibus in nimio estu et longa via: tunc enim infundunt corpus et refrigerant: et temperate humectant. maxime si antequam accipiant cum aqua frigidissima refrigerentur: quod huiusmodi habent naturaliter refrigerationem non proprie non habent tantam ut forti calorem repugnare valeant. Ideoque refrigeranda sunt extrinsecus cum aqua frigidissima vel nive: ut calorem stomachi et epatis repugnet et refrigeret. Qui autem fructuum terrestres continui super originem suam desiccantur et diu permanentes postquam sunt collecti: sunt duobus modis. Quidam enim colliguntur recentes non perfecte siccati sicut fabae: cicerum et similia. Quidam enim in sua origine exsiccati permittuntur perfecte: sed collecti non bene siccati in digerendo et egerendo sunt citi: inter velocitatem fructuum recentium et granorum perfecte siccorum sunt medij: quod contingit: quod adhuc quandam humiditatem aque retinent: ideoque generant in stomacho humores superfluos: et intus stant ad dissolvendum duri: facientes inflationem et rugitum: et si sepe accipiantur in bibendi ascarides et silia granum

cur. Si aut in stomacho perfecte digerantur: non tamen in
his corporibus virtus perfecta ab eis tribuitur: neque bonum
sanguinem generant: sed phlegmaticum et viscosum. ¶ Quia
autem perfecte et secundum quod oportet siccati sunt et duri: me-
liores sunt et laudabiliores: quia natura quod artificiali-
ter facturi erant: industria facit: cum adhuc in origine
sua fuerint: perfecte exiccando et excoquendo. et humiditatis
et grossicie supfluitate quam habere non debuerant: auferen-
do: et idcirco sunt velociores in sanguinis mutatione
et membrorum assimilatione: tamen ventositatem naturaliter habent
inseparabilem: unde artificialiter auferenda est: aut perfecte
maturando: fermentando et excoquendo ac elurando: vel
assando: quod perfecte explanabitur in trium capitulum huius libri.
¶ In eis que in tota parte predicta determinata sunt: pro-
cessit circa investigationem nature dicte secundum viam experimendi et
ratiōis. modo generaliter dās canones generales circa ipsam. In hac
autem parte procedit circa eius noticiā via speciali. canones co-
gnoscendi diuersis generibus dicte adaptās: non tamen ad parti-
cularium naturā descendēs. Diuisio. Hec autem pars diuiditur in
duas. In quarum prima determinat de natura dicte put in
diuersis existit rebus. In secunda. in hac Libria in duo diuidit-
tur: vnde est quod natura adeo excoquit et agit de modo appa-
tus ciborum: et de noticia ipsorum quod ad ipsorum cedunt apparatus.
Prima autem pars diuiditur in duas. In quarum prima determi-
nat de natura dicte: put consistit in terrenis scilicet. In secunda. in
hac: Aialia tribus modis diuersantur et agit de natura eius
prout consistit in aialibus et ipsorum supfluitatibus. Prima autem
pars que est de natura dicte put a terrenis scilicet accipit diui-
ditur in duas partes. In quarum prima agit de natura fructuum: et
eorum quod in quibusdam plantis naturā fructuum obtinent sicut sunt
grana. In secunda. in hac: Libria herbe generaliter in duo diuiduntur. agit
de natura herbarum. Prima autem pars diuiditur in duas: in qua
prima agit de natura fructuum. In secunda. in hac: Libria potest in
comedendis fructibus mala cibaria et agit de nocumēto et ius-
uamēto fructuum: et de modo exhibendi apparatibus eorum. Pri-
ma autem diuiditur in duas. In quarum prima agit de natura fru-
ctuum a parte dispositionum substantialium: quas habent a suis
substantialibus. In secunda. in hac: Libria duo generaliter diuidit-
tur et agit de natura ipsorum ratione dispositionum accidentaliū
quas contrahunt a locis in quibus nascuntur plantae. Prima autem
pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de natura et di-
uersitate fructuum generaliter. In secunda. in hac: Libria concordati sunt
antiqui philosophi. agit de generatione fructuum et causis et diuersita-
te sue generationis et partium eorum. Prima autem pars ad prius discu-
tiet. Diuiditur autem pars in duas partes. In quarum prima
diuisione fructuum generaliter assignat ratione duriciē et molliciei.
In secunda de natura vtriusque generis specialiter agit. Prima autem
pars non diuiditur. Secunda vero diuiditur in duas. In quarum prima
agit de natura fructuum mollium. In secunda de natura durorum.
Prima autem pars non diuiditur. Secunda vero diuiditur in duas. In
quarum prima assignat distinctionem siccitatis durorum: et per eos quod
in sua origine perfecte sunt siccati: et per eos qui sunt imperfecti.
In secunda agit de natura vtriusque generis. Prima autem pars non
diuiditur. Secunda autem diuiditur in duas. In quarum prima agit de
natura imperfecte in sua origine siccitatis. In secunda de natura per-
fecte siccitatis. ¶ Sunt igitur in presenti lectione partes quatuor.
In quarum prima diuidit fructus per molles et duros. In secunda. in
hac: Quorum duo qui molles fuerint et teneri et agit de na-
tura mollium. In tertia. in hac: Qui autem fructus terrestres
sunt continui et agēs de duris assignat ipsorum diuisionem. In
quarta. in hac: Sed collecti non bene fieri et agit de natura
fructuum non bene in sua origine siccitatis. In quinta. in hac. Quia
autem perfecte et secundum quod oportet siccati sunt et agit de natura per-
fecte siccitatis. Circa primam partem diuidit fructus: dicens quod quidā
sunt duri siccati sicut grana et legumina: quidā molles sicut
melones. et primi bene conseruant post collectionem: scilicet vero
non. Circa secundam partem de mollium tria agit. Primo dicit quod
parum dant corpori nutrimentum propter parum moris in mem-
bris. Secundo dicit quod minus nutriunt quam habent insipidum saporem:

vel aliquem non dulcem vel non habeant virtutem venas penetrantem:
sed mordicam et mouendi intestina. Secundo dicit quod fructus mol-
les nocent propter grossitatem humorum et inflationem quam generant
non competunt nisi exercitiis: quod debet aqua frigida et nunc
perfundi. scilicet per frigiditatem repugnet calori corporis. et me-
briorum. Circa tertiam partem durorum assignat diuisionem per eos
qui in origine perfecte siccati sicut frumentum: et per eos qui im-
perfecte sicut sunt fabae et cicera. Circa quartam partem de im-
perfecte siccatis dicit quod sunt veloces ad digerendum et expel-
lendum propter suam aliquantulum humiditatem humores gros-
sos si non digerant generant: digesti vero non bonum dant nutri-
mentum: sed in humoribus phlegmaticis conuertuntur. Circa quin-
tam partem de actionibus perfecte siccatorum dicit quod meliores
sunt: quia natura conpleuit in ipsis quod ars talis conplere laborat
et grossitatem humiditatis ab eis abstulit desiccando: et ideo citius
membus per coagulationem assimilant: tamen ventositatem generant
que debet per apparatus artificialem remoueri. hec est inten-
tio huius partis. ¶ Circa partem istam tria dubitant. Pri-
mum est de visu fructuum in regimēto sanitatis. Secundum est de
administratione fructuum secundum quod competunt exercitiis. Tertium
est de administratione eorum: idem secundum quod competunt infirmis.
¶ Circa primum procedit hoc modo: querit vtrum fructus aliqui
possint perfecte nutrire corpus humanum: et videt quod non: quod di-
cit ysaias: omne quod nutrit corpus nutrit ipsum per appropria-
tionem et conuenientiam ad ipsum: et ideo elementa non nutriunt
corpus humanum: quia multum distat ab eo: nutriunt tamen plantas quia
proxime sunt eis: sed fructus et plantae multum distat a corpore
humano: ergo non possunt ipsum nutrire. Secunda ratio hec est:
natura humana est in temperamento consistens: et corpus videtur esse
in magna puritate: quia elementa maxime cocontracta sunt et in ma-
gna puritate in corpore humano: unde inter omnia corpora corpus hu-
manum est purioribus constituitur: quod ex purioribus debet nutrire:
sed in plantis et fructibus sunt partes grosse et impure: quia ex
grosso nutrimento nutriuntur: sicut dicit philosophus: ergo non possunt
nutrire corpus humanum. Tertia ratio hec est: illud maxime nu-
trit corpus quod maxime assimilatur sanguini: sed fructus multum
distat a sanguine: ergo non nutriunt. Ad hoc dicendum quod fru-
ctus nulli dant nutrimentum bonum. Ad rationem dicendum quod
fructus duobus modis considerantur. Primo modo per compositionem
ad naturam humanam: et hoc modo parum nutriunt. Alio modo con-
siderantur: ut in genere fructuum: et hoc modo est ibi ponere gradus:
quod si dicatur quod aliquis fructus nutriat: hoc non est intelligendum sim-
plicitate: sed in respectu ad alios fructus. ¶ Secundo querit
circa hoc: vtrum fructus competant in regimēto sanitatis: et videt quod
non: ea quod aquosum sanguinem generant non competunt in regimen-
to sanitatis: hoc enim modo calor naturalis extinguatur per ob-
scuritatem humiditatis aquosi sicut per simile in lapide: sed fru-
ctus humores aquosos generant sicut dicit Aristoteles. unde faciunt
capillos albos et senectutem accelerant sicut ipsum Aristoteles testa-
tur: ergo non competunt in regimēto sanitatis. Secunda ratio hec
est: ea quod inducunt egritudines periculosas per sui usum et calo-
rem naturalem fatigant non competunt in regimēto sanitatis: sed
fructus hec faciunt: ergo non competunt in regimēto sanitatis.
Tertia ratio hec est: dicit Aristoteles in quadam glossa super Aristoteles. quod ha-
bebat patrem qui nunquam comederat fructus: tempus fuerat sanus:
postquam vero comedit infirmus fuit: quare relinquere quod fructus non
competunt in sanitate custodienda. Contrarium videtur. ea quod discras-
siam complexionis reducant ad temperamentum competunt in regi-
mento sanitatis: quia sicut dicit Aristoteles. corpora temperata tempera-
tis indigent: et distemperata distemperatis: sed fructus discras-
siam complexionis reducant ad temperamentum: ergo competunt in regi-
mento sanitatis. Secunda ratio hec est: si fructus non competunt: ergo
neque perfecta competunt: hoc autem falsum: quia et patris vrimur in egrit-
tudinibus: quod illud est falsum ex quo sequitur. scilicet fructus non
competunt in regimēto sanitatis. Ad hoc dicendum quod non competunt in
regimēto sanitatis: et si abstineret aliquis eis plus iuuaret. Ad
rationem primam dicendum quod sicut dicit Aristoteles. quod duplex est abusus:
quidam est abusus: qui est abusus tamen pulli: alius est abusus qui
est abusus et medicina: ut lactuca: et hec diuisio sumitur ex actione:
quia abusus inquantum patitur non agit: et quod tamen patitur est abusus tamen
sicut caro pullos: sed lactuca non tamen patitur: imo etiam agit cor-
pus alterando. Dicimus ergo quod abusus qui est abusus tamen vtimur in

regimēto sanitatis: et de alio cauere debem? fm Auzē. fructus
 vo nō dant nisi in ratiōe medicīne: et ppter hoc in sanitate
 custodiēda nō cōpetūt. ¶ Tercio querit̃ circa hoc quare in
 hoc cōcant oēs fructus q ad humores aquosos cōuertunt: et
 videt̃. Jm: q quale est vnuquodq in potētia cū nascit̃: tale
 est in actu cū ad nutrimentū reducit̃: sed multa sunt gna fru-
 ctuū frigida vel sicca vtpira: et calida et hūida sicut ficus: q
 fructus nō semp debet pueri ad vñ hūiorē: sed ad sanguinē
 qnq: et qnq ad plegma: et sic de alijs. Cōtrariū dicit ras.
 q oēs fructus et herbe plegmaticū humorē frigidū generāt.
 Ad hoc dicendū q oēs fructus gñant plegmaticū humores.
 Ad rationē dicendū q in fructib⁹ sunt duo. Primū est cōple-
 xio: et hoc mō quidā sunt frigidi: quidā sunt calidi. Scdm est
 est q oēs cōcant in hoc q distāt a calore naturali et sanguis-
 ne: et nō pōt calor naturalis eos puertere ad sanguinē: et iō
 cōuertunt ad illud qd est circa sanguinē: et b est hūior aquosus.
 ¶ Circa scdm pcedit b mō. Qrit vtrū exercitantib⁹ cōpes-
 tant fructus: et videt̃ q non: q in ipsis calor fortis est et exerci-
 tatus: ergo illa q de facili puerunt ad calorem acidētalē nō
 debēt exhiberi exercitantib⁹: sed talia sunt fructus: q nō des-
 bent exhiberi exercitantib⁹. Cōtrariū dicit ysaac q nō des-
 bent exhiberi nisi exercitantib⁹. Ad hoc dicendū q illis epi-
 bentur. Ad rationē in Jm dicendū q aliqd dē de facili puer-
 tibile dupl. Primo mō ppter cōplexionē silem sicut res ca-
 lide a calore. Scdm mō ppter cōplexiones habile: et hoc mō
 fructus de facili puerunt tñ rōne cōplexionis resistūt et alte-
 rāt cōplexionē. Scdm querit̃ circa b: vtrū oēs fructus exer-
 citantib⁹ cōpetāt: et si nō: querit̃ q cōpetāt: et videt̃ q nō oēs:
 solū illi cōpetūt q cōplexionē calidā alterāt: s; illi sunt solū
 fructus frigidi sicut pruna et cerasa: q isti solū exercitantib⁹ cō-
 petūt. Ad oppositū: exercitantes ppter nimā dissolutionem
 magna indigēt restauratiōe: s; sicut in gñe fructuū magne
 sunt restauratiōis: q sicut maxime cōpetūt exercitantib⁹. Ad
 hoc dicendū q nō oēs exhibēdi sunt exercitantib⁹. Ad rōnem
 dicendū q aliqd dāt illis duplī de causa. Prima est ad res-
 taurandū deperditū. Scdm est ad alterandū excessus caloris.
 Quātū ad primā cām illis nō cōpetūt fructus aliq: s; potūt dī-
 dāria grossa sicut carnes boum: et panis azym⁹. Quātū vō
 ad scdm cōpetūt cibaria frigida: et b mō solū eis cōpetūt ce-
 rasa et pruna. ¶ Tercio querit̃ vtrū exercitantes indigeant
 fructib⁹ infrigidatis in aqua: et videt̃ q nō: exercitiū et labor
 inducūt resolutionē caloris naturalis et sanguinis: et hoc in-
 ducunt debilitatē caloris naturalis: sed qn hoc est nō debēt
 dari fructus infrigidati: q calor naturalis debilitat: ergo eis
 nō debēt dari fructus infrigidati. Ad hoc dicendū q debēt dari
 infrigidati in aq fontis vel niue. Ad rationē dicendū q in exer-
 citio est duplex calor: actualis acquisitus ex exercitio vel la-
 bore: et calor naturalis: et iste vltimus calor in ipsis debilita-
 tur: calor vō acidētalīs multū intēsus ē in illis: vñ sit quasi
 febrilis: et refrenatur per vñ fructuum.

¶ Circa tertiū pcedit b mō: querit̃ vtrū i apostematib⁹ pe-
 ctoris vel pulmonis sicut habēt pleuresim vel periplemoniā
 cōpetāt gñā quedā fructuū sicut pira: et videt̃ q nō. Pira sua
 potētate stringūt vias et iterum exasperāt eas: et signū hu-
 ius est: q qui pira comedūt vocis asperitatē incurrit: sed in
 apostematib⁹ pectoris et pulmonis pessimū est clausio viarū
 et asperitas: q in talib⁹ apostematib⁹ nō cōpetūt pira. Scdm
 ratio hec est: dicit Gal. in cōmēto supra regimē acutoz. In
 talib⁹ aqua frigida nō cōpetit: q materiaz crudā reddit. vñ
 dicit Alex. q patētī erisipilam dedit aquā z fere eū interfe-
 cit: s; fructus hoc faciūt: in crudat̃ em materiam: ergo in hūiōi
 nō cōpetunt. Cōtrariū faciūt practici. Ad hoc dicendū q nō
 debēt exhiberi: et tñ si exhibeant mīr⁹ pira q poma debent
 exhiberi: q pira exasperāt vias et corrugāt sicut dicit Gal.
 in cōmēto supra regimē acu. et illi q dant mouent p hoc q il-
 la apostemata sūt cū febre acuta: et q i febre acuta dent̃ fri-
 gida et humida: et iō dāt illis in apostematib⁹ fructus: q sunt
 frigidi et humidī: tñ dicim⁹ q nō debēt dari. et rñdem⁹ ad ra-
 tionē: q duo sunt in morbo cōsiderāda. Primū est cōsidera-
 tio morbi: scdm est regimē eoz q abhinc morbi. Scdm mō
 nō debēt exhiberi: dantur aut ppter acidētia sicut ppter
 mollificationē vētris: vel ppter depositionē cibi. Ad hoc qd

obstet de febre dicendū q qn febris est morbus p se: cōpetit
 fructus: sed qn est accidēs nō: qz augent morbum.

De diuersitate saporū in fructibus. Cap. xxi.

Lectio. xvi.



Care quidā fructus sunt dulces: quidam
 amari: quidā acuti: quidā duri: bī molles
 et similia. ¶ Concordati sunt antiqui phi-
 losophi q oēs fructus nascentiū terre: ex
 subtiliori sunt substantia humorū ad eos venientiū.
 Dicūt em oia spermata in terrā cadētia humiditatē
 aque atq essentia terre sibi sunt trahētia: que. s. sue
 cōplexioni sunt similia. vnde sui constitutio sit nutri-
 menti. Infusa autē et inflata fundunt̃ que terre infu-
 guntur: a quibus quedā radix egredit̃ que quasi os
 cuiuslibet aialis eidē arbori esse perhibetur: quo ma-
 teria sui nutrimenti a terra exugat̃. Cōfortatis autē et
 augmentatis: calor solis sibi attrahit subtilissimos
 humores ad nutrimentū illi venientes: et sursum ve-
 nientes euocat. Quanto autem magis calor solis in
 eis augmentatur et cōfortatur: humiditas illa defice-
 catur: vñ et quāto magis attrahit̃ tāto plus exticcat̃
 qd in pre terrestri sit et in parte aerēi magis. Quan-
 to aut hūiores augmentātur calore naturali interi⁹ et
 aereo exterius excoquant̃: et ascendēdo alligantur et
 ramificant et frondescunt: et quāto plus caloris actio
 confortat̃ rami cōfortant et indurātur: et foramina vñ
 cibis trahitur dilatant atq florescūt atq fructuant
 sicut et in aialib⁹ videt̃: cum in pueritia cōpleant̃: mē-
 bōrum em cōpago perficiat̃: et pori dilatātur: et sper-
 matis perfectio cōpletur. tunc em nature actiōes in
 eis sunt cōplexiōes diuina potestate hoc operante.
 Jridē et oibus terrenascētibus. ¶ Cū autē fructus
 terre cōpleantur humorū subtiliationib⁹ in cibū eis
 veniētibus: tandē excocta a terrestri ponticitate mu-
 tantur in multis saporib⁹ et diuersis fm naturas di-
 uersorum generū sicut iā diximus in fructib⁹: q que
 de terrenascētibus infra caloris tēperamentū trāsie-
 runt: et quasi ad frigiditū paruas perueniūt: si hu-
 mores sint subriles et aquosi: a potētate et sine sa-
 pore in aque sapore mutant̃. Si autē calor sit hūiōi:
 et humores sint viscosi inter grossum et subtilē mediū:
 fructus inde cōfecti in aliquantulā sapōritates sunt
 mutandi vt persica. Si autē calor naturalis augeat̃
 et cōfortet et in mediocritatē et tēperamentū deducā-
 tur: quasi caleseat i scdm gradu habere: et hūiores sui
 inter grossum et subtilē medianf: et in dulcedinē mu-
 tantur. Si vō calor supgrediat̃ quasi in finē scdm gra-
 dus: et humores sint subriles et aerei: in vinctuositatē
 sunt trāducēdi. ¶ Si calor pl⁹ trāscēderit et hūiditas
 sit parua: inter grossi⁹ et subtilē sunt medijs: s; tñ ter-
 restri nature vicini. hūiores hūiōi fructuū calefiūt et
 in viscositatē et salsedinē trāsēūt calore: iterū trāscen-
 dente: et ad tertiū gradū tandē ptingēt: humiditate
 aut parua grossa et terrestri existēt: fruct⁹ in amaris
 tndniem mutant̃. Si autem adhuc plus transierit et
 vsq ad igneam incensionē peruenierit quasi in quar-
 to gradu: humiditas autem paruissima et sicissima:
 fructus in acumine incensionū extrahuntur: et
 mosuram. Frigiditate autē terrenascētib⁹ dominā

te et in primo gradu permanere: humiditate autem inter subtile et grossum mediocri et quanda viscositate habente: fructus in saporitate. i. sine sapore et dulcedinem transducitur. medij. ¶ Si frigiditas transierit et usque ad mediu secundi gradus pergerit: humiditas non multa subtilis et aquosa fuerit: sed tamen aliquatulus terrestris: fructus in sacrositate mutabunt. Si vero transiens in fine secundi gradus peruenierit: et humiditas parvissima inter subtile et grossum media: fructus in stipticitate mutant. ¶ Si frigiditas ad fines tertij gradus perveniat: et humiditas grossa vel parva terrestrisq; fiat: permanet fructus in terrestritate sua et sua ponticitate: et sue originis appropinquat saporis: ut glandes amittentes ponticitate et ceteros saporis: preter sue originis saporitate: unde et canna mellis et alia similia dulcissima non in terra nascunt frigidissima: quia dulcedinibus calor fortis in secundo gradu est necessarius: ut suum nutrimentum. i. humores ercoquantur et congelentur. ¶ Mala ergo est quia virtutes fructuum originibus suis vicine sunt: sed tamen calidiusculae et sicciusculae sunt. unde et subtiliores originibus suis erunt. Testatur hoc nutrimenti subtilitas: non enim alimentum suum est aliud quam quod de terra sibi venit subtilius: calorq; et siccitas sua causa sunt quod ab humiditate terre elongantur: et calor magis eis dominatur acribus. Ideoque omne semine fructuum subtiliat magis et mundificat: et aperit plus quam sua origo vnde nascit. Hoc autem intelligit ex semine papaveris: quia frigidum minus inuenitur quam illud vnde oritur. Non enim tanta dormitatione tantumque somnum adducit quantum sua origo. vnde et lac quod ab origine sua educit opium vocat: fortioris est actionis in somno faciundo. Fride de lactucis et similibus. Que autem de ramusculis plantatur cum ligna illa terre infiguntur et inseruntur: infusa et inflata funduntur: atque humectationibus inde fluentibus iuncta terre radicanter: quia radices tantum eis prestat: quantum et ora in nutriendis animalibus. per eas enim nutriunt. Cum autem humores lignis illis augmentantur: et calore naturali intrinsecus et aereo extrinsecus ercoquantur: inflantur: porisque sui dilatantur: vnde et frondescent florescent et fructificant. Que autem dure fructificant sicut olivae: ebenus et similia: diutius in terra durant non marcescunt: quia de humoribus terrestribus grossis continuus ad dissoluendum et ad ramificandum duris sunt nata. Idque ebenus diu in aqua durat ut non marcescat. Que non velociter crescunt et fructificant: sicut persica: mala et similia: parum durant in terra: quia de humoribus subtilibus et raris ad dissoluendum citius sunt orta.

¶ Si autem interrogemur quare quidam fructuum duri continentur: quidam molles et tenues: quidam non medio cres sunt: dicimus quia humores fructus nutrientes diversi sunt sicut diximus: quidam enim terrestres sunt et grossi: quidam subtilis et aquosi: alij leues et aerei: alij medij horum. Quibus ergo fructibus terrestres dominantur humores fructus nutrientes diversi sunt: dure et sicce sunt eorum congelationes vel coagulationes: sicut coagulationes ossium in animalibus: quod in fulvis fructibus inuenitur et similibus. Si autem terrestribus aquositas admisceatur: et aquositas parvus

modum excedat: coagulum fructuum fit mediocriter: sicut in animalibus hoc est videre: in malis coctantibus et similibus. Si autem terrestritate minuta aquositas abundet: coagulationes fructuum meliores sunt: sicut pinguedines animalium: sicut ficum et similia. ¶ Si terrestritatis plus minuatur quantitas: et subtilitatis humiditas subtilis sit et aquosa: sed tamen aliquatulus viscosa: continuatur fructus: et quasi humiditas coagulata efficitur: sicut videmus in moris et similibus. Humiditas autem si fuerit viscosa et inter subtilitatem et grossitudinem media: a terrestribus elongata effluit et prolongatur sicut mela et similia: et ideo mela elongatur: quia humores in grossitie mediocres effluentes inferius sunt descendentes. Sed si humoribus viscosus iungatur aerea pars: obitur leuitate aeris superius: viscositate ergo cogitur descendere inferius: et ab omnibus suis partibus equaliter mouetur: unde causa rotunditatis efficitur. Reprehendimus tamen ab obiectantibus: quare inquit galla est rotunda et glans oblonga cum humores utriusque sint grossi et terrestres? Respondemus humores galle pure terrestres sunt et grossi: et ideo adunant partes sue et continentur et rotundatur. Blandis non humores inter subtilem et grossum sunt medij: quod eius monstrant saporitates: unde et humores sui effluentes eam elongant.

¶ In parte precedenti determinauit auctor de diuersitate nature fructuum. In hac parte agit de modo et causis generationis ipsorum et partium eorum. Diuisio. Hec autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de modo generationis ipsorum et causis sue generationis. In secunda. i. in hac constat ex verbis nostri libri et agit de modo et causis generationis partium ipsorum. Prima autem pars spectat ad presentem speculationem. Diuidit autem hec pars in quatuor partes. In quarum prima assignat modum generationis plantarum et partium ipsarum et fructuum per modum pullulationis et productionis. In secunda scilicet in hac: Cum autem fructus coelegantur humoribus subtilitatibus et assignat modum et causas generationis specierum saporis in fructibus. In tertia. i. in hac: Prolam quod virtutes fructuum originibus suis vicine sunt et assignat comparationem nature fructuum ad naturam suam originem. In quarta. i. in hac: Que autem de ramusculis plantantur et assignat modum generationis plantarum per viam plantationis et insertionis et modum productionis ipsorum post suum ortum: de diuersitate ipsorum secundum velocem vel tardam productionem. In quinta. i. in hac: Si autem interrogemur: quare quidam fructus sunt duri continui et assignat diuersitatem fructuum ratione substantie et figure penes diuersitatem suam causarum naturalium cum ipsis concurreribus. Particularum autem subdiuisiones in expositione patebunt. ¶ Circa primam partem de fructuum generatione sex agit. Primo dicit quod materia fructuum in plantis est humiditas subtilis ex materia illa qua nutriuntur. Secundo tangit modum attractionis nutrimentalis a terra: dicens quod plante sibi simile ab illa attrahunt. Tertio tangit modum generationis radices que est attractionis principium dicens quod cum plantatio vel seminatio fit: sicut semine vel ramus: et generata radix erit et nutrimentum attrahit. Quarto dicit quod confortato calore naturali tunc masculus attrahit nutrimentum: et deinde dicit quod per actionem caloris et attractionem humiditatis generantur rami per materie eleuationem. Quinto dicit quod cum crescit planta et calor apertis poris sunt rami grossiores et duriores. Sexto inducit exemplum in animalibus de spermatis emissionem. ¶ Circa secundam partem que est de saporibus generationem in fructibus sunt undecim partes. In prima dat modum secundum quem fructus a ponticitate in omnes transmutantur saporis per actionem caloris: et attractionem diuersae humiditatis. In secunda dat modum generationis dulcis saporis: qui est

q̄ eſt a calore tēperato: t̄ ex materia mediocri ad groſſit̄em
 dedinās. In tertia dat modũ gñatiōis ynctuoſi a calore ma
 iori t̄ ex humiditate ſubtili gñat̄. In quarta dat modũ gñati
 onis ſalſi a calore plus excedēte t̄ ex ſubſta mediocri gñat̄.
 In ſextima dat gñatiōē parũ inſipidi q̄ a frigidityate t̄ hu
 miditate mediocri t̄ ſubtili gñat̄. In octaua dat gñatiōē
 acetofi q̄ a frigidityate t̄ ſubtili humiditate gñat̄. In nona
 dat gñatiōē, ſtipidi q̄ ex frigidityate t̄ pauca humiditate
 gñat̄. In decima dat gñatiōē pōnici q̄ ex dēſa humiditate
 t̄ frigidityate ſicca terreſtri gñat̄. In yndecima dicit q̄ cuſ in
 pōticis regnet frigidityas: ad dulcedinem calor̄ regn̄t. vt hu
 miditatē digerat t̄ puerat t̄ coagulet ſicut in cāna mellis
 vel zuccare. ¶ Circa tertiā partē tria tāgit. Primo dicit q̄
 nature fructuũ ſunt ſiles naturis ſuarũ originũ plantarũ
 ſed tñ fructuũ nature ipſarũ naturis aliquatũ calidiores t̄
 ſicciores ſunt. Scđo pbat hoc p̄ effectũ q̄ alimētũ ipſorũ fru
 ctuũ ſubtilius eſt. t̄ cā huius eſt ppter coagulationē a terra
 a qua prouenit frigidityas: t̄ iō ſemē eſt magis ſubtiliatũ
 t̄ aptum. Tercio pbat hoc p̄ exēplũ in papauere: cuius ſe
 mē eſt min⁹ frigidi⁹ t̄ ſomniſerũ: lac aut̄ ſuc ſuccus ex quo
 fit opiu⁹ magis ppter maio:ē frigidityatē. Siſt hoc p̄t̄ in la
 ctuſis t̄ ipſarũ ſemine. ¶ Circa quartā partē declarans mo
 dos gñatiōis plantarũ p̄ viā plāratiōis tria intēdit. Primo
 tāgit modũ gñatiōis pui⁹ dicēs q̄ rami plātān̄ t̄ fundunt̄
 t̄ ex it̄ radix humides attrahēs nutrit̄ales. Scđo dat
 modũ pductiōis ramoꝝ t̄ folioꝝ dicēs q̄ p actionē caloris
 pſortati ex humiditate diſſuſa poſis ap̄tis folia t̄ rami ge
 nerant̄. Tercio dat diuerſitatē plantarũ rōne pductiōis di
 cēs q̄ plante tarde pducētes diu pſeruant̄ ppter duriciēs
 ſicut oliua: q̄ aut̄ cito pducunt cito diſſoluuntur ppter hu
 miditatem t̄ molliciem ſicut perſica. ¶ Circa quintā partē
 ſunt due partes. In quarũ priā determinat de diuerſitate
 fructuũ rōne ſubſtantie. In ſcđa. ſin hac: Ideo q̄ muſa elō
 ganſ̄ t̄c. determinat de diuerſitate ipſorũ rōne figure. In p̄
 ma aut̄ parte duo intēdit. Primo aſſignat diuerſitatē qua
 drimēb̄: nutrit̄alis humiditatis: ex qua fructus gñant̄
 dicēs q̄ qdam eſt terreſtris groſſa: qdam ſubtilis aquoſa:
 quedam leuis aerea: qdam media. Scđo iuxta p̄dictā diuer
 ſitatem determinat diuerſitatem fructuum ſm qnq̄ gñā.
 Si em̄ materia ſit terreſtris gñantur fructus duri ſicut po
 mu⁹ quercinũ. Si aquoſa aliquatũ gñant̄ aliquatũ mol
 les ſicut coctana. ſi multũ aquoſa gñant̄ magis molles ſicut
 ſicus: ſi aquoſa t̄ parũ viſcoſa gñantur tales fructus ſicut
 mora: ſi media: gñantur fructus muſi ſicut ſunt pruna t̄ q̄
 dam poma. Conſequent̄ aſſignat fructuũ diuerſitatē rō
 ne figure. hec aut̄ pars duas continet partes. In quarũ pri
 ma tangit hanc diuerſitatē. In ſcđa remouet dubitationē
 incidētes. Dicit igitur primo de figura oblonga: q̄ in fructi
 bus viſcoſis aliquantulum humidis ſicut in prunis: figu
 ra hec ſit propter effluentiam t̄ elongationem partiũ t̄ de
 ſcenſum deoꝝ ſum. Scđo dicit de rotũda: cū viſcoſe materie
 iungit̄ aerea viſcoſitate. Dicitur: t̄ partibus vndiq̄ a circũ
 ferentia ad centrum concurrentibus ſit figura rotũda. De
 inde pcedens circa dubitationem primo mouet eam dicēs
 propter quid glans eſt oblonga: rotũda aut̄ eſt galla: cum
 humiditates vtriuſq̄ ſint groſſe terreſtres: t̄ ideo propter
 partium equalem congregationem rotũdatur: materia ve
 ro glandis eſt media inter groſſam t̄ ſubtilē: t̄ ſignũ eius
 eſt ſapor: t̄ aliquantula humiditas: t̄ ideo propter partium
 ſiupum ſit oblonga. hec eſt intentio huius partis. ¶ Circa
 partem iſtam tria inquirũtur. Primo eſt de generatiōe fru
 ctuum in plantis. Secundum eſt de generatione ſaporũ in
 eis. Tertiũ eſt de generatione plantarũ ſm viam plantarũ
 tionis t̄ inſertionis. ¶ Circa primũ pcedit hoc mō: q̄ritur quare quibuſdā plā
 tis debet̄ pductio fructuũ t̄ quibuſdā non: videt̄ q̄ cuiſbet
 plante debeatur pductio fructuũ: q̄ in quocũq̄ viuente cō
 pleto eſt nutrimentũ: in eodem eſt ſuppluſitas nutrimenti:
 ſed ex ſuppluſitate nutrimenti in plantis generant̄ fruct⁹
 ergo omni plante debetur pductio fructus: videmus tñ
 contrarium. Ad hoc dicendũ q̄ quattuor ſunt cauſe propter
 quas plante non producũt fructus. Prima cauſa eſt pauci

tas humiditatis a terra attracte: q̄ qñ humiditas eſt pau
 ca: tunc planta conuertit totum nutrimentum i ſui vſum: t̄
 ſic nihil ſuperſuit ex quo generetur fructus. Scđa cauſa eſt for
 titudo caloris t̄ ſiccitatis plante humiditates conſumētis
 ſicut p̄ in oleaſtro: vnde cum humiditas conſumatur que
 debet eſſe ſufficiens nutrimentum: t̄ ſimiliter ſuppluſitates
 nutrimenti conſumuntur. Tertia eſt humiditatuũ terreſtriũ
 groſſities: q̄ ita ſunt groſſe q̄ non poſſunt ſubtilian ad fru
 ctus producendos. Quarta cauſa eſt quam ponit Ariſt. liq̄
 ditas humiditatum: que cum ſint multum liquide non poſ
 ſunt extra duci: immo fluũt per poros omnes ſicut patet in
 ſalice. Per hoc patet ſolutio ad aliud: q̄ quis ſit humiditas
 in qualibet planta: vel nutrimentum: deficit tamē quia
 pauca vel quia numis groſſa t̄ huiusmodi. ¶ Scđo querit̄
 quare in quibuſdam plantis eſt pductio fructuũ. bis in
 anno ſicut in ſicu. Ad hoc dicendũ q̄ plantarũ quedam
 ſunt que ex humiditate terreſtri in magna copia attrahunt
 ad ſuum nutrimentum: habent t̄ multum nutrimenti ſup
 ſtutatem ſicut ſicus: t̄ ideo ex vna parte ſuppluſitatis nu
 trimenti producat fructus puros: aliam vero partem reti
 net ad fructus alios producendos. ¶ Tercio poteſt queri
 quare hoc non eſt poſſibile in omni regione. Ad hoc dicen
 dum q̄ hoc non contingit niſi in calida regiōe: q̄ in regione
 frigida humiditas nutrimentalis non poteſt digeri: cum fri
 gidityas digeſtionem impediāt: in calida vero hoc eſt poſſi
 bile q̄ calor ſuuat digeſtionem. ¶ Quarto queritur cū fru
 ctus in planta generetur: vtrum ex operatione prunice dige
 ſtionis vel ſcde vel tertie: t̄ videtur q̄ ex operatione tertie
 digeſtionis: q̄ dicit yſaac ſicut ſe habet ſemen in animalib⁹
 ita ſe h̄s fructus in plantis: ſed in animalibus ſemen ſit ex
 operatione tertie digeſtionis: ergo in plāis generant̄ fru
 ctus ex operatione tertie digeſtiōis. Scđa rō pōt accipi ex
 dictis yſaac i de vinis dicentis q̄ ex tertia digeſtiōe gene
 rantur folia in plantis t̄ rami t̄ fructus. Tertia rō hec eſt: ſi
 cit pbs q̄ partes plante ſunt proportionales partibus aia
 lium: vnde dicit q̄ radix aſſimilatur ozi t̄c. ergo in radice ſit
 prima digeſtiō: in trunco ſcđa: necesse eſt q̄ in oibus parti
 bus tertie celebretur: ſed fructus generatur ex digeſtione
 ceterarum partium: ergo generatur ex operatione tertie di
 geſtionis. Ad oppoſitum eſt hec rō: in quo non eſt tertia di
 geſtiō non eſt effectus tertie digeſtionis: ſed in planta non
 eſt tertie digeſtiō ſicut dicit pbs: ergo neq̄ effectus tertie
 digeſtionis: ergo fructus in planta non operabitur ex ope
 ratione tertie digeſtionis. Ad hoc dicendũ q̄ fruct⁹ in plā
 ta generatur ex operatione tertie digeſtionis. Ad auct. p̄bi
 reſpondeo q̄ tertie digeſtiō ad duo ordinatur. Primo
 eſt conuerſio nutrimenti ad ſingulas partes corporis. Sec
 cundũ eſt ad qđ ordinatur gñatiō ſemini t̄ fructuum ex pu
 ra ſuppluſitate: q̄ ſicut ex ſuppluſitate nutrimenti gene
 ratur ſemen: ita fructus. t̄ hoc modo eſt ibi tertie digeſtiō.
 Tertiũ eſt ad qđ ordinatur diuerſitas partium: t̄ hoc modo
 tertie digeſtiō conuenit animalib⁹: q̄ partes animalis diuer
 ſe ſunt: partes vero plante ſimiles ſunt: q̄ ſolum folio t̄ ra
 mus ramo: t̄ quātũ ad hoc deficit in eis virtus digeſtiua
 tertie: t̄ tertie digeſtiō. ¶ Quinto q̄ritur quare in quibuſdā
 plantis ſicut in perſico folia ſunt dura t̄ amara t̄ fruct⁹ dul
 ces. Ad hoc dicendũ ſm Ariſt. q̄ folia in ipſo generant̄ ex
 humiditate groſſa t̄ indigeſta: vnde retinent amaritudinē
 ſed fructus generantur ex humiditate pauca pura t̄ digeſta
 que depuratur in viā: t̄ ex iſta digeſtione acquirunt dulce
 dinem. De ſecundo vero nihil dicimus: ſed ſupponimus ex
 capitulo de ſaporibus. ¶ Circa tertiũ pcedit hoc mō: q̄ritur quare prop̄i eſt plā
 te vt ramus decius terre applicatus viuāt. hoc autem non
 contingit in animali. Ad hoc dicendũ ſm Auerro. t̄ Ari.
 in libro de morte t̄ vita: differt plantatio partium animalis
 t̄ plante: quia partes animalis ſunt diuerſe t̄ non ſolus ſitu
 t̄ coſitione ſed etiā virtute: ſed partes plante ſunt ſimiles
 quia ſicut dicit Ariſt. in qualibet parte eſt potentia ger
 men t̄ fructus: t̄ iō ſi plantē pars germinat ſicut totũ. In
 aſali pars eſt diuerſa a toto: t̄ ideo ſi plantetur non viuāt.
 ¶ Secundo queritur quare mixtiō poſſit fieri in plantis

et non in animalibus. Ad hoc dicendum quod hoc est propter duas causas. Prima est a parte rei sitae: quia quedam est materia terminata sicut in homine: alia est materia interminata sicut illa quae fluit: et hec est in planta: quia fluit per multa sicut in folia et ramos. Sed materia terminata non potest reperire aliam materiam super se: et ideo non potest recipere insertionem: et hec est in animali: et ideo in animali non potest fieri commixtio. In planta vero est materia interminata: et ideo potest recipere potentiam alterius materie. Tercio quod fitur quare in insertione fructus sequitur naturam rei inserte. Ad hoc dicendum quod fructus sequitur naturam plante quae inseritur: quia proprium est fructui ut in ramo generetur truncus vero generat nutrimentum: rami vero recipiunt huiusmodi nutrimentum: et sicut dictum est: ex superfluitate nutrimenti fructus generantur: et ideo sequitur superfluitatem nutrimenti ramos: et hoc est a parte rei inserte: ideo fructus naturam rei inserte debent sequi.

De nutrimentis arborum et ceterorum terre nascentium. Cap. xiiij.

Lectio. xxvij.

Constat ex verbis huius nostri libri: quod nutrimenta arborum et ceterorum terrenascuntur ex quattuor sunt elementis. humores enim ea nutrientes aut terrestres sunt gravitatis et aquositate effluentis: et acce leuitatis igneque subtilitatis non sunt expres. Quarum essentie aliquae sunt equales in humoribus fructus nutrientibus. Aliquae vero diuersantur. Si ergo fructibus terrestribus et grossa substantia dicitur: humores non subtiles et aquosi inueniantur: gravitate sui priores humores penetrant interius: et ibidem coagulantur et ossa efficiuntur. Cum autem nulla nutrimenta vinctuositate et spiritualitate sint carentia: unde quod nutrienda nutriunt: si sunt gignenda gignunt: penetranda penetrant: et vinctuositatis et spiritualitatis cum parte terrestri adunantur: et in medio eiusdem partis terrestribus: quod locus proprius est corporis custodiendi: sicut in animalibus videmus: quorum medulla iter ossa continent. Unde et omnia nascuntur que ossa sunt habentia: ex ossibus suis possunt generari: pars enim vinctuosa et spiritualis quod interius continetur: idem in eis quod sperma in animalibus generandis facit. Hec est causa ossium et eorum quod ab ossibus sunt generanda. Ossibus carentia partim terrestribus: partim acce subtilitatis commixtionem habent: quod leuia facit ea et natantia. Cum autem humores grossi et viscosi inueniuntur: grossitie et viscositate penetrare prohibet partem terrestrem: ideoque supinmat et in extremitatibus se dilatat: et calore solis desiccata corticem facit et generat. pars vero vinctuosa et spiritualis: quod fructus generatur: cum ossibus lateant non repiant: per totum corpus interius se diffundunt. Cum cum omnis fructus ossa habens ex ossibus suis generetur: quod vero non habet ex radicibus et ramis necesse est arboris. Licet nobis obijci possit quare quedam arbores caducas habent frondes: quodammodo non: quodammodo rotunditas: quodammodo oblongas: et quodammodo fissas: quodammodo non. Dicimus frondium ab arboribus cadentium causa est ablatio ciborum. Cum cum frigus in hyemali tempore extrinsecus arboribus dicitur: calor fugiens si ubi contrarium: latitat in radicibus. Qui cum ibi augmetur: a superioribus ramis et extremitatibus humorem sibi trahit funditus: ut multitudo sui caloris temperetur ne inferiora incenduntur. a superioribus ergo cibo illo fugiente necesse est frondes cadere, di-

cunt ergo illi hic ut calor inferiora petat omnibus est universalis arboribus. Sed quare quibusdam cadant: quibusdam non. Dicendum est quod duobus modis specialiter fit. Uno quod radices sue naturaliter fortes virtutem habent trahendi sibi sepe humorem a terra: et tante sunt multitudinis et grossitiei: ut multa humeritatis quantitates et grossas quas a terra sumpserunt servare possint: quare ad refrigerandum calorem illi sufficit: nec oportet ut a superioribus auferant ramis. Ideoque frondes non cadunt: quod non eis auferunt suum nutrimentum sicut frondes palmarum. Sunt etiam arbores que rarissimas habent radices: quibus cum non sufficiat quod eis terra administrat: quod ita pauperatur ut velint nolint ad refrigerandum calorem expectant a superioribus: et sic fiunt causa casuris frondibus. Secundo vero modo (quem iam diximus) quod quedam arbores oriuntur vel sunt ex humoribus subtilibus et cito dissolventibus, sicut malagranata et similia: quedam de humoribus grossis et terrestribus et similibus continuis: et ad dissoluendum duris. Quae autem de subtilibus fiunt et cito dissolventibus: virtus appetitiva que in radicibus est: quicquid a ramis trahit: facile sibi obedit propter subtilitatem suam et leuitatem. Quia ergo sepe sibi sugunt: facile frondes inde coguntur cadere: unde huiusmodi arbores parum in terra sunt durantes. Quae vero humorum sunt grossorum et terrestrium in ceteris: virtuti appetitive in radicibus manenti ab huiusmodi non obeditur humoribus: qui in ramorum sunt extremitatibus propter grossitiam et sui terre streitatem resistentem: neque potest virtus trahere nisi quod in eis est subtile: maior autem pars remanens nutrimentum frondibus prebet ne cadant. Ideoque arbores iste diu in terra sunt duratue sicut oliue: ebenus et similia: quod sic potest visui certificari: pannus enim per medium fissus si partim subtili aqua: partim grossa infundatur: et utraque pars soli exiccanda exponatur: subtili aqua infusa cito desiccabitur. Quare autem quedam rotunda: quedam longa habent folia: elementa frondium: et humores eas nutrientes sunt causa quod elementa aliquae subtilia sunt et leuia: aliquae grossa et graviora: et humores similiter aliqui liquidi: et aliqui fluidi: aliqui leues et acce. Si ergo materia subtilis sit et levis: humores vero liquidi et fluidi: mouetur materia sursum leuitate: humores vero deorsum liquiditate: sicque frondes dilatantur et elongantur. Si autem materia grossa: humores vero subtiles: grauatur materia ex grossitie sua ne sursum ascendat: humores autem circumfunduntur subtilitate sua per eas: et ita rotunditatis fit causa. Quare autem fissa sunt vel integra: siccitas et humiditas est causa. ubi enim frondibus siccitas dicitur calore solis magis de siccitate fiunt: ubi humiditas superest calori repugnat: et ideo integre remanent frondes.

Assignatis modo et causis generationis plantarum et fructuum et aliarum partium: In hac parte assignat generationem partium fructuum et foliorum et dispositionem ipsorum: hec autem pars spectat ad presentem speculationem. Diuiditur autem ista lectio in duas partes. In quarum prima assignat causas generationis diuersarum partium fructuum. In secunda soluit quasdam questiones circa dispo-

ſitiones foliorum diuerſas. Prima autem pars diuidit in duas. In quarum prima tangit cauſas materiales partiu fructuum: per quarum diuerſitatem cauſatur diuerſitas in eorum partibus. In ſecunda determinat generationem diuerſarum partium ex diuerſis cauſis. Secunda pars q̄ eſt de queſtionibus diuiditur in duas. In quarum prima mouet eas. In ſecunda eas ſoluit. Prima autem pars non diuidit. Secunda autem diuiditur in tres. In quarum prima ſoluit primam que eſt de cauſa et conſeruatione foliorum. In ſcda ſoluit ſecundam que eſt de figura foliorum. In tertia ſoluit tertiam que eſt de integritate et ſiſura foliorum. Sūt igitur in preſenti lectione partes ſex. In quarum prima aſſignat cauſas materiales partium fructuum. In ſecunda. ſ. in hac ſiſigitur fructui terreſtris et groſſa dicitur ſubſtantia et. ſim diuerſitate illarum cauſarum aſſignat diuerſam generationem partiu ipſorum. In tertia. ſ. in hac. Et nobis poſſit obijci et. mouet tres queſtiones circa diſpoſitiones foliorum. In quarta. ſ. in hac. Dicimus frondum ab arboribus cadentiu et. ſoluit primas queſtiones. In quinta. ſ. in hac. Quare aſſi gnatur cauſa oſſiu in diſcrepantia fructuum generatoꝝ dices q̄ qñ in eis ſunt partes: quedam terreſtres: quedam ſubtilis: aquoſe. ppter grauitatem terreſtrium non potentiū penetrare: ſubtilis penetrat: et terreſtres conſtantes remanēt et per coagulationē in oſſa conuertuntur. Scdo tangit cauſam generationis medulle in medio: que eſt propter humorem vinctuoſum ſubtile penetrantem: qui circumſtat terreſtris groſſus penetrare non potens: et eſt ſimile in oſſibus et medulla aſialium. Tercio concludit q̄ ex fructibus habentibus oſſa cum medulla ſi ſemen poſſit ſimile generare: q̄ pars que cedit in medulla eſt ſicut ſperma in animalibus. Quarto oſtendit cauſam carentie oſſium que eſt propter equalē commiſſionem partium ſubtilium cum groſſis. Quinto aſſi gnatur cauſam generationis corticis in fructibus: que eſt ppter contrarium partium viſcoſarum et terreſtrium: q̄ tamē terreſtres propter viſcoſos penetrare non poſſunt: circūſtant et in cortices per deſiccationem conuertuntur. Sexto concludit q̄ hominis fructus habens oſſa ex illis ſimile pducit: alie plante oſſa in fructibus non habentes generant ex ramis et radicibus. Circa tertiam partem mouet tres queſtiones: quarum prima eſt de cauſa folioꝝ et permanētia. Scda de rotunditate et longitudine ipſoꝝ. Tertia de integritate et ſigura ipſoꝝ. Circa quartam partem ſoluit primam queſtionez: et in hac parte ſunt due partes. In quarum prima ſoluit cauſam generale aſſignat circa cauſam folioꝝ. In ſcda aſſignat cauſam ſpeciale circa cauſam eoꝝ in quibusdam plantis et conſeruatione in alijs. Dicit igitur q̄ ca ppter quā in hyeme cadūt folia eſt fuga coloris ab extremis ad radicem propter frigus temporis: et attractio humiditatis que eſt fundamētum folioꝝ ad radicem. Deinde aſſignat cauſam ſpeciale. Primo em̄ dicit q̄ ca predicta eſt cois: ſed ſpecialis eſt inquirenda. Scdo aſſignat vnam cauſam ſpeciale q̄ eſt ppter debilitatem caloris qui partem humiditatis q̄ eſt materia folioꝝ tarde reſoluit vt folia conſeruentur: et ppter eius fortitudinem hec humiditas cito reſoluitur et ideo cadunt: et ad hoc concurrunt raritas et denſitas plante: et fortitudo: et debilitas attractive et multitudo et paucitas humiditatis. Ergo tertio aſſignat ſecundam cauſam q̄ eſt ppter ſubtilitatem et groſſitatem humiditatis que cito vel tarde attrahitur vel diſſoluitur: exempla autē ſunt in oliua et hebeno: et in panno ſubtili: et groſſa aqua inſuſo: i quo cito ſubtilis: tarde groſſa deſiccatur. Circa quintam partem ſoluit aliam queſtionez que eſt de figura folioꝝ. Et autem longitudinis eſt ſubtilitas humiditatis et leuitas ſuſum mote quātum ad vnam

partem: et liquiditas alterius que deoſum mouetur. Cauſa autem rotunditatis eſt groſſities cum humiditatis ſubtilitate ppter quam partes ad centrum mote ſecum traſunt liquidas circumſtantes. Circa ſeptimam partem ſoluit alteram queſtionez aſſignans cauſam figure folioꝝ dices ſiccitatem cauſam figure: integritatis humiditatem. Iam ſiccitas partium diſcoherentiam diuidendo operatur: humiditas autem coherentiam vniendo. hec autē eſt intentio huius partis. Circa partem ſtam duo querunt. Primum eſt de reno uatione plantarum. Scdm eſt de cauſa folioꝝ et regeneratio ne eorundem. Circa primū pceditur hoc modo: queritur vtrū aliqua pars plante principalis et fixa ſit que non poſſit regenerari et videtur q̄ ſic dicit Auicē. q̄ aia cum ſit vna requirit vnuz membrum cui primo inheret: et a quo primo depēdeat qd ſit primū et principale. q̄ ſit in plāta ſia requirit membrū principale et ſicū a quo dependeat: ſed conſtat q̄ talis pars nō pōt renouari: ergo in planta eſt aliqua pars que non poſſit renouari. Secunda ratio hec eſt: ſicut vita debetur aialibus ita et plantis: ſed differenter: q̄ vita debetur aialibus manifeſte: plantis vero occulte: ſed vita in aialibus emanat ab aliquo membro ad omnia membra: ergo ſit in plātis vita emanat ab aliquo ramo ad omnes ramos: ſed conſtat q̄ illud a q̄ emanat vita ad alia eſt fixū et principale et non regenerabile: ergo in plantis quedam eſt pars q̄ non poſſit regenerari. Tertia ratio hec eſt: vita in plantis conſiſtit mediāte calore naturali et conſeruat ſe mediāte nutrimentū: ſed in quocunq̄ eſt calor: naturalis et nutrimentū: eſt aliqua pars in qua conſiſtit et que ſit minera caloris: naturalis: ergo in plāta eſt huiusmodi pars: et talis pars nō poſſit regenerari: ergo in plantis eſt aliqua pars que non poſſit regenerari. Ad oppoſitum eſt auct. ha. in cōmento ſupra tegni dicens q̄ omnes partes que habentur ex humiditate nutrimenta li regenerari pōt: et non ille que generantur ex primo ſpermate: ſed partes plante ex humiditate nutrimentali generantur: ergo poſſunt regenerari. Scda ratio hec eſt. dicit pbs q̄ partes plante ſunt homo genez: et ideo ſicut ipe dicit quelibet pars plante per ſe viuere poſſit: ſed qua rōne vna talis poſſit regenerari: eadem ratione et alie: ergo nulla eſt ita fixa quin poſſit regenerari. Ad hoc dicendum q̄ alique pars eſt in planta que eſt fixa: et hec non eſt regenerabilis. Ad rationem dicendum q̄ in grano frumenti cuius putrefcit eſt aliqua pars fixa que non poſſit regenerari: et huius aſſiſta tur humiditas terreſtris: tñ partes que generantur ex humiditate nutrimenti ſicut folia et rami poſſunt regenerari. Ad ſcdo dicendum q̄ partes plante duobus modis conſiderant. Vno mō in ſe: et ſic non ſunt ſimplices: q̄ ſi ſit oſſia. ſim q̄ dicit pbs q̄ radix aſſimilatur oxi. Alio mō accipiū tur prout comparantur ad partes animalis: et ſic partes plante dicuntur ſimplices et vniſormes. Secundo querit circa hoc. Vtrum hec pars fixa et principalis ſit radix: et videt q̄ non. Simile eſt de animali et planta: ſed membrum in aiali qd eſt principium nutrimenti nō eſt primū ſicut epar: q̄ ſimiliter in planta nō eſt illud membrū primū qd eſt principium nutrimenti: ſed illud eſt radix: ergo radix non eſt illa pars fixa principalis. Ad oppoſitum. Illud membrum eſt principium in planta qd in ea prius generat: ſed hoc eſt radix ſim pſaac: ergo radix eſt illa pars fixa. Secunda ratio hec eſt: illa pars eſt prima in plantis ad cuius corruptionem ſequitur in toto corruptio: ſed radix in planta eſt huiusmodi: q̄ ipſa deſiccata totum corpus deſiccatur: ergo radix eſt prima pars fixa in planta. Ad hoc dicendum q̄ hec pars eſt radix. Ad rōnem dicendum q̄ non eſt ſimile de animali et planta: q̄ plāta ſemper eſt coniuncta nutrimento: animal vō non. Illud ergo membrum in aiali qd eſt principium nutrimenti non eſt principale: ſed in plāta membrū qd eſt principium nutrimenti eſt principale: cū ſemp pſiſta ſit nutrimento: et tota vita plante in nutrimento pſiſtit: nō radix eſt principale in plāta cū ſit principium nutrimenti. Tercio queritur quare non ſunt renouationes in aialibus ſicut in plātis. Ad hoc dicendum q̄ hoc eſt ppter duas cauſas. Prima eſt ſicut dicit pbs: in plātis m̄

ea effluētia nutrimentū: est effluētia planta semp̄ p̄dicta nutrimentū
eo: iō plāta semp̄ multiplicat ptes. In aīaū vō nō est effluē
tia nutrimentū: nō nō multiplicat partes. Scd̄a est diuersitas
partū in aīaī. In plāta vō sunt ptes homogenee: t ita q
partes aīaī ex humiditate spermatica generātur: et tale
nō pōt renouari sicut dicit Gal. t iō ptes in aīaī nō pōt re
nouari: sed partes plāte ex humiditate terrestri gñantur: t
iō renouari possunt. Et p hoc p̄ solutio: q: ptes i aīaī sunt
determinate: in planta vō infinite. t cā huius est: q: partes
plāte ex humiditate terrestri gñant: t etiā in illis est super
flūū nutrimentū: iō partes infinite pōt generari. In anima
h vō nō est affluētia nutrimentū. t p̄terea ptes aīaī ex hu
miditate spermatica gñantur: t ideo sunt finite.

Circa scōm p̄cedit hoc mō: q̄ntur quare in q̄busdā plā
tis p̄seruant folia: t in q̄busdā nō. Ad hoc dicēdū q̄ b̄ est p
pter duas causas. Prima est ppter humidū vntuosū: qd̄
non est de facili coagulabile: t etiā sicabile sicut in oliua et
lauro: t ppter naturā olei t pinguedinis q̄ p̄seruat humi
ditatē. Scd̄a cā ppter ptes duras t siccas: t hoc mō mirtus
semp̄ conseruat folia. **S**cōdo q̄ntur quare plante habent
tes folia lata parum conseruant illa: p̄ntes vero folia stricta
multū sicut p̄ in oliua t lauro. Ad hoc dicēdū q̄ folia stric
ta sicut vult p̄saac: causant ex parua humiditate lq̄da que
parum potest liquidari: t ideo de facili desiccari habent: et
hoc est q̄ non tātū conseruant folia. **T**ertio q̄ntur cū sūt
se habeant capilli in aīalibus sicut se habent folia in plātis:
sed capilli p humiditatem p̄seruant: t iō femine non sunt
calue ppter magnam humiditatē p̄seruantē capillos neq̄
eunuchi: ergo eodē mō b̄ esse in plāta: t sic plante humide
magis debēt p̄seruare folia q̄ alie: hoc aut̄ falsum sicut po
nunt pbi. Ad hoc dicēdū q̄ sine dubio in hoc pueniūt fo
lia t capilli in aīalibus: q̄ tam capilli q̄ folia ex sup̄fluitate
nutrimentū gñant: sed differūt i b̄ q̄ capilli magne sūt ficat
tis: q̄ sicut dicit Auic. si ossa in quodā potō cōp̄imant p̄
exibit de humiditate q̄ de capillis cōp̄essis in quodam po
tō: t iō signū est q̄ sunt magne siccitatis: folia vō su n̄ mul
te humiditatis: t iō cū capilli siccī sunt indigent magna co
herentia q̄ sit p humiditatem. t ideo humiditas in aīalib̄
facit ad p̄seruationem capillorū: non em̄ in q̄bet cute sunt
capilli: sed in humida: vñ cōp̄ilū nō h̄nt capillos: sed q̄ folia
sunt magis hūiditatis: iō hūiditas nocet ad conseruandū
Ultimo q̄nt q̄re plāte frigide t sicce diu p̄seruāt sicut
dicimus: t nimirū aīalia frigida t sicca nō p̄seruant diu. Ad
hoc dicēdū q̄ p̄ncipiū p̄seruatōis vite est duplex. Primū
est fortitudo p̄ncipioz. scilicet calidū t hūidū: t p tale aīal diu cō
seruat. Per oppositū vō aīal frigidū t siccū parū p̄seruat.
Scōm ē forte neq̄ p̄ntū. vñ dicit Auic. q̄ aīal paratū ē corru
ptio: q̄ b̄ debile coagulationē. Sic etiā dicim̄ de plāta q̄
illa q̄ b̄ forte neq̄ partius diu p̄seruat sicut mirtus. Sicut
oliua p̄seruatur diu q̄ est calida t humida.

Que grana generentur: t bene vel male
secerantur. **C**api. xxiij.

Lectio. xxvij.



Rana duob̄ modis p̄batur: aut ex sub
stātia forme: aut ex artificiali passiōe. Ex
substātia tripl̄. qd̄a em̄ p̄incta solida: gra
uia: farine multūz h̄ntia t pauca fursura.
quedā tenera: rara: in farina pauca: in fursure vero
multa: t sunt alia q̄ sunt mediocria. **Q**ue nō sunt cō
iuncta solida: t grauia multū farinosa: t parz fursurca
calorē naturalē significāt trāisse coctionē quantum
oportebat: t humiditatē accidētālē fugisse: substan
tiālē vō opari cepisse. **I**deoq̄ nutrimentū hui⁹ speciei
est multe quatitatis: forte durū a membris dissolui.
Ad cōfortāda ḡ membra hec spēs est optima plusq̄
in sanitate regēda t custodiēda. **M**emb̄is em̄ cōfor
tādīs cū sunt necessarij: grossi: ad dissoluēdūz duri.
Regimento nō custodiēde sanitatis leues cū faci

les actioni nature obediētes quān̄ oporteat dissolu
biles. **Q**ue aut̄ grana vltra tēperamentū sunt gradia
rara: tenera: in farina pauca: in fursure multa signifi
cāt humiditates sup̄flūa. vñ calor naturalis coctionē
nō expleuit suā. **I**deoq̄ canēdū necdū nouellū est ac
cipiēdū: nisi aliquantulū sup̄fluitatē habitā amittat
calore aeris hoc faciēte: humidiora em̄ t viscosiora
p̄iorib̄ sunt. **I**ntellige aut̄ q̄ calor aeris hoc exple
re possit: si calores imperfectas citrinitates mutas
rēt: t p̄tinua sint t iuncta. qd̄ qd̄a in septē mensibus
quedā in anno integro operant. **A**n̄ antiquus arbe
niēsis dicit qd̄ Gal. p̄firmat. **H**ranorū nouorū inq̄t
aī septē mēses nutrimentā grossa sunt t viscosa: ad
dissoluēdū dura: sed tñ cū bene sunt digesta: multū
dāt nutrimentū: t a mēbris dissolui sunt dura: vñ cor
nutrimentā ad p̄fortāda mēbra q̄ in sanitate regēda
sunt meliora t custodiēda. **I**nueterata nō s̄z nō cor
rupta in nutrimento sunt minora: ad digerēdū t a mē
bris dissoluēda faciliora: iōq̄ in sanitate custodiēda
meliora sūt q̄ ad mēbra cōfortāda. **I**nueterata adeo
vt humiditatis sue substāntialis ps̄ defecerit: cū siccio
ra sunt q̄ oporteat: t idcirco illaudabilia hūc antez
vetustatis modū excedētia: vt t sapore t odorē amit
tant naturalē: suā humiditatē substāntiālē maxime si
gnificāt esse finitā: t peiora inde sūt q̄ nouella: et si
sunt inflatoria t viscosiora: sed tñ nō oib̄ laudabilio
ra hoibus: p̄sertim humidis cū desiccētur. **S**i aut̄ p
nūmētatē vetustatis tota deficiat humectatio substā
ntialis: t calore t sapore t odorē graua sūt. **L**ū autē
frāgant: t quasi puluis cōficiant terre⁹ pessima sūt
oib̄ modis aīalibus. **S**icut Gal. q̄cūq̄ inq̄t grana
in odore pessima t in sapore semper abominabilia:
nutrimentā corū duob̄ modis sunt abhorreda: vel q̄
natura ex grauitate sui saporis recusat ea digerere:
t cruda remanēt t corruptibilia: vel q̄ sanguis q̄ ex
eis gñatur: siccus est t pessim⁹: melancholicus: t vene
nosus. vñ Gal. q̄ inq̄t grana per tā longa durant tē
pora vt suas creāt naturas: nutrimento t regēde sani
tati sunt grauiora: contraria aut̄ cōtrarie. **Q**ue autē
inter duo sunt extrema: in sua actione t passiōe sunt
tēperamēto t mediocritate p̄fecta: inter subtilitates
t grossitiē digerēdi velocitatē t tarditatē se habētia
t idcirco laudabilia sunt: t optima in cōfortādīs mē
bris t sanitate custodiēda: q̄ non velocitē nature
obediunt: vt dissoluātur aī cū digestionē: neq̄ na
turā in tarditate digerendi fatigāt: sed potius actio
nem suā t passionem mediocres faciunt. **I**nde Ga.
Que inquit naturaliter grana sunt magna vel par
ua: sed tñ graua t ad maturandū dura: magis sunt
farinosa q̄ fursurea t nutritibilia t mēbroz cōfor
tantiora: vtpote ad digerendum dura: t ad dissoluē
dum tarda: rara: tenera: t leuia in farina pauca: fur
suribus multa: parūz nutriunt: sed sanitati custodiē
de bona sunt: facilius enīz digeruntur: t a membris
cito dissoluuntur. **M**edia vtro: nūq̄ t membr̄is cō
fortandis: t sanitati custodiēde optima sunt. **I**n
suis ergo actionibus grana taliter temperantur.
Si grana vel semina vel quelibet sicca probare
volueris: infunde infundenda aq̄s: clīx: clīxāda: affa

affanda: q̄ velociter inflāt: z duriciem amittūt suam: laudabiliora sunt non obedientibus: z in duricie vel siccitate pmanentibus. ¶ Velocitas enī mutatiōis signū est perfecte actiōis naturalis caloris in coctio ne sui: dum in origine sua fuerint: z mundificata sint de oib⁹ accidentali⁹ superfluitatib⁹ suis. vñ z rarifi cantur: z vsq; ad interiora sui calor z aqua penetrāt h̄mōi grana digestiōis sunt in stomacho z epateve locioris: z mutatiōis in sanguinē: z mēbroz ad assimi lationes faciliōis: neq; solū in his bona sunt: s; etiā eoz laudabile est nutrimentum.: q; quecunq; facile digeruntur: sanguis est laudabilis qui inde gñatur, vnde Gal. Nullus cibus est vtilior in laudabili san guine generando q̄ qui perfecte digeritur in stoma cho. Abi si bene digeritur: in epate q̄ sūt digeritur qd si sit restat q̄ i ceteris mēbris perfecte digeritur z membris velociter assimilatur. Sile est intelligē dum de his q̄ extra corpus p artificium sunt: coctio ne: elicatione: assatione. Si enim bene z perfecte or dīnentur: facile dēribus mastīcantur: z in stomacho digeruntur. hec vero pbantur ex his que in actione digeruntur. Multa enī natura preparat: que aliter apparare non oportet: sicut lac in mamillis: z fructus in arborib⁹. Que grana in sua duricie: z sic citate cocta: elixa: affata z infusa in aq̄ pmaserint: su perfluitates humoz grossoz z viscosoz se habere in nuunt. in quibus subtiliandis z digerendis natu ra deficit: z ideo eoz substantie terrestris sunt z gros se: sicut panis aspmus frigidus: z coria nondū prepa rata. vnde neq; calor neq; aqua penetrare pōt. huiusmodi sunt illaudabilia. Non enī in sanguinē nisi difficile sunt mutabilia: sed anteq̄ natura i eis actio nē suam erpleat: sunt corruptibilia z in grossus pple gma ouertibilia: que post multoz z diuersoz morbo rum sunt materia. accepta marime ab his quoz cor pora sunt defecta: sicut senioz z ex egritudine exēti tium. ¶ In Gal. de grauis affandis z elixandis coque dis: de ordeo siue tritico dicit. Cum sint apparanda vascula vbi coquūtur oppila cū pasta: z etiā suauī fo co coq; neq; moueas donec fuerint bñ cocta. Si enī ante moueas: extrema eorum calefacis z incēdis an teq̄ cocta sint. Inde Gal. omnia grana affata ven tositates z inflationes amiserunt suas. Sed tamen dure sunt digerenda z grossi sunt nutrimenti. Obij ciēt forsan soppiste. Quare Gal. in hoc loco iterat cum alibi iam dixisset grana elixavel affa que veloci ter digerūtur: z multum fuerint inflatiua: z nō post ea sunt inflantiā: z in stomacho z in epate digestibi liora. ¶ Rñdem? Gal. hoc loco grana affata z inflati ua cōparat his que sunt dura als elixa dicēs. Affa ta etsi sint non inflatiua: ad comparationē tñ elixoz rum ad digerendum duriora sunt. In alio vero loco affata etsi sint inflatiua: affatis z inflatiuis sunt ve lociora ad digerendum. Aliquando enī vñ quod dam duabus diuersis rebus comparatur: z cū com paratus non mutetur ad que comparatur: tamen di uersantur. verbī gratia homo relatus ad patrem est filius: ad filium vero pater: neq; tamen vnum est pa ter z filius: neq; est filius z pater. ¶ Irides z in hoc lo

co non est necesse: vt si affata z inflatiua cōparemus elixis z duriora inueniantur affata z non inflatiua: affatis z inflatiuis duriora dicantur.

¶ Executus est de natura fructuum: In hac pte agit de natura granoz. hec aut pars spectat ad pntem speculationem. ¶ Diuidit aut hec pars in duas ptes. In quarū prima agit de natura granoz. In scda. s. in hac: Lōtices granoz ad pparationem zc. agit de natura partiū ipsoz: q̄ sunt fur fur: farina. ¶ Prima pars exponat primo. ¶ Diuiditur aut hec pars in duas partes. In quarū prima assignat diuersitates granoz. In scda determinat de natura ipioz fm illā diuers itatem. ¶ Prima aut pars non diuiditur. Scda aut diuidit in duas. In quarū prima agit de natura granoz a parte di uersitatis substantie. In scda agit de ipsoz natura a pte di uersitatis artificialis. pbatōis p mollificationem velocez vel tardam ex aque infusione. ¶ Prima aut pars diuidit in quattuor. In quarū prima agit de natura granoz multe fa rine z paucorum fursurum. In secunda agit de natura gra norum sub his contentorum. In tertia confirmat intentio nem per dicta Gal. In quarta agit de natura granoz me diorum inter grana predicta. Secunda pars que est de di uersitate granorum per artificialem pbatōnem: diuiditur in duas. In quarum prima agit de diuersitate granoz ra tione artificialis probatiōis. In scda sub auct. Gal. dat mo dum preparandi grana artificialiter. ¶ Prima aut ps diuidit in duas. In quarum prima agit de natura granorum p aq̄ infusionem velocem molliciem recipientium. In scda agit de natura granorum contrariorum. Secunda autem pars diuiditur in duas. In quarum prima agit de granis secidi generis. In secunda mouet dubitationem circa verba Ga le. Inducta prius z eam soluit. ¶ Sunt igitur in presenti le ctione partes nouē. In quarū prima bimēbrem diuersitatē granoz assignat ratione substantie z artificialis probatio nis. In scda. s. in hac: Que pō coniuncta solida z grauis zc. agit de natura granoz siccoz solidoz multe farine z pauco rum fursurum. In tertia. s. in hac: Que grana vltra tempe ramētū sūt grandia rara zc. agit de natura granoz contra riorum. In quarta. s. in hac: Inde Gal. inquit: naturaliter grana sunt magna vel parua zc. confirmat intentionem per Gal. circa naturā vtriusq; generis. In quinta. s. in hac: De dia vtroq; z mēbris confortandis zc. agit de natura gra norum contrariorum inter duo genera predicta. In sexta. s. in hac: In suis actionibus grana taliter tententur zc. agit de natura granorum ratione suarum actionum fm quas per aque infusionem velocem vel tardam recipiunt molli ficationem determinans de velocem mollificationem reci pientibus. In septima. s. in hac: Que grana in sui duricie z siccitate zc. agit de natura granorum tardam mollificatio nem recipientium. In octaua. s. in hac: Inde Gal. de gra nis affandis z elixandis zc. sub auct. Gal. assignat modum preparandi grana z ostendit repositionem in alite per apo paratum in eis acquisitum. In nona. s. in hac: Obijciēt for tasse soppiste. mouet dubitationem circa contradictionē apo parentem in verbis Gal. Circa primam partem duas assi gnat diuisiones. ¶ Prima est q̄ grana tripliater probantur. substantia natura z artificio. Scda subdivisio est q̄ substan tia differunt: quedam enim sunt dura multam farinā z pau cum fursur habentia: quedam contraria: quedā media. Cir ca secundam partem agit de proprietatibus granorum pē mi generis. hec autem pretendunt fortitudinem caloris na turalis accidentalem humiditatem deieciisse vt subtilis re maneret. Sunt autē duri nutrimenti. Sed si conuertantur nutriunt multum accidentaliter ppter nimiam moxam in membris: z ideo plus valent ad vigorem corporis obtinen dum q̄ ad sanitatem custodiendam: ad quam ubi cito con uertibiles requiruntur. ¶ Circa tertiam partem determī nat de proprietatibus secundi generis. ¶ Hec autem pars di uiditur in quinq;. In quarum prima determinat de granis multe humiditatis multa fursura z paucam farinam habē tibus. In secunda. s. in hac: Inueterata sed non corrupta in nutrimentum sunt minora. agit de illis prout sua humi

ditas aliquantulum per remotionem temperatur. In tertia s. in hac: Inueterata adeo ut sue humiditatis substantialis et agit de illis que per vetustatem magnam partem humiditatis amiserunt. In quarta. s. in hac: Si autes per nimietatem vetustatis et agit de illis in quibus tota naturalis consumitur humiditas. In quinta. s. in hac: Un. Bal. quicq. inquit grana et intentionem per Bal. confirmat. Argens autem de proprietatibus horum granorum prout in ipsis superflua humiditas abundat: quatuor proponit. Primo dicit quod cum multum furfur: paucam autem farinam habeant: multa humiditatem et calorem defectum pretendunt. Secundo dicit quod non debent accipi nisi post humiditatis consumptionem temperatam propter sue viscositatis nocuentiam. Tercio dat signum perfecte consumptionis et temperate superflue humiditatis quod est coloris citrinus et substantie contritas propter superflue humiditatis consumptionem: et conuersionem aliquantulum partium aquosarum: et hoc completur in septem mensibus. Quarto confirmat hoc per auct. hoc idem attestantem et dicentem ipsa magis ad vigorem membrorum competere quam ad custodiam sanitatis. Deinde secundo agit de inueteratis sed non corruptis dicens quod ipsa meliora sunt: sed non cito a membris dissoluantur: unde parum nutrunt: et ideo plus in custodia sanitatis quam in vigore corporis sunt competentia. Deinde agit tertio de illis quod apostoli habent siccitatem dicens quod habent humiditatis consumptionem substantialis: et ideo magis sunt illauidabilia: non tamen omnibus hominibus: quod aliquantulum humiditas competunt. Deinde quarto agit de illis que per nimiam vetustatem totam humiditatem fere amiserunt: que habent graues qualitates: et fracta in puluerem reducuntur et conuertuntur: hec autem sunt omnibus animalibus pessima. Deinde confirmat hoc per A. de centem hec grana vltima esse mala et horribiliora animalibus propter duas causas. s. propter negligenciam nature non conuertentis ipsa propter malitiam: unde remanent corrupta: vel propter suas malas qualitates propter quas in maiora homines melancholicos nata sunt: conuertunt. Circa quartam partem suam intentionem confirmat: idem de omnibus predictis tribus generibus dicentem et concordantem cum suis dictis. Circa quintam partem agit de proprietatibus granorum mediocrium dicens quod ipsa laudabilia sunt in vigore membrorum acquirendo: et in sanitate custodienda: propter multum nutrimentum et longam moram in membris et propter digestionis obedientiam. Circa sextam partem agit de proprietatibus granorum que per artificium cito mollescent: de quibus dixit quod cum per aque infusiones cito mollescent: pretendunt digestionis obedientiam et caloris fortitudinem superfluum humiditatem et viscosam amouentem unde bonam pretendunt digestionem in stomacho et omnibus membris: et in laudabilis sanguinis conuersiones. Circa septimam partem agit de proprietatibus granorum que post aque infusionem in sua permanent duricie: dicens quod ipsa viscositatem et indigestionem pretendunt: et in malos homines nata sunt conuertunt. Circa octauam partem dat primo modum preparandi ipsa ut viscositas et ventositas ab eis remoueantur: et hoc debet fieri per decoctionem. Secundo dicit quod per apparatus acquirunt ventositatis remotionem: sed tamen sunt dure digestionis et grossi nutrimenti. Circa nonam partem inducit primo dubitationem circa verba predicta A. Bal. Ba. nunc dixit grana assata ventositatem: et inflationem per assationem amittere tamen esse dure digestionis: alibi autes videtur dicere Petrarum dicens quod grana que naturaliter sunt inflata et ventosa per assationem et elixationem non solum amittunt ventositatem et inflationem naturalem: sed etiam sunt magis digestibilia: cum de illis dicat prius quod sunt minus digestibilia. Secundo autem soluit dicens quod hoc Bal. comparat grana inflata naturaliter ad assata et elixa. Ita quod per assationem ventositatem et inflationem amittat cum sint indigestibilia respectu elixationis. Sed alibi comparat grana assata et non inflata naturaliter ad assata et inflata naturaliter: dicens quod hec que naturaliter caret inflatione cum assant magis digestibilia sunt habentibus naturalis inflationem quous ipsas per assationem amittat: et causa est grossities et durities substantie. Hoc autem declarat. Itaque vna

res non mutata quous ad diuersa comparatur sicut vna homo est filius alterius: et ideo est pater alterius: talis est pater eius talis filius in substantia: ipse tamen est idem. Sicut autem grana non inflata naturaliter assata comparata ad elixa sunt dure digestionis comparata ad naturaliter inflata et assata sunt faciles digestionis: et ideo non sequitur ut cum sint elixa duriora: quod propter hoc et assatis et inflatis naturaliter sunt duriora. Ita ad diuersa eorum fit comparatio sicut ostensus est in patre et filio. Hec autem est intentio huius partis. Circa hanc partem pauca sunt inquirenda: quod sufficienter de granis in dietis particularibus est discussum: prout sunt duo quoniam. Primum est de natura corticis et virtute eorum. Secundo est de diuersitate rerum compositarum. Circa primum procedit hoc modo: quoniam videtur posse esse diuersae nature in substantia grani: quod sicut dicit Avicenna in capitulo de eo quod comeditur et bibitur: completio ad totam spiritum ordinat: ergo in illis in quibus est spiritus vna: necesse est vna esse completio: nec: sed in grano et cortice est vna spiritus: ergo et vna completio et sic eiusdem completionis erunt granum et cortex. Ad oppositum: in rebus operantibus a completionis si operationes sunt diuersae et contrarie: necesse est completiones esse diuersas et contrarias sed grana habent diuersas operationes: cuius signum est quod substantia restringit cum sit frigida et sicca: cortex vero cum sit calidus acutus laxat: ergo in grano et cortice erunt diuersae completiones. quod concedimus. Ad rationes in Petrarum dicendum quod duplex est completio in grano. Quidam est quod debet toti per comparationem ad spiritum: quous est id quod est: et hec est vna in grano: alia est completio in grano quod debetur parti: et hec potest esse diuersa in qualibet parte. Secundo quoniam cui magis attribuitur caliditas: an cortici an medulle: et videtur quod medulle: quod in plantis partes terrestres in cortices cedunt: partes vero in quibus conservatur calor naturalis cedunt in medulla: ergo medulla potius laxat quam cortex cum latitudo fiat per calorem. Ad oppositum humidus calor debet: sicut est lima caloris: sed in medulla est multa humiditas et in cortice est multa caliditas: ergo cum latitudo vigeat per calidum: et humidus calor debet: relinquitur medulla non inuabitur latitudo: sed potius cortex cum sit calidus. Secundo hoc est. In partibus partes subtiles et faciles resolutionis cedunt ad circumferentiam: et in granis partes subtiles cedunt ad circumferentiam: sicut in partibus subtilibus acumen acquirunt ergo necesse est in cortice esse acumen et caliditatem per quam fit latitudo et non in medulla. Ad hoc dicendum quod cortex habet acumen et caliditatem et non medulla. Ad rationem in Petrarum dicendum quod humores partes sunt in medulla: sicut in cortice exteriori est duplex natura: quod quidam naturae est ibi terrestres: et hec est siccior: alia est natura in cortice quod est natura acuminis per effectum caloris exterioris inflammationis partes interiores et expellunt partes interiores ad exteriora: et per hanc naturam habet acumen: ideo per hanc naturam. Tercio quoniam quod granis est hec diuersitas et quod non. Ad hoc dicendum quod sunt quedam plateae in quibus humores sunt omnino uniformiter: subtiles eiusmodi sunt cicera: sunt enim subtiles uniformiter in caliditate et humiditate: et in talibus hec necesse est medulla esse eiusdem nature cum cortice: vnde habent nutrimentum homogeneum. Sunt alie plateae quod nutriuntur ex partibus terrestribus: et in talibus non est eadem natura medulle cum cortice: partes eius terrestres ad profundum tendunt. partes vero subtiles ad superficiem eleuantur: vnde et iste partes ad superficiem eleuate habent acumen: et ideo manifestum est quod laxant per viam istam. Quarto quoniam quare contrarium est in folio quod cortex frigidus est: medulla calida unde psillum plus infridat quod equus. Ad hoc dicendum quod psillum habet viscosissimam humiditatem quod si per porositate caret: vnde caliditas in profundo retinetur et non tota medulla efficitur calida: cortex vero exterior: sicut per remanet frigidus: et ideo cortex contrarius est folio. Quinto quoniam quare non inuenitur aliquod legumen cuius ius refrigerat et substantia laxat sicut inuenimus quod aliquod facit contrarium. Ad hoc dicendum quod quidam quod hoc potest reperiri in pisce. Mos tamen dicimus quod in aliquo grano non est possibile quod substantia laxat et ius consipit. et cum huius est quod laxat cum partes subtiles madant aquales cum presunt virtutem laxandi: quod sicut dicit A. in libro de malicia completionis: ideo subtile et tenue facili est resolutionis: partes vero terrestres in substantia remanent: et ideo impossibile est sicut credimus quod substantia alicuius leguminis laxet. Sexto quoniam qua

re in q̄busdā aubus sicut in alauda psaleali est hoc possibile
f. q̄ substantia lapet et ius cōstipet. Quia huius est q̄ in pos
ris huius aialis p̄tinet humiditas. Quidam carēs acuminē: et
illa humiditas mandat aq̄. et iō cū hec humiditas nō iuuat
laxationē effectiue cū nō habeat acuminē: relinquitur q̄ aq̄ non
laxat: carnis v̄o substantia est acuta et sicca: et iō h̄s virtutē ex
colandi feces: p̄trariū vero est in granis quia acumen man
datur cortici.

Circa scōm p̄cedit hoc mō: q̄ritur de caule rōne cuius
lapet et cōstipet: et q̄ hoc plene discussum est: iō ad p̄ns sup̄e
deam us. Tñ dicitur quidā q̄ caulis lapet p̄ succū in porofita
tibus substantiē eius et nō p̄ acuminē: iō q̄ritur verificationē
huius: et videt q̄ tātum habeat lapare p̄ substantiā subtilē si
ue acumen: q̄ in rebus diuersarū naturarū: q̄dā p̄tes sunt
grosse: alię vero p̄tes sunt subtiles in superficie expansę: acui
te et ignee: in talib⁹ igit̄ rebus acuminē est in superficie: cui⁹ acu
mē sequat̄ substantiā subtilē. Sed p̄ substantiā subtilē fit laxa
tio: ergo caulis lapet p̄ substantiā subtilē: et in hoc concordat
etiā ysac dicens q̄ caulis lapet rōne acuminis. Scōa. ratio
hec est: illud p̄ cuius remotionē amittit caulis acuminē est p̄n
cipiū laxationis: sed p̄ remotionē illarū partium subtilium
remouet a caule acuminē: cui⁹ signū est: p̄cipit em̄ q̄ non la
uet: q̄: sic acuminē remouet et mādāt aq̄: q̄ pars subtilis siue
acumen est cā laxationis. Tertia rō hec est. Sile est de gra
nis et herbis: sed oīa grana fere p̄nt virtutē lapandi p̄pter
acuminē corticū: ergo sicut est in herbis: quare caulis lapet rō
ne substantiē subtilis. Qd̄ concedimus.

De differentia corticū: medullarū: et gra
norum ipsorum. **Cap. xxv.**

LECTIO xix.

Cortices granorū ad comparationē farine
duri sunt ad digerēduz: doloris et inflationis
gnarini: qd̄ fit causa finite humiditatis do
minatiōe terrestres p̄tis et siccitatis. Unde
eorū nutrimenta illaudabilia: sed tamē diuersa. Qui
dam enim sue assimilantur farine: sicut ordeī tritici.
Quidam nature farinarū cōtrarij sunt sicut sunt len
tiū et fabarū: cortices enim lentīū acumine sui solubi
les sunt. Medulle autē siccitate sua stiptice sunt: cor
tices vero fabarū stiptici: medulle vero solutiue cau
sa sapovitatiz lauatiōis sue. Qui autē cortices me
dullarū naturis sunt similes: sunt laudabiliores: con
trarij autē illaudabiles et pessimi: cū ad generādam
toxturā et inflationes sunt p̄p̄ri: q̄ discordāt medul
larū et corticū nature. Alterum enim laborat vt dissol
uat et creat: alterū obuiat vt stringat. Farinarū na
tura in duo diuidit̄. Alia em̄ viscosa et grossa natura
liter. Alia etiā artificialiter: q̄ oīs farina mltū et vltimū
tate malassata: etsi a viscositate sit remota sicut milij
farina: ex arte tñ sibi viscositatē cōparat. Farina
vero naturaliter viscosa mltū est nutritina et viscosi san
guinis gnatiua. Artificialiter viscosa: minus nutrit: et
siccū gnat sanguinē: p̄fecte vero molita et fursure: et
corticibus munda: melior ē ad mutādūz in stomacho
et ad venas totūz corpus penetrandū facili⁹: et mē
broz totius corporis nutritibilior. Que vero nō bene
molit̄: neq̄ mūdatur: non similiter sicut videmus: q̄
vt aque non cito admiscetur: sic nec in stomacho faci
le digeritur: vnde est dura ad penetrandū venas et
tarda: velociter tñ erit sicut fuerat indigesta duplici
er cā: q̄ non digerit̄ nec venas mēbraicas penetrat
Ideoq̄ in intestinis permanens grauāt ea cōpelles
vt pellāt foras. Altera q̄ fursura cū sint colatiua: mo
uent vt ea expellant intestina.

Circa p̄te agit de p̄tibus granorū q̄ sunt cortices et fa
rina. Diuisio. Hec aut̄ pars diuidit̄ i duas. In quarū p̄ma
agit de natura corticū. In scōa de natura farine. P̄ma au
tem pars diuidit̄ in duas. In quarū p̄ma agit de natura
corticū. In scōa assignat ipoz diuersitatē p̄ cōparationē ad
naturā farine. Scōa ps q̄ est de farina diuidit̄ in q̄nq̄ p̄tes
In quaz p̄ma assignat diuisionē farine. In scōa determi
nat de natura farine viscosē naturā. In tertia determinat
de natura farine viscosē accidetat̄. In quarta determinat de
natura farine bene molite. In q̄nta de natura male molite.
Sunt igit̄ in hac p̄te septē p̄tes. In quaz p̄ma agit de
natura fursurū. In scōa. s. in hac. Cū nutrimenta eoz illauda
bilia sunt: sed tñ diuersa sunt. agit de eius diuersitate p̄ res
pectū ad farinā. In tertia. s. i hac. Farinarū due sunt natu
re et agens de farina naturā eius diuidit̄. In quarta sc̄z in
hac. Farina naturaliter viscosa. agit de natura farine naturaliter
viscosē. In quinta. s. in hac. Artificialiter viscosa min⁹ nutrit
et agit de natura viscosē artificialiter non naturaliter. In
septa. s. in hac. P̄fecte vero molita et agit de natura farine
bene molite. In septima. s. in hac. Que v̄o non bene molit̄ et
agit de natura nō bene molite. **C**irca p̄mā p̄te dicit̄: fur
sura in respectu farine dure sunt digestionis et multe infla
tionis propter paucitatem humiditatis: et multitudinem
siccitatis et grossitiei. Circa secundam partem dicit̄ q̄ nu
trimentum dant grossum: sed sunt diuersa: quia in quibus
est eadē natura cū farina sicut in tritico et ordeo ps: in q̄bus
dā diuersa: et hoc duobus modis: q̄ in q̄busdā granis suba
cōstipat et fursura laxat sicut in lentibus. in q̄busdā cōtras
rio sicut in fabis. hec aut̄ grana q̄ habēt eandē naturam cū
fursuribus et farina magis sunt laudabilia: alia v̄o nō p̄pter
cōtranetate effectū. Circa tertiā partē diuidit̄ farinam di
cēs q̄ quedā est viscosa naturaliter et grossa: quedā nō natura
liter sed artificialiter. Circa quartam partē agit de natura
liter viscosis dicens q̄ multū nutrit cū viscosum gnat sangui
nē. Circa quintā partē agit de viscosis artificialiter. s. p̄pter
molitionem: et dicit̄ q̄ ipsa sicca est sicut patz in farina milij
Circa septā p̄te agit de natura p̄fecte molite dicens q̄ ipsa est
laudāda: q̄ bonū dat nutrimentū et cito penetrat ad mēbra.
Circa septimā p̄te agit de natura nō p̄fecte molite dicens q̄
mali et duri est nutrimentū et tarde penetrat et tarde digeritur
tñ velocis est exitus propter grauamē qd̄ facit intestinis et
p̄pter colationē factā a multitudine fursuris. hec est inter
tio huius partis. Circa p̄te istā duo sunt dubitanda. Pri
mum est de maturatione et immaturatione fructuū. Scōm
est de collationem eorūdem.

Circa p̄mā p̄ceditur hoc modo: et q̄ritur vtrū quanto
fructus sunt maturiores tanto sint meliores: et videt q̄ sic
q̄ sicut dicit̄ ysac cibari⁹ qd̄ sūt q̄ natura p̄parauit vt nō
indigeāt p̄paratione sicut lac et cerasa: fructus v̄o a natura
p̄parant vt non indigeāt artificio: sed quāto plus fructus
digerunt in arborē tanto plus p̄paratur: et quāto plus p̄pa
rantur vt ad naturā corporis conuertātur tātō meliores: er
go quāto maturiores tanto meliores. Scōa rō hec est: dicit̄
p̄ba: duplex est digestio: qd̄ est naturalis: qd̄ artificialis
et fit artificialis ab igne vel ab alio h̄mōr: digestio aut̄ natu
ralis p̄portionalis est artificiali: sed in artificio quanto res
plus coquunt̄ tātō ad naturā nostri corporis citius p̄uertit̄
tur: ergo similiter erit in naturali maturationē siue digestio
ne: q̄ cū iu fructibus fiat digestio naturalis: quanto plus di
gerent et maturabunt̄ tātō meliores et citi⁹ ad naturam nos
stri corporis transmutabiles. Tertia rō hec est: dicit̄ Gal. q̄
h̄mūditates fructuū ex q̄bus in p̄cipio gñant sunt grosse ter
restres: sed quāto grossiores tātō natura magis fatigatur
ad eoz cōuersionē: sed p̄ digestionē et depurationē magis
maturant et depurant ab illa humiditate terrestri et etiam
a quositate insipida si habeāt sicut v̄e: et sic manifestus est
q̄ sunt meliores. ergo fructus quāto maturiores tātō lau
dabiliores. Ad oppositū: nullus fructus qui in sua matu
ratione incomedibilis est: illaudabilis est in sua maturationē:
sed multi fructus sunt huiusmodi sicut cucumeres et cuc
urbitē: ergo fructus non sunt meliores quāto maturiores
Ad hoc dicendum q̄ fructus in sua maturitate sunt meliores
b. iij

res. Ad rationem dicendum qd fructuum quidā sunt quorū
maturitas p̄sistit i tarditate sicut illi q̄ gñantur ex terrestri
materia: t̄ tales multa mollificatione indigēt sicut sic. Sūt
aui q̄ ex materia aquosa grossa gñant: t̄ sic isti simul oriūn-
tur t̄ maturant. Un̄ in talibus sua mūditas est sua matura-
tio: t̄ qñ h̄mōi fructus veniūt vltra maturatiōē suā vel mū-
dicitatē duri efficiunt t̄ illauidabilis nutrimenti sicut cucu-
meres cucurbitē, de talibus verū est qd nō debēt accipi in
sua maturatiōe nisi accipiat sua maturatiō sua munditas.
¶ Scōdo q̄ritur de illis fructib⁹ q̄ ex humiditate aquosa ge-
nerant: quare sunt qdā q̄ ex humiditate aquosa gñantur si-
cut melones: t̄ expectāt maturatiōē. Alij sunt q̄ ex humi-
ditate aquosa gñant: t̄ tñ non expectant maturatiōē sicut
cucumeres t̄ cucurbitē. Ad hoc dicendū qd quidam sūt fru-
ctus qui oīno sunt aquosi sicut cucurbita: t̄ de talibus verū
est qd maturatiōē nō expectāt: alij vero sunt qui nō tātum
sunt aquosi: sed cū aquositate hñt humiditatē terrestrem si-
cut melones: t̄ iō maturatiōē expectāt: cuius cā est humi-
ditas terrestria. ¶ Tertio q̄ritur cū eodē modo se habeat
fructus in plantis sicut se h̄z sperma in aialibus: q̄ritur qua-
re mollicies in aialibus est in prima etate: in fructibus vero
ecōtrario. Ad hoc dicendū qd hoc est ppter diuersitatē mate-
rie ex qua aialia gñant t̄ fruct⁹: fructus enī gñantur ex ma-
teria terrestri frigida t̄ humida: t̄ iō necesse est vt p̄trahat
frigiditatem humiditatē t̄ mollicie: t̄ efficiunt duri: mate-
ria vero aialis sicut dicit Auicē. est fluida t̄ liqda: t̄ iō in pri-
ma etate materia festus est mollis multus: postea vero na-
tura p̄fortata p̄ coagulationē incipit indurare membra.
¶ Circa scōm p̄cedit hoc mō: q̄ritur de collectione semini
in fructibus: q̄ritur ergo utrū semia in cucumerib⁹ debeāt
accipi in p̄fecta maturatiōe vel citra: t̄ videtur qd citra ma-
turationem. Sile est de fructibus t̄ de seminibus: s̄z h̄mōi
fructus colligitur ante maturatiōem: ergo et semina. Ad
oppositū est qd dicit Auicē. qd qñ sunt p̄fecte matura debent
ea colligere, t̄ hoc probat qd debemus colligere qñ sunt for-
mata: sed hoc est in p̄fecta maturatiōe: ḡ in p̄fecta matura-
tione debent colligi. Scōda rō hec est: dicit Auicē. qd tunc se-
mina p̄fecta sunt: qñ arbor deponit fructus: sed hoc est in p̄-
fecta maturatiōe: ergo semina sunt p̄fecta in p̄fecta ma-
turatione: ergo t̄ tunc debent colligi. Qd concedimus. Ad
rōnem dicendū qd nō est sile de fructu t̄ semine: qd fructus
ad nutrimentū ordinant: t̄ ideo qd in prima etate consistūt
in humiditate: t̄ ideo āte maturatiōem possunt colligi: s̄z
semen ad nutrimentū nō ordinatur: t̄ ideo semen non est p̄-
fectum nisi qñ fructus est quasi ficus: tunc enī semen est p̄-
fectum: qd tunc vniq̄b⁹ p̄fectus est qñ potest p̄ducere qua-
le ipsum est. ¶ Scōdo q̄ritur: quare quidā fructus maiores
dulcedinez acquirunt p̄tra arborē: qd in arborē: t̄ hec questio
fit ppter hoc qd quidā dicūt qd in ficibus ponitur mel. Ad
hoc dicendū qd mel non est in ficibus nec in racemis. Un̄ scē-
dum qd ficus t̄ vne cum sint in planta habent quandam hu-
miditatem aquosā: que quidē aquositas insipida impedit
dulcedinem: t̄ ideo in arborē non habent multam dulcedi-
nem: postea vero cū ad solem ponuntur illa humiditas ad
sa insipida per solem remouetur t̄ redeunt ad naturam pro-
p̄iam p̄mā. s̄ ad dulcedinez: t̄ ita inducitur maior dulcedo.

De speciebus fructuum t̄ diuersitatibus
eorum. Capi. xrvj.

Lectio. xxx.



Fructus in duo generaliter diuidūt. Aut
enim siluestres: aut domestici sunt. Quo-
rum singuli in alios duos modos sunt: di-
uidēdi. Aut enim boni perfecte maturati
in arborē sua. Aut immaturati: ide collecti. ¶ Pri-
ores vero t̄ ad nutrimentum illauidabiliores sūt: qui
in arborē sua non maturefcunt: maxime si siluestres
sunt: pessimi sunt. Cruditas enim dat eis siccitatem:
t̄ grossitudinez. Gal. fructus inquit crudi t̄ immatu-
rati sunt pessimi t̄ illauidabiles: maxime siluestres.

Qui vero meliores t̄ maturiores maxime domestici
sunt laudabiles. Constat ergo qd fructus laudabilio-
res domestici sunt: quorum cortices subriles sunt et
molles: humiditatem enī substantialem monstrant
subriliorem et leniorem cito penetrantes venas: et
actioni nature obedientem. Ideoq̄ ficus laudabi-
liores sunt ceteris fructibus cortices habētib⁹: vne
sunt his secunde. Unde Gal. quorum fructuum cor-
tices sunt molliores: cortices duos habētib⁹ sunt
laudabiliores: t̄ idcirco qui fructus bene maturati
sunt: non bene naturatis meliores erunt: qd facillī-
me digeruntur t̄ a ventre cito dissoluntur. Illō ma-
turi sunt strarij t̄ stiprici: maxime si siluestres fuerit
Tamen omnes fructus parum nutriunt: propterea
t̄ illauidabiles sunt in nutrimento. P̄parus quidē nu-
triat ppter tenuitatē t̄ mollicie: t̄ a mēb⁹ cito dissol-
uuntur. Non laudabilis nutrimenti propter velocē
conuersionem in corruptionem putredinis. Un̄ Ba.
omnes fructus puissimū t̄ malū dāt nutrimentum.
Cum enī digeruntur: t̄ sanguis generatur qui faci-
lis est corruptioni putredinis adiungi: vnde inflant:
t̄ grossum humores generant. Ideoq̄ duri in stoma-
cho t̄ intestinis dissolui difficiles: t̄ maxime si cito nō
sunt digesti. Si enim non digeruntur: in malas qua-
litates mutantur. Qui venenis vicinantur precipue
si post cibum accipiātur. Qui vero fructuum grosso-
rum: t̄ sicciorū: duosq̄ corticum sunt: cortices mol-
les t̄ teneros habentibus peiores sunt: quia duri-
cies t̄ grossities corticis substantiam grossam terre-
strem ostendunt in stomacho durā digeri: velociter
ad fumositatem conuertibiles in stomacho sicce cō-
plexionis t̄ exinanito cibo. Lito quoq̄ uertitur in
putredinē t̄ ventositates in stomacho frigido marie
existēte cibo pleno. Omnis fructus corticis grossi:
terrestis nō caret oleositate t̄ vinctuositate natura-
liter: vinctuositas aut̄ t̄ oleositas ad cōuertendū in
fumositatē: t̄ genera cholericā procliuia sunt: t̄ i pa-
tredinē t̄ gñavenenosa rōne sup̄dicta. Unde Ba.
Qui fructū inq̄ cortices hñt duos t̄ siccos peior⁹
sunt nutrimenti: sicut amygdale t̄ nuces t̄ nuncule t̄
silia: marie si sint siluestres: qd sunt sicciores: t̄ ad di-
gerendū duriores. ppter acūmē suū a calore aereo mu-
tati: p̄cipue si nō i suis arborib⁹ bñ maturati fuerit.
¶ Post ea qd de fructuum natura determinata sunt: agit in
hac pte de diuersitate nature fructuum rōne conditionum
quas contrahunt a locor dispositionibus. Deinde aggredi-
tur partem illam in qua de fructuum nocementis t̄ appa-
tu determinat. Iste igit̄ due partes spectāt ad p̄ntes lectio-
nem. Prima aut̄ pars discutiat ad p̄na. Diuiditur aut̄ hec
pars in duas. In quāz prima assignat fructuū distinctiones
In scōda de singulorū fructuū natura determinat. Prima au-
tem pars nō diuidit. Scōda aut̄ diuiditur in duas. In quāz
prima agit de diuersitate fructuum ratione subtilitatis vel
grossitiei substantie que per subtilitatem grossitiei in corticis
designatur. Prima aut̄ pars non diuiditur. Secunda autē
diuiditur in duas. In quāz prima agit de natura fructuum
subtilis substantie cuius subtilitas p corticis subtilitatē desi-
gnatur. In secunda agit de natura fructuum grosse substā-
tie cuius grossities per grossitiei in corticis designat. ¶ Sūt
igitur in presenti lectione partes quattuor. In quarum
prima assignat fructuū distinctiones. In scōda. s̄ in hac: Pe-
iores vō ad nutriendū illauidabiliores zc. agit de diuersita-
te fructuū ratione maturatiōis p̄fecte t̄ imperfecte. In ter-

cia. s. h. ac. Cōstat g. q. fructus laudabiliores sunt domestici &c. determinat de diuersitate fructuū rōne diuersitatis substantie agēs de natura fructuū subtili substantie: cuius subtilitas per subtilitatem corticis designat. In quarta. s. in hac: Qui vero fructuū grossior sicciorū & duriorū agit de natura cōtrariū predictis. & in omnib⁹ generibus siluestriū & domesticū intelligitur predictae diuersitates & cōditiones. Circa primā partē duas assignat fructuū diuisiones. Prima est q. quidā sunt domestici: quidā autē siluestres. Secunda est q. quidā sunt perfecte maturi in arbore: quidā nō. Circa secūda partē agit de natura perfecte & imperfecte maturorū. Primo dicit q. non maturi sunt illauidabiles maxime siluestres propter cruditatē & grossitiē. Secūdo cōfirmat hoc p. Sal. Tertiō de maturis dicit q. sunt laudabiles & maxime domestici. Circa tertiā partē agit de natura fructuū subtilis substantie que per corticis subtilitatē designat: & quattuor intendit. Primo dicit q. fructus habentes tenuēs cortices domestici meliores sunt propter substantie mollicitē & facili penetratiōē & digestiōē: sicut patet in ficibus & uuis. Secūdo cōfirmat hoc p. Sal. h. dicēte & addēte maturos immaturos magis esse laudādos & maxime domesticos siluestribus propter facili digestiōē & exitū in his: & cōtrarium in illis. Tertiō dicit q. cū hoc dicat in respectu: tñ oēs fructus parū nutriūt & malū dāt nutrimentū. Quartū autē nutriūt ppter mētiā & citā resolutionē a mēbris. malū dāt nutrimentū ppter citā cōuersionē in putredinē & malos humores. Quarto cōfirmat h. p. Sal. idē dicēte. Hāc s. m. ipsum cū digerunt in malos humores cōuertunt. Hō digesti s. in malas & venenosas q̄litates: maxime post cibū accepti cū ipsum corrumpit. Circa quartā partē agit de natura fructuū grossam habentū substantiā q. per corticis substantiā designat: & tria intendit. Primo dicit de illis q. sunt minus laudabiles predictis propter substantie grossitiē & tardā in stomacho digestiōnem & cōuersionē in malas qualitates. Secūdo dicit q. tales habēt oleaginositatē ppter quā in fumos cholericos putredinē & malas q̄litates cōuertuntur. Tertiō cōfirmat hoc per Sal. dicēte ipsos esse malū nutrimentū: sicut patet in nucibus & auellanis: & maxime siluestres propter siccitatē & caliditē aeris attractā: & maxime cū post maturitatē in arborib⁹ manent diu: tunc enim amplius cōtrahunt siccitatem & acumen. hec est intentio huius partis.

Quales fructus cū aqua: quales cū niuere refrigerari debeant. Capl. xxvij.

Lectio. xxxj.



Portet in comedendis fructibus mala ciuaria intermixta caueant omnibus tēporibus nisi cum magno labor comitat⁹: vel in nite nimio vel estu fatigetur. Tunc enim necesse est tēperari calorem corporis: & siccitatē suā refrigerari: que cū affuerit bonū est hūidiores dari sicut mora p̄una uias fici p̄sica cucumeres citreos melones & ceteros humidos fructus: nō tamē nisi cum exterius refrigeratione apparent: vt. s. aqua frigida multoties lauent⁹: & aliqui diu aqua infundant⁹: quia tūc calori repugnāt tēporis. Hō em̄ habēt naturalitē q. calorem stomachi & epati refrigerēt: quāto min⁹ ergo toti⁹ corpis partes. vñ oportet aqua frigidissima siue niue refrigerent⁹ fructus ipsi. humectatio hō omni tempore bona est in eis: et si eorū sit naturalis sed tñ cōsiderari cōuenit tēpus & consuetudinē cuiusq. hominis: vt si cui consuetudini fuerit: nix in niue: si aqua frigida: si aqua frigida. Qui em̄ nō fuerit nix cōsuetudinaria: multū est fugienda: et si in corporib⁹ inueni nō appareat: tñ nocumentū niuis paulatim se adunat: h. ipsi nō sentiāt. Exeuntes autē a iuuentute & subeuntes senectutē: multos & diuersos morbos incidunt: qui incurabiles sunt: & duri in viscerib⁹ articu-

lis nervis. nix enim semper mēbra percutit debilia & multum sensibilia.

In hac parte agit de modo exhibitionis fructuū s. m. cōpetentē administrationē & apparatū. Diuisio. Hec autē pars diuiditur in tres. In quarū prima ostendit quomodo fruct⁹ competunt & quomodo nō. In secūda. s. in hac. Hō tamen nisi cū exteri⁹ refrigeratiōe appent⁹ &c. dat modū apparat⁹ eos. In tertia. s. in hac: Sed tñ cōsiderari cōuenit tps &c. dat cōditiones que attenduntur circa dispositiones reapiendi. Circa primā partē dicit primo q. oportet vt in omni tempore fructus cū malis cibis nō comedantur: q. ad malitiam ipsorū conuertuntur. Secūdo dicit q. soli cōpetūt corporibus multis calidis ppter estū & exercitiū indigentibus sub humiditate & refrigeratione. Circa secūda partē dicit q. talib⁹ bādī sunt pa⁹ refrigerati cū aq. vel niue vt sufficiētē frigiditatē p̄at & humiditatē. Circa tertiā partē dicit pmo q. virt⁹ & consuetudo corporis est attendēda. q̄b⁹ em̄ est multis in frigiditāte cōsuetū in niue infrigident⁹: q̄b⁹ aq. in aq. Secūdo dicit q. nix nō p̄suetā est caueda: q. multū nocet. Quis autē in iuuenū corporib⁹ ppter estū & calorem ei⁹ fortitudinē nō apparet nocumentū: in sequenti tñ appetit etate: & graues inducit morbos & mēbra semper debilia & sensibilia q. sunt frigida & nervosa sua frigiditate ledit: q. si se magis patit⁹ a simili sicut dicit Sal. in tegni. sic autē terminat h. pars.

De herbaz gñib⁹ & earū diuersitatib⁹. Ca. xxvij.

Lectio. xxxij.



Erbe generaliter in duo diuidunt⁹: aut em̄ siluestres i altis locis nascētes & siccis: aut domesticæ in hortis oriētes vel locis aquosis & hūidis. Domesticorū nutrimenta meliora & citius digestibilia: facile penetrā venas: s. tñ mēbris assimilanda tardiora: q. cito mēbris assimilanda quādā naturam siccitatis habere debēt: vt facile coaguletur. Siluestres in cōparatiōe domesticorū sicciores sunt. ideoq. ad digerēdū duriores: & ad penetrādū venas duriores: sed tamē si bene digerunt⁹: cito mēbris assimilant⁹: & siccitati ad coagulādū vicinānt. vnde Sal. Siluestres herbe in nutrimento sunt male: ex acuminis & siccitatis fortitudine. vnde herbe & aialia q. in siccis sunt locis & calidis: nutrimentū sunt siccū: ad digerēdū durū: ad venas penetrādū tardū: s. tñ causa siccitatis sue vicina sunt in mēbroz assimilatione. In locis hūidis & terra crassa imorantia: ad digerēdū & penetrādū venas sunt faciliores: s. tñ hūiditatē cū ad assimilādū mēbra dura & sanguis quē generāt vtraq. subtil⁹ & aq̄sus est: & cito a mēbris dissoluēdus. vñ horū nutrimenta pua sunt & illauidabilia: & vtraq. siluestria. s. & domestica inflatiōē & rugit⁹ sūt p̄p̄ia: marie si i intestinis: & stomacho hūido imorant⁹. itē gal. De nutrimento herbaz pauca i corp⁹ veniūt: laudabiliores hō herbe i bono gñando sanguine i malue. Lactuce em̄ sanguinē generāt vicinū naturā. scōdo loco a lactuce sunt molochie. tertio atriplices blites portulace herbe acetose. Inde gal. herbe q. naturat⁹ sunt dure & mollescūt excocte: faciles sunt ad digerēdū. Naturaliter tēnere cū coquant⁹ sūt dure & ad digerēdū tarde: sūtq. sicut corrigie qd in porz est videre. Adhuc aliter diuidūt herbe. Sūt em̄ quarū tota substantia sup terrā eminēs est ad mādūcādū bona. i. frōdes & ramī sicut lactuce scariole caulū & si miliū. harū radices nō i terra fixe sunt fortiter. Sunt etiā q̄rū tota substantia est bona: sed tñ tota sua nutrimenta in radicibus sunt in terra: sicut bancia radices

colcassie rapuloy 2 similiū. Causa q̄ natura solos ra-
mos 2 frondes nutrire studet: q̄ confortat: vt faciāt
bonū nutrimentū. Radices v̄o superfluos humores
retinet: vt mittat ad superfluitates faciendas: in qui-
bus rami sunt maiores: 2 lōgiores: fructus v̄o mult⁹.
Aliquādo in solis radicibus nutriēdis laborat natu-
ra: quas cōfortat ad meliora 2 maiora cibaria sumen-
da: frondibus 2 ramis mittit superflua: sicut in aialī
bus natura que superfluitates ciboꝝ expellit ad ex-
teriora: 2 quali superflua generat sicut cornua: lanas:
pilos: pennas: in piscibus squamas 2 similia. vñ etiā
nutrimenta pisciū squamas habentū meliora 2 lau-
dabiliora squamas nō habētibus sunt. superflua em̄
ad squamas expellit natura: 2 ita cibos de ipsis mū-
dificat. Ideoq; herbe nō omni durāt tēpore etsi sunt
magne. Rami v̄o 2 frondes in vere tantū crescūt cū
cetera arbores crescūt atq; floret. Om̄es ergo herbe
quarū radices sunt nutritibiles: spermata nō habent
nutrientia. Quorū v̄o sperma nutrit: radices nō nu-
tritue sunt. sicut dicit Gal. Nō inquit radices om-
niū comedūtur herbaz: sicut nec frondes nec ramos
comedim⁹ omniū radicū. Similiter mitchiscus athe-
niensis. Omnis inquit herba cuius radices comedū-
tur: spermata habēt nutrimenti nulli⁹: 2 quaz sperma
māducatur radices nō similiter. vnde singulas her-
bas gustu 2 odoratu oportet experiamur: quatenus
cōplexiones earū certificemus: 2 bonas a nō bonis
secernamus. verbū gratia. Si acuta nascētia inueni-
mus illaudabilia esse intelligamus. Sicut dixim⁹
acuta sanguinē p̄legmaticū subtiliare 2 aquosius fa-
cere: cholericum vero desiccare et melancholicum fa-
cere: 2 humores in renibus 2 in vesica petrificāt: vt
lapidē faciāt. Nō saporā sunt illaudabilia: humores
em̄ p̄legmaticos generāt 2 crudos: stomachū emol-
liunt: abominationē faciūt. viscosa intelligunt gros-
sa 2 ad digerēdū dura. Qd cū fiat: oia acuta herbaz
nascētia constāt esse illaudabilia: 2 radices eorū pe-
iores sunt. Radices omnium calidiores 2 sicciores
ad digerēdū suis fructibus sunt duriores. Sūt au-
tem diuersa acuta in paruitate 2 magnitudine corru-
ptionis sue fm̄ magnitudinē 2 paruitatē in mollitiē
2 duritiē suā: q; quedā sunt in augmentū adhuc: que-
dā vero augmentata: sed tamē adhuc tenera: quedā
iam desiccari 2 decrecere incipiūt: tñ adhuc frondes
meliores sunt multo: frondes em̄ omniū nascentius:
q̄ adhuc augmentantur virtutis sunt debilioris cur
aqua dominetur in eis. ideoq; non sunt subtiliantia
sicut cetera acuta: sunt tamē naturaliter oibus radi-
cibus suis min⁹ acuta 2 sicca. Que in augmēto sunt
perfecta: sed tamen adhuc tenera: hūiditatis sue cau-
sa prioris virtute sunt fortiora: 2 a subtiliatione mu-
tata calefaciūt 2 desiccāt. Vnde nō cōuenit ea acci-
pere nisi in maiori necessitate medicina cogēte ad in-
cidendos grossos humores in corpore. Sumātur eli-
xa cū aceto 2 aqua mixta: vt sua mitigen⁹ acumina.
Que iam omnia desiccata indurancere: a cibis 2 me-
dicina remoue. Ad calefactionē enim 2 incensionem:
2 iuncture separationem deuenerunt. vnde neq; ra-
dices neq; frondes sunt tollende. Nascētia em̄ nō

saporita humiditatem sibi dominantem significāt.
Ideoq; frondes eorum peiores: q; humiditas natu-
raliter frondibus dominaf. Vnde stomachum emol-
liūt: abominationē replendo faciūt: humores p̄bles-
gmaticos generāt. Est q̄ necesse in generādis horū
(als hūoy) naturis: vt bonus sapor: insaporetur ob
sologaro 2 forti miripso. i. commixtione cinini de
siccati admixtis carui 2 similibus: quatenus abomi-
natioz fastidiū auferantur. Item nascētia aliter duo-
bus modis sunt diuidēda. Aut em̄ in terra siccissima
et inaquosa: sicut ebeme siue sarisfraga et similia.
Aut in terra molli hūida aquosa 2 putrida sicut fun-
gi 2 similia. Que in terra sicca 2 inaquosa nascuntur
meliora 2 laudabiliora ceteris in terra humida nascē-
tibus. Ideoq; meliora 2 a corruptione remotiora q̄
fungi: q; in terra sicca nata 2 pluuiāli aqua nutrita.
fungi in terra molli nascuntur: 2 aqua q̄cta putrida
nutriunt. vnde Gal. Omnia inquit nascētia in sa-
pore 2 acumine nō apparentia: neq; morsura: vel ali-
quo alio sapore naturaliter sunt peiora. his aut fun-
gi sunt peiores propter malignitatē 2 corruptionem
humorū quibus nutriuntur. Sunt ergo pessimi: ma-
xime si iuxta oliuam nati fuerint. Oliua enim grossi-
tiem 2 viscositatē dat eis: 2 ad soluendum tarditatē:
qui cum ab oliua humectentur: ex sui parte fiūt ma-
li: quāto peiores sunt dicendi. Ideoq; sunt cā acuto-
rum morborum: 2 mortiferi sunt.

¶ Terminato sermone circaviā fructuū. In hac parte agit
de natura herbarū 2 partū ipsaz. Hec aut pars spectat ad
presentem speculationē. Diuisio. Diuidit aut hec pars in
quinq; partes. In quarū prima assignat diuersitatē herba-
rū a pte locoy domesticoy 2 siluestriū vtriusq; generis na-
turā assignās. In scda. s. in hac: Laudabiles v̄o herbe in bo-
no generādo 2c. cōparat herbas adinuicē ratione bonitatis
2 malitiē. In tertia. s. in hac: Adhuc aliter diuidunt herbe
2c. assignat diuersitatē herbarū rōne dispositionū partium.
scz ramoy 2 radicū. In q̄rta. s. in hac: Quā singulas herbas
oportet gustu 2 odoratu experiamur 2c. dat modū inuesti-
gandi naturā herbarū p̄ sensitiuā cognitionē fm̄ earū disposi-
tiones. In quinta scz in hac: Item nascētia aliter duob⁹ mo-
dis sunt diuidēda 2c. assignat diuersitatē herbarū ratiōe cō-
plexionis locoy in humiditate et siccitate cōsistētis. In p̄sa
aut pte due particule cōtinet. In quaz p̄sa assignat diui-
sionē herbarū. In secūda scz in hac. Domesticoy nutrimenta
meliora 2c. p̄sequit de natura vtriusq; gnis. Dicit igitur q̄
quedā herbaz in siluestribus 2 siccis crescūt locis: quedā in
portētib⁹ 2 humidis. Pars autē illa in q̄ de vtroq; p̄sequit
gñe diuidit tres ptes. In quaz p̄sa agit de natura dome-
sticoy dicens q̄ cito sunt digēstibiles: tarde tamē ppter sui
sup̄flua hūiditatē 2 tardā coagulationē mēbris assimilant.
In secūda. s. in hac: Siluestres ad comparisonem dome-
sticoy 2c. determinat de natura siluestrium dicens q̄ sunt
dure penetrationis 2 digestionis: cito tamen membrīs assimi-
labiles ppter totā coagulationē. In tertia. s. in hac. Vnde
Gal. Siluestres herbe 2c. confirmat intētionem per Gal.
2 Hippo. circa naturā vtriusq; generis: 2 tria intēdit. Pri-
mo dicit q̄ sicut dicit Gal. siluestres sunt mali 2 duri 2 sic-
ci 2 acuti nutrimenti fm̄ Hippo. Dicit secūdo q̄ ipse sunt
tarde penetrationis 2 dure digestionis tñ cito sunt assimi-
lationis: sed domesticæ cōtrario 2 sanguinē subtilē generant
2 aquosum 2 similiter alia. Tercio dicit de vtroq; genere q̄
inflationem 2 rugitum generant: 2 maxime cum diu mo-
rantur in stomacho: 2 hoc confirmat per Gal. Vel dicendū
q̄ intendit de vtroq; genere animalius que sunt in locis hu-
midis et barbarum hoc dicere. Circa secundam partem que
q̄ sine p̄cedentis ositur cōparat herbas adinuicē rōne hūidi-

tatis et malitie. Primo igitur dicitur quod quedam sunt magis laudabiles: quedam minus. lactuca autem primo: malua postea secundo: atriplex biuna porulaca aedula tertio sunt laudande. Secundo sub aucto. Gal. dicitur quod herbe naturaliter dure que in decoctione mollescent sunt faciles conversionis. Natura liter tenere per decoctionem dure fiunt et subtiles ductiles sicut corrigie et per poris. Circa tertiam partem assignat diuersitatem perbarum ratione dispositionum partium. In hac parte septem sunt partes. In quarum prima premissa diuisione perbarum: quod quedam sunt quod habent substantiam eminentem super terram: quedam sub terra profundata: sicut est pastinaca. agit de natura primarum dicens quod ipse habet ramos et folia laudabilia: radices autem illaudabiles non omnino terre insistas. In secunda. in hac: et quod substantia est tota bona et agit de natura earum que habent substantiam sub terra profundata: sicut est pastinaca: de quibus dicitur quod ipsarum radices sunt bone: rami et frondes mali. In tertia. in hac: natura solos ramos et frondes et dat causam huius diuersitatis a parte primi generis: dicens quod natura totam curam habet circa ramos et frondes in talibus: et ideo parum et bonum dat eis nutrimentum. Radices autem sunt superfluitates: et ex superfluitatibus nutritur. In quarta. in hac: Aliquando in solis radiabus nutriendis laborat natura et dat causam secunde diuersitatis quod est propter diuersam intentionem nature radices magis intendens quam alia nutrire: et ideo rami et frondes sunt sicut superfluitates: et ideo radices remanent pure: et est simile in superfluitatibus animalium: sicut in cornibus et alijs: et in squamis piscium: in quibus superfluitates cedunt: tamen pisces. squamis sunt melioris nutrimenti. In quinta. in hac: Ideoque herbe non omnes durant tempore. concludit ex predictis causis parum durationem dicens: quod non omni tempore durant: et quod multum durant sunt magne propter magnam resistenciam contra resolutionem et ortum ramorum et frondium et florium in vere propter humiditatis emissionem ad extrinsecas beneficio: caloris temporis hoc operante. In sexta. in hac: Omnes ergo herbe quarum radices sunt nutritiles. concludit diuersitatem perbarum ratione radicum et seminum iuxta causas predictas dicens: quod omnes herbe quarum semina bene nutriunt radices non nutriunt: quarum autem radices bene nutriunt semina non nutriunt propter causam predictam: quod in his sunt semina principalia apud naturam: in illis radices. In septima. in hac: Sicut. Gal. non inquit radices omnino et confirmat intentionem per Gal. et mithis seu atticis. Circa quartam partem agit de modo discernendi herbas per ipsarum dispositiones. Hec autem pars continet septem partes. In quarum prima dat modum discretionis huius dicens quod oportet herbas gustu experiri per saporem: et olfactu per odorem. In secunda. in hac: Elerbi gratia si acuta inuenerim? nascencia et specialiter descendit ad iudicium herbarum que sunt acute dicens: quod cum acute inueniunt male sunt: quod sanguinem grossum subtilem aquosum faciunt diuidendo: cholericum siccum melancholicum inflammando et deficcando: et ex grossis humoribus lapide generant et. In tertia. in hac: Non sapora sunt illaudabilia. descendit ad herbas inspidas dicens quod grossos et crudos humores gignunt et stomachum defectum. In quarta. in hac: Eliscosa intelliguntur grossa et. descendit ad viscosa dicens quod sunt grossi nutrimenti. In quinta. in hac: Quod cum fiat oia acuta perbarum et. concludit quod acute sunt peiores et maxime ipsarum radices: eo quod radices omnibus alijs partibus calidiores sunt et sicciores. In sexta. in hac: Sunt autem acuta diuersa in paruitate et magnitudine et. assignat acutarum differentias dicens quod differunt in acumine secundum processum suum et in tres gradus: quedam enim sunt adhuc in augmento: quedam iam ipsum compleuerunt: quedam in deficcatione et de cimento. Prime minus acute sunt propter humiditatem. Secunde magis: tamen adhuc propter humiditatem non habent acumen excedens. Tercie maxime sunt acute: ideo maxime subtiliatur calefaciunt et deficcant. In septima parte. in hac: Hec scitis non saporita et. specialiter tangit proprietates insipidorum et apparatus dicens quod habent multam humiditatem: et maxime in folijs: stomachum defectum et nauseam prouocant in phlegma conuertuntur. Debent enim preparari cum rebus calidis sicut cum cinamo carui et obfomogaro et similibus. Circa quintam partem agit de diuersitate perbarum ratione aquositate et siccitate

horum. In hac autem parte quattuor intendit. Primo assignat hanc diuersitatem dicens quod quedam herbe nascunt in locis siccis quedam in humidis. Secundo assignat naturas utriusque generis dicens quod nascentes in locis siccis meliores sunt nascentibus in humidis: sicut patet in fungis. Tertio confirmat hoc per Gal. dicens quod herbe acetose aquose que propter aquositatem neque saporem neque aliquam qualitatem habere apparent: sunt peiores. Quarto dicit quod fungi inter has sunt peiores maxime propter terremaliciam. peiores autem sunt iuxta oliuam nati propter grossitatem et acumen ab oliua contractam. unde in putredine et malos morbos prouocant. Notandum quod chemerum sunt genus fungorum quod dicitur: siccitas et nascitur in locis siccioribus: vel sunt tubercula. Sic autem terminatur intentio huius partis. Circa partem istam primo queritur generaliter utrum omnis corpus calefaciat corpus: et videtur quod sic: quocumque ab eadem natura in fine conuertuntur: et equaliter et vniuersaliter secundum similitudinem equaliter habet operationem et in completionem et in specie: cum non iam maneant in sua specie: quod transmutati sunt: sed omnis cibus in fine transmutatus est ad unam naturam communem et equaliter. Ad naturam nostri corporis et calorem naturalem: quod omnis cibus in fine amissionem latitudinis equaliter operatur: et non habet in equalitate: constat operari nisi per calorem: ergo omnis cibus in fine calefacit. Secunda ratio hec est: eorum que recipiunt actum operationis: quedam recipiunt ab extrinseco sicut illa que habet operationem promptam sicut piper: quedam ab intrinseco sicut cibus: sed de quo actum recipit ab altero sequitur naturam illius a quo recipit: sed cibus actum operationis recipit a natura nostri corporis: quod sequitur naturam illius sed natura nostri corporis est una et equalis: quod habet equalitatem virtutis: hoc non est nisi calefacere: quod omnis cibus in fine calefacit: hoc autem confirmatur per simile in igne quod cum diuersas res naturas ad se conuertit: omnes equaliter efficiunt calidiores: quare similiter est de natura nostri corporis et caloris quod conuertit diuersos cibos equaliter. cum ergo illi cibi equaliter conuertentur et equaliter operabuntur. Ad oppositum. quicquid in fine operationis in diuersa completionem nominantur: non sunt vniuersaliter equaliter et equalis: sed diuersi et in equalis: vniuersaliter enim eodem modo quo est eodem modo de natura: sed diuersi narrantur in completionem in fine conuersionis: quod patet per ysaac dicens. quod quedam cibi infrigidant: quedam calefaciunt: quod non omnis cibus equaliter operatur. Secunda ratio hec est: vniuersaliter enim quod est in potentia eodem modo operatur cum ad actum producat: sed cibus quidam est in potentia frigidus et quidam calidus: quod secundum huiusmodi potentiam operabuntur: et quidam infrigidant et quidam calefaciunt. Tertia ratio hec est: de proprietate contrariorum est ut comixtio vniuersaliter diminuat alterum et operationem alterius: sed aliquis cibus est in quo in fine assimilationis aliquod remanet frigiditas que a natura nostri corporis vincit non potest sicut ponit Auicenna. in lactuca: habet etiam idem cibus aliquam caliditatem quam acquirit a natura nostri corporis et sic patet quod in eodem cibo est comixtio duorum duorum. scilicet caliditatis et frigiditatis. quod talis cibus? minime calefacit quod cibus calidus: et sic non omnis cibus equaliter operatur. Ad hoc dicendum quod non omnis cibus equaliter calefacit in fine quantum est de ratione cibi. Ad primam rationem dicendum tripliciter recipit aliquod frigiditatem ab altero. Primo modo sicut ab agente sicut lignum recipit caliditatem ab igne. Secundo modo sicut a patiente et materia resistente: sicut ignis agens in ligna viridia ab illis recipit ignis quidam frigiditatem quod resistit ei aliquod modo. Tertio modo sicut a materia sustentante naturam agentis sicut ignis in diuersis lignis diuersas recipit dispositiones quas consequitur per naturam diuersam rerum quibus sustentatur: ita hoc dicendum est de calore completionis et cum prout ad naturam cibum: et sequitur naturam eorum quibus sustentatur: cuius signum est illud enim quod ex illis generatur est frigiditas sicut si nutritur rebus frigidis: sicut lactuca fiet sanguis frigidus: et etiam melle frigidum similiter nutritur rebus calidis efficiet calidus. Ad secundam dicendum quod duo concurrunt ad actionem caloris in cibo naturalis. scilicet actio caloris naturalis agentis et potentia cibi cibum? ergo quod quantum ad actionem caloris agentis omnis cibus calefacit: per istam tamen viam cibus non debet operari: sed per suam potentiam: quod vniuersaliter ergo eo modo quo est in potentia operatur: sed potentia triplex est sicut dicitur. Auicenna. remota: et hec est in cibo quod multis transmutationibus indiget ad hoc ut conuertatur ad naturam nostri corporis: et prima: sicut in veneno: quia non

indiget nisi sola obuiatione. tertia potentia est media sicut est in medicina. **C**Secundo querit circa hoc quomodo in cibo frigidus: sicut in lactuca remanet frigiditas per quam corpus immutat: et videtur quod oino debeat in fine assimilationis. **D**icit **Auicenna** quod eorum quod operantur: quedam operantur a complexione: quedam a tota specie: quedam a materia: et hoc ultimo modo operatur abusus cum spoliatur sua specie et induit spem et formam membrum: et hoc in fine assimilationis: sed quod induit formam membrum in fine assimilationis operatur per complexione propter quod oino ea spoliatur: sed in lactuca aut in alio cibo in fine assimilationis non est operatio per complexione cum non remaneat in eo qualitas per quam possit operari. Secunda ratio hec est. Impossibile est vnum et idem in termino complementum duo contraria obtinere: sicut autem lignum quod conuertit ad ignem non potest esse in fine calidum et frigidum: sed abusus frigidus a natura nostri corporis caliditate acquiritur: sicut vult **Auicenna** relinquere quod non poterit retinere frigiditatem: sed in fine assimilationis abusus non immutat corpus per propriam complexione. Tertia ratio hec est: dicit **Auicenna** capi de eo quod comeditur et bibitur: quod complexio est dispositio ad totam speciem: que species rei debet. Item quod meretur in genere suo: sed specie ista deleta et corrupta necesse est complexione deleri: sed in cibo in fine assimilationis deletur et corrumpitur tota species: sed complexio deletur: sed in cibo non remanebit aliqua complexio per quam possit corpus immutari. Quarta ratio hec est: abusus in principio dissimilis est: in fine vero similis est speciei corporis et complexioni: sed non potest in fine assimilari: nisi existat contrarium corporis: sed species cibi actualis contraria est speciei corporis: et complexio similiter ipsius cibi complexioni corporis contraria: sed sua dissimilitudine quam prius habebat oino abusus priusquam assimilaretur: membrum et sua specie spoliatur: quare similiter complexione spoliabitur: sed quod complexione spoliatur non agit per complexione: sed abusus in fine assimilationis non agit per complexione: et maxime cum oino similis sit corpori. Ad oppositum. oem quod in fine conuersionis habet qualitatem per quam natura nostri corporis transmutat alterat corpus per ipsam: sed frigidus est homo: sicut lactuca: sed in fine alterat corpus per sui qualitatem. **Q**uoniam per **Auicenna** dicunt quod abusus tria facit in corpore. Primo perditur restauratur. Secundo calorem naturalem augmentat augmentando sanguinem. Tercio per qualitatem quam sibi remansit corpus alterat infrigidando. Ad hoc dicendum quod in fine conuersionis abusus habet qualitatem per quam alterat corpus. unde quicquid remanet caliditas sicut in cibis calidis: sicut in alio et pipere: aliquando remanet frigiditas sicut in lactuca. Ad rationem primam dicendum in contrarium quod in cibo duo concurrunt. Primum est materia que nata est recipere formam et speciem membrum cum sit sua specie actuali spoliata: et hoc modo abusus alteratur et non alterat. Secundum est qualitas que in materia consistit in potentia vel oino: vel quodammodo actu. **D**icitur quod quod abusus: sicut lactuca a parte materie ita patitur quod nullo modo alterat: sed recipit formam et speciem membrum: a parte qualitatis que est ibi in potentia alterare dicitur. bene quod obiectum quantum est a parte spoliationis et non qualitatis. Ad secundum dicendum quod multis modis sunt contraria in eodem. Primo modo cum vnum in potentia: alterum in actu existat: sicut in aqua calida: caliditas est actu: frigiditas in potentia. Secundo modo cum vnum est agens et alterum patiens. Tercio modo cum vnum est essentialiter et alterum actualiter: ut in aqua frigida: et istis duobus modis vitium sunt contraria in lactuca: quod frigiditas est in ea essentialiter: caliditas actualiter quam acquirit a natura nostri corporis: et iterum contraria sunt in lactuca: cum calor sit sicut agens: et ipsa sicut patiens. Ad tertiam rationem dicendum quod in cibo est duplex species. unde in lactuca est quedam species qua lactuca est lactuca. Alia est in lactuca qua ipsa est cibus. Similiter duplex est in ea complexio. vna adaptat ad speciem qua lactuca est lactuca: alia est que adaptat ad speciem qua lactuca est abusus. **D**icitur quod quod species lactuce qua lactuca est abusus: acquiritur a natura membrorum: et reducitur ad actum: et similiter complexio: et sicut species qua est lactuca non acquiritur a membrum: sic nec complexio. unde non potest remanere complexio in summo: sed fracta: cum adhuc remaneat aliqua portio frigiditatis: quod patet per simile cum aqua conuer-

titur ad ignem in fumum: et fumus non est aqua: tamen aliquam dispositionem aque retinet. Similiter est in lactuca que quous non remaneat frigiditas in sua integritate siue in summo remanet tamen aliqua portio eius. Tercio querit cum abusus frigidus adueniat corpori: vtrum augmentet calorem naturalem: et videtur quod non: calidum remansum additum calido ipsum diminuit: sicut per se per simile si aque calide apponatur aqua tepida immutat ipsam et facit minus calidam: sed sanguis generatur ex lactuca est minus calidus: et etiam humiditas ex qua fit membrum minus calida quam complexio corporis. quod patet: quia sicut dicit **Auicenna** aliquid non dicitur frigidum nisi quia est minus calidum quam natura nostri corporis: ergo abusus frigidus calorem nostri corporis non augmentat ideo diminuit. Secunda ratio hec est: magis contrarium est ei quod est minus. unde magis calidum contrariatur minus calido: non quod calidum: sed quod minus calidum habet proportionem frigiditatis: ergo multo fortius minus quod habet assiduum magis est contrarius magis ei: sed sanguis generatur ex lactuca minus est calidus quam caliditas corporis: ergo contrarius est caliditati corporis: si ergo complexioni corporis adueniet ille sanguis diminuet calorem minus: ergo non ois abusus augmentat calorem nostri corporis. Ad oppositum est auctoritas **Auicenna** predicta: quod lactuca calorem augmentat. Secunda ratio hec est: corpus dicitur calidius ex complexione calorem et nature: sed caliditas corporis et complexio sustentantur ex complexione cibi: arguitur igitur sic: omne sufficiens calorem naturalem per sui similitudinem et conuersionem ad ipsum augmentat ipsum: sed omnis abusus hoc facit ergo omnis abusus augmentat calorem naturalem. Tertia ratio hec est. Simile augmentat suum simile: sed ois cibus in fine est si minus calor: ergo omnis abusus augmentat calorem nostri corporis. Ad hoc dicendum quod non omnis abusus augmentat calorem nostri corporis. unde sanguis generatur ex lactuca non intendit calorem nostri corporis: sed potius remittit. Ad rationem primam in contrarium dicendum quod duplex est calor: in corpore. Quidam est complexionalis membrorum et totius corporis sicut cum dicimus: iste homo est frigidus et iste calidus. Secundus est calor naturalis qui est principium vite. **D**icitur quod quod aliquid calefacere corpus dupliciter. Primo modo quod sua caliditate intendit calorem nostri corporis: sicut piper allium. Alio modo quod restaurat perditum calorem naturalem: et ideo homo abusus addendo in subiectum si sit frigidus calorem naturalem augmentat: nec hoc est inconueniens: et homo abusus frigidus dicitur augmentare calorem naturalem: nec hoc est intendere calorem naturalem.

De animalibus et eorum diuersitatibus: et quare quedam mortifera: quedam nocua: quedam nutritiua. **Capitulum xxx.**

Lectio xxxij.



Animalia tribus modis diuiduntur. sunt enim alia terrestria: alia aerea: alia agtica. Nulli enim philosophi dubitauerunt: quod quattuor elementa omnium animalium arborum herbarum sint erodia. Quorum duo sunt leuia et sursum sunt se mouentia. id est ignis aer: et duo grauia et deorsum descenduntia. id est terra aqua. Annuquodque vero horum duo extrema habet. vnum superius et alterum inferius. vnum inter medium habetur. Superiora vero ut extrema duorum leuium subtiliora et digniora et motu velociora sunt sursum. Inferiora vero minus subtilia et minus digna ad mouendum tarda. Media horum ab vno quoque extremorum qualitates sibi sumunt. Superiora vero duorum grauium: etsi leuiora sunt ad complementum motus sui substantialis: naturaliter sunt tardiora. subtilitas enim sua atque leuitas cohibet ea ne lociter descendat. vnde dicuntur grauia: quod ad mouendum tarda. Inferiora vero extrema: etsi grauiora sunt et grossiora: tamen ad complementum sui motus substantialis sunt velociora.

quia grauitas cogit ea cito descēdere: et ideo dicunt digniora superiorib⁹ extremis: quia velociter motū suū cōplent naturalē. horū media ab vnaquaq⁹ extremis tate sua accipiunt sibi cōpetētia. Eū ergo sibi inuicē commisceantur: et digniora indignioribus interferuntur: grauiorib⁹ lenib⁹: frigidis calida: humida sicca: inde creant⁹ quicūq⁹ creāda sunt: diuersantur diuersanda sūm quāritates cōmixtoꝝ in temperamentis et nō tēperamentis eorū: et multiplicitate seu paucitate partū. verbī gratia. Que cōponunt⁹ ex materia cui grauiā dominant⁹ duo elemēta: inde illa fiunt que in terra sunt stabilia sicut arbores herbe. Que vō ex materia cui p̄cipiatur ambo lenia: fiūt inde mobilia: et motu localia sicut aīalia a loco in locum mobilia. Que autē et materia cui equaliter quattuor elementa dominantur: inde grauiā et leniā cōmixta aīalia ad mouendum dura: sicut testudines et filia. vnde in testudine qddā sensibile: qddā insensibile habet. Itē animalia ad se inuicē sunt diuersa in grauitate et leuitate: sicut loca destinata vnicuiq⁹ superiorib⁹ vel inferioribus extremitatibus leuiū siue grauiū elementorū contigua. Que em̄ aīaliū fiunt de materia cui dominant⁹ superiora leuiū et extrema: leuiora sunt et subtiliora volātia et aerē inhabitātia. Que vō de materia cui dominant⁹ inferiora corūde leuiū extrema: debilit⁹ sunt mobilia: et sunt reptilia. Que vō de materia cui leuiū insunt media: erūt inde mediocriter mouentia: et sunt animalia ambulātia. Que vō de materia fiūt cui superiora p̄cipiuntur grauiū extrema: leuiorū inferiora: inhabitāt aq̄s et flumina: et sunt natatilia quibus dñatur aqua. Quorū aīaliū cōplexiones quib⁹ nascētib⁹ siue animalibus sunt vicinātes de eisdē se nutriunt atq⁹ regunt. Que vō nascētia seu aīalia quorū aīaliū sunt cōplexionib⁹ cōtraria: sunt eis inimica nocitiua vel interficientia. Reprehendemur a sophistis nobis obijcientib⁹. Quomō inquit aīaliū cōplexiones nascētib⁹ sunt similes: cum aīalia sicut dicimus: de materia fiāt cui leuia elemēta dominant⁹. nascētia vō de materia cui dominant⁹ grauiā. Respōdem⁹ de suis etiā eos cōfutātes q̄stionibus. Eū enim vos dixeritis dixisse leuia vel grauiā dominant⁹: nō negastis quin aliq⁹ dominantium contrariorū in eis essent. Si enim materia vnde fiūt aīalia a grauib⁹ elementis essent aliena: vnde eis essent ossa quibus dominantur terrestria: et quomō forent humida: quibus p̄cipiatur aqua: et quomodo virtutem haberent cōtentiua frigidā et sicca terre assimilanda: et expulsiua frigidā et humidā aque representātem naturam. Eū ergo dominari dicimus: nō tamē opposita in eis omnino negam⁹ inesse. Nō ergo dubiū est quin insit animalibus qd naturis nascētib⁹ assimiletur: et quod eis noceat et repugnet. Ideoq⁹ quedā animalia seu nascētia hoīm sunt nutrimenta: quedā vō mortifera: quedā nocitiua. Vnde concorsdantur antiqui q⁹ aīalia generaliter in duo diuiduntur. Aut enim corporū humanorū sunt nutritiua: aut nō nutritiua. Nō nutritiua vel contraria et repugnantia cū calore nimio sicut tūx serpentes: vel frigore magno sicut aranee scorpiones et similia. Aut na

tur humane nō similia: sed repugnantia sicut v̄ri⁹ vulpes lepus et similia. quorū nutrimenta sunt pessima: sed tamen nō mortifera: hoc testat⁹ grauitas odoris sue carnis et vicinitas feroxis. Vnde Gal. Quorū animalium carnes sunt graues vel fetētes: humanis cōplexionibus sunt deistētes vel dissidentes. Quorū nō similiter: naturis hūanis sunt viciniores. Carnes ergo quedam humanam nutriunt naturam: que complexionī sue sunt vicine sicut porcine agnūe heduline. Quedā sunt mortifere sicut supradicte. Quedam sunt medicīne refrigerantes vel calefacientes vltra temperamentum: sicut vicine leporine: et similes. Nutrientes in duo diuiduntur: vel enim siluaticę vel domesticę. Siluaticę calidiores sunt et sicciores: sed tamen quattuor habent proprietates: quasdam laudabiles: quasdā vero non. Vna ex calore aeris inhabitati: et dominatione siccitatis sue complexionis: desiccat et calefacit: subtiliat sanguinem et alleuiat. Secunda ex paupertate herbe et aque parum comedit et bibit: vnde fit eius pinguedo parua ex superfluis humoribus minuta. Tertia ex nutrimenti siccitate fit durities carnis: et auferitur grauitas odoris. testatur diuturna sui permanentia: ne postq⁹ animal occidit: caro ei⁹ cito putrescat. Quarta et multitudine sui motus et laboris: vnde corpus rarificatur: et plurima sua humiditas substantialis amittit⁹: fit ergo caro sicca et dura: et ad penetrandum venas dura: vnde nutrimenta sua partim sunt bona laudabilia: partim illaudabilia. Laudabilia duob⁹ modis sunt. Vno q⁹ si bñ in stomacho et in epate digerant⁹: generant nutrimenta mundificata malis humorib⁹: que cito assimilantur: et tarde ab ipsis dissoluntur. Mundificantur malis humoribus propter paruitatem pinguedinis sue: quia causa laboris et motus dissolute sunt supfluitates sue. Velociter mēbris assimulantur: et tarde ab eis dissoluntur propter paruitatem humiditatis sue et duritiem carnis. Vnde Hippo. Quęcūq⁹ animalū et nascētiū in calidis et siccis innascitur: calidiora et sicciora sunt: et ad assimilandum membris velociora: sed ad digerendum et ad penetrandum corpus dura. vnde sunt illaudabilia: quia caro est dura et sicca: et nutrimenta facit sicca. vnde minus sunt saporita q̄ domestica. Gale. Omnia aīalia siluatica nō saporita neq⁹ nutritibilia sunt sicut domestica preter capreolos: qui cum sint siluatici sunt saporiores et laudabiliores et nutritibiores. ex nimio enim motu et labore subtiliatur sanguis: corpus rarificatur: pori aperiantur: humores qui sunt causa grauitatis et odoris dissoluntur: et saporitatem quandam habent quam non inuenies in domesticis. Itē Hippo. Caro caprina illaudabilis est que nutrimento neq⁹ digestionī habilis. maxime si masculinus animal sit. sanguis em̄ qui generatur calidior est et siccior temperamento: nisi cum castratus vel lactens fuerit siue siluaticus: quia in castrato acumen minuitur: caro humectat⁹ et attenuat⁹ saporosiorq⁹ efficit⁹. Lactens em̄ q⁹ nodū ablactat⁹: calorem naturalē et substantialem humiditatem laudabilem nascitur: adeo vt sua siccitas temperetur: et saporositas acquiratur.

vnder bene digerit: et cōuenit calider sicce cōplexio
ni. Siluatici et nimio labore et sepissimo motu et aer
ris sui subtilitate sanguis suus subtilis: corpus atte
nuat: pori aperiunt: de humorū superfluitate: et qui
bus grauitas odor est: mūdificat. Hippo. has inq̃
proprietates habet capreolus nō habitas a ceteris
aialib⁹. ¶ Domestica aut aialia saporosissima et nu
tribilia sunt siluaticis exceptis capreolis: sed mino
ris sunt caloris et maioris humiditatis siluaticis: et
inde laudabiliora: cū quattuor proprietates habet:
Una q: ppter defectionē sui aeris inhabitari: et mul
titudinem sue humiditatis cāmbre a calore solis ca
operientis sub arboribus seu in casis. Calor enī costi
mūit: et humiditas augmētat. vnde et viscositatis
et grossitiei carnis causa conficitur: et ad actionē natu
re in stomachi et epatis digestionē indurat. Secūda
q: et nimia quiete pori sui claudūtur: neq; grossa sua
humiditas dissoluūt. vnde caro mollescit et attenu
tur: sicq; nutrimentis eorum facile vene penetrantur.
Tertiam: q: cū nimis comedat atq; bibant: pingue
dines crescunt et multiplicantur: sicq; superfluitates
humorū augmentant. Quartā: q: propter humidita
tem cibarioz et aquositatē eoz: carnes emollescunt.
Testatur hoc q: occisoz carnes paulo putrefiūt que
proprietates partim laudabilia partim faciunt illau
dabilia. Laudabilia: q: digesti in stomacho et epate
multum nutriūt et saporita fiunt: facile venas et totū
corpus penetrant. Illaudabilia que ex multitudine
viscositatis et humiditatis supfluos humores gene
rātia: in stomacho et epate ad digerēdū dura: ad mē
bris assimilandum tarda vel dura: ad dissoluendū fa
cilia: mēbris tarde assimilantur ex nimia humidita
te sua. Omnia enim humida ad coagulandū dura et
indurandū: q: natura in desiccando diu laborat: fac
ile a membris dissoluuntur: quia mollis sunt nutrime
ti. vnde antiqui domestica animalia accidentaliter di
cunt pertinere ad pauca nutrimenta: siluatica ac
cidentaliter ad multa. domestica enī etsi multum nu
triuūt naturaliter: q: cito a mēbris dissoluūtur: mē
bra semp inaniant: et alius cibus ad explemētū que
ritur: et sic parū nutrimentū acquirūt inde. Siluati
ca vō etsi parū nutriant naturalr: q: dura a mēbris
dissoluendum tarda: sufficiunt tñ mēbris vt nō pau
perent in alijs cibus querendis: et inde antiqui mul
tū nutritiua dixerūt. Siluatica ergo animalia bona
ad confortandū membra: domestica ad sanitatem cu
stodiendā vel regedā. Que tripliciter diuidenda sunt.
Quedam enim in humidis locis et aquosis pascētia.
quedam in montanis atq; siccis: quedā in domib⁹
nutriūt et incrassant. In humidis et aquosis pasta
habēt omnia supradicta: multū nutriūt: et in stoma
cho et in epate digerunt velociter: citius dissoluūtur.
In mōtanis et siccis locis nascētia vel imozātia sunt
mediocria in omnibus predictis inter siluatica et do
mestica. Ideoq; carnes eoz ceteris laudabiliores et
cōueniētiore sunt: et perfectiores in custodiendā re
genda sanitate et cōfortatione: et ad mēbris assimi
lationē. Que in domib⁹ nutriūt et incrassant: carnes
habēt grossiores et viscosiores ppter multas come

stiones et sui cibi corruptiōes et grossities. vnder du
rioris in stomacho vel in epate ad digerendū tardio
res. Si tñ bene digerant: multū nutriūt: mēbra cō
fortant: ad dissoluendū de membris indurant ppter
grossitiam suā et viscositatē. vñ Hippo. ¶ Nō solū na
turas quorūdam aialium sufficit scire: sed et quantitas
nutrimentis et qualitates digestionis in quibuslibet
specieb⁹ suis: nisi etiā inuestigemus loca et pascua et
aerem: humidus an sit aut siccus: et quantitatē sui mo
tus atq; quietis. De aialibus et eoz diuersitatibus:
et quare quedā mortifera: quedā nutritiua sint satis
dictum est. Quare aialium nutrimenta bona sint vel
mala in digestionē velociora vel tarda dicemus.
¶ Cum dicta ex duplici genere viuētū extrahat: scz ex ge
nere terrenascētū: et ex genere aialium: postq̃ determinauit
de diuersitate diete fm q̃ consistit in terrenascētibus: hic
agit de diuersitate diete fm q̃ consistit in aialibus. Diuisio.
Ihec aut pars diuidit in duas. In quaz prima determinat
in generali de diuersitate generali aialium ratione suozum
principiorū: et ratione cōuenientie et discōuenientie cū natu
ra humana. In scda. s. in hac: Nutrientes in duo diuidun
tur et agunt in speciali de specialibus aialium diuersitatibus: et
de diuersitate speciali diete iuxta ipsoz diuersitatē. Prima
aut pars spectat ad presentē speculationē. Ihec aut pars di
uiditur in duas. In quarū prima assignat diuersitatē aialium
in se ratione suozum principioz. s. ratione domini elementoz
et partū ipsoz. In secūda assignat ipsoz diuersitatē p cō
parationē ad naturā humanā rōne cōuenientie et discōue
nientie ad ipsam. Prima aut pars diuidit in duas. In que
rū prima assignat distinctionē elementozum ratione suaz par
tiū. In scda iuxta diuersitatē cōmixtionis: et domini partū
elementozum animum diuersitatē assignat. Secūda autem
pars principalis diuidit in duas. In quarū prima assignat
generālē diuersitatē animātiū ratione cōuenientie et discō
uenientie cū natura hūana. In scda cōducit ex hac diuersita
te distinctionē carniū animalium per nutrientes mortificātes
et permutantes. Sunt igit in presentē lectione partes quat
tuor. In quarū prima assignat distinctionē partū elemento
rum. In scda. s. in hac: Cum igitur inuicem cōmiscētur. iux
ta partū elementozum diuersam cōmixtionem et diuīum diuer
sitatem animātiū assignat. In tertia. s. in hac: Ideoq; que
dā aialia seu nascētia hominū sunt nutrimenta. assignat ani
mātiū diuersitatē ratione cōuenientie et discōuenientie cū
natura humana. In quarta. s. in hac: Carnes ergo quedam
humanā nutriūt naturā. iuxta predictā diuersitatem cōdu
dit distinctionē carniū animalium per nutrientes mortificā
tes et permutantes. Iste ergo partes habent adinuicem cō
nexionē: vt ex fine precedentis pars sequens contrahat or
tum. ¶ Circa primā partē sic pcedit. Primo pponit tria.
Primo enim animātiū generālē distinctionē assignat di
cens: q̃ quedam sunt terrestria: quedā aerea: quedā aqua
tica. Secundo ostendit causam huius dicens: q̃ hoc est q̃
quattuor elementa cōmunia animātiū sunt naturalia prin
cipia. Tercio assignat elementozum diuersitatē. Primo autē
assignat distinctionē ipsoz: totozum ratione finis dicens q̃
quedā sunt sursum: vt ignis et aer: duo autē deorsum vt ter
ra et aqua. Secundo assignat ipsozum distinctionem ratio
ne partium dicens q̃ in vnoquoq; leuium et grauium sunt
tres partes: scz suprema: infima: et media. Tercio assignat
partium distinctiones seu conditiones in vtriusq; generibus
dicens q̃ in leuib⁹ partes supremae velociores sunt ad mō
uendum sursum: in fine vero min⁹: medie autem procedūt
fm extremozum participationem: et causa est maior: puri
tas et leuitas vel minor. In grauib⁹ partes supremae quā
sint subtiles minus veloces sunt ad descendendū deorsum:
q̃ sunt minus graues: sed in fine cum sint grosse: velociores
sunt in descēsu ppter maiore grauitatē: medie vō fm parti
cipationē extremozum diuersantur. ¶ Circa scdā partē que
est de animātiū diuersitate iuxta elementozum et partū ip

ſo: ſi cõmiſſione t dominiũ: ſunt partes due. In quãrũ pũ
ma assignat generalẽ diuerſitatẽ animantiũ iuxta hãc diuer
ſam cõmiſſione. In ſcõdũ. in hac: Elẽbi gratia que compo
nuntur ex materia cui grauiũ dominant. iuxta hoc diuerſius
dominiũ elementorũ assignat diuerſitatẽ generalẽ animantiũ
ratione motus. Dicit igitur qd cũ elementa cõmiſcent
t partes nobiles ſubtiles ignobilibũs groſſis permixtũ
ex illis oĩa miſcibilia t animantia generant t diuerſant fm
ipſorũ quantitatẽ t dominium t qualitãtẽ temperantiã.
Conſequentẽ assignat diuerſitatẽ generalẽ ſpecierũ animã
tũ iuxta predictã cõmiſſione t dominium partiũ elemento
rum. Hec ſũt pars diuidit in duas. In qũrũ prima assignat
predictã diuerſitatẽ. In ſecunda. ſ. in hac: Reprehendimur
tamen a ſophiſtis obſcũtibus nobis. remouet dubitationẽ
nẽ ſophiſtarũ. In prima autẽ parte tria intendit. Primo di
ſtinguit animantia iuxta diuerſitatẽ elementorũ dices: qd que
dam habent dominium grauiũ ſicut terrenã ſcẽtia: quedã
leuiũ ſicut aialia fm locũ mutabilia: quedã autẽ equĩter vtro
rũq; ſicut grauiũ mobilia: vt teſtũdines. Secundo tangit
animantiũ diſtinctionẽ iuxta diuerſum dominium partiũ ele
mentorũ. quedã em habent dominium inferiorũ partiũ leuiũ:
ſicut volatilia ſuperũ locũ habentia: quedã vò dominium
inferiorũ partiũ leuiũ: ſicut grauiũ mobilia ſicut reptilia.
quedã habet dominium mediũ leuiũ que mediocriter mo
uentur ſicut greſſibilia: quedã dominũ ſuperiorũ grauiũ
t leuiũ ſicut natatilia. Dimittit autẽ duas diuiſiões: t pma
eſt: qd quedã habent dominium inferiorũ grauiũ ſicut piãte.
quedã mediũ grauiũ ſicut cõchilia: t forte hec humidĩ
tas nõ reperit in viuẽtibus: qd interiorũ grauiũ t media
propter ſui frigidiãtẽ t groſſitiẽ recedũt a vita. Tercio ſũt
oſtendit cõparatiõẽ animantiũ ad ea que nutriũt dicens:
qd ea que ſimilia ſunt animalibus ipſa nutriũt: contraria
vero ipſa corũpũt. Deinde procedit circa dubitationẽ
t pmo motũ ea dices: qd queſtio eſt quomõ terrenã ſcẽtia
ſunt ſimilia animalibus ipſa nutriẽtia: cũ in animalib; ele
menta leuiã in terrenã ſcẽtibus grauiũ dñentur. Secun
do autẽ ſoluũt dicens qd cũ dictũ ſit in terrenã ſcẽtibus gra
uiũ dominari non excluduntur leuiã. ſimiliter cũ dictũ ſit in
animalibus leuiũ dominari nõ excludit dñũ grauiũ eũ
ex ipſis groſſa alia generent. Tercio dicit cõcludẽdo qd ſimi
lia aialia nutriũt: cõtraria corũpũt. Circa terciã par
tem agens de diuerſitate generali animantiũ per relati
onẽ ad naturã pũnã tria intendit. Primo diuidit hec di
cens: qd quedã ſunt nutritiua: quedã mortificatiua: quedã
nocitiua. Secundo hãc diuiſionẽ trimẽbrẽ ad bimẽbrẽ re
ducit dicens: qd fm antiquos quedã animalia ſunt nutriti
ua: quedã nõ nutritiua. que autẽ nõ nutritiua: quedam ſunt
oĩno cõtraria: quedam ſunt repugnantia: cõtraria autẽ inter
ſcũt: quedã autẽ operant per calorem ſicut venena calida re
ſoluendo calorem naturalem t ſpũs. quedã per frigus: ſicut fri
gida congelando t exſtinguẽdo. Repugnantia autẽ ſunt que
quũs nõ interficiãt: nõ tamen bene nutriũt: ſicut eritũs t
ſimilia: ſicut patet in fero: carniũ ſuarum denotante corũ
ptionem. Tercio hoc per Gal. cõfirmat dicens carnes fetẽ
tes a nutrimento ſeparari: t nõ ſunt vicine nature humane
nõ tñ habet eundẽ gradum diſtãtiẽ t vicinitatis: imo diſſe
runt in hoc fm maius t minus. Circa quartã partẽ carniũ
animaliũ iuxta predictã diuerſitatẽ hãc assignat diuiſionẽ:
quedam ſunt nutritiue: quedã mortificatiue: quedã repu
gnatiue: ſicut que cadũt in via mediane: t quedã operant
per caliditatẽ ſicut caro eritij t leonis: quedã p frigidiãtẽ
ſicut caro leporis t conſimilia.

Circa partẽ iſtã qnq; ſunt inquirenda. Primo eſt de con
curſu elementorũ t cõſtitutione in corporibus aialũ. Secũ
dũ eſt de modo fm quẽ dominium elementorũ conſiſtit in aia
libus. Tercũ eſt de diſtinctione partũ elementorũ. Quar
tum de nutrimento ex quo animalia nutriũtur. Quintum de
naturã rerũ viuãrarum et viuẽtium.

Circa primũ pcedit hoc mō: qñ vtrũ elemẽta leuiã a
dñio veniãt ad cõſtitutionẽ aialũ: t videt qd nõ qũtuor rōnĩ
bus. Prima talis eſt. Dicit pñs in qũto methorũ. qũq; cor
pora ſunt cõſtituta ex aqua t terra habet dñũ in cõſtitutiõe

ex aq t terra. Dicit etiã in ſcõdõ de gñatiõe: quecũq; gñant
circa mediũ qd eſt terra ſunt gñata eſt aqua t terra a dñio
ſz oĩa corpora ſunt pñmōi: g oĩa corpora habet dñũ terre et
aque. Scõda rō hec eſt: qũq; habet plures partes aq t ter
re pportionales: t etiã fm maiore pte machinẽ: habet dñũ
aque t terre: ſz oĩa aialia plures habet partes pportiona
les aq t terre: q: ſicut dicit Aõſtã. partes hũide aq pportio
nant: pauce vò ptes ad naturã ignis pportionant: q: nõ niſi
ſpũs: g in corpib; oĩm aialũ eſt dñũ terre t aq. Tercia rō h
eſt: ad cõſtitutionẽ aialũ neceſſaria eſt pfecta pñm cõſtãtia q
in coagulatione cõſiſtit. g iſta cõſtitutio dñ fieri ex illis elemẽt
que ad determinatas figuras t ſyras cedũt: ſz talia nõ ſunt
ignis t aer ppter ſui ſubtilitatẽ: g corporũ aialũ cõſtãtia nõ
poterit cõſtitui ex aere t igne a dñio: t ſic relinquit qd ſem
per dñ eſſe in eis dñũ aque t terre. Quarta rō h eſt: qd pñs
ex illis elemẽtis cõſtant aialia: ex qũb; ſuſtentant: t in qũb;
habitãt: ſz oĩa aialia ſuſtentant t habitãt in terra t aq: g oĩa
corpa aialũ cõſtãtia dñio ex aqua t terra. Ad oppoſitũ eſt au
tem. yſaac dicẽtis in iſra: qd quedã aialia ſicut volatilia habent
dñũ ſupmãz pñm leuiũ elemẽtorũ. Hec etiã pbat rōne: ſic
elemẽta ordinata ſunt p ſitũ t motũ ſitũ aialia ordinant fm
ſuos motũ: motũ em aialũ ſequit motũ elemẽtorũ: ſz elemẽ
ta ſunt ordinata i motu ſuo: qd quedã mouet ſurſus: quedã deor
ſũ: g ſitũ motũ aialũ ordinabit: ſz nõ ordinat motũ aialũ fm
motũ elemẽtorũ: niſi qd ex ipſis aialia cõſtãtia pñat a dñio: g
mouent ſurſus: pñat a dñio ex elemẽtis leuiũ: ſicut ex igne
t aere: t aialia q deorſus mouent ſunt ex elemẽtis gũib; q
ſunt aq t terra. Ad b dicẽdũ fm yſaac: qd quedã aialia cõſtãtia
dñio ex elemẽtis leuiũ: ſicut ex igne t ex ſupmĩs elemẽtis
quedã ex inferiorib;. Hec tñ dicim; qd oĩa aialia hũt dñũ
elemẽtorũ grauiũ: t pcedim; illas qũtuor rōnes: qd veritatẽ
cõcludim;. Ad rōnẽ reſpõdem; qd in aiali eſt qũdruplex dñius
elemẽtorũ. Primo quãtũ ad naturalem cõſtitutionẽ: corpi
aialũ t pñm cor. Scõda quãtũ ad diſpoſitionẽ partiũ aialũ
in duritiẽ t molliãtẽ t ſubtilitatẽ t c. Tercio quãtũ ad motũ
t opatiões calorũ naturãlũ t ſpũũ qd ad motũ ordinant. Quar
to quãtũ ad virtutẽ impreſſiũ t ordinẽ que faciũt aliq; in cor
pore. pmo iſtorũ modorũ ponim; qd in lapidib; eſt dñũ terre
t ſic de alijs. dicim; qd quãtũ ad cõſtitutionẽ naturalem cor
pora aialũ nõ cõſtãtia ex aq t igne: ſz quãtũ ad ſcõm iſtorũ mo
dorũ. ſ. diſpoſitionẽ partiũ aialũ in duritiẽ t c. poſſum; ponere
qd cõſtant aliq; aialia a dñio ex elemẽtis ſupmĩs ſicut natatilia:
non qd ſunt ſibi materialiter: ſz poti; formaliter: h eſt fm
pportionẽ. aliquẽ enim aialia agilia ſunt ad motum: t ideo
leuiũs elemẽtis pportionantur.

Circa ſcõm pcedit h mō: qñ vtrũ aialia ſequãtur in
ſuo motu motũ elemẽtorũ: vt volatilia moueant ſurſus per
motũ elemẽtorũ leuiũ: t videt qd nõ hac rōne. Dẽ qd mouet
inoueſt fm dñũ vincẽtis in ipſo: t dico vincẽtis materialẽ cõ
ſtitutiõe: qd pñs in pipere qd mouet deorſus ppter dñũ vin
cẽtis. ſ. terre i ipſo: ſz oĩa volatilia t aialia ſunt cõſtituta natu
raliter ex aqua t terra: g oĩa volatilia mouent deorſus. t hoc
etiã pñs: motũ em in corpib; volatiliũ eſt oĩno deorſum a
pte elemẽtorũ: aut; ſignũ eſt ſi aia amoueãt volatilia mouẽ
tur deorſus: t etiã plumĩs remotis: t ſic pñs ſequunt natu
rã grauiũ elemẽtorũ. Scõda rō h eſt: quedã ſunt qũitates queve
niũt a pte cõpleiõis. ſz cal. fri. hu. ſic. quedã alie ſunt conſe
quẽtes materiã t pũdus t compulſiã: ſicut moueri ſurſus
t deorſum: motũ g ſurſum t deorſum nõ ſequit cõpleiõẽ
qd pñs in pipere cũ ſit calidũ in quarto mouet tñ deorſus: g
h mōi qũitates ſequunt motũ grauiũ: qd quedã in groſſitiẽ par
tiũ cõſiſtit. groſſitiẽ vò pñm ſequit cõſtitutionẽ materialẽ: g
cũ in volatilib; ſit cõſtitutio grauiũ elemẽtorũ: g volatilia dñt
ſeq motũ elemẽtorũ gũũ t iſte eſt deorſum: g volatilia ſemp
mouet deorſus. Tercia rō h eſt: aut elemẽta dñant fm quã
titatẽ i aiali volatiliũ: aut fm qũtatẽ. nõ fm quãtitatẽ: qd qñ
eũq; aliq; pcurrũt i aliq; quãtitatiue: ſi illa q ſit maior virtutẽ
dñant ſupã alia quãtitatiue oĩno ea corũperet t ſic fieret
gñatio: h aut nõ e vey qñ nõ dñant fm quãtitatẽ. neq; fm
qũtatẽ: qd niſi a pte quãtitatis eſt cã motũ: ſz ſolũ im pſſio
nis qd pñs in pipere qd ppter qualitãtẽ nõ mouet: deorſus
neq; ſurſum: ſed mouet deorſum ratione grauitatis: ergo

nullo modo est ponere: nec fm quantitatē nec fm q̄litate q̄
corpora volatilia sequantur motū elementorū leuiū. Ad op
positū est auctoritas ysaac dicētis: q̄ illa in quibus domina
tur suprema leuius mouent sursum: hoc etiam videt in nue
re Auiē. dicēs q̄ duo sunt elemēta. s. aqua et terra: q̄ faciunt
ad constitutionem partiū animalium: alia vero duo faciunt
ad motū et ḡnationē spiritūū. Hos autē dicimus q̄ elementa
grauia dominant in eis quātū ad motū: cui⁹ signū est q̄ re
mota aia mouent deorsus: ppter oñiū aq̄ et terre. Ad aucto
yisaac dicēdū q̄ oñiū quātū ad motū duplex ē. Quoddā est
dominiū a parte cōstitutionis elemēti dominātis: de quo di
ctū est. Hāc om̄e q̄ mouet mouet per dominiū elemēti ex
dentis in ipso. Est aliud dominiū q̄ cōsistit in p̄prietate par
tiū et sp̄s: et hoc mō dicit ysaac q̄ volatilia leuius motū
elementorum leuiū: et hoc est verū fm dispositionē et p̄por
tionē p̄prietatū volatiliū cum ipsis elementis leuib⁹. Hnt
enim ipsa volatilia partes raras et p̄optas ad motū et sp̄s
agitabiles: nec intelligas vnq̄ q̄ in ipsis sit oñium elemē
torū: quātū ad naturalē cōstitutionē: sed solū fm p̄positio
nem p̄prietatū fm q̄ ponit ysaac. Ad auctoritatē Auiē.
dicēdū q̄ ea que sunt in corporibus animalīū et aqua et ter
ra constant a oñio: dicimus tñ q̄ sanguis est aerē nature:
et calor: naturalis et sp̄s ignee. Notādū tñ q̄ aliqd̄ ē: ignee
nature dupliciter. Primo modo q̄ habet oñium ignis et ae
ris: et hoc modo nihil est ignee vel aerē nature p̄pter
p̄prietates ignis et aeris. Alio modo ē: aliquid ignee na
ture vel aerē p̄pter p̄prietates ignis et aeris quas cōtra
rit et digestiōe per operationē nature: et hoc modo sanguis
est aerē nature: et calor: naturalis q̄ per operationē nature
acquirūt qualitātē aeris vel naturā. s. calidā et humidā. sp̄
ritus similiter naturā acquirūt p̄pter subtilitatē et lucidita
tē: et hō intelligēdū est q̄ hoc sunt ignee nature vel aerē.

¶ Circa tertiu⁹ procedit hoc mō: et q̄r q̄ pars aque sit ve
rior aq̄: an infima: an summa: an media: et videt q̄ infima:
q̄ vnūquodq̄ elemētū quātū plus accedit ad suū situm
tanto perfectius est: cū ergo p̄p̄ius situs aque sit ire deor
sum: aqua q̄ magis accedit ad istū sitū: erit p̄fectior: et verior
et hoc est infima: ergo pars aque infima est verior. H̄ patet p
yisaac q̄ infima grauiorū sunt p̄fectiora. Ad oppositū. illud
perfectius est in genere aque q̄ minus mixtū est alteri om
nino: sed media pars est h̄mōi: ḡ media pars aque est perfe
ctior: et verior. Ad hoc dicēdū q̄ media perfectior est. Ad ra
tionē dicēdū q̄ veritas nature elemēti in duobus saluatur
sc̄z in appropinq̄tiōe ad locum: et hoc modo infima verior est
et sic procedit ratio. Alio modo q̄: minus mixta et ratioe spe
ciei: et hoc modo media verior est: ḡ similiter terra media ve
rior est. Contrariū tamen dixit Algazel dicēs: q̄ terra tres
habet partes: et terra cōsistens in centro vera terra dicitur.
Ad hoc dicēdū q̄ cum dicit Algazel q̄ vera species terre in
centro consistit: nō est simile de aqua et terra. aqua em̄ se ha
bet inter terrā et aerem: et ideo media verior: nō tñ ita est de
terra: vna enim pars terre aque cōmiscet: et ideo non videt
pura: inferior pars terre cōsistens in centro vera pars dicit
terre et veram speciem terre habens.

¶ Circa quartum sic p̄cedimus: queritur de dominiū nu
trimenti: et queritur vtrū nutrimentū in aialibus habeat do
miniū aque et terre prout accipit ex terrenascētibus: et vide
tur q̄ sic dicit p̄ba q̄ oīa animalia ex illis nutriunt et quib⁹
constant: sed omnia animalia maxime cōstant a dominiū ex
terra et aqua: ḡ nutrimentū in ipsis cōstat ex dominiū terre
et aque. Secunda ratio hec est: nutrimentū debet esse passiu
um natū conuerti: vt grossum ad grossam machinā cōuer
tatur: ḡ habet dominiū elementorū que sunt copulenta: ḡ
dominiū terre et aque d̄ esse nutrimentū. Ad oppositū. vi
ta stat per calidū et humidū: ḡ q̄ est principiu vite debet esse
calidū et humidū. hoc autē est nutrimentū: ḡ nutrimentū de
bet esse calidū et humidū: ḡ d̄ habere naturā ignis et aeris
a dominiū. Secunda ratio hec est: aquosum et ficum terre
stre extinguūt caliditatem: humidū vō aerē est pabulum
ignis. calor: vō naturalis assimilatur calori ignis: ergo sicut
calor: ignis extinguit ab humido aquoso: similiter calor: na
turalis ab eodē extinguit: et sic videtur q̄ nutrimentū deo

bet habere oñium ignis et aeris. Ad hoc dicēdū q̄ in nutri
mento dominaf humidū aquosius: et siccū terrestre. Ad ratio
nē dicēdū q̄ duplex est dispositio in nutrimento. Quedam
est dispositio cōstitutionis materialis: et hoc mō in nutrimen
to ponimus dominiū terre et aque. Alia est dispositio forma
lis: et hec est in nutrimento post cōuersionē: et hoc modo pro
portionaliter dicimus q̄ in nutrimento est dominiū aque et
aeris: acquirūt em̄ in ipso p̄ operationē nature: hoc est per
digestionem: sc̄z natura calida et humida cum ex ipso nutri
mento fiat sanguis.

¶ Circa quintum proceditur hoc modo: queritur vtrū ani
malia plus nutriantur ex animalibus q̄ ex alijs: et videtur
q̄ ex animalib⁹: q̄ vnūquodq̄ maxime nutrit ex illo cui ma
xime vicinatur. vnde hō nō nutrit ex elementis: q̄ maxime
distat ab eis: s̄z aial p̄rim⁹ est aial q̄ planta: ḡ quodlibet
plus habet nutriri animali q̄ planta: et sic ex reptilib⁹ sicut
busonibus serpentibus et h̄mōi pot⁹ nutrit homo q̄ ex plā
tis. Secunda ratio hec est: complexio temperata et equalis
maxime homini debetur: s̄z cōplexio tēperatio: est in repti
lib⁹ q̄ in planta: ḡ nutrimentū ex reptilib⁹ magis acces
dit ad naturā corporis humani q̄ nutrimentū ex planta. Cō
trarium tñ videtur cum illa reptilia corpus humanū inter
ficiant. Ad hoc dicēdū q̄ corpus humanū magis nutritur
ex plātis. Ad rationem dicēdū q̄ duplex est vicinitas. Que
dam est consimilitudo generis et communis: et hoc mo
do dicimus q̄ magis vicinatur ad seinuicē reptilia et ani
mal: cū vtrumq̄ sit animal: hoc tñ natura facit ad nutri
mentū. Alia est vicinitas in cōsimitate nature fm quam vnū
natū est cōuerti ad alterū et cōtrario: et hoc modo maior est
vicinitas inter plantas et aial q̄ inter reptilia et hominem.

¶ Secūdo queritur vtrū testudo sit maxime abus tempera
tus: et videtur q̄ sic: quia illa in quod cōcurrūt elementa per
equalitatem sunt maxime temperata: s̄z testudo est h̄mōi si
cut dicit ysaac: ḡ testudo est abus temperatus. Ad hoc dicē
dū q̄ equalitas elemētorū tripliciter fit. Primo modo quā
tum ad cōplexionē: et hoc modo in hoīe est equalitas cōple
xionis. Est alia quātū ad dispositionē: ita q̄ sunt quedā du
re q̄dā molles: et hoc mō in testudine est equalitas elemē
torū. Alia est in motu et secūda simile. In testudine sicut
reperitur q̄ vna pars testudinis nō mouet magis q̄ alia:
et assimilant plate sicut testa: et sic p̄z solutio ad quesita.

¶ De diuersitate nutrimenti animalū bonorū
et malorum. Capi. xxx.

¶ Lectio. xxxiij.



Diuersitas nutrimenti de animalibus boni
vel mali vel velociter vel tarde digerendi:
diuiditur sex modis. Primum ex natura
sua. Secundus ex etate. Tertius ex natura ci
borū suorū et pascuorū. Quartus ex grossitie seu ma
cie. Quintus ex anni tēporibus quale in quolibet
borū comedat. Sextus ex artificio apparandorū.
Ante tamē q̄ de singulis horū disputemus: de disse
rentijs maris et femine: et neutri et castrati dicamus.
Non dubitauerūt p̄bi quin borū mascul⁹ calidior: et
siccior: sit: minusq̄ viscosi humoris et subtilioris q̄
femina nutrimenti. Femina vō cōtrario. Ideoq̄ om
nis masculina caro laudabilior est et digestibilior: ni
si sola caro caprina: q̄ in feminis melior est q̄ in mari
bus: et hoc naturaliter: q̄ sit q̄ caprina est naturali
ter sicca. Masculina autē oīm animalū caro est sic
cior. In caprina ergo trib⁹ et causis siccitas aduna
tur. Ana ex sua natura. Altera ex sui specie. Tertia
q̄ masculina. Ideoq̄ caro sua quasi decrepiti aialis
est humida. Femina vō q̄ naturaliter est humidior:
tēperatur sua siccitas specialis cū hūiditate sua pro
pria feminali. et idcirco laudabilior est: et ad digeren
dum

dum melior. Sed tñ si lactēs mascul⁹ fuerit: nō pōt dici illandabilis: ppter laudabilē humiditatem lactis. femine ergo bonus meliores multo sunt. Si em̄ laus simpla lactis masculos bonos facit: multo magis feminas et laus lactis: et laus femine: tales bonas factura erit.

De vaccis. Cap. xxi.



Edarguemur tamen de vaccis dicentes:

Quare femine in bobus meliores non fuerūt suis maribus: cū vaccine naturali ter caprinis sunt sicciores. Rñdem⁹ carnem vaccinā duriorē in digestionē esse tardiorē: et actioni nature inobedientiorē. Lū cr̄ go femine omnium animalium similiter se habeāt: et vacce q: femine: in grossitie: et in digestibilitate duplici ex causa erunt male. Vasculi aut̄ quāto plus naturali calore in omnibus aialibus in corporali sua sepe cie meliores sunt in digestionē: tanto plus masculus bos femina erit leuior: tñ in bonitate nutrimenti nō melior erit: q: humiditas femine naturaliter siccitas temperat in sua specie. Unde et masculus bos lactēs melior: et laudabilior est nō lactente: q: humiditas lactis cōplexione suā tēperat. Castrata vero aialia inter cōplexionē sunt maris et femine mediocritia in specie sua tñ. Ideoq: actiōes sue et passionēs feminis sunt vicinantes: quia et si masculus nascatur: nobilissima tñ mēbra q: naturalis caloris sunt fundamēta: amittit: et inde calor deficit: et complexio sua atq: actio femine appropriatur: q: min⁹ calefacit mascul⁹ plus feminis: tardius maribus: velocius feminis digeritur. Sanguis aut̄ quē generat: melior est q: quē femine: peior q: quem masculi: nisi tñ in capris sicut dixi. Castrata aut̄ minoris sunt in masculis nutrimentū: et feminis minoris bonitatis. Expletis aut̄ differētijs maris et fe. insuper et neutroz: redeamus ad pmissa: et incipiamus a complexione naturaliter antiquiore. Aialium ergo triplex est cōplexio. Aut em̄ mediocritas i humiditate et siccitate: et hec duplex est. frigida sicut lactentiū capreolorū carnū est: et calida sicut agnoz aialium: aut est cui siccitas dñatur: que iterum dupliciter diuiditur: vel enim calida sicut vetus pecorina: vel frigida sicut iuuenis caprina: aut est cui dñatur humiditas. Iterum dupliciter diuidit̄ aut calida sicut agnina annalis: aut frigida sicut porcina. Eōcordāt aut̄ antiqui q: nulla animalia ambu labilia et humani corporis nutritiua porcina sunt frigidiora. Que aut̄ aialium inter humida et sicca mediocritas sunt in velocitate digerēdi: et bonitate nutrimenti: multo meliora sunt ceteris: maxime si iuuenula fuerint nō vetera neq: lactētia. vetera em̄ sunt sicca et macra: et caro eis est durissima. Lactētia humida sunt ad digerendū duraviscosa: et grossi plegmatis generatiua: nisi cū naturaliter aialia sint siccissima: sicut caprina et bouina. Hec em̄ in vicinitate lactis vel laudabilis sunt humiditatis: q: sua tēperat siccitas: q: quēcūq: sunt siccissima naturalit̄: pessimi sunt nutrimenti: nisi cū in lacte sint: vel in vicinitate lactis. Ideoq: caprina vel bouina lactentia: et iuuenilis et veterib⁹ sunt laudabiliora: q: natura sua sicca et iuuenula erit duplt̄ grossa et sicca: et melācholicū sanguini

nis generatiua. Si tamen frigida sint animalia: sicut caprina: et bouina: in corruptione erunt minora. Siccitas enim calori iuncta incendit: et velociter desiccatur cito in corruptionem mutanda. Naturaliter in carnibus sunt mollia tenera in stomacho et intestinis cito descēdētia. et ideo viscosi plegmatis ppria. Si tñ calidiora sunt animalia sicut iuuenula pecorina frigidioribus sicut porcina sunt meliora: quia porcina ceteris animalibus minus sunt calida et humidiora. unde omfacino oleo antiqui assimulauerunt in frigiditate. Ideoq: sunt grossa: ad digerendum dura: et ad penetrandū venas tarda. Dulcissimā em̄ hu. necesse est penetrare: calorem adiuvat. Sin autem: oportet vt coagulet: et ad digerendum (vel penetrandum) induret.

Postq: assignauit diuersitatem aialium domesticorum et siluaticorum et nature ipsorum. In hac parte agit diuersitatem nutrimenti ipsorum rōne cōditionū in ipo accidētum: p quas laudabilitatē vel illandabilitatē acquirit. Diuisio. Diuidit aut̄ hec pars in duas partes. In quarum prima assignat cōditiones per quas procedit diuersitas nutrimenti in animalibus. In secunda. s. in hac: Ante tñ q: de singulis horum disputem. determinat de nutrimenti diuersitate fm singulas illarū cōditionū. Prima pars nō diuidit̄. Scōda aut̄ diuiditur in sex fm numerū illarū cōditionū. In prima igitur assignat diuersitatē nutrimenti aialium a parte cōplexionis. In scōda. s. in hac: Diuersitas nutrimenti ex etate et. assignat diuersitatē eius a parte etatis. In tertia. s. in hac: Diuersitates in aialium nutrimentis iam dixim⁹ et. assignat eius diuersitatē a parte nutrimenti quo animalia nutriunt̄. In quarta. s. in hac: Diuersitas animalium in macie et crassitie et. assignat eius diuersitatē a parte habitudinis in macie et pinguedine consistentis. In quinta. s. in hac: Diuersitates nutrimenti aialium diximus ex temporibus anni et. assignat eius diuersitatē a parte tēporis anni. In sexta. s. in hac: Diuersitates nutrimentum animalium artificialiter sunt tres et. assignat eius diuersitatē a parte artificialis apparatus. Due aut̄ ptes prime cū prima parte capituli spectāt ad presentē speculationē. Sunt igitur in presentē lectione partes tres. In quarū prima diuersas cōditiones nutrimenti aialium assignat. In secūda de ei⁹ diuersitate rōne cōplexionis psequit̄. In tertia eius diuersitatē rōne etatis assignat. Singulari aut̄ partū diuisione et expositionē diuisim psequitur. Circa primā partē dicit q: nutrimentum ex animalibus acceptum in bonitate et malicia sex diuersis modis. Prim⁹ est ex natura. scōda ex etate. terti⁹ ex passivis quartus ex humiditate. quintus ex anni temporibus. sext⁹ ex artificio. In scōda. s. in hac: Ante tñ q: de singulis horum disputemus et. agit de diuersitate aialium rōne cōplexionis. Sed quis complexio in animalibus diuersatur penes discretionē sexus: ideo agit de animalium diuersitate a parte discretionis sexus. Diuisio. Diuiditur aut̄ hec pars in duas partes. In quarum prima assignat diuersitatē nutrimenti ex aialib⁹ a parte discretionis sexus. In secunda eius assignat diuersitatem a parte cōplexionis. Prima aut̄ pars diuiditur in duas. In quarū prima assignat diuersitatem nutrimenti ex animalib⁹ a parte sexus masculini et femini. In scōda assignat eius diuersitatē a parte sexus nutrimenti: sicut in castratis. Secunda pars principalis diuidit̄ in duas. In quarum prima assignat diuersitatem complexionis in animalibus. In secunda assignat diuersitatē nutrimenti ex aialibus a parte differētiarū complexionis. Sunt igitur in pñti lectione partes quattuor. In quarū prima assignat diuersitatem nutrimenti ex aialib⁹ a parte masculini sexus et femini. In scōda s. in hac: Castrata vero aialia et. assignat diuersitatē eius a parte sexus nutrimenti. In tertia. s. in hac: Expletis autē differētijs maris et. assignat diuersitatem cōplexionis in animalibus. In quarta. s. in hac: Que aut̄ aialium inter humida et sicca sunt mediocritas et. assignat diuersitatem nutrimenti

menti ex animalibus a parte differentiarum cōplexionis.
Circa primā partem septem sunt particule. Primo ppo
 nit intentionem dicens: q ante cōplexionem dīcedum est de
 sexu. Secōdo tāgit naturā carnū masculoz & feminarū: dīcēs
 q iste sunt magis subtiles & minus viscosē: ille autē magis.
 Tertio tāgit dīversitatē nutrīmēti ex vtrūq; dīcēs: q mascu
 line sunt laudabiliores feminis. Quarto exapit capūnā
 que in sexu feminino melior est & mollior: eo q masculina rō
 ne speciei sexus & cōplexiōe sicciō: est & durior. Quinto dicit
 q caper lactēs bonitatē hys ppter etatē & ppter lac: sed femi
 na lactēs melior: cum em ex lacte pcedat bonitas in mascu
 lo: multo magis i femina pcedit. Sexto remouet dubitatio
 nē circa ea q dīca sunt. Nam cū femine in capīs meliores
 sint ppter tēperamētū siccitatis a parte sexus: sūtr videt
 q in bobus femine sint meliores: cū boues sint naturaliter
 sicci. Solutū autē dīcēs: q caro bouina est sicca & dura & indī
 gestibilis: femine autē ppter duas cās sunt male. 1. ppter
 maliciā spēi & sex. 2. q calor ipaz debilis nō est potēs carnē
 spaz subtiliare & depurare: s; in masculis accidit. Primum po
 pter pfortationē caloris: & ideo masculus femina est leuior
 nō tñ eius nutrīmētū est magis laudabile: q in femina mol
 lior est caro: vnde & vitulus lactens ppter etatē & lac est me
 lior. Sūma autē intētiōnis hec est: femina in bobus laudabi
 lior est: rōne sexus & tēperamētū siccitatis & duriciē: mas
 culus autem ppter confortationem coloris & leuitatem
 carnis. Circa secundam partem agit de carnibus castrato
 rum. tria autē intēdit. Primo dicit: q castrata sunt media
 iter masculina & feminina: & dīrētutē feminis vicināre. Se
 cūdo reddit causam huius que est ablatio testiculoz: qui to
 ti corpori calori prestant. Tertio dicit: q sanguis ex illis gīs
 tus: melior est q ex feminis gītatus: peior est q ex masculis
 & ideo tenent mediū: vt meliora sint feminis: peiora autē ma
 sculis. Circa tertiam partē talē cōplexionis dīstinctionem
 assignat. Quedā est cōplexio media inter sicca & humidam
 quedā extrema. media qdā declinat ad frigidā: sicut i pedo
 quedā ad calidā sicut in agno. Extrema quedā est sicca: que
 dam humida. sicca quedā declinat ad frigidā sicut in capra:
 quedā ad calidā sicut in arietē veteri. humida quedā ad frī
 gidā declinat: sicut in porco: quedā ad calidā: sicut in agno
 annali. sed inter oīa comestibilia porcus est frigidior. Cir
 ca tertiā partē assignat dīversitatem nutrīmēti ex aialibus
 a parte cōplexionis ipozum. Ihec autē pars duas continet
 particulas. Primo em assignat dīversitatem nutrīmēti ex
 aialibus a parte cōplexionis medie dicens: q aialia calide
 cōplexiōis laudabilis sunt nutrīmēti: & maxime cū sunt eta
 tis medie: q in prima etate multū abūdāt humiditas: nisi
 in aialibus sicca: que in hac etate prevalent: & cū sunt gros
 sa in maiori etate multū sunt sicca. Secōdo dat dīversitatē nu
 trīmēti rōne cōplexionis sicce ad frigidā oedīnātis: dīcēs
 q aialia illius cōplexionis tardius corrūpūtur: q frigidā &
 siccam a corrūptiōe preferuat: sed calidum ad ipam mouet
 Circa quartam partē primo dat nutrīmēti dīversitatem a
 parte humide cōplexionis dicens: q aialia huius cōplexionis
 carnes habēt teneras: cito digestibiles & penetrabiles. Sec
 cundo dat eius dīversitatē rōne cōplexionis humide ad ca
 lidā dīdīnātis dīcēs: q aialia huius cōplexionis sunt melio
 ra alijs: sicut patet in pecore cuius caro calida est & humida
 s; porcīna est frigida & humida oīno filis de facili penetrabi
 lis & tarde coagulationis. Qm autē cōplexionū dīfferētias
 assignat: s; intricare: s; ex dictis ipaz dīversitas pty. Cir
 ca partē istā tria qritur. Primo est de dīversitate aialū rō
 ne sexus. Secūm est de bonitate aialū rōne sexus. Tertium
 est de dīversitate animalium a parte cōplexionis.
Circa primū pcedit hoc modo: qñ vtrū carnes mascu
 loz naturaliter sint meliores: & videt q sic: qñcūq; em in
 aialibus calo: naturalis fortior est vt superfluitates expel
 lat: carnes efficiūt mundiores & neloiores: & etiā sangui
 nis illis gīt? melio: sed in aialib? masculini sexus calor
 naturalis depurās fortis ē: & humiditates mūdiores: & lau
 dabiliores redduntur: s; carnes in aialibus masculini sexus
 meliores sunt. Secūda ratio hec est: dicitur ysaac q aialia que
 sunt nature humide generant sanguinē aquosum & putrū

factibile & illaudabile ppter multā humiditatē & molliciem
 sed carnes feminarū sunt hmoi: s; sanguinē aquosum gene
 rant: ergo carnes masculoz sunt meliores. Ad oppositū
 qñcūq; aialia sunt sicce nature: & dure cōpositiōis indigent
 tēperamēto in cōplexione & cōpositione: sed aialia mascula
 ni sexus sunt hmoi: s; carnes illoz aialū meliores sunt in il
 lo sexu in quo molliiores sunt & humidiores: & subtilis cōpo
 sitionis: s; hoc est in feminis: ergo carnes feminarū mollio
 res sunt. Ad hoc dīcēdū: q melio:es sunt carnes masculoz
 aialū q feminarū. Ad rōnem in Jūm dīcēdū: q duplex est
 cōplexio. 1. naturalis & accidētalis. Naturalis est illa: quem
 hys aial de sui natura. Accidētalis est illa quā cōtrahit aial ex
 etate vel sexu. Dīcimus igit q aialia rōne cōplexionis que
 debetur sexui carnes habēt meliores masculū q femine: los
 quēdo tñ de naturali cōplexione: dīcīm? q qñq; pōt esse
 peior: qñq; melior. Vñ caro masculū peior ē q femine quan
 tum ad naturālē cōplexionē. **S**ecōdo querit circa hoc de
 vacca: & querit vtrū bos in feminino sexu sit laudabilioris
 nutrīmēti q in masculino: & videt q sic: qñ aialia sicca fm
 naturālē cōplexionē indigēt humectatiōe carnis & mollicie
 s; vacca est aial frigidū & siccū naturaliter: ergo indiget hu
 mectatiōe carnis & mollicie: sed hoc est in femina: ergo caro
 vacce melior q bouis. S cōdā rō hec est: silitudo est inter sexū
 & etatē pformē: sexū em femininū assimilāt etati pueris cū
 tēneritas vtroq; acquirat in carne masculinū em sexus etati
 iuuentutis assimilāt: sed bos in iuēture est laudabilis nutri
 mēti: s; si licet bos in sexu cōfisi isti etati erit bon? sed hic est
 sex? femine? s; in sexu femineo melio: est. Ad oppositū ē qd
 dicit ysaac: q masculū sunt laudabilioris nutrīmēti q femi
 ne excepta capra. Ad dīcēdū q bos laudabilioris est nutrī
 mēti q femina: & cā est hec: q inter oīa aialia in specie huius
 aialis maio: supfluitas aggregat: sicut dicit Ras. & in mas
 culo supfluitates iste cōsumūtur ppter fortitudinē caloris
 & ideo carnes remanēt mūde. In femina vō cū nō sit calor
 fortis et supfluitas abūdēt & plus q in masculo: supfluitas
 remanet: ideo feminarum carnes nō sunt ita bone sicut ma
 sculoz. Ad rōnem in Jūm dīcēdū q in carne bouina duo
 sunt cōsideranda. Prīmū est dispositio cōplexionis & cōpo
 sitionis. Secūda est carnis mūdificatio. Dīcīm? igit q fe
 mine nō sunt mūdiores: imo indigent maio: mūdificatiōe:
 Ad secūda dīcēdū q non est simile de sexu & etate: q prima
 etas nō est causa habēdi plures superfluitates: nec etiā hys
 imo est causa mūdiciē carniū: & ideo aialia in prima etate
 sunt laudabilis nutrīmēti. Sexus vero imundiciā inducit in
 carnibus: & ideo nō est simile. **T**ertio queritur circa hoc
 quare vacce sunt laudabiliores in quibusdam regionib? sicut
 in hispania q boe. Ad hoc dīcendum q hoc est ppter
 duas causas. Prima & principalis est dīversitas regionis
 qdā em regiones declinant ad caliditatē & humiditatē: qdā
 vero oīno ad siccitatē. In regionib? q humidis carnes
 i masculo mūdificātur ppter tēperamētū regionis & ppter
 pascat: & ideo carnes vituli in talib? regionibus sunt lauda
 bilis nutrīmēti & boni. In siccis vero & calidis regionibus
 valde sunt sicce carnes & dure ppter siccitatem regionis: &
 ideo carnes bouis in tali regione non sunt laudabiles. Alia
 causa pōt esse labo: in vna terra magis q in alia: & ideo ex
 labore siccitatē acquirūt. **Q**uarto querit circa hoc quare
 vacca sit frigide & sicce cōplexionis sicut capra: quare ser
 pus acqrit bonitatē in capra: in vacca vō nō. Ad hoc dīcēdū
 q differt cōplexio i vacca: & in capra. Caro em capre peccat
 i multa siccitate & non multis supfluitate: cuius signū est: q
 lac eius optimū est: cum per femineum sexum humiditas
 acqrat: manifestū est q i capra sexus femineus bonitatē ac
 quirat: vacca vō in siccitate nō multum peccat: imo illa caro
 multū humida est: & hec peccat in supfluitate carnis signū
 est q lac eius nō multum est bonū: sed serus humiditatem
 inducit: quā nō indiget caro vacce. & ideo nullā acquirit bo
 nitatē sexus i vacca. **Q**uinto querit circa hoc: dicit ysaac
 q carnes i femineo sexu sunt humidiores & molliiores: ergo
 caro porcina in femi. sexu erit mollior & tenerior: & humidior
 q caro porcina in sexu masculino. Ad hoc dīcēdū: q hoc est
 fm viam accidētis. Vnde dīcimus q si in eadē etate cōpare

tur femineus sexus ad sexum: in masculino durior est caro masculi q̄ femine: sed post conceptionem trium est: q̄ tunc caro porci efficitur dura & sicca: iuxta illud p̄bi in libro de animalibus: q̄d aial maxime macrescit & durat multū. & cā ē q̄: primo añ conceptionē habebat carnes molles & de facili eliquabiles: post conceptionē vero tota humiditas dissolu- uis & remanet dura. Scōda causa est: multiplicatio filiorum. porci em̄ multotiens octo vel plures filios p̄creāt: & ita nu- trimentū quod d̄ cōuertit ad hūiditatē & subam̄ corporis mit- titur ad fetū nutriendū: & ita nō remanet nisi cutis q̄ corru- gat. ¶ Sexto querit̄ circa hoc quare aialia bruta fetent cū sint in coitu: & quare hoc maxime accidit in capro. Ad hoc re- spōdet Auicē. q̄ fetor: accidit in coitu: q̄ humores cōmoue- tur in corpore & sic agitatio illoꝝ humoꝝ. In coitu v̄o non euacuat̄ nisi puritas humoꝝ: que cedit in sperma: & ideo cū humores euēcti fetet: sicut p̄s i sterquilino: cū est in quiete nō fetet: cū aut̄ euēcti cōmouet̄ & fetet. Sitr̄ ē de humorib⁹ cum p̄ coitum agitent̄: & hoc maxime in capro accidit. habet em̄ sanguinē multū acutū: quasi putrefactū: & in coitu agi- tatur & cōmouet̄ ille humor: quasi putrefactus.

¶ Circa secūda p̄cedit hoc modo: querit̄ vtrū aial castra- tum sit laudabilius nō castrato: & videt̄ q̄ nō: aialia em̄ ma- sculini sexus laudabilis sunt nutrimentū: ergo aial femini se- xus: relinquit̄ ergo q̄ caro aialis non castrati melior est q̄ castrati. Scōda ratio hec ē: calor naturalis regit humores corporis: & carnes mōdificat: & depurat sup̄fluitates: ergo ablato fūdamētō caloris naturalis minime sit depuratio sup̄fluitatis: sed in castratis fundamētū caloris remouetur remotis testiculis qui sunt fundamētū eiusdē: ergo in ca- stratis non pōt esse tanta mundificatio sup̄fluitatis quāta est in nō castratis: q̄ carnes nō castratoꝝ meliores sunt. Ad oppositū est q̄d videmus cōiter. Ad hoc dicēdū q̄ animalia nō castrata meliores sunt nutrimentū excepto capro. Ad rōnē in Jūi dicēdū q̄ in aiali quocūq̄ sunt tria. sexus: etas: & cō- plexio. a parte etatis & sexus caro in masculis melior est: q̄ calidior: reddidit: a parte vero etatis accidit vt complexio me- lior est: sicut patet in leuib⁹ aialibus q̄ hñt carnes mōdiores si castrata fuerint humiditas in corpore retinet̄ & non exiit: & ideo caro mollior.

¶ Circa tertium p̄cedit hoc modo: querit̄ quare in gene- re aialiū: hoc est q̄ oia aialia bruta eiusdē cōplexionis iudi- cant̄ in gñe hoīm nō s̄ variat̄: videt̄ em̄ Jūi: dicit Auicē. q̄ impossibile est duo indiuidua in vna p̄ncipali cōplexiōe affor- ciari: sed sicut est cōplexio in hoīe: sit in brutis: ergo si in ge- nere hominū cōplexio variatur: sit in genere brutoꝝ. Scōda rō hec est: sicut variat̄ cōplexio hominis penes regiones et nutrimentū: cū eodē modo bruta nutriuntur sicut hoīes: vide- tur q̄ sicut in hoīb⁹ est diuersitas cōplexionū: q̄ sit sit in aialibus brutis. Ad oppositū est illud q̄d sit cōiter. Ad hoc dicit̄ quidā: q̄ sicut est variatio cōplexionis in hoīe: sit in brutis: s̄ medi⁹ ē assignat in genere hoīm & nō in brutis: qm̄ sua intentio est p̄ncipalit̄ circa corpus humanū: & non circa alioꝝ aialiū. Hos tñ videmus q̄ nō est tāta diuersitas cōplexionis in aialib⁹ sicut in homine: & cā est: q̄ homo mol- lioris cōpositionis est: & ideo habet carnē magis agitabilem alia v̄o aialia respectu hoīs hñt carnes duras & min⁹ agita- biles. Sitr̄ in hoīe magis saluat̄ silitudo specier: in alijs v̄o nō saluat̄ ita species: sed cōplexio. Unde in hoīe silitudo cō- plexiōis variat̄: spēs v̄o manet fixa. ¶ Scōdo q̄rit̄ circa hoc: q̄re bos & aialia melacholica sicut bos & ceruus & hmoi si in domo in senectute nutriuntur efficiuntur carnes tenere & pin- gues. Ad hoc dicēdū q̄ in carne bouis sunt duo. s̄ suba car- nis & humiditas cōtenta: vnde hoc est p̄p̄iū bouis q̄ caro eius sit dura sine suba: & etiam sicca. h̄ v̄o poros multum la- tos: humiditas tñ ipsius bouis subtilis est. vñ aqua eius est salua: sicut dicit̄ cōiter: cū humiditas bona subtilis aque cō- misceat̄: caro vero ecōtrario se habet: in senectute tota illa humiditas perit: & tñ si in domo nutriat̄ cū poros habeat latos illa humiditas recuperabitur: vnde tota caro tenera efficitur. & sic patet solutio ad quesita.

¶ De diuersitate nutrimentum. Cap. xxxij.

¶ Lectio. xxxv.



¶ Iucritas nutrimentū ex etate est quadru- plex. sunt em̄ paruissima sicut natiuitati vi- cina: vel a natiuitate remota tñ adhuc cre- scentia: sicut animalia vel iuuenula iam cōpleta vel decrepita. lactentium carnes sunt humi- diores & iō a stomacho lubriciores: veterū solubilio- res sanguinē p̄legmaticū & multas superfluitates generantes: nisi sicce sint naturaliter sicut bouine & caprine: quorum nutrimenta ceteris sunt laudabilio- ra: maxime bonum lac sugentia. Jnde. Gal. que animalium sunt lactentia: & bono lacte nutrita: lau- dabilia faciunt nutrimenta. Mithiseus arbeniensis. hedulina & vitulina cum laudabili lacte nutrita: car- nes habēt laudabiliores & saporosiores: diutius aut̄ lactentū carnes in saporositate: digestionē sunt me- liores: heduline tamē omnibus laudabiliores quas dicimus. vnde & sanguis quem generat̄ subtilior est & nutritior & omnibus hominibus cōuenientior: ma- xime euadentibus ab egritudine. Vitule non similis- ter. q̄ em̄ sanguinē generant grossiorem faciunt: q̄ boues grossiores: & duriores sunt naturaliter. Jnde vituline carnes: etsi sint laudabiles: non tñ cōueniūt ercentibus egritudines: cum mēbra eorum in grosso cibo digerēdo deficiunt. Si autem lactētia naturali- ter sunt hūidiora: sunt pessima: q̄ humiditas natura- lis & humiditas etatis in eodē se colligūt: & inde sūt grossa & viscosa ad digerendum dura: corruptum nu- trimentū facientia. ¶ Humide autem cōplexiones p̄legmaticas generant humores & grossos: & soli- dos fumosos et corruptos. Jnde lactentia porcina et agnina sunt pessima: sed plus porcina ex natura- lis caloris paruitate: & viscositatis & humiditatis do- minatione: & idcirco cauenda. Jnde mithiseus arbe- niensis. porcina nullam bonitatem habēt nutrime- ti: maxime si sint lactentia. Hippo. lactentia porcina dura & ad digerendum grossa potius q̄ iuuenula. Hec em̄ animalia naturaliter venas habent strictis- simas: sanguinem paruissimū: pinguedinem multam ergo lactentibus p̄legma dominatur. & ideo nūmū caueant̄: nisi cū necessitate cogant̄ comedētes ea: si calidas & siccas hñt cōplexiones bñ forteseritētes & laborantes frequēter: bene frequētāt eas. Jñ eta- te secūda. i. adhuc crescentia minoris sunt humiditas & viscositatis q̄ lactentia: quia a vulua matris et lacte sunt remota: vnde sunt duriora: min⁹ superflua & nutrimento temperata: ad digerēdū velocia: ad nu- triēdū dura: ad dissoluēdū a mēbris dura: maxime si aialia vniuersaliter sint humida sicut porcina: q̄ nu- trimenta sua inter hūiditatē & siccitatē sunt tēperata: cū sue cōplexiōis humiditatē siccitas tēperet etatis: & iō nō iuuenib⁹: neq̄ fortib⁹ nō laboriosis & nō exer- citantib⁹ icōuenibilis. Jnde mithiseus. Cōuenientiores porcine & pecorine carnes atq̄ laudabiliores sunt ex quo a lacte separata sunt quoadusq̄ pueniāt ad nu- triēdū aialia. ¶ Si autē aialia naturaliter sint sicca carne sunt duriora: & ad digerēdū tardiora: q̄ in eis augetur siccitas. Jdeoq̄ bouina et caprina in hac etate sunt illaudabilia. Jñ etate vero tertia. i. iuuen- cula: siccitas dñatur nimia. Jdeoq̄ carnes duriores

grossiores: ad digerendum tardiores: sed tñ in stoma-
cho et epate bene digesta: nutrimenta dant fortiora et
multa et superfluitantib? mūdificata: a mēbris tarde
dissoluēda et paruitate sue humiditatis et viscosita-
tis. Unde si aialia naturaliter sunt humidiora: bene
digerētū sunt nutritiua: sicut iuuenū et exercitantium
Ideoq? carnes porcine et pecorine iuēculæ: et si hūi-
ditates sunt grosse: bene tñ digerēt: laudabiles in mē-
broz cōfortatione et in duratione: plus q̄ in regēda
sanitate. Si aut aialia naturaliter sunt sicca: nutrime-
ta sua sunt pessima: ex siccitate duplici sua. Iuēcula
ergo caprina bouina sunt pessima: carne dura: i dige-
stione tarda: digesta grossum generāt sanguinē et me-
lancholicū. In etate q̄rta. i. decrepita oia aialia dupli-
ci de cā sunt pessima. Una q: caloris naturalis extin-
ctioni sunt pp̄inqua. Altera q: ceteris carnibus sunt
sicciora et humiditate sua vicinius finiēda. vñ ad
digerēdū durissima: q: carne sunt nervosa et fere nūq̄
digesta. marime si aialia naturaliter sunt sicca: sicut
bouina et caprina: q̄ dupliciter pessima sunt: et natu-
rali siccitate et etate sua. vii. Hal. Que aialia natu-
raliter sicca sunt: paruoz carnes sunt meliores et nutri-
mēto laudabiliores erunt. Que nō humidiora sicut
porcina et pecorina: quāto perfectiora: tāto meliora.
Itē Hal. q̄ marime sunt annosa: mēbris sunt sicciora
et ad digerēdū duriora. Quāto minora tanto mē-
bris sunt tenuiora: et ad digerēdū sunt velociora. Si
vero lactentia erūt pblegmatica. marime si naturali-
ter sunt humida. Ideo oia aialia volatilia vel ambu-
labilia dñ sunt crescentia: carne sunt laudabiliora: q̄
q̄ sunt iam dedinata. Media inter hec duo extrema
laudabilia sunt: vel illaudabilia fm extremū ad qd
magis sunt pendentia.

¶ Post diuersitatē nutrimentī ex aialib? a parte cōplexiōis
agit de eius diuersitate a parte etatis. Diuisio. Ihec autem
pars diuidit in duas. In quarū prima distinctionē etatū as-
signat in aialibus. In scōa. fm hac: Lactētū carnes humi-
diores sunt et assignat diuersitatē nutrimentī aialib? a pte
omniū etatum. Prima autem non diuiditur. Secunda au-
tem diuiditur in quattuor: fm numerum quattuor: etatum
In quarum prima assignat diuersitatē nutrimenti nouis-
ter genite etatis. In scōa. f. i. hac: In etate scōa. i. adhuc cre-
scentia maioris sunt humiditatis et cā parte adoleſcētie. In
tertia. f. i. hac: In etate tertia. i. iuēcula siccitas nimia dñat
et cā parte iuētutis. In quarta. fm hac: In etate quarta
i. decrepita et cā parte senectutis. et sic sunt qnq? ptes in pe-
sentilectione. ¶ Circa primā partē distinguit etates quat-
tuor. sunt em̄ quedā aialia in prima etate. quedā i adoleſcē-
tia. quedā in iuuentute et statu. quedā in senectute et senio.
Circa scōam partē septe intēdit. Primo dicit q̄ aialia lactē-
tia multā habēt humiditatē et liquiditatē. Scōo exp̄cit aia-
lia sicca: q̄ i hac etate ppter lac sunt laudabilia: et introducūt
B. i. dicitē aialia lacte nutrita bene esse laudāda. Idē autē
dicit mēbris de hēdis. Quarto dicit de hēdis q̄ i hac etate
multū sunt laudabiles et ens aduirtulinas: parat. nā de sub-
tilē: ille grossum sanguinē generāt. Quinto dicit q̄ cū qdā
lactētū sunt humida. qdā sicca: cū iam de siccis dicitū sit: dī-
cit de humidis q̄ grossa sunt: et viscosum generāt sanguinē
sicut i porcellis patet. Sexto cōfirmat intētiōē p mēbris
et p Hippo. Septimo ostēdit quib? cōpetāt dīcēs: q̄ habē-
tibus calidas et siccas cōplexiones: et exercitantibus. Circa
tertiā partē assignās diuersitatē nutrimenti ex aialibus a
parte etatis secunde quattuor: intēdit. Primo dicit q̄ in ta-
li etate aialia sunt temperate humiditatis nutrimentī lauda-

bilis. Scōo q̄ hoc aialibus humidis maxime cōpetit: q: sua
humiditas per etatem rep̄mit. Tercio cōfirmat per mēbris
seum. Quarto dicit q̄ sunt in hac etate minus laudāda. Cir-
ca quartam partē assignās diuersitatē nutrimentī in aialib?
bus rōne tertiē etatis quinq? intēdit. Primo dicit q̄ ea aia-
lia sunt dure digestiōis: si tamē bene digerant multū dāt
nutrimentum ppter moram in mēbris: et purū ppter cal-
oris cōfortationem. Scōo dicit: q̄ humida magis sunt in
ea laudabilia et iuuenibus et exercitantibus cōpetunt. Tercio
descendit ad porcum et pecus: qui laudandi sunt in ipsa.
Quarto dicit q̄ aialia sicca contrario modo se habēt in ipsa
ppter siccitatem cōplexionis et etatis. Quinto dicit q̄ ideo
in hac etate capra et bos maliciam habēt. Circa quintam
partē assignās diuersitatē nutrimenti ex aialibus rō-
ne vitæ etatis tria intēdit. Primo dicit q̄ in ipsa aialia
sunt mala in vitæ ppter caloris naturalis extinctionem
et ppter siccitatem nimiam: vnde sunt dure digestiōis. Sec-
cūdo dicit: q̄ maxime accidit hec malicia siccis aialibus p-
pter siccitatem cōplexionis et etatis. Tercio cōfirmat intensi-
onem per Hal. dicentem: aialia humida in etate perfecta
meliora: in prima mala: sicca contrario. Et dicit q̄ aialia
sicca in senectute sunt dure digestiōis. In noua etate sunt
laudanda. Sed tamen lactentia sunt pblegmatica et maxime
naturaliter humida. Omnia autem aialia dum crescunt
sunt meliora q̄ cum declinant. Que aut sunt in medio laudē-
ticipat fm maiore et minore accessum ad extrema. ¶ Cir-
ca partē istam tria dubitantur. Primum est de mutatione
etatis a parte cōplexionis. Secundum est de temperamēto
complexionis ex etate. Tertium de comparatione aialium
ratione etatis.

¶ Circa primum pceditur hoc modo: queritur in qua etate
animalia complexionaliter sunt calidiora: et videtur q̄ in
iuuentute. In quacūq? etate minus abundat qualitas com-
plexionis caliditatem debetans et obfuscat ipsam calidi-
tatem in eadem fortior est calor: complexionalis: sed in etate
iuētutis humiditas que caliditatē obfuscat complexio-
nale minor est q̄ in tēpore lactentie: q̄ calor maior est in etate
iuētutis q̄ in etate puericie. vnde ppositionatur etates
complexionibus: et complexiones humoribus: vnde etas
iuuentutis comparatur complexioni calide et sicce. Secūda
ratio hec est: egritudines et dispositiones accidentales q̄ acci-
dunt in aialibus sunt fm dispositionē corporis: sed acciden-
talia que sequunt in iuuentute aialium sunt: vt febris acuta
et hmoi: ergo et dispositio corporis i hac etate debet esse tū-
lis: et sic maior est calor: complexionalis in iuētute q̄ in lactē-
tia. Idē oppositū. vita stat p calidū et hu. vñ stat in calido si-
cut in agere et humido sicut in patēte: sed etas prima plus
appropinquat vite: ergo in illa etate est maior calor: cōple-
xionalis. Scōa ratio hec est: caliditas fundata in grossiori
suba fortior: et fortior ei est ignis i ferro q̄ i stipula: si in pia
etate calor fundatur in grossa suba vel materia: quia supra
humiditatem que multa est: in secunda vero etate. f. iuuen-
tute non fundatur supra ita grossam materiam. fundat em̄
supra siccitatem: ergo caliditas prime etatis maior est q̄ se-
cunde. Ad hoc dicēdū q̄ calor: complexionalis fortior: et maior
est i etate iuētutis q̄ lactētie. scōo tñ est de calore naturali.
et voco complexionalem calorem illum qui inest omnibus
membris a natura: nec est distinguendum quantitatiue vel
qualitatiue: sed quātitatiue soli: q: calor: naturalis innatus
est mēbris quasi fumus quidā mulcebris cōstans. Ad rō-
nem in scōum dicēdū q̄ quis vita stet per calidū et humi-
dum: in prima tñ etate humidū est multū et obfuscat calorē
complexionalem. In etate vero iuuentutis calidum iam
dñatur humidū: et ideo est ibi maior calor: q̄ in etate lactētie
Ad aliud dicēdū q̄ calor: in materia grossa fortior est dum
modo sit fortior in se: sed si sit debilis debilitat vt parvus
ignis in ferro et stipula: vnde quis in prima etate materia
sit grossa: q: tñ calor: ei ipm non pōt cōuertere ad sui naturā
ideo calor: ille dicit debilis. In iuuentute vero pōt ipm ad
sui naturam conuertere: ideo in iuuentute respectu etatis
lactētie dicitur esse fortior. ¶ Secundo queritur de ca-
lore naturali vtrū fortior sit in etate lactētie q̄ iuuentutis

et voco nihil aliud esse calorem naturalem nisi quendam fumum vel mulcebre vel substantiam calidam et humidam influentem a corde. vnde sicut dicit Galenus. quod a corde oriuntur due substantie. scilicet calor naturalis et hec est calida et humida: et spiritus: et hec est calida et sicca: et videtur quod in etate iuuentutis. Omne procedens continue augmentando ad terminum preparatum semper intendit usque ad terminum: et in termino est statum: sed calor naturalis est humidi ergo calor naturalis est minor in prima etate quam in secunda in secunda quam in tertia: et sic in iuuentute erit maior quam in etate lactetie. Secunda ratio est hec: omnia quecumque sunt ab aiali procedunt secundum augmentum. scilicet membra virtutes et operationes. membra enim augmentantur usque ad statum viuentis: et tunc incipiunt debilitari: sed fortitudinem membrorum sequitur fortitudo caloris naturalis: ergo fortior erit calor in etate iuuentutis quam in etate lactetie. Hec autem ratio confirmatur per auctoritatem dei. quod instrumentum omnium operationum naturalium est calor naturalis: sed fortiores sunt operationes in iuuentute quam in prima etate: ergo et calor naturalis fortior est. Tertia ratio est hec: augmentum procedit secundum elevationem caloris naturalis qui eleuatur eleuare facit: et dedinatus: dedinare: sicut patet per simile in calore solis: qui eleuatus fortior est: et dedinatus debilius: sed in prima etate paruus eleuatur: in secunda magis: ergo tunc calor naturalis fortior est. Quarta ratio est hec: sed quod de ista materia super apponitur. disputauimus ideo ad presens super sedemus.

De diuersitate animalium. Cap. xxxij.

Lectio. xxxvj.

Diuersitates tamen aialium in nutrimentis iam diximus secundum quod pascerebantur: oportet tamen ad memoriam reducamus. aialium quod quedam siluatica: quedam que iam diximus domestica. Siluaticorum vero sanguis subtilior et acutior est: quia minus comedentia: et sunt sicciora et minus motu et calore aeris ubi aluntur. semper enim sole operiuntur. unde pori rarificantur: superfluitates humorum dissoluntur: et quod paruus comedat atque bibat. Sanguis quoque domesticus datus est. contrarius: quod durior et grossior et viscosior: atque mutabilior ex paruitate aeris: defectione mouendi: et multitudine comedendi et bibendi: unde pori oppilantur: et nutrimenta sua ingrossantur. Diuiduntur autem in tria. Quedam enim maiores herbas pascunt sicut boues et silia. Quedam parua et minora: sicut pecudes. Quedam tamen ramorum extrema sicut capre. Pascuntur tantum maiores herbas pessima sunt: et macilenta et ex corruptione sui nutrimenti in hyeme sunt: et usque ad medium veris: quibus in temporibus macra sunt: cum bona sibi non inueniant pascula. a medio veris in antea: cum iam sibi pascula inueniant conuenientia: ingrossantur augmentantur: et saporitate nascuntur: et laudabile nutrimentum faciunt. Unde Galenus. omnia inquit aialia si cibos sue complexionis competentes unde saturantur inueniunt: carne saporosiora et laudabiliora sunt. non inuenientia his contraria. Varias et minutas herbas pascuntur sunt bonitate carnis laudabilia ab initio veris usque ad medium estatis. his enim temporibus sibi competentes cibi inueniuntur. vnde et in his temporibus grossiora teneriora inueniuntur: et laudabilis nutrimenti videtur. Extrema ramorum pascentia ab initio estatis usque ad medium hyemis sunt bona. tunc enim rami arborum teneriores sunt et humidi. Hippo. Que inquit aialia in pratis et capis pascuntur: carne sunt leuio: et facilia ad digerendum

plus quam ea que in domibus nutriuntur: ex frequentia sui exercitii atque motus: et subtilior et siccior: aer ab eis trahitur. unde superfluitates humorum minuuntur: et sue complexionis temperantur. Que herbis parum siccis et minutis pascuntur: meliora sunt quam que herbis humidissimis nutriuntur. Que ramos comedunt teneros et frondes: meliora sunt quam que domi fructibus aluntur eorum. Que autem paruus comedentia et bibentia multum comedentibus sunt meliora.

De diuersitate aialium in nutrimentis. Cap. xxxij.



Diuersitas aialium in macilencia et crassitudine est triplex. aut enim crassissima: aut macerrima: aut media. Crassissima sunt pessi: ma: quod pinguedinis propter stomacho et digestionem est nocitua plurimum. primum enim innatat: et facit cibos inflantes: et cito saturantes: cum alteri cibo admisceatur sua viscositate: ille alter ingrossatur et digestionem contrariat. digerere incipiens: villos stomachi emollit: et viscositatem et lubricitatem eis tribuit. unde contentina deficit et expulsiua confortatur: et inde plurimum lienteria generatur: quibus stomachus est humidus: quibus calidus: fumositas fit calida de cholericis generibus: quod calor stomachi ex pinguedine interius incensibilis fit: sicut exterius calor ignis pinguedine et oleo accenditur. Ideoque studere antiqui artificialiter adaptare cum multo sale assari forti et carbonoso igne: ut mali humores sui plus sint desiccati: et ut accedant temperamentis: prohibere inungi carnes exterius oleo vel alijs cum assentur: ne forte pori clausi malos humores exire prohibeant. Item in iungere ne de crassissimis aialibus nisi sola rubea caro comedatur. Caro enim sola et pinguedine nuda: etsi de crassissimo aiali sit: melior et laudabilior est quam que commixta est pinguedini: licet sit de crassissimo aiali duabus ex causis. Una quod caro pinguedine nuda etsi naturaliter sit crassa et vinctuosa: non tamen habet de pinguedinis crassitie quod stomachum possit inuiscari: et lubricare: mutare quoque vel corrumpere: quia adeo subtilis: et ad digerendum est facilis ut temperata sit. unde de multum habet nutrimenti et fortitudinis. et tam tarde dissoluitur a membris ut corporibus inde bonavirtus preste humanis. Secunda quod tantum habet vinctuose subtilitatis commixte carni: quo preste inde sanguini nutrimentum: et calorem naturalem: et augmentatio sui. Calor enim naturalis non nutritur nisi ex vinctuositate sanguinis. unde et vinctuositas semper nutrimentum et fundamentum caloris est naturaliter. et ideo prohibuerunt antiqui infirmos febucitantes carnibus nutrire vel alijs vinctuosis: que causa augmentandi febribus sunt et eas confortandi. Unde Galenus. sicut oleum et alia vinctuosa exterius sunt alimenta ignis: sic et interiori calori pinguedo et alia vinctuosa. Animalia vero macerrima carne sunt nervosa: et parum sanguinis habentia: et parum humida: paruus nutrimenti: sed tamen causa sue parue vinctuositatis digerere velocia sunt: et venas penetrare magis quam carnes crasse: et longe sunt remote a stomachi intestino: lubricatione: et longe a conversione in genera cholericis: et minus calefactorie. A lubricatione stomachi et intestino: longe sunt remota

duplici et causa. Una q: neq: lubricitate hnt: neq: vi
scolitate stomachi villos emollicnt: cum siccitas si
bi dñetur. vnde antiqui et maxime rufus precepit vt
carnes macre nullam pinguedinem hntes accipiant
elire vel in iussulo cocte: quatenus ab aqua fiat hu
mide: vnde siccitates sue temperetur. Scda vero q:
et perforatiois venarū velocitate nō diu i intestinis
permanēt vt ea grauent ad expellenda velociter.
Harū calefactoria in stomacho: et tarde mutant in
genera cholericā et ablatiōe sue vinctuositatē et pin
guedinis: que materia sunt cholericę incensionis.
Que alia sunt inter crassitie et macie media: in
natura actionis et passiōis sue sunt mediocritas: et quā
tū carnes pinguisimoz alia et pinguedine nuda
valentia. Ideoq: ceteroz carnib: sunt tēperantiora
et laudabiliora: cum non tantū pinguedinis habeāt
que calorem incendat atq: pilos stomachi lubricet:
neq: adeo macra vt carne fiant nervosa et sanguinis
pauperrima: et idcirco antiqui instituerunt: non tñ
sal adhibedū vñ sua desiccet humiditas: neq: tantū
foe ei preualeat vt sua desiccet vinctuositas. Extes
riora ergo cum oleo vngantur et sale et assent tēpera
to igne: quatenus oleo oppilet cutis: et humor custo
diatur substantialis. Sic ergo fiat in carne pinguedi
ne nuda: et de pinguisimis alia: facta: macerrime
tñ carni hoc soli coueniet causa sue siccitatis. Paul
Laro inquit cuiuslibet animalis in pinguedine tēpe
rata melior est q: pinguisima sine macerrima. Nutri
ta cibarijs cito digestibilibus melior est q: que cons
trarijs nutritur. Que aut naturaliter sunt humida
masculina q: feminina meliora sunt: et in etate perfe
cta meliora q: imperfecta. Siccā naturaliter feminina
masculina sunt meliora. Etate imperfecta sunt me
liora q: etate perfecta.

Adic aggreddi auctor: assignare de diuersitate nutriti
ti ex alibus a parte pascuoz: et deinde aggreditur partē
de diuersitate eius a parte habitudinis. iste due partes ad
presentem spectant lectionē. Diuisio. Sunt igit in presen
ti lectione partes due. In prima assignat diuersitatē nutri
menti ex alibus a parte pascuoz. In secunda eius diuersi
tate assignat a parte habitudinis. Prima ps pūo etponat
Diuidi: f. autē hec pars in duas partes. In prima assignat di
uersitatē nutrimenti ex alibus a parte locoz siluestrium
et domesticoz. In secunda eius diuersitatē assignat a parte
pascuoz. P. ita in duas diuidit. In pma diuidit alia p sil
uatica et domestica. In scda determinat de natura vtriusq:
generis. Scda pars q: est de diuersitate pascuoz diuidit in
duas. In quarū prima assignat trimēbrem diuisionem pas
cuoz alia. In scda determinat diuersitatē nutrimenti
ex illis iuxta pascuoz differentias. Sunt igit in hac parte
quattuor partes. In prima distinguit alia per siluaticā et
domesticā. In scda scz in hac: Siluaticoz vero sanguis et c.
assignat diuersitatē vtriusq: generis. In tertia. f. in hac: Di
uidit aut in tria. assignat trimēbrem pascuoz distinctionem.
In quarta vero parte. f. in hac: Pascētia aut herbas maio
res et nutriti ex alibus diuersitatē assignat iuxta pas
cuoz differentias. Circa primā partē dicit q: dictum est
de diuersitate rōne pascuoz in scda lectione: capto de alia
bus: sed nūc repetamus dicentes: q: alia quedam sunt
siluaticā: quedam domesticā. Circa partē scdam sunt partē
cule due. In pma agit de natura siluestriū: oi. q: sanguinē
generant subtile et acutū ppter paucitatē humiditatis. In
secunda agit de natura domesticorum: que sanguinē cōtra
rium generant ppter multam humiditatē et alias causas.

Circa tertiā partē talē assignat diuisionem. Alia quedā
pascitur herbis magnis: quedā paruis: quedā ramis. Cir
ca quartā partē sunt quattuor particule. In quaz prima
determinat naturā pascētiū herbas magnas sicut boues
dicēs: q: in hyeme vsq: ad mediū veris sunt mala ppter pa
scuorum carentiā: sed a medio veris vsq: ad hyemem sunt
bona ppter copiam pascuorum. Hoc aut patet per Gal.
dicēte. Et alia esse laudāda cū nutrimento competenti nu
tritur: contraria aut non. In scda determinat naturā pascē
tiū herbas minutas: q: ab initio veris vsq: ad mediū estatis
sunt bona ppter pascuoz copiam: in alijs tēporibus mala
ppter ipoz inopiā. In tertia determinat naturā pascētiū
ramos extremos: q: ab initio estatis vsq: ad mediū hyemis
sunt bona: in alijs tēporibus mala ppter causas predictas.
In quarta inducit aucto. Hippo. alia adinuicē cōparan
tis: qui dicit q: alia in campis pascētia meliora sunt dome
sticis ppter causas predictas. Pascētia siccā herbas me
liora sunt q: pascētia humidissimas. Pascētia ramos et frō
des meliora sunt domesticis parū comedentia multū come
dentib: sunt meliora. Diuersitates alia in crassitie et c.
In hac parte determinat diuersitatē nutrimenti ex alibus
a parte habitudinis in pinguedine et macie pssistentis. Hec
aut pars diuidit in duas. In prima assignat distinctionem
alia penes triplicē habitudinē. In scda. f. in hac: Crassissi
ma sunt pessima et c. assignat diuersitatē nutrimenti ex illis pe
nes differentias habitudinis. Prima pars nō diuidit: sed
secunda diuidit in tres. In quaz prima determinat de diuer
sitate nutrimenti ex alibus a parte crassitie. In scda. f. in
hac: Alia nervosa sunt illa q: hnt carnē macerrimā et c. a p
te macie. In tertia. f. in hac: Que aut alia inter crassitie et
macie sunt media. a pte habitudinis. Et sic sunt quattuor par
tes in presenti lectione. Circa primā partē dicit q: alia qdā
sunt crassissima: quedā macerrima: quedā mediocritas. Circa
scdam partē tria intendit. Primo dicit q: alia crassissima
pessima sunt ppter nouimenta q: inferūt stomacho supnas
tando et appetitiuā retentiūā digestiūā virtutē defectando
Ideo dicit q: nō debet accipi nisi pperata per artificiu: at
que sale et alijs cōdimētis. Tercio dicit q: de alibus crassis car
nes macre sunt bonę ppter remotionē nociue pinguedinis:
et ppter aliquā vinctuositatis portionē q: in nutrimentū co
dit calor is naturalis. Itā vinctuosus calor nutrit naturalis:
sicut et calor exterior. hoc aut cōfirmat p Gal. Circa tertiā
partē quattuor intendit. Primo dicit q: alia macerrima
pauci sunt nutrimenti et sanguinis. Scdo dicit q: velociter
digerunt ppter paucitatē viscositatis: et pauca nouimenta
intestinis et stomacho ingerūt. Tercio duas causas assignat
Una est remotio lubricitatis. vñ ppter suam siccitatē anti
qui maxime rufus elixa suscipi preceperunt. Alia est ppter
sui penetrationē nō diu pmanēt in intestinis vt ad expel
lēdū cogant. Quarto dicit q: parū inferūt caloris ppter pri
uationē vinctuositatis: et ideo nō mutant facile in genē cho
lerici. Circa quartā partē due sunt partes. In quarum pri
ma assignat naturā mediocritū alia. et primo dicit q: sunt
medie et temperate virtutis inter extrema. talia aut sunt q:
nō sunt tñ pinguis: vt stomacho noccant: neq: tñ macra:
vt nutrimento careāt. Scdo docet fm antiquos ea p artificiu
preparare: et sibi pinguis et macra. In scda parte q: principali
ter pōt poni sub auctoritate pauli: alia adinuicē cōparat
dicēs: q: tēperata in habitudine sunt meliora. Nutrita ci
bis digestibilibus sunt meliora. Itē humida masculina sunt
meliora. et iō etate pfecta inter siccā est. Itē. Circa pte
istā tria dubitant. Primum est de diuersitate alia a parte
locoz in quibus cōiuntur. Secundū est de diuersitate alia
a parte nutrimenti. Tercia est de diuersitate alia a parte
potus aque.

Circa pma pcedit hoc mō: qñ vtrū alia hūda sint
melioris nutrimenti an siccā: et hoc est qñ: qd sit melioris
nutrimenti: an porcus habitans in loco siluestri sit melior: do
mesticus: et videtur q: siluestris sit melioris nutrimenti: dicit
ysaac animalia siluatica sunt minoris humiditatis et super
fluitatis ppter paucitatē nutrimenti: et defecationē solis: q:
qñ maxime humidū indiget locis siluestribus: ergo cū po:

cus sit maxime tale indiget loco siluestri. humidū em p sicca
tēperat: s̄ potius siluestris melioris est nutrimenti q̄ dome
stici. Secunda ratio hec est: dicit ysaac sub aucto. Hippo. aia
lia q̄ in patris pascunt leuiores sunt ad digerendū q̄ ea q̄ i do
mib⁹ pascuntur siue nutruntur: q̄ exercitū iuuat: et subtilitas
aeris: talia vero sunt siluestria: ergo aial maxime humidum
acquiret in talibus locis temperatū humidū p sicca: s̄ idem
q̄ prius. Tertia ratio hec est: de silibus simile est iudicium.
s̄ pedus agrestis melioris est nutrimenti q̄ domestic⁹: sicut
vult ysaac: dicitur em sanguis in eo ppter motū: s̄ multo
fortius in porco: qui maxime humidus est: acquirit locus sil
uestris humiditatem p motū: et subtilitatem aeris: et sic potius
siluestris melioris nutrimenti videt esse q̄ domesticus. Ad
oppositū est: illud aial est laudabilioris nutrimenti cur⁹ car
nes sunt grossiores et viscosiores: s̄ aper agrestis est hmoi:
ergo aper agrestis peioris est nutrimenti q̄ domestic⁹. Hec
cōfirmatur p ysaac dicentē q̄ aialia domestica meliora sunt
agrestib⁹: ppter capreolū. Ad hoc dicendū q̄ siluestris illau
dabilioris est nutrimenti q̄ domesticus. Hos autē hui⁹ opo
nioni nō consentientes dicimus q̄ potius siluestris melior
is est nutrimenti q̄ domesticus: sicut videt velle Ras. in
almāfore dī. q̄ potius domestic⁹ peior est siluestri. et Auicē.
simuliter. spiani potius domestic⁹ comedunt q̄ habet carnes
viscosas: aper em domesticus melior: est cū carnes habeat
meliores et subtiliores propter motum et subtilitatem
ppter hoc sicut ipse dicit siluestris est melior. Ad rōnem in
p̄iū dicendū: q̄ duplex est dispositio in porco: q̄dā est quā cō
trahit a loco siluatico: et hoc modo dicim⁹ q̄ siluatic⁹ melior
est. Alia est dispositio quā trahit ex etate: et sic domesticus
melior est: potius em agrestis a parte etatis carnes multū in
grossantur: q̄ nō sunt ablati testiculi. Ad aucto. ysaac dicen
dū q̄ in istis aialib⁹ tria acquiruntur. P̄imū est subtilitas
carnis et sanguis. Scdm est tēperamentū carnis. Tertū est
tēperamentū carnis. Adicim⁹ q̄ rōne tēperatis solā meliores
sunt carnes domestic⁹ potius q̄ siluatic⁹: rōne tñ imūdiatē: et
tēperamentū carnis siluatic⁹ sunt meliores. Vñ dicit Auicē.
q̄ oēs fere acquirūt bonitatem in filia. C̄scō q̄r quis est
melioris nutrimenti: aut siluestris lactens aut domestic⁹: et
videt q̄ agrestis. dicit ysaac: q̄ fer⁹ sicce matris quāto pui
ppinquior: tāto melior. humidū em quātū plus distat a par
tu tanto melius: sed inter oīa aialia caro porcelli magis est
humida: s̄ in siluatico refrenat hmoi humiditas multis de
causis vt dictū est: ergo agrestis lactēs est melior. et hoc con
firmat p simile in capreolo. acquirūt em bonitas i eo ppter
motū: et subtilitatem aeris: s̄ potius est humidior: ipso capreo
lo: ergo plus indiget huiusmodi mūdificatione: ergo potius
agrestis lactens melior est. Ad oppositū: dicit ysaac: oīa aia
lia i quacūq̄ etate sic se hnt: q̄ laudabilioris nutrimenti sunt
domestica: q̄ siluestris excepto capreolo. Ad hoc dicendū q̄
agrestis melior est q̄ domestic⁹: q̄ tēperat⁹ est ppter motū
et subtilitatem aeris carnē depurantē: sicut dicit Auicē. porcel
lus domestic⁹ pessimi est nutrimenti: et capreolus domestic⁹
melior: agrestis sicut videt velle ysaac et Auicē. Ad aucto. f.
ysaac rñdem⁹: q̄ bonitas in nutrimento est duplex. Una quā
tū ad tēperatē carnis: et sic domestica est melior agresti. q̄
facilius conuertitur: sed quātū ad mūdiciā melior est agre
stis: et sic intelligit Auicē. et Ras. C̄terio querit in quo
maior bonitas in filia acquirūt: an in apio: an in capreolo: et
videt q̄ in apio. dicit ysaac: cōplectio aialis tēperat⁹ ex regio
ne et aere: s̄ aial qd est sicce carnis indiget aere humido: et
aial humidū aere sicco: sed pedus agrestis est sicce nature:
s̄ indiget humido aere: potius vero agrestis ecōuerso: s̄ cū
habitat in locis domestic⁹ reddat carnes humidiores: et
habitat i loco siluestri reddat carnes sicciores: manifestū
est q̄ ped⁹ bonitatem acqrit ex loco domestico: et aper ex silue
stri. hoc autē cōfirmat p simile de nutrimento loco: s̄ carnes
porcine laudabiliores iudicantur: cū potius ex granis sicut ex
ordeo vel huiusmodi et humidus nutriantur: pessimi sunt
nutrimenti. pedus vero ecōuerso: s̄ ppter bonitatem lactis
efficit aial bonū: et malū ppter maliciā alimēti: s̄ rē. Hec
p̄firmat p Auicē. dicentē: q̄ inter oīa quadrupedia caro pedi
domestici melior: post agni annualis: inter agrestia caro pedi

melior est. vñ Ras. caro algazel. i. pedi siluestris melior est:
tñ sanguine meianopolici gñat: s̄ cū bonitas absolutā in eo
loc sit respectiua: s̄ rē. Ad oppositū: dicit ysaac: oīa domesti
ci meliores sunt nutrimenti q̄ siluestris: excepto capreolo qui
subtili⁹ p motū: et potius aperit. Ad hoc dicendū q̄ potius
domestic⁹ peior est siluestri. ecōuerso est in capreolo: et hoc
vult Ras. et Auicē. in capto de carnib⁹. Ad rōnem in p̄iū
dicendū q̄ simplr loquēdo capreolus domestic⁹ melior est: s̄
in vno casu siluestris melior iudicat. f. quātū ad subtilitatem
nē sanguinis: et mūdificationē ppter motū: et apertionē po
roz: q̄ cū aial sit imūdū: et sanguis putridus p poros euen
iat. C̄terio querit vix in boue acqrat bonitas in filia
sicut i capreolo: et videt q̄ sic: sanguis vituli grossior est omī
genere sanguinis: et caro bouis grossior est omī genere car
nis qua vnumur. vñ ysaac ipam comparat asinine: sed caro
pedi p motū subtili⁹: s̄ multo fortius caro bouina. Ad oppo
sitū est aucto. ysaac: q̄ solū capreolū excludit. Ad hoc dicendū
q̄ vitulus agrestis nō est laudabilis nutrimenti respectu do
mestici. Ad rōnem in p̄iū dicendū q̄ nō est file de istis: q̄ si
cut dicit Auicē. inter oēs carnes caro bouina siccior est: post
vō caprina. ouina caro dicitur tēperata: et q̄ caro bouina sic
cio: est imoderate: imoderatē acqrit siccitatem ex filia: s̄ imū
da mūdificat p motū in filia: et ideo acquirūt capreolus bo
nitatem in filia: bos autē nō. C̄terio querit quare in regio
nib⁹ calidis bruta aialia sunt magna: hoies vō parui: in frī
gidis autē ecōuerso sicut patet in ethiopia: et videtur p̄iū
dicit Auicē. caliditas est causa augmētī. vñ errauerūt qui po
suerūt augmētū multū esse in pueris ppter humiditatem: q̄
nō est sic: s̄ caliditas est cā: sed in regionib⁹ calidis magis
videt caliditas: s̄ magis vō vigere simplr extērio: et augmē
tū tam in hoibus q̄ in alijs aialibus. Ad oppositū est qd vī
demus. Ad hoc dicendū q̄ in regionib⁹ calidis bruta magna
sunt: hoies vero parui. et cā hui⁹ est: q̄ materia hoīs valde
calida est: et debilis coagulationis: et ideo materia cito resolu
uit a calore. et ideo hoies in tali regione sunt debiles et ma
cri: et parui. cōsumit em vītus spermatis ppter fortitudinē
caloris: cū sit liquidū. In frigidis vero regionib⁹ nō est ca
lo: cōsumēs sp̄ma. nec etiā calor: naturalis resoluūt: s̄ sunt
hoies magni: q̄ retinet in eis calor: fortificatus in interiori
bus: bruta vō ecōuerso se hnt. sunt em multū frigida respe
ctu hoīs. vnde indiget multo calore ad digerendū spermaz
et ideo cū in regionib⁹ frigidis nō sit calor: sufficiens ad hmoi
spermatis frigida digerendū: sed in regionibus calidis adeo
sunt bruta parua in regionib⁹ frigidis: et magna in calidis.
Ad rōnem dicendū q̄ caliditas magna vel parua dī duplici
ter: vel i se: vel in cōparatiōe ad materiā. In cōparatiōe ad
materiā sufficit calor regionis frigide: q̄ multus calor est in
tra: sed pbs dicit q̄ hoc est ppter nutrimentū: q̄ in regionib⁹
frigidis nō tuenit sufficiens nutrimentū brutis: ideo fin
p̄bm debet bruta esse parua in illis regionib⁹: hoibus vō nūq̄
deficit nutrimentum.

C̄terio querit p̄cedim⁹ hoc modo: q̄r de carne bouina
vtrū ius ei⁹ laet: et suba consipet: et videt q̄ ius nō laet.
aialia sunt duplicis generis: q̄ quedā sunt in quib⁹ est p̄i
guedo vera: sicut porcus. alia sunt in quib⁹ est siccitas: vel
siccitas sicut bos: et caro talis aialia sicca est. caro humida ha
bens verā pinguedinē sicut porcus laet: s̄ p cōsequēs caro
sicca nō habēs pinguedinē verā nō laetabit: sed talis caro est
caro bouis: s̄ nō laetabit. Secda rō est hec: q̄ si aliq̄ carnib⁹
est restrictio rōne siccitatis multo fortius qd sicc⁹ est restricti
get: sed sic comparat caro bouina: q̄ siccior est caprina: et ca
prina arietina: et ius arietine restringit: s̄ multo fortius qd
siccus est restringit: s̄ sic comparat caro bouina: q̄ siccior
est caprina: et caprina arietina: et ius arietine restringit:
ergo multo fortius caro bouina restringit: et ius ipius. Ter
tia ratio est hec: hmoi res que lapāt nō lapant nisi duobus
modis: aut ppter lenificationē quā faciūt in corpore: sicut
patet in aqua carnis porcine: aut acumine sicut ptz in aqua
aceris: sed aqua bouis nō lapat leniendo: sicut nec eius pin
guedo: nec acumine suo: q̄ omne tale habet quasdam partes
stripticas et quasdam acutas: vt patet in caule et cicere: s̄ aqua
bouis nō habet hmoi partes: s̄ nō lapat: nec lenificatiōe nec

acumine suo: ergo non laetatur. Ad oppositum est illud quod dicitur vulgus: quod ius carnis bouine laetatur: et suba stringit. Ad hoc dicendum quod aqua bouis non laetatur neque suba stringit: et dicitur quod vltus peccat: unde dicitur Auius. quod aqua bouina confert cholericis et fluxui ventris cum aceto. unde dicitur quod ius bouis restringit plus: et ius carnis caprine minus: et ius arietine minime restringit. **¶** Secundo queritur circa hoc verum aialia quod pascuntur et herbis laetantur habeant virtutem laetandi: et videtur quod non: de proprietate cibi est ut nutriat: et augmetur: medicina vero ut alteret. unde cibum et medicina differunt in hoc secundum Auius. quod cibus habet virtutem passiuam: medicina vero actiuam: ergo cum cibus tantum patitur: manifestum est quod non poterit laetare animal tali nutrimento nutritum: quod si cibus iam habet rectam virtutem actiuam: quod est inconueniens ut visum est. Ad oppositum est quod dicitur ysaac: quod animalia que nutriuntur ex herbis laetantur habent virtutem laetatiuam. Quod concedimus. Ad rationem in primum dicendum quod cibus habet virtutem passiuam. Sed notandum quod diuersitas complexionis est duplex. Quedam est a calore naturali: et hec est quasi formalis. Alia est materialis: ut illud quod nutritur conuertatur ad carnem. **¶** Vero illud quod generatur sequitur naturam illius ex quo generatur: ideo si ex laetatiuis est generatum laetatur: sicut ignis diuersificatur secundum materias diuersas: ut situs pa et ligno. Similiter panis diuersificatur secundum diuersitatem farinarum et quibus fit: similiter est de animali quod nutritur cibo laetatiuo vel constipatiuo. nec hoc est propter hoc quod cibus immutetur: sed quod generatum sequitur naturam illum ex quibus est. **¶** Tercio queritur circa hoc verum fructus plante possint fieri laetatiui: ut si scindantur rami: et apponatur scamonea sicut dicunt practici: videtur quod non medicina non efficit corpus alicuius laetatiuum: neque conuertitur conuersione naturali: ut sit laetatiuum sicut si titimalus ponatur super carnem capre: non reddet carnem laetatiuam sed oportet quod conuertatur in humiditatem carnis. **¶** Preterea ad hoc quod laetetur scamonea: oportet quod conuertatur ad naturam plante: sed nihil conuertitur in plantam nisi quod per radices recipitur: ergo per appositionem laetatiui in ramis non efficitur fructus laetatiuus. **¶** Hoc confirmatur per simile in animalibus: quia si apponatur laetatiuum super carnes animalium non laetant. Secunda ratio hec est: fructus non efficitur laetatiuus: nisi quia humidus: sed illa humiditas est extracta a terra: per quam laetatur: non ergo fiet laetatio per scamoneam appositam ad ramos. Ad hoc dicendum quod verum dicunt practici licet sit dubium. unde sit fructus dupliciter laetatiuus. **¶** Uno modo secundum extrinsecam nutrimentum: sicut carnes capre sunt laetatiue: si diu comedat capra de titimallo. Alio modo ratione medicine addite: ut si descendat apponatur scamonea. unde dicitur quod laetatur ex appositione scamonee. Si autem laetatio fiat per conuersionem: oportet quod addatur radix.

¶ De diuersitate animalium a parte temporum anni. Cap. xxxv.

¶ Lectio. xxxvij.



Diuersitates nutrimentum animalium dicitur ex temporibus anni: cum quedam animalia dicimus esse quibus siccitas et calor dominarentur sicut camelina et similia. Sunt etiam quibus calor et humiditas sicut pecorina. Sunt frigida et humida sicut porcina. Sunt frigida et sicca sicut bouina et caprina. Sunt temperata sicut pedulina lactetia et virulina: et annua les agni. **¶** Que vero calida et sicca illaudabilia sunt in estate: sed hyemi competentia. **¶** Que calida et humida in vere sunt bona: et in autumnio congrua: frigida sicca illaudabilia: tamen a principio estatis usque in medio bona. Adhuc enim accitanti hi humiditatis quod

temperet siccitatem sue complexionis. **¶** Que autem frigida et humida: a medio estatis usque in fine sunt optima. In hyeme vero sunt pessima: in vere et autumnio mediocria. **¶** Que temperata in vere bona sunt: in estate secunda. **¶** Hippo. Caro inquit pecorina in vere et hyeme: autumnio non est laudanda. In estate ergo tamen bona. **¶** Caprina in estate bona: pecorina in vere: bouina in fine veris: et in initio estatis erit laudabilis.

¶ De diuersitate eorum a parte apparatus artificialium. Cap. xxxvj.



Diuersitates nutrimentum animalium artificialium sunt tres. aut enim assantur et subfruntur: aut cum aqua et sale elixantur: aut in insculis cum aceto miripsio et alijs coquantur. **¶** Assata et subfruta in nutriendo sunt grossiora: et ad digerendum duriora et siccissima: quia humiditas sem suam amiserunt: quia sine mediocritate ab igne tacta sunt. unde Gal. qui assare carnes volunt quarum humores illaudabiles sunt sicut carnes nimie pinguedinis: oportet multum salari et diu igni apponi ut sua humiditas illaudabilis finiatur. **¶** Carnes ergo laudabilis humiditatis assande: sicut animalium mediocrium: aut crassitie vel pinguedine nude: non forti fo co neque diu sunt apponende: ne consumatur a sua laudabili humiditate. **¶** Oportet ergo deforis vngi: et ita porcos oppilari: ut sua humiditas valeat contineri. **¶** Non ergo caro pinguis debet comedere: nisi assata cum multo sale super carbonem ignis: ut plurima sua humiditas queat ericari. **¶** Si enim humiditas illa remaneat: lubricandi in stomacho: et intestinis erit causa. **¶** Si autem in stomacho calorem superfluum inueniat et fortis fuerit virtus contentiua: exurit et in fumositatem cholericam conuertitur. **¶** Si autem carnes cum sale et aqua elixantur: et aqua humectantur et tenerantur et facile digeruntur. unde antiqui preceperunt ne caro macra nisi elixa comedat: quia aqua humectat eam et temperat cum naturaliter sit nervosa et siccissima. **¶** In insculis vero cocta inter has duas est media. **¶** Et si enim ex aqua humectatur: ex condimentis tamen desiccatur et ideo in insculis non sunt coquinade: nisi que de animalibus inter macra et crassa coquantur mediocribus: aut que ex pinguibus sicut diximus denudentur. **¶** Iura enim si collaudabiliter fuerint: custodiunt laudabile humiditatem: sed tamen in iuribus coquinade multum diuersantur secundum quod condiuntur. **¶** Sunt condimenta que carnes custodiunt in natura et bonitate suas. **¶** Queda vero educunt a natura sua: **¶** Queda autem cocta cum aqua et sale et oleo coriandris cepis cymino. **¶** Quedam autem cum aceto et obsomogaro vino et acuto miripsio. **¶** Quedam cum aceto vne acerbe et cum aceto pomis citrini vel mali grana. **¶** Queda cum aqua et sale et oleo et alijs elixis vicinantur: quia humiditas earum custoditur. **¶** Que cum aceto et obsomogaro. vino acuto miripsio subfrutis in calore et siccitate sunt vicine. **¶** Medie inter hec sunt temperate. **¶** Sed que cum aceto et zuccaro: et malorum succo. vel que cum aceto mali grana. vel malorum succo coquantur: mediocres sunt et temperate inter ca. fri.

siccitas et humidas. Que vero cum viuis acerbis vel aceto pomi citrini vel maligranati: frigidiores sunt et sicciores: et stomachi confortantiores: et inde colicam et diarrham iuuantes que ex defectioe est contentiue in stomacho et epate. Que cum aceto et obsomogaro vino et acuto miripso: calidiores sunt, subfrictis cum acuto miripso vicine: et ideo oportet ut quedam carnes sicut quod oportet preparande sint. **¶** Quedam animalia diximus esse sicca: quedam humida: quedam frigida: quedam vero calida. Que vero naturaliter sicca et macra: cum sale et aqua sunt elixanda: aut cum aqua sale et oleo coriandro vino et cepis coquinanda: ut artificio sua temperet siccitas. Que humide assentur et subfricent: et cum oleo miripso condiantur: et sua humiditas temperetur et desiccet: maxime si pingues fuerint. Que calida cum vna acerbis et aceto pomi citrini vel maligranati: ramis portulace. Si natura accipientis sicca fuerit: cum aceto et cum cucurbita succo cucumerum: citrulorum coriandri et lactuicarum et similia suum calorem temperantia. Que frigida: cum succo melle: apij: rute: obsomogaro: et calido miripso: vino. Que temperata: sic custodienda erit: aut cum aceto: succaro: et malorum succo: aqua ro. coriandro recenti et sicco: paucis cepis: croco: pauco pipere: cymino: aut cum succo maligna. dulcis vel succis malorum et aqua ro. Dande autem carnes sicut complerionem accipientis: si sunt calide: cum aceto maligna. succo: et similiter sunt accipienda: frigide cum obsomogaro: vino: ruta: apio: menta: frondibus citri: zinzibere: pipere longo. Si ventres solubiles sint: assare et cum odorifero vino condite. Si compleriones temperate: sicut in artificio de apparandis diximus: erunt carnes dande.

¶ De comparatione animalium adinuicem. Cap. xxxvij.



Sufficit nobis disputasse quomodo carnes artificialiter sunt dande: et que cum calidis humidis: frigidis: siccis: sunt medie apparatus: et ideo duorum diuersorum animalium: non eodem modo sunt apparande: cum non sunt equaliter laudande: vel non laudande. Aliquoniam enim cum laudabile sit vnum: alterum illaudabile erit: et e converso. Verbi gratia. Si pecorina assata et caprina elixatam comparemus equaliter: artificiali laude sunt offerende: porcinam enim ex sua humiditate est bonum assare: et caprinam ex sua siccitate elicare. Item si comparemus bouinam assatam et porcinam elixatam: equaliter illaudabiles: quia bouina ex sua siccitate nimia assata est mala: porcina ex nimia sua humiditate: mala est elixata. vnde Gal. Non sunt comparanda assata quorundam animalium cum elixis aliorum: sicut nec conferenda sunt crassa eiusdem generis cum alterius generis macris. Non enim expetit comparatio neque ratio. Conferenda ergo duorum animalium diuersorum cum in eadem quantitate crassicie et maciei est in eadem specie artificiali ut meliora eligi possint. Verbi gratia. Si pecorina et caprina sunt conferenda: et ambo crassa:

sa: caprina erunt meliora. Humiditas enim sue pinguedinis temperat siccitatem propriam sue complexioni: et carnem humectat. Humiditas enim pecorina laudabilior est assata. Siccitas caprina melior est elixata. Similiter si comparentur vaccina assata et porcina elixata: inueniuntur utraque pessima equaliter: quia vaccina ex nimia siccitate sua ad assandum illaudabilis. porcina ex nimia humiditate sua illaudabilis elixata. Unde Galie. carnes animalium alterius elixate et alterius assate non sunt comparande: sicut nec crassiores aliorum comparande erunt. Duorum enim animalium carnes diuersorum comparande non sunt: nisi eiusdem quantitatis sint crassicie et maciei: et eiusdem qualitatis artificialis. Verbi gratia. Si comparantur porcina et caprina: utraque elixata: caprina erit melior: quia caprine ab aqua temperatur siccitas. Humiditas vero pecorine in grossitatem mutatur et viscositate: unde fit illaudabilis. Similiter pecorina et caprina si comparantur assate: pecorina erunt meliora: quia humiditas desiccatur: siccitas vero caprina augetur. Ita ergo comparatio facienda est. Si pecorina elixata et assata comparantur: assata erit melior elixata. Si vero caprina assata et elixata comparantur: elixata melior inuenietur.

¶ Dicitis diuersitatibus nutrimenti ex animalibus penes predictas conditiones: hic assignat eius diuersitatem penes tempora anni. Deinde aggreditur partem illam in qua assignat diuersitatem nutrimenti penes apparatus artificialem: et iste due partes spectant ad presentem lectionem. Primum autem partem ipsam primus consequamur. Diuidit autem hec pars in tres. In prima assignat animalium complexiones. In secunda. In hac: Que vero calida et sicca in estate illaudabilia sunt et ostendit que animalia in quibus temporibus laudabilia et illaudabilia sunt nutrimenti. In tertia scilicet in hac: Hippocrates caro inquit porcina et inducit auctoritatem hippocratis. **¶** Circa primam partem dicit quod hec est diuersitas animalium ex anni temporibus. Animalium enim quedam sunt calida a domino: quedam frigida: quedam humida: quedam sicca: et diuersificantur secundum complexionem simplices et compositas. Circa secundam partem dicit quod animalia in temporibus contrariis sue complexionis laudabilia sunt: quod simile auget simile: et facit furere: contrarium autem intemperatum ad temperatum reducit. Unde calida et sicca in hyeme sunt laudabilia. In estate vero frigida et humida. Contrario frigida et humida bona sunt a principio estatis usque ad medium propter humiditatis retentionem. Calida et humida in autumno bona sunt: temperata in vere bona sunt primo: in estate secundo. Circa tertiam partem dicit secundum Hippocratem: quod caro porcina in estate est bona: in vere et hyeme et autumno mala. Caprina in estate est bona. In vere vero pecorina. Bouina in fine veris: et in principio estatis: ad hoc autem discurrit dispositio pascuorum secundum temporum diuersitatem sicut dicit.

¶ Diuersitates nutrimenti animalium artificialiter et. Ultimo circa predictas diuersitates assignat diuersitatem nutrimenti ex animalibus a parte apparatus artificialis. In secunda comparat adinuicem. Diuiditur autem hec pars in duas partes. In quarum prima assignat diuersitatem nutrimenti ex animalibus a parte apparatus. In secunda comparat animalia adinuicem a parte apparatus in laude maior et minor. Prima diuidit in duas. In prima assignat diuersitatem nutrimenti ex animalibus ratione apparatus. In secunda ostendit quibus animalibus quod apparatus competunt secundum complexionem animalium et corporis suscipiendum. Primum in duas. In prima distinguit triplicem modum apparatus. In secunda iuxta illum modum triplicem diuersitatem nutrimenti ex animalibus assignat. Primum autem indiuiduum est. Secunda vero diuiditur in tres secundum illos tres modos apparatus. In quarum prima assignat diuersitatem nutrimenti

ex aliis a parte affanōis et frigoris. In scōa assignat diuer-
sitate nutrimenti et aliis a parte durationis in aqua et sale.
In tertia assignat et diuersitatem a parte dispositionis corpo-
rum secundum quod scōa aut pars principalis quod circa copratio-
nem aliam admittit ratione apparatu diuisi in duas. In qua
prima assignat coprationem predictam. In scōa induit aucto-
ritate Ba. circa ppositū. Sūt igitur partes octo in hac parte.
In quaz prima assignat trimēbre distinctionē apparatu.
In scōa. i. i hac assignat et subfriga in nutrimento sunt grossio-
ra. assignat diuersitate nutrimenti et aliis a parte pmi mo-
di. i. affanōis et subfrigonis. In tertia. i. in hac: Si autē car-
nes cū aqua et sale elipent. assignat et diuersitatem a pte scōi
modi. i. elipatiōis in aqua et sale. In quarta. i. in hac: In uiscu-
lis quo cocta et assignat et diuersitates a parte elipatiōis in
visculis et ydimētis. In quinta. i. in hac: Hos aut qdā aialia
dicim? esse siccā et ostēdit q apparat? quib? aialib? cōper-
tunt. In sexta. i. i hac: Dādē aut sunt carnes fm cōplepiōes
accipitū. ostēdit q apparat? quoz aialia qb? co: pōib? fusi
pūntib? cōperit. In septima. i. in hac: Sufficit disputasse
quō carnes artificiales sunt dādē. cōparat aialia adinuicē
ratione apparatu in laudabilitate maiori et minori. In octa-
ua. i. i hac: Inde Ba. nō sunt cōparāda affata et. induit au-
ctōritate Ba. circa ppositū. ¶ Circa pma partē dicit q nu-
trimenti et aliis rōne apparatu artificialiū tripl? diuer-
satur. Primo p affanōē et frigurā. Scōo p elipatiōē in aq
et sale. Tercio p elipatiōē in iurib? et cōdimētis. ¶ Circa se-
cundā partē quattuor intēdit. Primo dicit q carnes affe et
frige sunt dure et hicc. ppter hūiditatis assumptionē. Scōo
sub auctōritate Ba. dicit q carnes ille affande sunt q sunt
multū pingues et hūide: vt p sal et affanōē hūiditas super-
flua tēperet. Tercio dicit q carnes tēperate cū affant debēt
custodiri ne in ipis hūiditas multū epiceat. vñ exteri? sunt
vngēde. Quarto redit et dicit q pingues debēt affari cā hū-
miditatis supflue minorādē: q aliter vel intestina lubricat
si nō digerant: vt in fumos cholericos puerunt si in stoma-
cho morant. ¶ Circa tertiā partē dicit pmo q carnes elipe
in aqua et sale sūt hūide et tenere et facile digestibiles. Se-
cūdo dicit q fm antiquos caro vacina elipāda est vt hūme-
ctationē acqrat. ¶ Circa partē quartā due sunt partes. In
quaz pma assignat diuersitatem carni rōne vniū et ydimēto-
rum. In scōa. i. in hac: Sed tñ in iurib? cōqnādīs multū di-
uerfat et assignat iurū et ydimētoz diuersitatem. Dicit igit
q carnes in iurib? et cōdimētis cocte sunt mediocres inter
pdictas: cā hūiditatem ab aq: a ydimētis aut dādē siccitatem:
et iō carnes habitudinis mediocris sic sunt pparādē: q: p iu-
ta suā custodiūt hūiditatem. In scōa parte q est de ydimētoz
diuersitate due pculē cōtinent. In quaz pma ydimētoz
diuersitatem assignat: dicens q quedā carnes loquunt cū illis
que naturā ipoz nō pmutat: quedā aut cū illis q eaz pmut-
tant naturā: et quedā cōdiunt cū aqua et sale cōiādro oleo:
cepis: camino: et sūt de alijs: et qdā cū ydimētis calidis: qdā
cū frigidis cōdiunt. In scōa assignat carniū diuersitatem fm
diuersas ydimētoz spēs: et multiplicat intētio fm ipas: et
pmo est intellectus. ¶ Circa qntā partē sunt due ptes sūt.
In quaz pma distinguit cōplepiōes aialia et habitudines. In
scōa ostēdit q apparat? cui cōplepiōi et habitudini cōpetat
et multiplicat intētio fm qttuor: cōplepiōes distēperatas et
vnā tēperatā: et in oib? distēperatis cōpetūt ydimēta tria:
tēperate cōpetūt ea q ipas custodiūt. et oia reliq plana sunt.
¶ Circa sextā pte dicit q cōplepiōib? co: pōz distēperatoz
tria cōpetūt ydimēta sicut calide frigidū et frigide calidū: et
sūt de alijs: et vñ cōstipato solubilia: s; laro stiptica: tēpera-
ta aut cōplenoniū? cōpetūt tēpata. ¶ Circa septimā ptes
dicit q iā dictū est de diuersitate carniū rōne apparat? suffi-
ciēt: sed diuersa cibaria nō sunt codes: mō apparādā: neq
eandē habēt laudes vel vituperiū: sicut p; in carne porcina
affata et caprina elipa: q eqūiter sunt laudādē: ppter hūmī-
ditatis repñionē in hac et siccitatis in illa: sed porcina elipa
et bouina affata eqūiter sunt vituperādē: ppter excessus hūidi-
tatis i hac et siccitatis in illa. ¶ Circa octauā partē tria intē-
dit. Primo dicit sub auctōritate Ba. q carnes affe quozcūq
aialia nō sunt diuersis cōparādē q sunt elipe: sicut neq ma-

cre vñ? gñis pinguib? alteri? gñis sunt pferende: sed ille q
sunt eundē gñis et eundē apparat? sunt cōferēde: et q sunt
diuersi gñis fm eqle habitudinē et apparatū pferēde sunt:
nā cū pcozina nō in macre et cōtrario ppter hūiditatem por-
cine et siccitatem capine. Silt a parte apparat? cū porcina vaci-
cine comparat: porcina melior est q vacina: elipa autē pmo
propter hūmiditatem hui? et siccitatem illi? Scōo ostēdit sub
auctōritate Ba. q nō debēt diuerse carnes cōparari in codē
apparatu q diuerse sunt in cōplepiōe spēs: et habitudine nō
eqles: q: pccōparatio nō cōpetit: et exēpla sunt in porcina
et caprina elipatis et affatis. Tercio dat rectā cōparatōē: q os
esse et fieri sub eisdē cōditionib? vt si pcozina vel porcina ad
eandē specē cōparet fm habitudinē affa melior est: caprina
autē cōtrario. oia aut plana sunt: sed quedaz vocabula sunt
exponenda. Notandum igitur q diarria est simplex fluxus
vētris sine excozatiōe intestinoz. et inter causas eius est des-
fectatio cōtētiue stomachi epatis et intestinoz: et lubricatio
spio: d. Diripsum est salamētū et aromatics conducti: et de
quasi murā. Pperis tres sunt spēs: nigrū calidū: et siccū
in quarto: albi in tertio: longū in tertio calidū: in principio
primi hūmidū. sic aut terminat pccōpara. ¶ Circa partem
istā querunt sex. Primo est quib? aialib? magis debeat pin-
guedo et quib? min? Scōm de nutrimento carniū pinguius
et macrarū. Tercio quō caloz naturalis et vinctuositate sano-
guinis nutrit. Quarto de cōparatōe carnis aialis rōne se-
cus. Quintum de diuersitate nutrimenti carnis animalis a
parte tēpoz anni. Sextū de auctōritate hippocratis.
¶ Circa primū pcedit hoc mō: et querit qb? aialib? magis
debeat piguedo: an calidis an frigidis: et videt q aialib? ca-
lids magis debeat piguedo: q: dicit pbs in lib. de naturis
aialia q piguedo causat ex fortitudine caloris et bonitate et
vigore eiusdē: g in illis aialib? magis erit piguedo in qb? ē os-
lor: fortis et vigorosus: sed b est in calidis aialib?: g pingues
do aialib? calidis magis debet. Scōa rō pccō: sicut res vni-
cuofe de facili puerunt ad naturā caloris: silt ex actiōe ca-
loris: sed oia vinctuosa de facili puerunt ad naturā caloris:
ergo silt ex actiōe eiusdē gñabunt: g in aialib? calidis magis
oz esse piguedo et vinctuositas. Ad oppositū: in calidis aial-
libus caloz supabundat: vñ cōsumunt hūiditatem et sanguis
cōuertit in carnē: ergo in talib? piguedo nō poterit gñari:
sed poti? carnositas. Scōa rō pccō: dicit pbs in lib. de aial-
libus: q cū in aialib? piguedo aggregat caro muniū et sper-
ma et sanguis: s; in calidis aialib? sanguis est mult? et sper-
ma multū: g in ipis piguedo nō poterit gñari. Ad b dicen-
dum q piguedo est quadruplex: qdā est frigida et hūmida
aquosa sicut in porco et pisab? et pccō frigiditatem sequit. Est
alia q est vinctuosa q sirtus d: et pccō in aialib? siccis repent
sicut in boue. Tercia est q est aggregatio carnis et est calida
et hūida. Quarta est intercepta inter ptes carnis. Dicitur g
q iste tres spēs piguedinis vltime magis debent calidis
aialib? q frigidis. Ad rationē dicēdū q caloz pot eē magn?
duplr. vel in se: vel in respectu. Fortis cū est cū puerit sano-
guinē in piguedinē. Debilis vñ est in pueriōe piguedis
ad carnē. Scōo qnt circa b vnde est q quedā aialia sicut
alauda in tpe estatis pl? inueniūt nutrimentū: et tñ in estate
macerrime sunt: in hyeme vñ valde pingues. Ad b dicēdū
q pmoī aial subtilis est cōpositiōis: et iō caloz: estatis hūidi-
tates ipoz cōsumit et deficcāt: vñ nutrimentū ipoz quasi totū
resoluit: silt in estate multū intendit coitui. vnde dicit pbs
lib. de naturis aialia: q passeris masculi minus viuūt q fe-
mine: et hoc nō est nisi ppter coitū. Dicitur g q rō ppter
caloz: et rō ppter coitū nutrimentū et hūiditates deficcant: silt
ergo ista aialia macra i estate qvis habeat nutrimentū mai?
¶ Tercio querit circa hoc de anseire quare impinguat pco-
pter ablationē pot? et exhibitionē abi. Ad hoc dicēdū sicut
vult pbs. in merbeoz. Impinguat fit calido et hūmido
ebenite et arido cōstare: q: ergo pot? exhibet multū hūmidū
gñatur qd est i naturā impinguatōis: iō sine potu imp-
guatur. Quarto querit de boue quare cū nutrit in domo
ad statū iuuētutis redit. Ad hoc dicēdū q caro bouina duas
habet naturas. Prima est natura substantie sicce et dure: se-
cunda est natura hūiditatis cōtēte. Dicitur ergo q natu-

ra substantie multū sicca est & dura: cuius signū est qd cū multū coquit nūc fili quiddā: vñ dicit cōiter qd ius boumū laxat: qñ igitur caro habēs substantiā durā & sicca ad statū senectutis peruenit tota humiditas plūmif & remanet substantia sicca: postea rō si ad aris bonis nutriat: redit ad humiditātē: qd pou tēnerant. ¶ Quinō querit circa hoc de carne hūana vñū maiore pinguedinē habeat qd aliud aial: & videt qd sic qd ex fortitudine caloris digerētis gñat pinguedo in aialibz sicut cinis a forti igne: sed inter oīa aialia hō maximū calorem hz: ergo maior pinguedinē dō habere. Ad oppositū est qd dicit auctores qd inter oīa aialia hō maxie in tēperamēto pñsit. Dicedū igit qd inter oēs carnes caro hūana maxime hz vinctuositate vnde ponit illaudabilis nutritiō: tum propter nimis vinctuositatē: tum ppter corruptionē ad quā perducitur immediate cum aia exiit a corpore. Ad rationē ppter solutio: qd sicut dicit ysaac in corpore hūano est calor naturalis qd est substantia calida aeres: cū igit calor sit magnus indiget nutritiō multo: t hoc est vinctuositas sanguinis: & ideo multa vinctuositas debet esse in homine.

¶ Circa scōm proceditur hoc modo: & queritur vtrum sit melius nutrimentum ex carne habēte pinguedinē interceptam: an ex carne sine pinguedine: & videtur qd ex carne sine pinguedine: qd illa caro melioris est nutrimenti qd pauiores efficit superfluitates: sed hoc est illa sine pinguedine fm Ras. quia sanguis generat & paucas superfluitates: quare caro sine pinguedine melioris est nutrimenti qd cū pinguedine. Ad oppositū. totū nutrimentū immediate ordinat ad pseruationē caloris naturalis: s; calor naturalis s; ysaac cōiunctus est humiditati qd vinctuositati: g melioris est nutrimenti caro habēs pinguedinē vel vinctuositatē qd macra. Ad hoc dicens qd bonitas nutritiō in tribz pñsit. Primum est multitudine nutrimenti. Scōm est bonitas sanguinis. Tertius est paucitas superfluitatū. Nam qd caro habēs pinguedinē multā quantitū ad multitudine nutrimenti & etiā quārit ad bonitatē sanguinis meliorē sanguinē gñat qd macra: sed nō quantitū ad tertiu. ¶ Scōo querit ad quē humorē caro pinguis cōuertat: & videt qd ad sanguinē qd vñū qd cōuertit ad illū humorē ad quē hz potestatiū silitudine et virtutē: sed caro pinguis est calida & humida sicut sanguis: ergo potē ad sanguinē cōuertit. Scōa ratio hoc est: cibaria qd de facili ad calorem naturalem puerunt: ad cholera vñ sanguinē cōuertunt: sed vinctuosa sunt hmoi: g ad cholera vñ sanguinē humorē puerunt. Ad oppositū est qd dicit ysaac qd ex pinguedine pblegmatica & crudi humores gñant. Ad hoc dicens qd vt in pluribz ad pblegmaticū hmoi: puerit caro pinguis. Ad rationē primā in dū dicens qd duo sunt ibi cōsiderada. Primum est aptitudo vel silitudo cōplexionis et cū sanguine: & hoc mō ad sanguinē magis qd ad aliū humorē habet puerit. Scōm est priuatio digestionis ei: & hoc modo nō puerit ad sanguinē nisi prius digerat: t iō pinguedo semp cruda sit & non cōuertit ad sanguinē: sed potē ad pblegmaticū humorē. Ad scōm dicens qd cū res vinctuosa venit ad stomachū sicut vult Bal. aut inuenit calorem temperatū: & tūc nō pot ad cholera s; ad sanguinē puerit: s; qñ inuenit calorem ardentē sicut in febricitate: tūc ad genū cholericū cōuertit: si debile inueniat tūc cō: tūc ad pblegma.

¶ Tertio qñ circa hoc quō res vinctuosa debeat exhiberi: & videt qd nō in principio: sup oīa in regimēto sanitatis iustis diū marie fugiendū est: & marie illud qd appetitū remouet a corpore inanto: s; pinguedo fastidiū gñat sicut ipse dicit: g pinguedo in principio nō dō dari. Scōa rō hoc est: nūq qd impedit digestionē alioz ciboz ipsoa remouēdo a loco digestionis cōpetit: sed caro pinguis est hmoi: g caro pinguis in principio non cōpetit. Ad hoc dicens qd nō dō dari abus vinctuosus in principio. Ad rōnē dicens qd duo sunt cōsiderada in hmoi administratione. Primum est regimēto sanitatis. Scōz ē suffocatio appetitū. Primum mō res vinctuosa nō cōpetit. Scōo etiā mō nō cōpetit nisi quodā modo. ¶ Sed tūc querit vñū debeat exhiberi & qñ plus nocet. Ad hoc dicens qd nō debet dari neq ante neq post: qd ab vinctuosus nunq dō dari cū alijs abarīs sicut vult Auicē. sed ante p magnā morā: & iō dicit Ras. qd fructus molles sicut ficus & ra-

cermī & hmoi p magnā morā ante debēt dari: & pontici p magnā morā post: & cō patet plenarie ca. de fructibz. ¶ Quatuor querit quō caro molis appetitū remouet: qd appetitū calidius frigiditate stomachi sequit: qd corrugant partes stomachi: & tūc sentit stomachus suū inanitionē: sed pinguedo ad pñores frigidos puerit: g stomachū infrigidat: g appetitū caninū auget & nō remouet. Ad oppositū est illud qd dicit Asa. in cōmento sup appo. qd pinguedo caninū appetitū sedat. ¶ Querit etiā rōne hui: qd pinguedo magis cōpetat an porci an bouis. Ad b dicens qd caninū appetitū puenit ex nimia frigiditate stomachi inanitionē faciente & appetitū repleri: res vō vinctuosa cū datur diffundit p totū stomachū sicut butyrū vel oleū in patella calida: & ita multū replet stomachū repletioē pbatistica: s; vñū grossū rubetū hoc idē facit: sed nō quodcūq: qd vñū pontici & rubetū non cōpetit: sed vñū rubetū grossum dulce sicut vñū rubetū de hūpania. Ad hāc quēstionē dicens qd pinguedo porci mō fine valet d appetitū caninū: qd quīs frigida sit: tñ mollis est & remollit infrigidatō stomachi. Ad rōnē pñz solutio: qd quīs infrigidet nō tñ dat ppter frigiditatē s; ppter repletioē.

¶ Circa tertiu pcedit hoc mō: & querit quō calor naturalis ex rebz vinctuosis nutriat: & videt qd hoc sit fallum: calor naturalis immediate ex sanguine nutrit: sed res vinctuose ad formā sanguinis cū difficultate cōuertunt: ergo ex eis non nutrit calor naturalis. Rōtrariū dō: in ista. ¶ Ratio huius querit: cū sint due substantie in corpore qd sunt principia vite. s. calor naturalis & spiritus: cū ex vinctuositate sanguinis calor nutriat natural: querit ex quo nutriat spūs. Dicedū qd ex rebz vinctuosis nutrit calor naturalis & etiā innaturalis: vel ex vinctuositate sanguinis: sed hoc vinctuositas est duplex: quedā est nō pueria ad sanguinē: & ex hac non nutrit calor naturalis. Est alia iā cōueria ad naturā sanguinis: & hoc dō vinctuositas sanguinis: & ista nutrit calor naturalis. Ad quēstionē dicens qd in sanguine sunt quedā partes calide & humide gerere: & ex istis nutrit calor natural. Alie sunt partes sanguinis pure subtiles ignee: & ex talibus nutrit spiritus.

¶ Scōo querit de quadā pñtate: qd dicit ysaac qd in aialibus humidis caro masculi melior est: in siccis caro femine melior: superiū dicit qd vñ caro masculi melior est: vñ dicit qd vacca peioris est nutrimenti qd bos. Ad hoc dicens qd bonitas nutrimenti pñsit in duobz. in puritate carnis & tēperamēto cōplexionis. Primum mō caro masculi melior est: qd calor fortis ē qd carnē a superfluitatibz depurat. Scōo mō caro femine est melior: qd pñores magis tēpatos gñat: sic intellexit ysaac. ¶ Circa quartā sic pcedim: querit quō res calid. & hū. sint bone in autūno & in vere: & videt qd nō. Ad respectū pñtū nō est bonū: sed ver & autūnus sunt tēpora pñia: g si carnē sunt bone in vno: nō erūt bone in alio. Rōtrariū dicit ysaac. Ad hoc dicens qd carnes calide sunt bone in vere & autūno: vñ dicens fm Asa. qd ver nō est tēpus calidū & humidū: s; tēpus tēperatū. autūnus vō tps distēperatū: & iō in vere cōpetit: qd siles sunt isti in autūno vō cōpetit ppter pñia: autūnū frigidus est & siccus. Ad rōnē dicens qd nō est sile de vere & alijs temporibz: qd alia tpa inequalia sunt.

¶ Circa quintū pcedit hoc mō: querit vñū caro porcina sit melior in estate: & videt qd sic: qd caro frigida & hūida in estate cōpetit: sed caro porci est hmoi: g caro porci in estate cōpetit. Scōa rō hoc est: in illo tpe caro est laudabilior: i quo est tēperatio: in se & respectu corpis humani: sed caro porci frigidissima est: g tēperat p calorem estans: g cōpetit plus in estate qd in alio tpe. Ad hoc dicens quicquid dicat vulgus: qd plus cōpetit in estate. Quidā tñ volētēs vulgus sustinere dicūt qd caro porcina multum nutrit & est dure digestionis: & ideo debet exhiberi in tēpore illo in quo calor est fortis: & hoc est in hyeme: & ideo in hyeme cōpetit. In estate vero non cum calor sit debilis: hoc tamen videtur mihi esse falsum: qd dicimus qd caro porci leuior est qd alie carnes.

¶ Quēstiones nutrimenti aialiu artificialiter sunt tres. ¶ Circa partē istā quattuor dubitant. Primum est in quibus sit maior humiditas: an in elixis carnibz: an in assatis. Scōz est de visu carniū assatarū. Tertiu est de visu carniū elixatarū. Quartū de malicijs & nocimēto carniū.

Circa primum proceditur hoc modo: videtur quod in elipsis maior sit humiditas: carnes que assantur recipiunt decoctionem ab igne absque humido aquoso: tunc enim ignis multum calefacit: sed cum calefactum humidum aquosum medio non ita vehementer calefacit neque tanta fit ibi defecatio ab igne: sed carnes elix decoctione recipiunt ab igne humido aquoso mediate. Assate vero decoctione recipiunt absque humido aquoso: ergo in elipsis est maior humiditas quam in assatis. Secunda ratio hec est: ille apparatus carnes ficciores efficit in quo carum maius: consumitur humiditas: sed assatio est humidi apparatus? sicut vult ysaac. assate enim consumptione humiditatis recipiunt sicut testat. unde pingues debent assari et macre elixari: ergo in assatis minus est humiditas quam in elipsis. Ad oppositum est quod dicit philosophus quarto meteororum. scilicet quod in elipsis est maior siccitas: in assatis vero maior humiditas. unde dicit quod in elipsis est humiditas in profundo pauca: multa vero in superficie: in assatis vero econversum. Ad hoc dicendum quod elix maior habet humiditatem quam assate. Notandum tamen secundum quosdam quod partes in carne sunt duplices: quod quedam sunt partes in superficie: et huiusmodi sicut dicit elix maior habet humiditatem quam assate. Alie sunt partes in profundo: et hoc modo elix ponuntur minus humide quam assate: quod tota humiditas tendit ad superficiem. In assatis vero cum ignis superficiem immediate attingat defecet illam et clauduntur pora ita quod tota humiditas in profundo recluditur: et ideo hoc modo ponuntur humidiores quam elix. Ista tamen positio mihi videtur esse erronea in medicina. unde dicimus quod elix assatis sunt humidiores: non secundum profunditatem caloris in singulis partibus: sed penetratio caloris usque ad profundum magis defecet sine aqua quam cum aqua: et hoc non est dubium: quia in assatis fiat penetratio caloris usque ad profundum sine aqua media: in elipsis vero cum mixtione aque: ergo assate simpliciter ficciores sunt quam elix. Secunda ratio hec est: dicit philosophus superius assatio torrefactio est: sed elix non potest elixari quod torrefiat: ergo non sunt ita sicce sicut assate. Tertia ratio hec est: dicit ysaac. carnes assate ficce: elix humide: inscellate medie: sed unumquodque extremum magis participat dispositionem quam medium: sed inscellate sunt medie: ergo multo fortius elix humidiores sunt quam assate. Hoc etiam per experimentum: quod si aliqui dunt partes profundas elixorum inveniunt molles: humide et apte ad digerendum: assate vero non. unde medicus elixas precipit et assatas prohibet infirmo: et sic tamen experimentum: quod rationibus patet quod assate ficciores sunt quam elix. Contrarium tamen dicit philosophus in quarto meteororum. Ad hoc dicendum quod humiditas est duplex: quedam est essentialis: quedam accidentalis: quod ex aqua contrahitur. Dicit igitur quod in assatis humiditas magna est in profundo in superficie vero pauca: quod pora clauduntur: cum superficies immediate ab igne attingitur: et humiditas substantialis interius retinetur. Idem vero positio nulla est: quod in elipsis non solum aqua elixas dat humiditatem: sed etiam substantialis. Constat etiam hoc modo: quod humiditas substantialis que in carnibus continetur plus defecet in assatis quam in elipsis: quod iste imediate ab igne attinguntur: dicimus igitur assertive quod loquendo de utraque humiditate. scilicet accidentali et substantiali: elix sunt humidiores quam assate: nec credo philosophum in hoc: tamen sustinendo dico quod ipse non comparat carnes assatas ad elixas quando dicit quod elix sunt ficciores: sed elixas ad seipsas comparat: et sicut assatas: unde assate humidiores sunt in profundo seipsis in superficie: et ita intellexit philosophus in quarto meteororum.

Circa secundum procedit hoc modo: queritur utrum caro assata competat in paralyti: videtur quod non: dicit Ray. in alimēto. caro assata vix digeritur: et si digeritur vix aut tarde tota digeritur: sed tales cibis non competunt in paralyti: ergo caro assata non competit in paralyti. Ad oppositum est auctoritas Ray. cap. de paralyti: ubi dicit quod paralyti competit caro in sartagine frigida. Ad hoc dicendum quod caro frigida paralyti competit. Ad rationem dicendum quod duo sunt consideranda circa huiusmodi egritudines. Primum est tenor virtutis digestivae: secundum est siccitas. Primum modo non competit caro assata paralyti nisi multum fortis virtus reperiat: quantum tamen ad virtutem deficiat uam competit caro frigida paralyti. Illa ergo via qua non competit propter digestionis debilitatem apponant aliquam quia uent digestiva sicut piper: consideret et huiusmodi. Secundo queritur circa hoc quod magis competit in dissenteria: an elix an assata: et

videtur quod elix: in fluxu ventris sequitur debilitas stomachi et spatii: sed in tali morbo competit caro facilis digestionis: sed talis est elix secundum Ray. et non assata: ergo in dissenteria elix competit. Contrarium facit practica. precipiunt dari assatas et elixas prohibet. Ad hoc dicendum quod assata competit in dysuria. Sed circa huiusmodi egritudinem duo sunt consideranda. Primum est tenor virtutis digestivae: secundum est siccitas. Primum igitur quod si virtus est fortis assate debet exhiberi: si debilis elix: quantum tamen ad fluxum assate competit. Tertio queritur utrum caro frigida in hydropoe debeat exhiberi sicut in paralyti. Ad hoc dicendum quod non competit frigida in hydropoe sicut in paralyti. unde non est sile de paralyti et hydropoe: quod in paralyti est materia frigida grossa imbibens nervos: et hic morbus est extra membra nutritiva: non enim in paralyti membra nutritiva leduntur: sed solum nervi: et ideo quod epar est saluus: ideo abarba grossa bene competit: sed in hydropoe virtus digestiva est debilis: et ideo carnes assate non debent exhiberi: cum digestionem impediatur. Quarto queritur utrum cum carne assata debeat alia caro exhiberi: et videtur quod sic: quod sicut dicit Avicenna. abarba quibus contemperanda sunt: quod cum sunt sicca humida aliqui accipiunt ut vinum contemperet reliqua: sed caro assata est valde sicca: ergo debet dari cum alijs humidis. Contrarium tamen dicit Ray. quod post alium cibum non est accipienda: neque cum alio cibo. Ad hoc dicendum quod non debet accipi cum alio cibo: quod ista caro dure digestionis est: unde si admisceret cum alio cibo penetraret indigesta et cruda cum illo cibo ad epar: et sic gneret malas egritudines: hoc est quod dicit Avicenna. quod cum subtilis cum grosso non debet accipi. Quinto queritur utrum post carnem assatam debeat potus exhiberi: et videtur quod sic: quod potus humiditates corporis restaurat et maxime vinum: sed propter carnes assatas corpus multum consumitur: ergo post eas potus debet exhiberi. Ad oppositum est illud quod dicit quod post ipsarum acceptionem potus non est sumendus nisi in magna necessitate. Ad hoc dicendum quod post carnem istam potus non debet accipi quousque stet rectori sanitatis quod cibum sit digestus: et hoc maxime cum carnibus: potus enim et maxime vinum facit cibum penetrare ad membra: et ideo si potus ante cibum sit digestus accipiat: abusus crudus et indigestus ad membra trahet: et sic egritudines generabunt. Ad rationem dicendum quod duo sunt consideranda in huiusmodi exhibitione. Primum est confortatio caloris naturalis: et hoc modo vinum debet exhiberi cum calore naturali multum confortet. Secundum est penetratio ad membra: et hoc modo non debet dari potus nisi post per magnam moram quando stat rectori sanitatis de omni modo digestionis carnis.

Sexto queritur de carne cocta in pasta: et videtur quod talis caro non sit bona: quod caro in qua retinentur superfluitates et humores sitata est mala: sed tales sunt carnes in pasta cocte: ergo huiusmodi carnes male sunt. Hoc etiam patet per Avicennam. quod caro cocta in pasta tendit ad naturam veneni et quasi venenum est. Contrarium facit vulgus. Prouterea dicit Ray. quod caro cocta cum frumento bona est: ergo similiter cocta in pasta est bona. Ad hoc dicendum quod caro cocta in pasta pessima est. unde ab Avicenna reputatur quasi venenum: nec est sile de carne cocta cum frumento: quod illa habet respiraculum per quod sumi expellat: caro vero cocta in pasta hoc non habet: et ideo sumi non expellat nec euitant: et ideo mala. Circa tertium queritur de usu elixarum: et queritur quod caro debeat ante dari an elix an assata: videtur quod elix: quod sicut dicit ysaac ille cibum primo debet exhiberi quod primo habet virtutem expellendi a stomacho ita quod recesserit cum alius cibum aduenerit quod aliter ambo lubricarent: ergo elix cum sit huiusmodi respectu assate debet prius exhiberi. Ad oppositum est ratio Eustachii. Duplex est pars in stomacho: superior et inferior. Pars autem que est in profundo calidissima est respectu partis superioris: abusus vero grossus indiget fortiori digestionem quam subtilis: ergo indiget fortiori calore: caro vero assata cibum grossus est respectu elix: ergo fortiori indiget digestionem: et sicut fortiori calore: sed huiusmodi calor est in parte inferiori stomachi: ergo prius debet dari elix. Ad hoc dicendum quod neque ante neque post cum alio cibo debet accipi: et si accipiat subtile prius debet accipi. Ad rationes dicendum quod in regimenio sanitatis duo sunt consideranda. Primum est digestio nutrimenti perfecta et imperfecta. Secundum est ordo ciborum. Primum modo grossa abarba in profundo stomachi debet poni et prius accipi: quantum vero ad ordinem ciborum subtilis debet procedere.

Circa quartū pcedit hoc modo: queritur malicia carnis vel nocumentū possit remoueri p aliqua alia. Ad h dicitur q sic: qd patet: cū em carnes dant febricitatib caliditas earū os reprimi: t iō ad reprimendū caliditatē illā coquunt cum ramis porulace t hmoi herbis frigidis t cū succo vne acerbe t cū aceto t cū succo pomi citrini: sic em ius infrigitur datur propter frigiditatē hmoi herbarū: t ideo hoc modo caro potest exhiberi: t sic patet q malicia vel nocumentum carnis potest remoueri per aliqua alia.

De diuersitate mēbrozū animalū, Cap. xxxviii.

Lectio. xxxviii.

Alimaliū mēbra tripliciter sunt diuersa. primum ex cōplexione sua: scōdo ex locis: tertio ex quiete t motu suo. Cōplexio est triplex, alia dura t nervosa sicut vter t cutis: nervi intestina vlt cartilaginez t filia. Alia mollis t tenera sicut piguedo: medulle: cerebrū: nucha t filia. Alia media sicut caro musculoz t lacertoz: t carnes cetera pinguedine nude. maxime si de aialibus sint in crassitie tēperatis. Que mēbrozū sicca sunt t nervosa frigiditas dñat t siccitas. vñ ad digerendū dura: stomacho laboriosa: in sanguinē diu t tarde pueribilia. Libus naturalib sicca parū sanguinis t hūiditatis habēs: diu in stomacho morat t tarde excoquit: t iō ad nutrimentum paruus. maxime si de mactris siccis veterib sit aialib sicut bouinis caprinis. Si aut de iuniorib vel de humidiorib paruis crassius vel naturaliter hūidis: sicut pecorinis: t porcinis: si bñ possint digeri: multū dant nutrimentū: ad dissoluendū de mēbris durū: q siccitas cōplexionis eoz mēbrozū hūiditate t crassitie tēperat. Que mēbrozū mollia t tenera sunt: caloz t hu. eis dñat: hūiditas vñ pl: q in tria diuiditur. Alia em liquida sicut piguedo inter carnes admittā q est vinctuosa. Alia coagulata sicut piguedo zirbi: rēnū: doctozū: locoz suminosoz: t filia. Alia media sicut cerebrū: medulla: nucha. Liqda: ex liqditate sua nutrimentū suū inter subtile t grossū significat. Coagulata ex coagulatione t grossicie nutrimentū suū esse mōstrat. Inde. 15. piguedo est duplex. Alia em mollis t liqda: caloz aut ignis dissoluta: t infriigidata qsi oleū vlt remanet coagulata. Alia igni dissoluta cito infriigidat t coagulat: q in duo diuiditur. Aut em sunt de aquosis aialib sicut piscib: Aut de terrestrib. Que de aquosis cito dissolunt: neq tā cito coagulant. Que de terrestrib: nō cito dissolunt t cito coagulant: vñ aquosoz aialū piguedo pl est q vinctuositas. Terrestriū vñ maior ē vinctuositas q piguedo: q duob modis intelligit. ex seū t ratione. Seū: q si tāgim piguedinē terrestriū aialū: manib vinctuositas sua inuiscat qsi oleū. Si sapor rem vinctuositate cū sapore multū sentim. In aquosis non sūt. Si em tangerant: nulla vinctuositas manib inuiscat: neq in sapore sicut terrestriū vinctuositas sentitur. Ideoq de aquosozū piguedine plus comedat q de piguedine terrestriū: q terrestria ex nimia vinctuositate sua cito saturāt. Ex ratione: quia aquosa naturaliter sunt humidiora. Humiditas aut sua in corpe augmētata postq mēbra inde nutriunt: quedā supfluitas remanet quā mēbra expellunt ad corpis interiora. vbi est locus ad quē supflua expelluntur: in quo coadunant t augmētant: t a natura scōdo

excoquantur: t ex illis ingrossatis pinguedo quedā cōficiat. De terrestrib nō sūt: q hūiditas ad cōpositionem humidoz. i. aquosozū minor est: q cū parua sit: mēbra pauperiora sūt nutrimentis: t nō ab eis separatur humiditas: sed t p totā carnē diuidit: in q calor naturalis eā dissoluit: t vinctuositate liquidā facit. Ideo oia aialia naturalib hūida sunt pinguiora t minus vinctuosa. Que aut naturaliter sicca vinctuosiora t min pingua. Ideoq in porcis auget piguedo: q cōplexioni sue naturalis hūiditas dñat. Vinctuositas aut in bob crescit: q siccitas picipat sue cōplexiōi. Facile g intelligit vinctuositate esse calidiorē t humidiorē q pinguedinē: q caloz naturalē hūiditatem sibi. Carnis piguedo frigidior est vinctuositate t siccior: q a caloz ē remota t hūiditate. Si aut piguedo t vinctuositas insit sunt: parū nutriunt: t illaudabiliter. vnde nō ad cibū: sed solū ad cōdimentū danda sunt. Anūquoq em hozū primū stomachi est inflatum: saturas cito t corūpens quicqd ciboz inuenit in stomacho: supinnatās: imitātō illis inuiscat t ingrossat illos: et ad digerendū dñat: sicq stomacho immoratur: nec alios cibos stomachus appetit. Eñ aut incipiat cib ille digeri: asperitate stomachi emollit: lubricas ergo fit t cito emittit. Eñ ergo ad intestina deuenit: subtilitas cibi ingrossat: t penetratio epatis p meseraicas cōtrahit: vñ mēbra paruissimū t pessimum attrahūt nutrimentū. pessimū: q oppilationē facit in grossū vel subtile phlegma fm qlitate sui se traducit. Si em grossus est: t coagulat sicut zirbū t piguedo rēnū: phlegma gñat grossū. Si vinctuositas liqda sicut carni admittit: subtile phlegma gñat. Inde rufus: mēbra inqt nō de piguedine vel vinctuositate accipiūt tantū nutrimentū: quantū plenitudine t saturitate faciūt. Intēdit aut q saturitas sua maior sit q mēbrozū nutrimenta. Ad stomachū em venientia inflat: implet: t cito saturant: cū digeri incipiāt: cito eiciunt ab intestinis: sicq vne inde parū accipiunt nutrimenti. Itē. 15. Que mēbrozū crassiora sunt: plus saturant: magis exinaniant: que vñ min grossa sunt min saturata tarde exinanientia. Diuersitas aut pinguedinis nutrimentoz t sue actiōis est: q piguedo calefacit t humectat: sed in multū t min diuersant quib ex reb. Vna ex aialū gñib. Scōda ex naturis t cōplexiōib. Tertia ex etatib. Quarta ex nouitatibus t pinguedinis vctustatib. Quinta ex artificialib. Ex gñib tripli. Aut em masculina: aut feminina: aut neutra. Masculina calidior t siccior ad cōparationē sui gñis. Feminina min calida t mag: humida ad masculina sui gñis cōparata. Castrozū mediocris. Inde. 15. piguedo femine oim aialū min calida t hūidior. masculina calidior ē t siccior castroz.

De diuersitate aialū ex naturis. Cap. xxxix.

Diuersitas ex naturis sex pñsideratur modis: q cū ois piguedo assimilatur naturali cōplexioni aialis sui generis: si natura est calidior: plus calefacit. si frigidior: min. si mediocris mediocriter adauget. Sūt de hūiditate os intelligi. si humidior: mag: humectat. si siccior: min. mediocris mediocriter. vnde piguedo porcina ma

gis ceteris humectat corpora: nulla calefactione apparete. Pinguedo leonina plus calefacit q̄ cetera et minus humectat. Humidior em̄ porcus naturalr ceteris aialib⁹ est: et calor ē ei tēperat⁹ sicut naturali calori. vicin⁹ est em̄ sicut saporissimū oleū in calore solū: in humiditate aut non: piguedo em̄ porcina hūida: oleū autē siccū. Et vinctuosa porcina liq̄da est: fluida pinguedo: iuuatua forti tenasino in intestinis et nimie morsure. Sua em̄ subtilitate et liquore: poros mēbro rum penetrat: et mordentiū nocumentū humoz mīti gat: h̄ aut̄ hec eadē humiditas (als p̄p̄ietas) humectat: in pinguedine inuenit anserina ex nimia hūiditate sua: leonina naturalr ceteris calidior ē et sicci⁹. Ideoq; pinguedo sua dissolutissima et inflatissima: sicq; torturis neruoz iuuatissima: ad durū et ad diu turnū valet apostema: bouina mediocris est iter porcina et leonina. Caprina et si sit min⁹ calida q̄ bouina calidior ē tñ q̄ porcina: q; caprina et si ceteris ambulantib⁹ sit frigidior: tñ ad cōparationē cōplectiōis tēperate calidior et sicci⁹. Siccitas sua testat⁹: q̄ postq̄ dissoluit: cito solidat⁹ et coagulat⁹. vñ vulnerib⁹ in intestinis ē iuuatua: si dextere inde fiat q; cito coagulat⁹ et solidat⁹. Iuuat q; si cū prifano coquat⁹: vulnera pulmonis et intestinoz sūt mūdificat in oī passiōe cui op⁹ ē solidatiōe. pecorina et si porcina et caprina calidior sit: tñ sicci⁹: porcina et caprina hūidior erit: et iō magis in intestino iuuat: qd̄ colō vocat⁹: passiōes malas: q; pinguedo porcina q; est sicci⁹: ea: porcina em̄ ex liq̄ditate fluida est: et nō manet sup vulnera: pecorina ex mediocri hūiditate sua melior est: et si tard⁹ q̄ caprina coagulet naturalr. Inde Hal. de pinguedine. Pinguedo inquit leonina sicci⁹ est et calidior. Canina sicci⁹: bouina: bouina sicci⁹: caprina: caprina sicci⁹: pecorina: pecorina sicci⁹: porcina: porcina siluatica calidior et sicci⁹: domestica est.

De diuersitate piguedinis ex etate aialū. Ca. xl.

Diuersitas pinguedinis ex aialū etatibus quattuor modis diuersat. Est em̄ piguedo parui et lactentis: est et vicina lactenti: est et aialis iuuenis: est et decrepiti. Que lactētis aut vicina lactēt: tēperata in calore erit: in hūiditate erit multa. Iunioris calidior et min⁹ humida. Decrepiti pinguedo frigidior est et sicci⁹: ceteris: masculina calidior et sicci⁹: feminina: tñ iunioris calidior est et sicci⁹: veteris.

De diuersitate pinguedinis ex nouitate et vetustate. Cap. xli.

Diuersitas pinguedinis ex nouitate et vetustate erit duplex. est em̄ recēs vicinior ab aiali separata: est vetus iā diu semota. Recēs min⁹ calida et magis humida. Vetus calidior et min⁹ hūida: et quāto vetustior: tanto calidior et min⁹ hūida: q; in ea pinguedo vetustissima: q; i calore aeris: quāto plus elongat⁹: tāto sibi calor magis p̄stat⁹: et hūiditas desiccatur. Et Hal. Pinguedo vetustissima magis est calida: et multo minus humida: et iō magis q̄ recēs dissolutiua erit. Eurisphoxidus: oīs inq̄ pinguedo siue zīrbū vetustissima hūiditate minorat⁹ et calore maioratur. Testat hoc vinum: mel: acetum: que quanto sunt vetera: tāto plus

confortantia et acutiora.

De diuersitate pinguedinis ex artificijs. Ca. xlii.

Diuersitas pinguedinis ex artificijs duplex erit. aut em̄ simplex: aut cōposita. Simplex ex nature cōplexione et ceteris cōsiderada. Cōposita ex admixtis aliā nascit⁹ naturā. vnde pinguedo falsa calidior et sicci⁹: non falsa: q; sal calorem prestat.

De diuersitate nutrimenti aialū a parte ipsoz et eoz dīspōsitiōnū assignata est. In hac parte determinat de eoz diuersitate a parte mēbroz aialū assignās naturas et dispositiōnes singuloz et nutrimenti qd̄ ex ipsis accipitur. Diuidit aut̄ hec pars in duas partes. In quaz prima assignat dīstinctionē trimembz sū quā mēbroz p̄cedit diuersitas. In scōa. scz ibi: Cōplexio est triplex: alia est dura et nervosa. assignat diuersitatē iuxta dīfferētiās p̄dicte dīstinctionis. Prima non diuidit: sed scōa diuidit in tres sū numerū trīū dīfferētiāz mēbroz. In prima assignat diuersitatē mēbroz a parte cōpositiōis in mollicie et duricie et mediocritate cōsistētis. In scōa. s. i. hac: Diuersitas mēbroz ex motu et quiete et assignat eoz diuersitates a parte mot⁹ et quietis. In tertia. s. in hac: Diuersitas mēbroz ex loco suo duob⁹ est modis. assignat ipsoz diuersitatē a parte locoz. Et autē cōpetētius p̄cedemus diuisionē exponēdo assignem⁹. Circa igitur primam partē dicit q; mēbra tripl̄ diuersant⁹: cōplexiōe: loco: motu et quiete. Consequēter p̄sequit de ipsoz diuersitate iuxta p̄dictas dīfferētiās: et primo iuxta cōpositiōnē et cōplexiōnem. Hec aut̄ pars diuidit in duas. In quaz p̄ma assignat dīstinctionē cōplexiōis mēbroz q; in habitu dīne et cōpositiōne consistit. In scōa. s. in hac: Mēbra sicca sunt nervosa et assignat diuersitatē mēbroz iuxta eoz dīstīctiōes. Circa p̄mā partē dicit q; cōplexiō mēbroz est triplex. quedā dura sicca. quedā mollis humida. quedā mediocris. Scōa aut̄ pars que est de hac diuersitate mēbroz iuxta p̄dictas dīstīctiōes diuidit in tres. In quarū prima assignat diuersitatē mēbroz a parte cōplexiōis dure. In scōa. s. in hac: Que mēbroz mollia tenera sunt et assignat eoz diuersitatē a parte cōplexiōis mollis. In tertia. s. in hac: Mēbra inter durū et molle media assignat eoz diuersitatē iuxta cōplexiōnē mediaz. Circa p̄mā partē dicit q; mēbra dura frigida sunt et sicca sicut nerui et filia: et dure sunt digestiōis et pauci nutrimenti: maxime cū sint de macris et veterib⁹ aialib⁹ et siccis naturaliter. Et aut̄ de pinguib⁹ et humidis plus cōpetit⁹: q; siccitas sua per cōplexiōnē et habitu dīne tēperat. Circa scōas partē assignat diuersitatē mēbroz molliū. Hec aut̄ pars diuidit in duas. In quarū prima assignat trimembz dīstinctionē molliciei mēbroz. In scōa. s. in hac: Liquida ex liq̄ditate inter subtile et grossū et assignat dīstinctionē mēbroz iuxta illi⁹ dīstinctionis dīstīctiōes. In tertia dicit q; mēbra liquida sunt calida et hūida: et sunt triplicis gñis. quedā sunt liq̄da sicut piguedo carnis intercepta. quedā coagulata sicut piguedo zīrbū: et est zīrbus pars cōposita ex carne et pinguedine. quedā sunt nerui sicut circa costas et renes. quedam sunt media sicut spinalis medulla et cerebrū. Circa scōam partē p̄sequit de his dīfferētijs. Hec autē ps diuidit in tres sū numerū ipsarū. In p̄ia agit de diuersitate mēbroz molliciei liq̄de. In scōa. s. in hac: Piguedo frigidior ē vinctuositate. agit de diuersitate mēbroz molliciei coagulata. In tertia. s. in hac: Medulla ossiū saporosior est et agit de diuersitate mēbroz molliciei mediocris: et simul interserit molliciei coagulata cum liquida in quibusdā. Prima pars diuidit in duas. In quarū prima agit de diuersitate pinguiū mēbroz: um liq̄doz et coaguloz. In scōa. s. in hac: Que duob⁹ modis diuidunt⁹ et pinguedinis diuersitatē assignat a parte nature animalis. Primo igitur dicit q; mēbra liquida sunt nutrimenti mediocris sicut coagulata duri et grossi. Secundo sū Hal. pinguedinē dīstīnguit per mollē liq̄dā et liquefactibilē ab igne sicut oleū: et coagulata q; cito ab igne eliquatur et cito coagulat. Consequēter assignat diuersitatē pinguedinis a parte nature aialū: q; qdā sunt aialia aquosa: quedā terrestria. Piguedo aut̄ aquosior est liquida cito

diffolubilis: tarde coagulatiois: sed pinguedo terrestris est contraria: vñ pinguedo terrestris magis accedit ad vinctuositatem ppter eoz siccitatem. Hec aut pars dupliciter pbaf: sensu & rone. Sensu tactu & gustu: vñ pinguedo terrestris plus sanat. Ratio q: p frigiditate aquolor multa supfluitas humiditatis nō puerit circa carnē aggregat: que in pinguedine puerit: sed in terrestribus minor: sit hmoi aggregatio ppter calorem couertentē & cōsumentē: & ideo in aquosis pinguedo ppter humiditatem multiplicat: in terrestribus vñ cōstōstas ppter calorem & siccitatem. ¶ Consequēter aggredi tur partē illā in qua diuersitatē assignat membrorum a parte molliciei coagulata: & in illa parte de natura pinguedinis et eius diuersitate psequit. Hec aut pars diuidit in duas. In quarū prima cōparat pinguedinē ad vinctuositatem & vñtūlōs conditiones assignat. In scōa. s. in hac: Diuersitas pinguedinis nutrimentoꝝ & sue actiois &c. assignat pinguedinis diuersitatē. Circa partē primā decē pponit. Primo cōparat pinguedinē ad vinctuositatem dicēs q frigidior est & siccior. Scōdo vñtūlōs conditiones assignat q consistūt in nocumēto stomachi & intestinoꝝ & virtutū naturalū eoz: & in multa repletionē & pauco nutrimento membrorum. Tercio inducit ad hoc cōcausitatē Ruffi dicētis vñtūlōs mltū satiare & parū nutrire. Quarto inducit auctoritatē Gal. consequēter pinguedinis assignat diuersitatē. Hec aut pars diuidit in duas. In quarū prima assignat quinqmēbriem diuisionē cōditionū fm quas pinguedo diuersat. In scōa. s. in hac: Ex generibz tripliciter: aut enī masculina &c. assignat ei diuersitatē a parte illarum conditionū. Dicit ergo q pinguedo in sua cōplexione & actioe quinqz modis diuersat. Primo ex sexu animalis. scōdo ex natura. tertio ex etate. quarto ex nouitate & vetustate. quinto ex artificijs. ¶ Consequēter iuxta p̄dictas cōditiones pinguedinis diuersitatē assignat. Hec autē pars fm naturā earū in quinqz diuidit. In quarū prima assignat eius diuersitatē a parte sexus. In scōa. s. in hac: Diuersitas ex naturis sex modis &c. a parte naturē animalū. In tertia scz in hac: Diuersitas pinguedinis ex animalū etatibz &c. a parte etatis animalū. In quarta. s. in hac: Diuersitas pinguedinis in nouitate & vetustate. a parte nouitatis & vetustatis eius. In quinta. s. in hac: Diuersitas pinguedinis ex artificijs duplex est. a parte artificij. Circa primā partē dicit femininorū aialū pinguedo est frigida & humida: masculorum calida & siccā: castratorū media. ¶ Circa scōam partē assignat pinguedinis diuersitatē a parte naturē aialū. Hec autē pars diuidit in duas. In quarū prima in gñali distinguat aialū cōplexiōes. In scōa. s. in hac: Cū pinguedo porcina magis ceteris humectat. assignat cōparationē generū pinguedinis diuersorū aialū adinuicē ratioe cōplexionis aialū. ¶ Circa primā partē dicit q pinguedo aialū ex cōplexionibus diuersat sex modis fm cōplexiones sex: calidā: frigidā: & tēperatā: humidā: sicā & tēperatā. ¶ Circa scōas partē cōparat pinguedines aialū diuersorū adinuicē. P̄tio autē facit hanc cōparationē. Scōdo intentionē pfirmat p Gal. et multoz aialū & pinguedinū ipsoꝝ exēpla inducit: & in oibz sermo ei est planus. ¶ Circa tertiā partē assignat diuersitatem pinguedinis ratioe etatis aialū dicēs q cū q̄ttuor sint etates: pinguedo aialis lactētis est multū hūida in calore tēperata: iuuenis calida & siccā: senis & decrepiti frigida & humida: s; masculi calida & siccā: femine p̄tia: & bñ p̄portionat sexus etati. ¶ Circa primā partē primo dicit q cū sit quedā pinguedo noua: quedā vetustissima: quāto nouior est: tāto frigidior: & humidior: quāto vetustior: tāto calidior: & siccior: ppter calorem aeris continētis deficētis. Scōdo intentionem cōfirmat p Gal. Tercio p simile in vino: melle & aceto. ¶ Circa q̄ntā partē assignat pinguedinis diuersitatē a parte artificij dicēs q quedā est simplex: & hec diuersat s; naturā suā & p̄dictas p̄ditiones: alia cōposita & hec sequit naturā eoz cū quibz cōponit: vñ cū sale cōposita calida est ppter caliditatem salis. Ex p̄dictis igit pōt diuisio huiusplexiōis sic haberi. nā in ipsa decē partes continent. In quarū prima assignat distinctionē trimēbris mēbroꝝ: mollis: dure: & mediocris. In scōa scz in hac: Cōplexio est triplex &c. psequit de mēbris distinctionis: & determinat de mēbroꝝ diuersitate a parte diu-

ciē. In tertia. s. in hac: Liquida ex liquiditate &c. assignat ipsoꝝ diuersitatē a parte molliciei q in pinguedine & vinctuositate cōsistit. In q̄rta. s. in hac: Pinguedo frigidior est vinctuositate. assignat naturā pinguedinis & vinctuositatis. In q̄nta. s. in hac: Diuersitas aut pinguedinis &c. psequit de ei diuersitate penes illas p̄ditiones assignat ei diuersitatē rōne sexus aialū. In sexta. s. in hac: Diuersitas in naturis sex cōsiderat modis. assignat ei diuersitatē rōne cōplexiōis aialū. In septima. s. in hac: Diuersitas pinguedinis ex nouitate & vetustate. rōne etatis. In nona. s. in hac: Diuersitas pinguedinis ex artificijs &c. rōne artificij. reliq̄ sequētia petēt. ¶ Circa partē illā tria q̄runt. Primo est de cōplexiōe carnis aialū. Scōm ē de cōplexiōe piguedis. Tercio ē de cōparatioe carnis macre & piguedis i maiori nutrimento & mior. ¶ Circa primū pcedit hoc mō: querit vñtūlōs ois caro sit calida: & videt q siccior illud qd de natura sua p̄portionale est & natū puerit ad calorem naturālē ē calide nature: s; caro ois est hmoi: ergo ois caro est calida & humida. ¶ Scōa rō hec est: dicit Gal. in lib. de simplicij medicinis q illud qd esse calidum qd calorem nostri corpis imutat & ipm augmētāt: sed illud qd calorem nostri corpis augmentat est triplex: q: quedā augmētāt qualitatiue vt medicīne calide. quedā quātitatiue vt applicatio puellarū ad ventrē. quedā vtrozq̄ mō sicut abus: s; ois caro est hmoi respectu corpis: q ois caro est calida. Tercia ratio hec est: oē illud qd p sui vicinitatē & p̄portionē ad calorem naturālē & naturā nri corpis maxime nutrit est calide nature: sed ois caro est hmoi sicut dicit Ras. ergo ois caro est calida. Hec etiā sic pfirmat q illud qd ad calidū humorē puerit est calidū: sed caro ois puerit ad humores: calidū: q: ad sanguinē fm Ras. q: mltū addit in ipm: q ois caro calida. Quarta rō hec est: oē illud qd corpus nostrū calefacit naturālē: & patiētibz nocet q: calorem icēdit: est calidū: sed ois caro est hmoi: sicut vult Ras. q ois caro est calida. Ad oppositū: dicit pbs q̄rto methecoz: & etiā libro de gñatione: ois aialia & terrenascētia p̄stāt a dñio ex hūido aquoso & sicco terreo: & isto maxime nutriunt: sed vñquodqz bz dñū elementoz q in eo dominant: q cū terra & aqua dñent in aialū: necesse est q habeat q̄litates ipsoꝝ: s; hmoi q̄litas est frigiditas: q necesse est q ois caro sit frigida. Hec rō sic cōfirmat: qm carnes iudicari debēt fm materialē existētiā: q: cū iudicam? carnē calidā vt frigidā hoc nō est nisi in rōne abī: sed nō est in rōne abī nisi mortua: & ppter h nō iudicam? nisi mortua: & sic s; materialē existētiā: sed tūc est in carnibz dñū elementoz frigidorū & nō calidorū: q ois caro bz iudicari frigida. ¶ Tercia si ois caro esset calida: caro porci eēt calidā. hoc aut falsū: q primū. Tercia rō hec est: nihil qd sanguinē diminuit est calidū: sed carnes quedā sunt q sanguinē diminuunt sicut bouine: & si ipm gñant generat grossum & melan cholicū: q nō ois caro est calida. Ad hoc dicendū q ois caro est ca. & hūida. Ad rationē dicēdū q cūlibet aialū debet duplex cōplexio. Vna p naturā illā p quā ē mixtū. Alia p sibi debet p naturā illā p quā est viues: & hoc vltimo mō quodlibet aialū calidū est & hūidū: & hac viā nō accipit a medico in via abī. Prima per quā est corpus mixtū est duplex: quia quedā est materialis: & quedā cōplexio formalis sicut videt in pipere in quo est duplex cōplexio: q: qdā est materialis: quā p̄bit a dñio elementoz vincentiū in ipso: & sic terra vincentiā & dñat in eo: & ab ista nō denotat pipere. Alia est cōplexio formalis in pipere q est principij operadi: & hoc mō in pipere est dñū partū igneaz: & ab ista iudicā calidū. Eodē mō ponim? in carne eē duplex dñū: materiale & formale siue cōplexionale. vñ rōne cōplexiōis iudicant calide: rōne s; materię nō. Ad scōas rationē dicendū q cōplexio carnis est duplex. Quedā que debet aialū in gñe suo. Est alia q debetur aialū in hac specie. Dico igit q cōplexio carnis ē calida & hūida in gñe carnis: in specie tñ ista caro pōt esse calida & siccā vel frigida: sicut caro porci inquantū caro calida est & hūida: in hac tñ specie frigida est: & sic debet alijs. Et h est fere qd dicit Gal. q nūq̄ d: caro ca. & hu. nisi respectu sanguis ¶ Scōdo q̄nt arcā b: vñtūlōs magis debeat acapi post carnes q post pisces: vt cōuerso: & vt q magis noceat cū carnibus: & gñitudines ex vñtūlōs carnis sunt calide & maxie sanguinee

Vñtūlōs
p̄tio

calidū
hūidū

sed vini acceptū post carnes maxime addit in sanguinē: si-
cut dicit Ras. unde qui multū vitur carnibus sepe indiget
minutione: maxime qñ vinū bibitur: ergo vinum acceptū
post carnes nocet magis q̃ post pisces. Scda ratio hec est:
vinum calorem naturālē confortat et acuit: ad digestionē vō
carnū minor calor requirit q̃ ad digestionē piscū: ergo cū
vinum calorē naturālē confortat per quē fit digestio: post pi-
sces magis cōpetit vinū q̃ post carnes. Ad oppositū pisces
indigestibiles sunt q̃ carnes: vinū vō facit cibū penetrā-
re ad membra: vnde Auicē. precipit q̃ si cibū est putridus
quousq̃ sit digestus non debet dari bonū vinum: q̃ cibū
infectū faceret ad membra penetrare et inficeret ipsa: pisces
vō sunt h̃mōi: q̃ declinat a bonitate respectu carnium: ergo
post pisces non debet accipi vinū. Ad hoc dicendū q̃ magis
cōpetit post pisces q̃ post carnes. Ad rationē dicendū q̃
vinum duo effiat. Prīmū est q̃ calorē naturālē confortat.
Secundū est q̃ cibū ad mēbra corporis delegat et pfundat.
Vini ergo primo modo magis cōpetit post exhibitionē pi-
scium q̃ carnū cum indigestibiles sint q̃ carnes. Secun-
do modo non cōpetit vinum post pisces quousq̃ cibū dige-
stus fuerit. Tercio queritur circa hoc qd plus calefacit cor-
pus an vinum an carnes: et videt q̃ carnes. Dicit Auicē. q̃
cibū trīs opera facit. Prīmū deperditū restaurat. Secūdo
calorem naturālē augmētāt sanguinē augmētādū. Tercio
alterat corpus per qualitātē que ei remanet: sed caro ma-
ius augmētū facit in calorē naturālē q̃ vinū: cū ab ea plus
res humiditates generent: ergo caro plus calefacit corpus
q̃ vinum. Secunda ratio hec est: dicit ysaac q̃ calor natura-
lis nutritur ex rebus vinctuosis sicut ex vinctuositate sangui-
nis et similiter innaturalis: ergo illud in quo est maior vinctu-
ositas magis nutrit: sed hoc est calor respectu vini: ergo
caro plus augmētāt calorē naturālē et sanguinē q̃ vinū. Ad
oppositū: illud maxime habet conformitātē cū calorē natu-
rali: qd maxime ipsum cōfortat: et maxime calefacit: sed vinū
est h̃mōi sū ysaac: ergo vinum magis calefacit q̃ caro. Se-
cūda ratio hec est: illud magis calefacit corpus qd citius cō-
uertitur ad calorē naturālē: sed hoc est vinū: ergo magis ca-
lefacit q̃ caro. quod concedimus. Caro em̃ multū restaurat
deperditū: vinū vō non tantū restaurat: sed calorē naturālē
plus confortat: vnde q̃ in conualescentib⁹ intendimus des-
perditum restaurare: ideo exhibent carnes magis q̃ vinū.
Ad rationē dicendū q̃ aliqd dicit addere in calorē naturālē
duobus modis. Vno modo quantitatiue et hoc modo plus
addit caro in calorē naturālē q̃ vinū et in sanguinē: q̃ maior
humiditas ex illa generat. Alio modo qualitatiue et hoc mo-
do plus addit vinum in calorē naturālē: q̃ ipsum magis in-
cendit. Ad aliud dicendū q̃ illud qd augmētāt calorē natu-
ralem est duplex. Sunt em̃ res que augēt calorē naturālem
que de facili patiunt a calore naturali sicut res vinctuose: vñ
lac q̃ vñ sit frigidū: augēt tñ calorē naturālē: q̃ de facili pati-
tur ab eo. Secundo modo augēt aliquid calorē naturālē po-
pter sui similitudinē cum eo sicut res calide. Tercio mō pro-
pter qualitates acutas calidas. Dicit ergo q̃ res vinctuos-
se addunt in calores naturālem primo modo: vinum vō alijs
duobus modis.

¶ Circa secundū procedit hoc modo: querit de pinguedi-
ne: vtrū ois pinguedo sit calida: videtur q̃ sic: dicit Auicē.
illud dicitur esse calidū qd cito conuertitur in naturā ignis:
neq̃ ponitur instātia in festuca et pilo: que cito conuertunt
ad naturā ignis: et tñ non iudicantur calida. Calor em̃ ignis
subtilis et acutus est: et ideo potest penetrare cito et conuer-
tere festucam et pilum ad sui similitudinē cum sint subti-
lis substantie. Calor vero nostri corporis grossus et obtusus
est: et ideo non est simile: illud ergo qd de facili conuertit ad
calorē est calidū: pinguedo ois est h̃mōi: ergo pinguedo
omnis est calida. Scda ratio hec est: omne qd habet naturā
maturatiuā et putrefactiuā est calide nature et humide: talis
em̃ addunt in calorē naturālē: sed ista sunt de gñe pinguedi-
nis et rerū vinctuosarū: ergo ois pinguedo est calida et hu-
mida. Tercia ratio hec est: pbs in libro de aialibus cōparat
pinguedinē ad medullā ossium: et dicit q̃ sicut se habet pin-
guedo ad carnes: ita se habet medulla ad ossa: sed medulla

est calida et humida: ergo similiter pinguedo est calida et hu-
mida. Quarta rō hec est: in gñe vinctuū maior est caliditas
in aialibus q̃ in planta: et sicut vinctuositas in aialibus: simi-
liter in plantis: sed vinctuositas in plātis est calida: ergo pin-
guedo in animalī est calida. Quinta ratio hec est: offic illud
quod maximū calorē augmētāt sui quantitate: potest etiā
augmētare debilem: sed pinguedo potest calorē herisipile
augmētāt: qui magnus est respectu calorē nostri corporis:
ergo multo fortius calorē nostri corporis augmētāt: sed oē
tale est calidū: ergo ois pinguedo est calida. Ad oppositū:
oē illud qd appositū corpori calorē naturālē diminuit est
nature frigide: sed pinguedo est h̃mōi: ergo ois pinguedo
est frigida. Dinor patet: oleū em̃ remouet calorē accidentia-
lem: vnde si facies alius ardet ex alio mungat mitigat.
Secūda ratio hec est: vñ quodq̃ in ratiōe abi dicit frigidū
qd ad humores frigidos pueritur: sed pinguedo ad humo-
res frigidos cōuertit: et maxime ad pblegmaticos: ergo pin-
guedo in ratiōe abi debet iudicari frigida. Tercia ratio hec
est: si ois pinguedo esset calida potest esset calida quod est
falsum. Ad hoc dicunt quidam q̃ pinguedo omnis est frigi-
da. Hos tñ dicimus q̃ pinguedo ois est calida. Ad rationē
primā in cōtrariū dicendū q̃ calor naturalis est in statu tri-
plici: in primo est remissus: in scdo cum est corporis: in ter-
tio cum est intēsus. Dicimus ergo q̃ pinguedo scdo modo
calorem naturālē infirigidat. Unde notandū q̃ sunt quedā
res que dicunt calide: q̃ calorem recipiunt: alie dicunt cali-
de q̃ calorem imprimunt: et iste res semp dicunt calide siue
calor sit fortis siue debilis: q̃ effectiue calefaciūt sicut ceper:
allia: piper. Res vō vinctuose dicunt calide patiēdo de facili
a calore nisi qñ ipse calor est fortis sicut in herisipila: vñ tñ
pinguedo dicit esse calida. Ad scdam rationē dicendū q̃ ali-
quid dicitur cōverti ad frigidos humores dupliciter. Prī-
mo modo per similitudinē rei frigide. Alio modo per viam
accidentis: q̃ locum digestionis refugit: et ideo conuertitur
ad humore qui circa locum digestionis existit. Ad pblegma:
et hoc modo pinguedo ad pblegma cōuertit: fugit em̃ locū
digestionis. Ad aliud dicendū q̃ cōplexio pinguedinis est
duplex. Una quam habet ratione ppria qua est pinguedo.
Alia quā habet rōne animalis cuius est. Prīmū modo ois
pinguedo est calida. Scdo modo nō: imo quedā frigida sicut
pinguedo potest. Post predicta possunt tria dubitari de pin-
guedine. Prīmū est de natura et cōparatiōe eius ad carnem
et oleū. Scdm est de diuersitate eius a parte animalī. Ter-
tium est de diuersitate eius a parte cōplexionis animalī.
¶ Circa tertū proceditur hoc modo: querit que sit cal-
dior: an caro: an pinguedo: et videtur q̃ caro: digestio in cor-
pore animalis sit a calore naturali: vnde perfecta digestio a
perfecto calore: et debilis a debili: sed quāto aliqua res dige-
stibilior: tanto habet fortiorē calorē: sed caro est h̃mōi respe-
ctu pinguedinis: ergo caro calidior est pinguedine. Secūda
ratio hec est: ois pars animalis cui calor imediāt⁹ adhe-
ret calidior est illa cui non adheret imediāt⁹: sed caro est hu-
ius pars respectu pinguedinis: in ipsa em̃ carne radicāt ca-
lor: ergo caro calidior est pinguedine. Ad oppositū: partes
que in animalī facilius ad naturam calorē conuertunt pro-
pter cōuenientiam cum calore calidiores iudicātur: sed pin-
guedo est h̃mōi respectu carnis: ergo pinguedo est calidior
carne. Hec autem ratio cōfirmatur per hoc q̃ partes ille in
quibus calidū dominat aerē: calide sunt et de facili ad na-
turam ignis conuertunt: sed pinguedo est talis pars: ergo
est calidior carne. Scda ratio hec est: dicit Ras. super epbo-
rismos: q̃ sanguis calidior est lacte: et causa hui⁹ est: q̃ san-
guis generat in epate: lacte in mamillis: et q̃ epas calidior
est mamillis: ideo sanguis calidior est lacte: et est forti calor-
ris. I. cordi propinquior: sed illud quod sanguini est propin-
quius est calidius: sed pinguedo est propinquo sanguini q̃
caro: ergo pinguedo est magis calida. Hec etiā cōfirmatur
per hoc q̃ pinguedo ex partibus calidioribus generatur q̃
caro. Ad hoc dicendū q̃ pinguedo calidior est carne: licet qdā
dicant contrariū. Ad rationē primā in contrariū dicendū q̃
aliquid dicitur esse calidius duob⁹ modis. Prīmū modo q̃
impressio calorē est fortior in ipso: et hoc modo ferrū candēs
dicitur calidius

de calidius alio. Secundo modo quod facilius ad ignem conuertitur sicut sulphur. Tertio modo quod complementum actionis caloris fortius recipit siue decoctione: et hoc modo caro perfecte cocta calidior est quam semicotta quod fortius effectum caloris recipit. Quartum igitur et tertio modo calidior est pinguedo carne: tertio modo caro est calidior: quod complementum actionis caloris quod est digestio: in carne est minus quam in pinguedine: facilius enim et melius digeritur quam pinguedo. Idem iudicium est de lacte et sanguine. Secundo queritur quid magis calefacit corpus: an pinguedo an caro: et videtur quod pinguedo. Illud magis calefacit corpus: quod facilius ad calorem sanguinis transmutatur: quod calidior est: sed pinguedo est humiori respectu carnis cum ex vinctuosis calor: naturalis nutritur: ergo pinguedo magis calefacit corpus quam caro. Secunda ratio hec est: dicitur rasis. Vniuersali omnis caro calefacit quod febricitantibus leonina iudicat: negatur enim caro febricitanti: propterea quod de facili ad calorem naturalis et immaturalem conuertitur: ergo illa quod febricitantibus plus prohibetur calidior est: sed caro pinguis plus prohibet febricitanti quam macra ergo pinguedo calidior est quam caro. Ad oppositum: illud quod humidissimum sanguinem generat et phlegmaticum calorem naturalem reprimat: sed pinguedo est humiori secundum ysaac: quod conuertitur si aut ipse dicit ad phlegma grossius vel subtilius: ergo pinguedo est frigidior carne. Ad hoc dicitur quod pinguedo respectu corporis humani calidior est. Ad rationem dicendum quod aliquid dicitur conuertitur ad humorem frigidum dupliciter. Primum modo quod per potentiam suam similitudinem cum humore: et hoc modo pinguedo non conuertitur ad illum humorem. Alio modo per viam accidentis videlicet quod locum digestionis refugit: et hoc modo pinguedo conuertitur ad illum humorem. Et phlegma: quod est contra locum digestionis. Tertio queritur quid plus nutrit an caro cum pinguedine: an sine pinguedine ne. et videtur quod caro cum admixta est pinguedo: illud enim maxime nutrit quod per maxime proportionem cum calore naturali ipsius sustentans et augmens: sed caro cum admixta est pinguedo est humiori: ergo illa maxime nutrit. Hoc etiam confirmatur per hoc quod dicit ysaac quod caro aliquantulum pinguedinem habet temperata est ad digerendum: et ideo tale plus nutrit: ergo caro aliquantulum pinguis plus nutrit. Ad oppositum est auctoritas rasis. Dicitur quod caro sine pinguedine rubra sicut sanguinis est generatio paucas supfluitates faciens: magis enim nutrit adipem. Et pinguedine: et sic videtur per rasis. Quod caro cum pinguedine minus nutrit. Ad hoc dicitur quod caro sine pinguedine magis nutrit quam cum pinguedine: et etiam sanguinem optimum generat. Rasis. Secundo dicit quod caro variata hoc est cum pinguedine intercepta sanguinem temperatum generat. Ad rationem in primo dicitur quod pinguedo est duplex. Quod est a carne segregata: et hec minime nutrit et vniuersum liquidum facit. Alia est pinguedo quod est coniuncta carni: et hec est duplex: quod quod est intercepta de qua dicit rasis. Quod vocatur caro variata: et hec est media inter pinguedinem et carnem macram: et hec minus nutrit quam macra. Alia est pinguedo que est humiditas ventosa utrosque carnes: et hec est in carne aialis pinguis: et hec multum nutrit. Quarto queritur circa hoc quod est calidius an oleum: an pinguedo: et loquor de pinguedine in genere: et videtur quod pinguedo: quod sicut ordinant viueta ita et vinctuositates quod ex viueticibus extrahuntur: sicut ordinant aiala et platas: sicut pinguedo et oleum: sed aiala calidius est platas: ergo pinguedo calidior est oleo cum oleum ex planta pueniat. Hoc autem confirmatur per ysaac dicentem quod pinguedo in aialibus calidior est: et in aialibus frigidis frigidior: vnde leonina pinguedo calidior est pinguedine porci: sed sicut aiala calidior est oleo aiali: sicut aiala calidius est platas: ergo pinguedo calidior est oleo. Secunda ratio hec est: dicitur Ba. in libro complexionum de simplicibus medicina: quod oleum esse non est calidum sicut tepidum: sed de clinat ad letum caliditatis calidior est quam tepidum: sed omnis pinguedo sicut probatur est superius est calida: oleum vero temperatum: ergo pinguedo calidior est oleo. Ad oppositum: ideo illud quod facilius ad naturam ignis conuertitur calidius est inter res vinctuosas: sed oleum est humiori respectu pinguedinis: oleum enim frigidissimum cito et bene ardet et ad naturam ignis conuertitur: ergo oleum calidior est pinguedine. Ad hoc dicitur quod oleum calidius est pinguedine. Ad rationem in primo dicitur quod platas in genere platas frigidior est aiali: tamen oleum calidius est pinguedine quod in pinguedine aialis non est. Omnis depuratio supfluitatis

inmo habet admixtionem partium terrestrium in pinguedine vero platas sicut in oleo totum humidum vinctuosum purum est: humidum enim aquosum penitus ablatum est: et ideo aptius est ad calorem et naturam ignis: et ideo calidius est pinguedine. Ad hoc dicitur quod oleum duobus modis consideratur. Primo modo in se et hoc modo ponitur esse calidum: secundo modo consideratur in respectu ad aiala: et hoc duobus modis. Primo modo consideratur in respectu ad aiala: et hoc modo ponitur esse calidum: multum enim calefacit. Quinto queritur utrum oleum sit siccum: et videtur quod non: quod in oleo est humidum acre et pingue: ergo oleum non est siccum. Hoc autem confirmatur per Ba. dicitur quod oleum est temperatum: sed nihil quod est temperatum declinat ad aliquas qualitates: ergo oleum non declinat ad siccitatem. Ad hoc dicitur quod oleum plus declinat ad humiditatem quam ad siccitatem. Ad auctoritatem ysaac dicitur quod aliquid dicitur corpus deficcare duobus modis. Primo modo propter siccitatem potestatiua quas habet et hoc modo pinguedo deficit: secundo modo propter effectum quem acquirit quando conuertitur ad naturam corporis: et hoc modo oleum deficit deficcare corpus vel cutem: non quod sit siccum: sed quod sit asperitas cum acie et agnatur quod incensio et inflammatio vel caliditas: et per istas deficit cutem et corpus. Sexto queritur circa hoc utrum pinguedo siccior sit oleo: et videtur quod sic: illud quod habet partes terrefres et grossiores siccior est: sed pinguedo est humiori respectu olei: cuius signum est quod non supnatat sicut oleum propter partes sui terrefres: ergo pinguedo est siccior oleo. Ad oppositum est illud quod dicit ysaac. Quod pinguedo est humidior oleo. Ad hoc dicitur quod pinguedo humidior est oleo. Ad rationem dicendum quod siccum dicitur multis modis. Primo modo in substantia sicut zinziber. Secundo modo in complexionem sicut cholera. Tertio modo quod ad materiam siccam conuertitur: et hoc modo non oleum est siccum. Quarto modo in transmutatione predicta propter cuius transmutationem vltius deficit. Ad idem ergo quod oleum et pinguedo ita se habent quod pinguedo in substantia et complexionem siccior est: oleum vero humidius: in genere tamen oleum siccior est: quod cum conuertitur ad naturam corporis magnam impressionem et siccitatem recipit. Circa hoc sic procedit: queritur utrum pinguedo canina sit calida et videtur quod non: pinguedo enim sequitur naturam aialis cuius est: sed corpus canis frigidum est et siccum: ergo et pinguedo sua debet esse frigida et siccata. Ad oppositum est quod dicit ysaac. Quod post pinguedinem leonina calidior est canina et post caninam bouina. Ad hoc dicendum quod pinguedo canina frigida est: et ideo ordinat ysaac caninam post leoninam non facit rationem caliditatis: sed rationem siccitatis. Vel possumus dicere quod in carne canis duplex est natura. Natura carnalis: et hec est frigida et siccata: et natura sanguinis et hec est calida. Ad hoc ergo dicitur quod pinguedo non sequitur naturam carnis sed naturam sanguinis. Secundo queritur circa hoc utrum pinguedo alicuius aialis sit calidior sanguine eiusdem aialis: et videtur quod sic: dicitur Aui. quod res dicuntur calide quod cito ad ignem conuertuntur: et quod citius conuertuntur ad calorem calidiores sunt: sed pinguedo est humiori respectu sanguinis: ergo pinguedo calidior est sanguine. Ad oppositum illud quod magis accedit ad fontes caloris. Cordis est calidior: sed sanguis est humiori respectu pinguedinis: ergo est calidior quam pinguedo. Secunda ratio hec est: dicitur per libro de aialibus. Quod aialia habentia sanguinem calidiora sunt: vnde subiungit: quanto pinguiora tanto frigidiora: et quanto pinguiora tanto minus habent de sanguine. Ex his ergo concluditur quod sanguis calidior est pinguedine. Ad hoc dicitur quod sanguis calidior est pinguedine. Ad rationem dicendum quod aliquid dicitur calidius duobus modis. Primo modo participatione: quod magis participat et participat caliditatem: et etiam quod primus est fontis caloris. Cordis: et hoc modo sanguis calidior est pinguedine. Secundo modo in participatione et recipiendo caloris impressionem: et hoc modo pinguedo calidior est sanguine: sicut videmus quod pinguedo calidius est quam sanguis in participatione caliditatis: cere tamen calidior est pipe in participatione et recipiendo: quod citius recipit impressionem caliditatis. Eodem modo notandum de pinguedine et sanguine. Tertio queritur circa hoc de se po hircino quare competit in diffinitia. Ad hoc dicendum quod non est quod humiori sepius habet in se vinctuositatem et siccitatem: ratione

simplicitatis refringit: rōne vinctuositas solidat: et duo in dissimulata requirunt: vñ optimū est qd hmoi sepi in dytēribus apponatur.

Circa tertiu qritur quare hoc est qd piguedo vinū et ace tū quāto plus inueterascit: tāto plus calidiora sunt: in aīa libus vero est ecōtrario: aīa em quāto plus pcedit in etate tāto frigidius et siccius est. Ad hoc dicendū qd cū huius est qd in pinguedine noua ppter sui nouitatem est multa humiditas aquosa: et hec calorē suffocat et debile reddit: p pcessus vero tps illa humiditas consumit et fit calida: et hoc est qd dī perunt antiq qd p pcessum tps ptes aquose in aerēas: ex aerē in igneas duertunt: et sic fit vitio tota calida: et ita posuit de vino et aceto. In aīa vero quāto plus in etate pcedit: tanto plus resoluatur calor naturalis et consumitur: et ideo fit animal frigidius et siccius.

De medullis. Cap. xliij.

Lectio. xxxix.

Edulla ossiū saporosior et melior: pinguedine et vinctuositate: qd media iter grossas pinguedine et subtile vinctuositate: et ideo actio sua inter pinguedinem et vinctuositatem media.

De cerebro. Cap. xliij.

Cerebrū et si naturaliter sit calidū et humidū qd ex gñibus est piguedinū et medullarū: tñ accidentāliter est frigidū ppter multas aerē frigidū caput circūdantē: et ppter puritatem carnis et piguedis sup caput existēte. An qd daz arbitratī sunt cerebrū naturaliter esse frigidum: dī ceteros illud sicut pblegma eē grossius et viscosum: testātes hoc ex accidentibz suis et passiōibz. Inuenim⁹ inqunt cerebrū aggrauās stomachū: in digestionē durū cibi debilitās appetitū. vñ intelligit eē frigidū. Quod probat ex verbis Gal. putātes suā intētiōē inde inuari. Gal. em dicit. Si cōmouere vis vomitū: da post cibū cerebrū. vñ etiā nō est dandū: cū appetitus deficiat ciboz. **E**x actionibus vero cōfirmat in cerebro esse sensuū et motus fundamētū. vñ frigidū mōstrat esse et humidū. Si em calidū: cū motus suus se pissimus calefaceret: incenderet aīa qd pūret. Quorū intētiō duplī falsificat: artificialiter et rōnabiliter. Artificialiter qd cerebrū et si durū sit in stomacho ad digerendū: et corūpēs appetitū: nō ex frigiditate: sed potius facit hoc ex humiditate et viscositate inter pinguedinem et vinctuositatem mediocritate. Si autē hec essent ex frigiditate cerebrū: tunc dupla accederet piguedini: qd pprie appetitū corūpit: digestionē consumit sicut ante dixi. Qd autē ex verbis pfirmant Gal. Si velis vomitū mouere da post cibū cerebrū comedere dicētis. Si bene hoc intellerint: certificabūt intētiōē fuisse Gal. nō ex hoc qd fuerat frigiditas: sed potius humiditas et viscositas operent hec. Immo magis humiditati attinēt: qd frigiditas naturaliter adnat: cōtinuat et appetitū cōfortat: vñ et aqua appetitū auget cū vinū minuat: humiditas et viscositas cibo admixta incrassant eū: et vehemēter phibēt ad digerendū. Si autē calorē habeat cibū vel vīetositatem innatat stomacho: et cogit exire sursum. Si frigid⁹: aggrauat et inferius eicit sicut in aqua et acre videm⁹. Aqua em frigida aggrauata descendit infra. Aer qd calidus levis fit et ascendit sursum. Ex rōne cōtrabit sicut Arist. in libro de naturis aīaliū testat. Cerebrū

cū fundamētū sit sensuū et motuū: sensus autē et motus virtute caloris naturalis sunt: impossibile est eē frigidū: qd frigiditas humiditatem naturaliter claudit et igitur soporat sensuū et motui repugnat. Itē si cerebrū frigidū sit: auferūt mēoria: phantasia: et hōi: qd cū frigiditas impossibile ē eē: qd mōstrat ex his qd palā vidēt. **E**ū? cerebro pblegma dñatur: vel frigiditas dure ē memoriē: turbide discretionis et inordinatē rōnis. Ex verbis ergo Arist. bene potest intelligi qd cerebrū calidū et humidū sit tempore: natura tñ studuit et acciderat frigiditatem ei pstare ne sepius? cū incideret mot⁹. Denudauit autē supiorē suā testā de pinguedine et carne: vt exterior: aer subtilis ad cerebrū posset penetrare: et accidentāliter calorē ex nimio motu refrigerare: sicut cordi studuit ex pulmonis anhelitu pque grossam et calidā a se expelleret fumositatem et naturali redderet tēperamento: ne suffocaret calorē naturali. **R**apcha hōi qd medulla est spōdiliū: est sicut cerebrū: vñ et de substantia cerebrū dī: eē: est tñ durior et maxime pars caude vicina inferior. Quāto magis em a cerebro remouet: tāto plus indurat: et iō nō nutrit sicut cerebrū et medulle ossiū: et pinguedo: cū minus humiditatis hz et vinctuositatis. Si tñ bene digeratur: non parum nutrit.

De membris inter durū et molle. Cap. xlv.

Embra inter durū et molle media: sunt la: certi et caro pinguedine nuda: sunt tēperatissima in quattuor qualitatibus: et ideo ceteris mēbris tēperatiora: et ad digerendū velociora: et ad penetrādas venas faciliiora: et ad confortādū corpus laudabiliiora. **Q**ue in duo diuiduntur. Aut em pura et eadē pfecta sicut eoz laterū media et filia: aut sunt quasi caro glandosa sicut vbera: testis: cili: guttura: et colla et filia. **Q**ue pura caro sunt: sanguinea eis substantia dñat. cū sit coctus coagulatus lacertis: venis: nervis: et arterijs: subtilibus et sensui incōp: cōpēssilibz delatus. **Q**ue g sanguinolentiora: ceteris mēbris tēperantiora et a viscositate et grossitie remotiora. **N**ō ergo innatāt cibo: nec inflāt stomachū: cito saturāt sicut vinctuositas et piguedo. **D**e scēdūt igitur grauitate sua in locū coctionis stomachi quibz cū calor naturalis dñet: sua actio cōplet i eis. vñ potest de ipsis comedi plusq saturitas experierit. **S**cōdo qd: nō tñ hz vinctuositatis vt lubet: et cūctat de intestinis plusq venas penetrare possit: sed plenitate et facilitate morant in intestinis quousq epar sibi traxerit: quātū sue nature suffecerit: et iō vicini in pfectū sanguinē mutant: qd ad sanitatē custodiendā et cōfortanda mēbra vtilissimus est. **Q**ue quasi caro sunt: minus sanguinolēta erūt: et in carne teneriores qd iā scōdo coctus est sanguis: et natura sua inter carnē et piguedinē mediocritas. **I**deoz minus hz sanguinis qd carnis: maioris vinctuositatis et viscositatis: et plus sanguinis qd pinguedinis: et minoris vinctuositatis et viscositatis: et iō mediocritas caloris inter pinguedinē et carnē: sed tñ magis pinguedini attinētis. **A**d cōparationē ergo substantie pinguedinis subtilior et nutritibilior sit: grossior et viscosior sit ad cōparationē carnis. **D**iuidunt autē in duo. **S**unt em quas natura

parant ad gñandaz hñiditatē: vñ actio cōpleat vī-
turis gñatine sicut vbera lactis: et testiculos sperma-
tis. Sūt et alij quos ita parit vt gñet humiditas ad
humectandum membra sibi vicina sicut eos q̄ sunt
in lingua: et in testiculis: et in alijs locis.

De diuersitate mēbroz ex motu et q̄ete. La. xlvj.

Diuersitas mēbroz ex motu et q̄ete ē duplex
Aut em̄ semp q̄escētia sicut vter: cor: epar:
et ea circūdatia: aut semp mouētia et hec
duplicitas: aut em̄ naturalia: aut accidētia.
Naturalia q̄ se nō p aliud mouētur sicut labia: au-
ricule: pedes: p aliud sicut carnes collo vicine: dor-
sum core. Bene ḡ p̄ q̄ qdā carnes p se semp mouē-
tes: qdā nō mouētes: qdā p aliud mediocriter. Semp
mouētes ad digerēdū faciliores. Saporosiores vñaz
sunt penetrabiliores. Motu em̄ humores subtilian-
tur: caro leuigat: calo: tēpatur. Semp q̄escētes sunt
his p̄trarie. Quies em̄ refrigerat: carnes grauatur: et
ad digerēdū induratur. Per aliud se mouētes medio-
criter: inter has sunt mediocres.

De diuersitate eoz ex loco. Lapi. xlvij.

Diuersitates mēbroz ex loco suo duob⁹ mo-
dis sunt: aut em̄ sunt q̄ in superficie sunt exte-
riori vel interiori. Que exterius duob⁹ mo-
dis sunt: aut ossibus vicine: sicut ossa dorsī
et colli. Aut nō vicine sicut vmbilicus et cetera exte-
riora ventris. Ossibus vicine sunt diuisiones q̄nq; si-
cut pectus circūdatēs: et cetera mēbra inter cor et ca-
put media. Quedā sunt in inferiori corpore sicut q̄
ab epate vsq; ad caudā. Quedā nō inter hec media
Quedā in dextera pte feli vicine: alie in sinistra pte
spleni p̄p̄nque. Que exterius sunt in medio corpo-
re: meliores sunt interioribus: q̄ ex vicinitate poroz
corpoz q̄bus fumus et sudor dissoluit: alluciant et sa-
porant: et ad digerēdū faciles efficiunt. Interiorēs
ecōtrario. Que nō in pte dextra: vicine sunt funda-
mēto caloris naturalis. I. epati et feli: inde leuiores et
ad digerēdū faciliores. De sinistra nō pte dicit: quia
spleni vicine. Sicut anteriorēs posteriorib⁹ sunt me-
liores ex tribus causis. Una q̄ nutriunt sanguine mū-
dificato in corde: iōq; pectus: et ipsum circūdantia
ceteris mēbris in abo sunt meliora vel laudabiliora
Scōa q̄ pectus voce et flatu semp mouet: et iō caro
sua leuiat et mūdificat: facile digerit. Tertia q̄ in pe-
ctore cor mouet vñ morat. Cor at fundamētū ē caloz
naturalis. et ide supradicta carnib⁹ ptingūt. In poste-
riorib⁹ duob⁹ ex causis nō sūt. Una q̄ sanguis vñ nu-
triuñ i corde nō mūdificat. Alia q̄ lōge a fundamēto
caloris naturalis: vñ actio ei⁹ in eis deficit. Non em̄
boni sunt saporis neq; leues neq; cito digestibiles.
Media iter hec sunt mediocria: s̄ tñ posteriorib⁹ q̄
anteriorib⁹ viciniora sūt: deteriora. Et si em̄ vicina fū-
damēto sint caloris naturalis: sanguis vñde nutriunt:
nō in corde scōo fuit mūdificatus: neq; sunt in via ca-
loris naturalis ad cerebrū a corde ascēdētis: quo mū-
dificantur et subtiliantur.

**De mēbrozū mollitū et duritū assignata est natu-
ra et diuersitas: in hac autem parte agit de natura et diuersi-
tate mēbrozū mediocriū inter liquida et coagulata:**

hec autē sunt medulla et cerebrū: et deinde aggreditur par-
tes illas in q̄bus assignat alioz mēbrozū differentias.
Sunt aut in p̄ti lectione ptes quattuor. In quarū prima
assignat diuersitatē mēbrozū rōne mediocritis dispositōis in
ter mollē: liquida et coagulata. In scōa. s̄ in hac: Debra inter-
durū et molle sunt media. assignat eoz diuersitatē rōne me-
diocritatis inter mollia et duricia. In tertia. s̄ in hac: Diuer-
sitas mēbrozū ex motu et q̄ete et assignat ipsoz diuersitatē
rōne motus et q̄etis. In quarta. s̄ in hac: Diuersitas mem-
brozū ex loco suo duobus modis. assignat naturā mē-
brozū rōne locoz. Hos aut singulas diffinitē exponamus. Prima
aut ps q̄ est de mēbrozū mediocritate inter mollia: liquida et coa-
gulata diuersitate: in ptes duas diuidit. In quarū prima
assignat naturā medulle ossiū. In scōa. s̄ in hac: Cerebrum
est naturalr calidū sit et humidū et assignat naturā cere-
bri et nuc̄e. Circa primā partē dicit q̄ medulla ossiū saporo-
sior: est oī pinguedine et vinctositate ppter naturā mediā.
Circa scōam partē q̄ est de natura cerebri et nuc̄e sunt due
ptes. In quarū prima agit de natura cerebri. In scōa. s̄ in
hac: Nuc̄a ḡ q̄ medulla est spōdiliū et agit de natura nu-
c̄e. Prima ps diuidit i duas. In q̄rū pma agit de natura
cerebri. In scōa. s̄ in hac: Cū qdā arbitrati sūt et inducit dī-
putationē p̄tra opinionē de cōplexiōe cerebri. Dicit ergo q̄
cerebrū calidū ē et humidū cū sit de gñe piguedinū et medul-
larū: tñ accidētalē h̄s frigiditatē ppter aerē circūstantē et p-
pter paruitatē pinguedinis et carnis i capite. Deinde iudu-
cit opinionē circa eius cōplexiōē. Hec aut pars diuidit in
duas. In quarū prima inducit opinionē ponētē cerebrum
esse frigidū et humidū et rōnes eius. In scōa. s̄ in hac: Quorū
rū intētio dupl̄ falsificat et ipsam improbat: et probat ipm
esse calidū et humidū. Dicit ergo q̄ quidā crediderunt cere-
brū ēē frigidū et humidū ppter duas rōnes. Quarū prima est
ex eius passiōib⁹. De mēbrū qd̄ stomachū aggrauat appeti-
tū defectat et vomitū puocat: est frigidū et humidū: sed cere-
brū est huiusmodi: ergo est frigidū et humidū: vñ. Sicut ipm
dicit inuare ad puocādū vomitū. Scōa rō ex actionibus ce-
rebri sumpta est hec. oē mēbrū in quo est principū sensus et
motus: qd̄ est in motu p̄tinuo: et ppter motū p̄tinuū in cōdē
et corripit natū est: et p̄ dñs totū aīa perit: necesse est ad hoc
vt p̄seruet vt sit frigide cōplexiōis et humide: sed cere brū
est h̄mōi: ergo ad hoc vt p̄seruet necesse est vt sit frigide et
humide cōplexiōis: vt per frigidā et humidā cōplexiōē
obuiet calori et siccitati ex motu acq̄sitis. Consequenter
improbat hāc opinionē. Hec aut ps diuidit i tres. In qua
rū prima improbat eā artificialr soluēdo rōnes eius. In scōa
s̄ in hac: Ex rōne p̄bitur sicut Arist. in libro de naturis aīa-
liū. improbat eā rōnabilr dñus eius p̄bendo. In tertia. s̄
in hac: Ex verbis ḡ Aristotelis bene pōt intelligi. conducit
intētiōē et naturā cerebri manifestat. Dicit igit q̄ hec op̄i-
mo dupl̄ pbat: artificialr et rōnabilr. P̄tio aut mō q̄ cere-
brū nō h̄s p̄dictas cōditiones cū comeditur ppter frigiditā-
tē et humiditātē: sed ppter humiditātē et viscositatē. et cum
dicit scōa q̄ valz ad vomitū puocādū: nō est b̄ ex parte frigi-
ditatis et humiditatis: sed ex pte p̄iditatis et viscositatis: et
q̄ appetitū defectat nō est hoc ex frigiditate et humiditate
s̄ potius ex caliditate et humiditate: q̄ calidū defectat ap-
petitū sicut p̄s i calido vino: frigidū aut puocat sicut p̄s i aq̄
frigida. Deinde improbat rōnē hāc rōnabilr: et inducit duas
rōnes ab actiōib⁹ acceptas. Prima talis est: oē mēbrū qd̄
est fundamētū sensus: h̄s oīū caloris p̄ quez fit sensus: sed
cerebrū est h̄mōi: ergo h̄s oīū caloris. Scōa rō hec est: oē
mēbrū in quo viget mēoria et p̄bātia h̄s cōplexiōē calidā
p̄ quā opationes harū virtutū viget: et nō frigidā q̄ eas de-
struit: sed cerebrū est h̄mōi: ergo h̄s cōplexiōē calidā: nam
nos videmus q̄ qñ cerebrū est fortiter infrigiditū sicut in
litargia patit defectū memoria. Deinde dicit: addūdō q̄
fm Arist. cerebrū est calidū et humidū naturalr: sed tñ natu-
ra dat ei frigiditatē naturalr ex aere exteriorē: et ex priuatio-
ne carnis et pinguedinis: ne p̄ nimio corripat calore. et est si-
mile in corde et pulmone. Consequenter nuc̄e naturam assi-
gnat dīcēs q̄ est eiusdē nature cū cerebro: sed tñ durior: est et
quāto plus ab eo distat tāto durior: est: cū tñ digerit multū

nutrit. Sunt igitur in hac parte septem particule. In quarum prima agit de natura medulle ossium. In secunda de natura cerebri. In tertia inducit opinionem circa eius complexionem. In quarta opinio hec artificialiter improbat. In quinta rationabiliter. In sexta assignat intentionem auctoris circa naturam cerebri. In septima agit de natura nuchæ. **C**erebra iterum dura et molle media et. In hac parte agit de membris mediis inter dura et molle. Diuidit autem hec pars in duas. In quarum prima agit de natura horum membrorum. In secunda assignat eorum distinctionem. Prima non diuidit. Secunda diuidit in duas. In quarum prima ipsorum distinctionem assignat. In secunda iuxta differentias distinctionis ipsorum diuersitatem assignat. Prima non diuidit: sed secunda diuidit in duas. In qua prima agit de sanguineis carnosissimis. In secunda de membris quasi carnosissimis quæ aliquantulum a natura carnis distat. Prima non diuidit: sed secunda diuidit in duas. In quarum prima agit de natura quasi carnosorum. In secunda ipsorum distinctionem assignat. Sunt igitur in hac parte quinque particule. In quarum prima membrorum mediorum inter dura et molle naturam assignat. In secunda, scilicet in hac: Que in duo diuiduntur. diuidit ipsa per carnosam puram et non puram sicut sunt verberosa. In tertia, scilicet in hac: Que pura sunt carne sanguini. et assignat naturam carnosorum. In quarta, scilicet in hac: Que quasi caro sunt et assignat naturam non purorum carnosorum. In quinta, scilicet in hac: Diuiduntur in duo. ipsorum distinctionem assignat. **C**irca primam præ dicitur quod membra hec sunt si cut lacerti et caro: et sunt vitæ laudis propter sui temperamenti. Sunt autem lacerti membra composita ex carne simpliciter et nervis et ligamentis et filis ligamentorum ossibus circumvolunt. **C**irca secundam præ dicitur quod quidam ipsorum sunt pura caro: quidam non sicut verbera et testiculi. **C**irca tertiā partem dicitur quod ea quæ sunt caro pura: meliora sunt in nutrimento. **C**irca quartam præ dicitur de illis quæ non sunt pura caro: quod sunt nutrimenti grossioris. **C**irca quintam præ distinguit ea: dicens quod quedam eorum sunt ordinata ad humiditatem spiritum et nutrimentum fetus sicut testiculi et mamille: quidam ad humiditatem talis membra sunt sicut preslingue et quæ ei circumstant testiculi. **D**iuersitas membrorum ex motu et quæ et. In hac parte assignat diuersitates membrorum a parte motus et quæ et. **H**ec autem pars diuidit in duas. In quarum prima distinctionem ratione motus et quæ et assignat. In secunda, scilicet in hac: Semp mouet ad digerendum faciliores. ratione distinctionis ipsorum diuersitatem assignat. Prima non diuidit. Secunda autem diuidit in tres. In quarum prima assignat naturam membrorum continue mobilium. In secunda, scilicet in hac: Semp quiescentes his die et. continue quiescentium. In tertia, scilicet in hac: Per alios mediocriter se mouentes et. mediocriter. **C**irca primam præ dicitur quod quidam membra continue mouent sicut labia: et quidam continue quiescunt sicut ventris partes: quidam per alias mouentur sicut carnes colli. **C**irca secundam præ dicitur quod mobiles sunt boni nutrimenti propter subtilitatem et motu causatam. **C**irca tertiā partem dicitur quod quiescentes sunt diuersi. **C**irca quartam partem dicitur quod mobiles mediocriter per aliam sunt nature medie. **D**iuersitas membrorum ex loco suo duobus modis et. In hac parte assignat diuersitatem membrorum a parte locorum. **H**ec autem pars diuidit in duas. In quarum prima assignat distinctionem locorum in membris animalium. In secunda, scilicet in hac: Que exterius in medio sunt. diuersitates membrorum penes locorum differentias assignat. **C**irca primam præ dicitur quod membrorum quidam sunt sita exterius: quidam interiorius: quidam sunt media: scilicet exteriorium quidam sunt ossibus vicina: quidam non: quidam media. **E**licius ossibus quidam sunt circa membra specialia pectoris: quidam circa sensibilia capitis: quidam deorsum: quidam in medio quidam a sinistra parte: quidam a dextra locant. **C**irca secundam partem quattuor interedit. Primo dicitur quod membra quæ sunt in medio corporis meliora sunt: et quæ exterius locant: quod manifestatur ipso rum supfluitas per poros exteriores: quæ autem interiorius peiora sunt. Secundo dicitur quod sita in dextra parte meliora sunt propter fortioris calorem depurantem et quæ in sinistra. Tercio dicitur quod locata a parte anteriori sunt meliora propter tres causas. scilicet propter sanguinis mundiciæ: propter motum pectoris et membrorum ipsarum: et propter calorem cordis. In posteriori locata sunt peiora propter immundiciæ sanguinis: et propter distantiam a fonte caloris. **Q**uarto dicitur quod media inter loca anteriora et posteriora sunt naturam mediam: et quæ ad partem anteriorem plus accedunt: tanto sunt meliora propter sanguinis mundiciæ et rigorem caloris: ad postea

riora accedentia sunt tria. et sic terminatur hec pars. **C**irca præ istas tria queruntur. Primum est de medulla ossium. Secundum de natura cerebri. Tercium de nucha. **C**irca primum præ dicitur hoc modo: queritur verum medulla sit calida vel frigida: videtur quod sit frigida: vnumquodque membrum nutritur contento in suis peculiaribus sibi filiis: sed illud quod nutritur semper est eiusdem complexionis cum illo quod nutritur: ergo medulla est eiusdem complexionis cum ossibus: sed complexio ossium est frigida ergo sicut complexio medulle est frigida. Secunda ratio hec est: huiusmodi humiditates: sanguis: pinguedo et huiusmodi præ præ complexiones ab illis in quibus generantur: vnde sicut dicitur in commento super apponimus: sanguis est calidior: lacte: quod in calidiori membro generatur quod lac: quod in epate. lac vero in mamillis: sed medulla in ossibus generatur: et ossa sunt frigida: ergo medulla erit frigida. **A**d oppositum est illud quod dicitur coiter: quod ossa quæ sunt de genere vinctuositas sunt calida: sed medulla est huiusmodi: ergo est calida. **A**d hoc dicitur quod medulla nature calide est. **A**d rationem primam dicitur quod nutrimentum ossium est duplex. Primum est quod immediate nutritur os: et hec est humiditas frigida sicut os: alio autem est mediatur quod est extra per uersionem: et tale non sequitur naturam ossis: sed potius naturam sanguinis: tale vero nutrimentum est medulla. **A**d secundam dicitur quod caliditas in aliquo est quadruplex. Primo modo sicut materia ex qua generatur: et hoc modo nervi sequuntur materiam ex qua generantur. Secundo ex forti agente: quod ex forti agit fortis calor: et ex debili debilis generatur. Tercio modo ex pertinet sicut pars de sanguine generatur in epate: qui dicitur calidior propter pertinet. scilicet cor: et epate. Quarto ex contento sicut vene propter sanguinem contentum. **V**idimus quod quod medulla propter materiam ex qua fit acquirit caliditatem: quod generatur ex sanguine. **S**ecundo queritur circa hoc: verum pinguedo sit calidior: medulla autem e contrario: videtur quod medulla sit calidior: quod quod magis accedit ad naturam sanguinis est calidior: sed medulla est huiusmodi respectu pinguedinis: sed medulla calidior est. **A**d rationem primam per per libro de animalibus dicentem quod medulla in ossibus puerorum est verus sanguis. **A**d oppositum: in ossibus illud quod præ præ magis naturam extremam quod extremum: magis est calidum: sed dicitur ysa. quod membra tenera molliora et calida: et liquida sunt media: pinguedo vero et vinctuositas sunt extrema: medulla vero est media: ergo pinguedo calidior. **A**d hoc dicitur quod medulla ossium minus est calida quod pinguedo. **A**d rationem dicitur quod in pinguedine præ præ omnes cause quæ ad caliditatem operantur. In pinguedine enim præ præ vinctuositas sanguinis et calor maior: et locus pertinet calidior: in medulla vero iste calor caliditatis non præ præ. Quis quod medulla magis accedit ad naturam sanguinis quod pinguedo: tamen plures cause caliditatis præ præ in pinguedine. **T**ercio queritur circa hoc: verum medulla ossium sit nutrimentum eorum vel supfluitas: videtur quod non sit nutrimentum: quod dicitur Aristoteles in libro de animalibus: quod eadem natura in his medulla in ossibus: quæ in his pinguedo in carne: vnde si pinguedo aliquid animalis est liquida: et medulla erit liquida sicut pars in porco: sed pinguedo non est nutrimentum carnis: sed neque medulla est nutrimentum ossis. Secunda ratio hec est: vnumquodque membrum nutritur sibi filiis nutritur: sed illud quod est diuersum penitus a natura et complexionem aliquid non erit nutrimentum illius: sed medulla est huiusmodi respectu ossium: est enim nature calide: os vero frigide: sed medulla non est nutrimentum ossium. Tercia ratio hec est: dicitur per in libro de animalibus: quod sanguis est vltimus abusus in omnibus membris: et hic est calor: propterea vero est humiditas quod præ præ ad naturam membrorum: sed necesse est ut nutrimentum membrorum sit sanguis conuersus ad naturam membrorum: sed illud quod cadit inter membra et humiditatem non est nutrimentum: sed medulla est inter os et huiusmodi ossis: sed medulla non poterit esse nutrimentum ossium. **A**d oppositum: vnumquodque membrum nutritur ex humiditate contenta in suis peculiaribus et spogiositate: sed medulla ossium est huiusmodi respectu ossium: hoc dicitur auctores quod nutrimentum ossium nihil aliud est quod sanguis quod descendit ad membra: sed medulla est nutrimentum ossium. **A**d hoc dicitur secundum quosdam quod medulla est nutrimentum ossium. **H**os tamen dicimus quod non est nutrimentum ossium sicut pinguedo non est nutrimentum carnis: sed solummodo in ossibus et calore naturali præ præ in eis: vnde est quidam supfluitas in ossibus aggregata non potens tanta conglutinatione recipere ad naturam membrorum præ præ sicut pinguedo ad naturam carnis. **A**d rationem dicitur quod humiditas in membro duplex est: quidam enim est im-

mediate gñata ex ſanguine: et pñet i ſpōgōſitate mēbri ad quā puerit ſanguis et hec nutrit mēbri. Alia eſt nō pñeta in ſpōgōſitate mēbri: ſed extra coagulata ſicut pinguedo et hec nō nutrit. Ad ſcōm dicēdū q duplex eſt ſupfluitas: q dā eſt oīno ſpurita: vt egeſtio et vīna: qdā eſt reſiduitatis ſicut lac: pinguedo. et hmoi eſt duplex. qdam eſt q remanet in corpore: aīaliū: et ordinat ad pſeruationē corporis ſicut pinguedo et medulla. Alia ad pſeruationē ſpēi ſicut ſpma. Alia vō ad pſeruationē ſpēi nec corporis: ſed ad pſeruationē nē ſcōm egreſſus fuerit abvtero ſicut lac. ¶ Quarto qñf in qbus oſſib? eſt medulla et in qbus nō. Ad hoc dicēdū q ſunt qdā oſſa pcaua ſicut vena: et iō remanet ibi ſupfluitas medullaris: ſūt alia oſſa ſolida ppter vigorē et robur corporis: ideo nō debent eſe pcaua. et in his nō dō eſſe medulla. ¶ Sed tūc qñf quō illa oſſa nutriunt: in qbus nō eſt medulla. Itē ſi ex ſanguine nutriant: qñf quō ſanguis perueniat ad ipā cū nō habeat pcauitates neq venas. Ad hoc dicēdū q illa mēbri nō nutriunt medulla: ſed ex humiditate quadā: ſanguis eſt ad illa oſſa redūdat exiēs p poros occultos in oſſib? ſicut i alijs mēbris ſicut dicit Auicē. poroſa eſt ſunt vt nutrimentū recipiāt et etiā plātē. ¶ Septimo qñf quare in oſſib? quorū dā aīaliū nō eſt medulla ſicut in oſſe leonis ſm yſaac. Ad hoc dicēdū q duplex eſt cā hui? ſm pbm. hoc eſt aīal indiget magna fortitudine: et ita natura fecit ei oſſa ſolida et nō pcaua. Scōa cā eſt q: ſicca ſunt mulei: cui? ſignū eſt q qñ adinuicē ptingūt ept ignis ſm pbm: ideo nō hñt medulla. ¶ Septimo querit qre medulla in qbus dā aīaliū bus liqda eſt ſicut in porcō: in alijs vō ſolida ſicut in vacca. Ad hoc dicēdū ſm pbm q qdā ſunt aīalia multū liqda aīa ſicut porcō: et iō pinguedo liqda: et iō illud ſit liqda qd eſt ſit pinguedini ſicut medulla: in aīaliū? ſiccis ecōtrario: et iō in iſtis medulla eſt coagulata. ¶ Octauo querit quare medulla nō pōt recipe inſtāmationē ab igne ſicut piguedo cū vtrūq ſit de gñe vinctuoſitate: ppter qd quedam pinguedo nō inſtāmā ſicut pinguedo porcō: et quedā ſic ſicut pinguedo bouis. Ad hoc dicēdū q ille res recipiāt inſtāmationē ab igne q purā hñt vinctuoſitate ſicut pinguedo et ſirbus: ſm medulla nō hñt vinctuoſitate purā. Itē quedā piguedo liqda eſt et aquoſa: et hec nō recipit inſtāmationē ignis: immo poti? ignē ſuffocat et extinguit: et talis eſt piguedo porcō. Alia eſt pinguedo aerea et terreſtris: et hec inſtāmationē recipe pōt ſicut pſ in pinguedine bouis. ¶ Circa ſcōm pcedit hoc mō: q querit cū? cōplexiōis ſit cerebrū: et videt q calide: oē illud qd eſt de gñe vinctuoſitate et pinguedinis eſt nature calide ſicut pſ in pinguedine: ſm cerebrū eſt hmoi ſm yſa. g cerebrū eſt nature calide. Scōa rō eſt hec: oē mēbri a quo eſt origo ſenſus et mot? q celebrant p ſpī aīalē: pſ natura pformē illius illi qñtati q eſt pñcipiū ſenſus et mot?: ſed cerebrū eſt hmoi q: eſt ſons et origo virtutis aīalis et pñcipiū ſenſus: g hys naturā cōformē illi qñtati p quā ſit ſenſus et mot?: ſed hec eſt caliditas: nūq enī ſine calore eſt ſentire: q cerebrū eſt calide nature. Ad oppoſitū: oē mēbri qd eſt creatū ad exceſſum caliditatis alterius temperādū eſt nature frigide: ſed cerebrū eſt hmoi: q: ſicut dicit pbs: creatū eſt frigidū et humidū vt ſus frigiditate et humiditate pteperet caliditate et ſiccitate cordis: ergo cerebrū eſt frigidum. Scōa rō eſt hec: dicit pbs libro de aīalibus: q aīalia ſanguine hñtia calida iudicant: et ſit membrū: ſed cerebrū ſanguine priuat: g frigidū dō iudicari et non calidum. Tertia rō eſt hec: oē mēbri qd eſt cā diſpōnū et pñcipiatum corporis pſequetiū frigiditate eſt frigidū: ſed cerebrū eſt hmoi: g eſt frigidū. ¶ Vno: pſ q: ſomn? cauſat a frigiditate: cauſat eſt ex eleuatione fumoz ad cerebrū: et ſeqtur frigiditas. ſicut vapores eleuati ad aera puerunt in aquas ppter loci frigiditatem: ſit ſumū q aſcēdū ſit calidi et deſcēdū frigidū ſicut dicit haly. q inſrigidant in cerebro et pdeſant in aqua et deſcēdū: g cerebrū eſt frigidū. Ad pcedim? dicētes q cerebrū eſt frigidū et humidū. ¶ Notādū g q in cerebro ſunt quattuor. Prīmū eſt cōplexiō naturalis ei? Scōm eſt cōplexiō accidetalis quā ſit a ſpīritib? et a calore naturali. Tertiū eſt cōplexiō accidetalis quā ptabit a fumis. Quartū eſt accreſſus ad naturā pinguedinis. ¶ Dicim? g q quātus

eſt de natura cerebri: pps frigidū eſt et humidū: cui? ſignū eſt. q: Arif. dicit libro de aīalib? q oīa mēbri a ſanguine cōrēt ad frigiditatem dedināt: ſed cerebrū caret ſanguine: et iō naturalr frigidū eſt ſicut pbanit ratio qdā: accidetalt rñ callidū eſt ſm q patebit in ſolutiōe cuiusdā rōnis. Prīmū et tertio mō accipit cerebrū Arif. Auicē. et Raf. Quarto tñ mō yſa accipit cerebrū ſm. ſ. q eſt de gñe pinguedinum: et quia oīa pinguedo ſm yſa. calida: iō yſa. ponit cerebrū calidum. Ad rōnē primā pſ ſolutio. q: cerebrū hys duo. ſ. cōplexiōnem et cōpoſitionē. quātū ad cōplexiōnem nō ſequit naturā piguedinis: ſed poti? rōnē cōpoſitiōis: et iō nō valet illa rō. Ad ſe cū dā dicēdū q quīs opationes et mot? ſiāt in cerebro: non ſiāt tñ a calore p ſe: ſed p ſpī aīalem. ¶ Circa tertiū pcedit h mō: qñf de nuchay deſpñali medulla cui? cōplexiōis ſit: et videt q frigide: oē mēbri qd oñt a membro aliquo eſt eiūſdē nature cū illo: et maxime illud qd oñt ſicut pſ: ſed nucha a mēbro frigidū oñt ſicut pſ: q: cerebrū a pte poſteriori: g nucha eſt frigida ſicut cerebrū: hōc pfirmat p hoc q: nucha oñt a cerebro: et ſit nerui oñt tur a cerebro mediate nucha: ſed ſi extrema ſunt frigida: et mediū eſt frigidū: ſed cerebrū eſt frigidū et nerui frigidū: g ſit nucha erit frigida. Scōa rō hec eſt: mēbri dura que a natura ſanguinis diſtāt ſunt frigida: ſed nucha eſt hmoi: g eſt frigida. Ad oppoſitū: medulla oñt nature calide eſt: ſm nucha eſt medulla oñt: g nature calide eſt. hōc pfirmat per pbm dicēte q cerebrū frigidū eſt et nucha calida: vñ ponit q nucha tempat frigiditatem cerebri. Ad hoc dicēdū q nucha frigida eſt naturalr ſicut cerebrū. Ad rōnē primā in pñū dicēdū q quedā eſt medulla oñt que gñat ex ſanguine et nō ex quolibet: ſed ex ſanguine quātū ad humiditatem vinctuofam: et hec medulla calida eſt. Alia eſt q nō gñat ex ſanguine et h nō ſeqtur ſanguinis naturā: neq dō dicit calida ſm poti? frigida: et talis eſt nucha et eſt gñata ex frigida portione ſpmatis ſicut cerebrū. ¶ Scōa qñf vtrū nucha oñt a cerebro: q: pbs ponit q nō oñt a cerebro. preterea ponit pbus ipam eē calidā. Ad hoc dicēdū q nō dicit vtrū pbs. imo oñt a cerebro et frigida eſt et nō calida. Sūſtinēdo tñ ipm dicim? q duplex eſt oñt: quidā eſt per pformitatem ſitus ſicut nerui oñt a cerebro: eſt alio? oñt p cōformitatem ſube. et hoc mō intelligit Arif. q nō oñt a cerebro: q: cerebrū eſt mollis ſubet nucha dura: et iō dicit q nō oñt a cerebro. ¶ Itē querit quare nucha cū ſit medulla oñt et primo ſpmate gñat alia vō medulla gñat ex ſanguine. Ad h dicēdū q nucha creatū eſt ad hoc vt immediate oñt a cerebro et nerui oñant ab ipſa motui ſicut a cerebro oñant nerui ſenſibiles: et iō ſicut cerebrū ex primo ſpmate gñat ſit et nucha. Alia vō medulla nō eſt ad hoc creata: ſed vt pſeruet humiditatem et calorem oñt. ¶ Conſequēter circa pte iſtā qñt duo. Prīmū eſt de diuerſitate mēbroz a pte mot? et qetis. Scōm eſt de diuerſitate mēbroz a pte ſit. ¶ Circa pñū pcedit hoc mō: et q rñ vtrū mēbri q in motu pñtuo ſunt ſicut pedes ſunt melioris nutrimentū q caro pura: et videt q nō: mēbri neruoſa frigida ſunt et ſicca et dure digeſtiōis viſcoſum ſanguinē gñant: ſed pedes ſunt hmoi q: natura ipſa neruoſa pñtuit ppter motū: g nō ſunt laudabilioris nutrimentū. Scōa rō hec eſt: mēbri q ex puriori ſanguine gñant laudabilioris ſunt nutrimentū: ſm mēbri extrema nō gñant ex puriori ſanguine: ſm alia g nō ſunt laudabilis nutrimentū: g et. Ad oppoſitū eſt illud qd dicit Raf. q mēbri q ſunt in motu pñtuo ſunt laudabilis nutrimentū: ſed pedes et conſilia ſunt hmoi: ergo ſunt laudabilis nutrimentū. hōc etiā probat: q: mēbri q habēt ſubtiliores humiditates laudabilioris ſunt nutrimentū: ſm mēbri extrema ſunt hmoi ppter motū ſicut dicit yſa. g ſit laudabilis nutrimentū. ¶ Rōne huius qñf ſi pedes viſcoſum ſanguinē gñant ſicut vult Raf. quō cōpetunt inſirmis. Ad hoc dicēdū q caro i extremitatibus eſt laudabilis nutrimentū et ſubtilioris et mūdioris: et hoc nō eſt niſi ppter motum. Ad rōnē primā in pñū dicēdū q mēbri dicunt eſſe laudabilis nutrimentū multis modis. Prīmū modo q: maius inducit nutrimentū. et hoc modo caro porcinā laudabilis eſt nutrimentū teſte Raf. q dicit q caro porcina nuda nutrit magis oī carne. Scōa mō d: laudabilis nutrimentū aliqd q eſt

mollis nutriti et minus viscosi: hoc modo caro subtilis et mollis melioris est nutriti: q: mollior: vt pulli et pmo. Tertio modo q: purioris nutriti: et hoc modo extremitates laudabiles sunt nutriti: q: nutriti leui et puri gñant. Ad hoc dicendum q: puris sanguis grossior: mades extremitati b: in subtili: ppter motu eaz: et inuui et fit subtilis nutriti. Ad hoc qd dicit Ras de pedib: dicit q: qda sunt ptes q viscosum gñant sanguine. Ineruose et no dant nisi ppter frigiditate et leuitate iparu. Ad hoc q vt viscositas remouetur: coquatur multu vt fiat molles et bn digestibiles: cōuas lescit: g plus cōpetit caro pura pinguedine q caro illarū extremitatū: q: facilio: sunt digestiois. Secūdo qñf de auriculis: vtrū sint laudabiles nutriti et videf q nō: carnes em cartilaginose duri sunt nutriti: s: auricule sunt pmo q nō sunt laudabiles nutriti. Ad oppositū est illud qd dicit ysa. q mēbra q in motu sunt: ptnuo laudabiles sunt nutriti: et cā est manifesta: sed auris est pmo: q est laudabilis nutriti. Rōne huius qñf quare auris et pes i porco sunt laudabiles nutriti: nō tñ ita est in ariete. Ad hoc dicendum q rōne illa qua cartilaginose sunt grossum nutriti: tñ expibent: sed rōne subtilitatis sube et sanguinis quā acq rūt in motu bonū sanguine gñant: et hoc maxime in porco q est alal humidū: caro vō pedis et auris dura est: et iō tēperatur: tñ ppter humiditatem: tñ ppter motū. Quarto qñf circa hoc quare extremitates sunt de gñe neruosa et cartilaginosa. Ad hoc dicendum q motus et sensus p neruos sūt. Ad motū vero requirunt nerui fortes et duri. Ad sensum vō mollicies ppter fortē receptionē vel frequētē: et iō cū extremitates sunt ppter motū et sensū: iō natura creauit eas neruofas. Quinto qñf circa hoc quare aures oīn alalū sunt in motu ptnuo excepto hoīe et symia. Ad hoc dicendum q hoc est ppter diuersum sitū auris in alalibus: dicit pbs in libro de alalib: in quibz cū alalibus aures sunt sicut in supiori pte capitis: sed tales ptes q in tali situ ponunt hnt motū liberū: et iō quasi ptnue sūt in motu: aures vō i hoīe et symia ponuntur in maxilla supiori: et iō nō hnt motū liberū. Sexto qñf cū mēbra q sunt in extremitatibus oīno sunt pura: vtrū sūt extremitates alalū venenosarū sint sane et pure sicut cauda: et videf q sic: q ptes q sunt in motu ppter motū depurant et sic sunt mūdiores alijs ptrib: sed caput et cauda sunt quasi in motu ptnuo: g p motū depurant. Contrariū dicit auctores q in capite et cauda est venenū. Ad hoc dicendum q venenū est in capite et cauda. ptes vō puriores et mūdiores sunt in medio: et cā est q virtus veneni est subtilis illi alali: vñ nō est venenū respectu alalis in quo est: s: respectu corporis humani sicut dicit Auicē. mouent em illa alalia a medio ad extrema: et iō tota humiditas defluit ad illa mēbra: et iō est ibi venenū. Ad rōne dicendum q illud qd in corpore ptnet supfluitas est. vñ q: pmo humiditas venenosa est essentialis: iō p motū nō pōt eliquari neq depurari. Septimo qñf quare cauda cuiuslibet alalis multe pinguedinis est: et videf pñū: q mēbra q in extremitatibus sunt: motui sunt deputata: mēbra vō motui deputata sunt neruosa: g cauda vō ē neruosa. Ad hoc dicendum q cauda inter alia mēbra omnia hys pinguedine: q maxie ē piguedo cōgregata circa renes et ē ibi locus piguedis. Scda cā ē q: locus ille i q cauda est situata a fonte caloz ē remotus: et iō q nō ē ibi calor: hūiditate psumēs: iō ibi aggregat mltā piguedo. Circa scdm pcedē hoc modo: qñf an mēbra nobilia sint peioris nutriti q ignobilia: sed q: hoc fuit discussus vbie tñ picularib: ante capm de cerebro: iō ad pñs supsedeo. Sed qñf quare mēbra anteriora sunt peioris nutriti q posteriora: et videtur pñū: q ptes anteriores sunt propius miores fonti caloris depurātis supfluitates q posteriores g meliores nutriti sunt q posteriores. Scda rō hec est: ex puriori sanguine gñant anteriores q posteriores cū ppter pinguedines sunt cordi: ergo melioris nutriti: cōtrariū tñ ponit in porco. Rōne huius pōt qñf quare in porco p posterior: est melioris nutriti: in ariete vō anterior: p. Ad hoc dicendum q nō est ita in porco sicut in alijs alalib: q: porcus est alal pñū: vñ q: anteriores sunt depñs et posteriores sunt eleuata: sodes et supfluitates pñiūt ad ptes anteriores: et iō

sunt malī nutriti anteriores: cōtrario est in alijs alalib. Hos tñ dicimus q duo sunt pñiderāda ad dispositionē partū anteriorū et posteriorū. Prīmū ē depuratio carnis et subtilitas: et hoc modo anteriores sūt meliores nutriti. Alia cā q: anteriores et caloz naturali cordis depurant et mūdificānt cū sint ei ppter pinguedines q posteriores. Scdm est admixtio pinguedinis. an pte vō anteriori pauca aut nulla est pinguedine: vñ q: inter oēm pinguedinē maxime abhorremus pinguedinē porci: iō cū in pte posteriori pñiūt: eligim? pte posteriori: pñiūt. et p esāde rōne pte anteriorē arietis diligim? cū sit subtilis et depurata a caloz: et etiā pñiuita pinguedine respectu pñis posterioris. Consequēter qñf de nutritio partū pñm diuersitate situs in pte dextera et sinistra: s: q: b plenius discussum est in dietis pñicularib: istud hic omittimus. Consequēter qñf de cute quare facta est temperata. Ad hoc dicendum q cutis est temperata et nō nisi in hoīe: per cutē em tactus sensus celebrat: vñ opz q sit tēperata: organū em sensus opz carere excellentia quattuor: qualitātū tāgibilib: si em excelleret in aliqua nō posset discernere immo filia iudicaret: et hoc maxime ptingit in hoīe: q: in ipso maxime viget discretio sensus: et iō cutis in hoīe est temperata. Consequēter qñf quare caro circa ossa laudabilis est nutriti. Ad hoc dicendum q hoc est q: ille carnes collidunt ad ossa: vñ q: nerui nō pnt motū suū exercere nisi fricent ad ossa: iō in illo motu ad ossa collidunt. et in collisione ista subliant. Itē si qñf qñf in vētre matrice nō est os: dicendum q hoc est ppter dilatationē et pñictionē. de pñietate em matricis est vt pñingat et dilatē: sed hoc nō posset facere si ibi ēt os cū os impediat dilatationē et pñictionē: et ideo non bz os esse. sūt est de ventre.

De spēs volatiliū et diuersitatib: eoz. Ca. xlviii.

Ecclio. xl.

Volatilia vniuersalr ad ambulabilia cōparata: minora faciūt nutriti: ad digerēdū tamē subtiliora et facilio: in mēbris parīs immorātia. Que tñ nutriti bonitatibus et malignitatib: quattuor modis diuersant. Prīmū ex cōplexionib: et etatib. Scds ex subtilitatibus et grossiciē. Tertius ex crassicie et macie. Quartū ex locoz mēbroz positiōibus. Ex cōplexiōibus quibz modis cōpēbēdunt. Alia em tēperata sicut galline et galli: alia frigidior: tēperamēto pñines sicut starni pulli et siles. Tēperata tñ dicimus hec: q: carnes cū naturalr calide sint: harū quoq caloz debilis est et subtilis: et ad digerēdū sunt faciles: et ideo tēperata eoz cōplexio d. Alia calida et sicca corūpēs stoma chū et a tēperamēto lōge sicut passerū et iuuenū colū barū: alia est cui dñat siccitas sicut turturū et pñicū et siliū: alia cui dñat hūiditas sicut anatū: strutionū pulloz colūbimoz et siliū. Que i caloz defecta: et tñ tēperamento sunt attinētia sicut starni: pulli et silia: ad digerēdū velociora: aut facile venas penetrātia cito in sanguinē mutabilia: maxime si in crassicie sūt tēpata. Si em nō sint crassissima: stomachū sunt confortātia: laudabilē sanguinē gñantia: oī etare cōplexioni pgrua: s: tñ ex subtilitate et dissolutiōis sue velocitate: nō multā virtutē mēbris pñant: vñ ad regēdā sanitatē sunt meliora q ad mēbra dñorāda. De liora aut huius gñis sunt: cū iā cantare incipiūt: maxime mascula quo in tpe caloz eoz pñorāta naturalr et humores mūdant. Itē si comedant cocta cū aceto zaccara stomachi extinguit incēsiōē. Itē rufus. Si coquat cū blita et cicere et pauco cinnamomo soluit ventrē. Ballina q: naturalr siccior: ē q pulli: pñaria

pullis agit : q: pulli ventrē humectāt: gallina aliqua tuū stringit. *B*allus q: nature calidioris est gallina atq: pullus: quādā salitūdine iāliuā caro sua acqrit vñ: ut solubilis. maxime liuer? sit et decrepitus. *I*nde *B*a. galli veteres et decrepiti cū sale forti cocti et cymino: aneto: porris: semie croci hortulani: humores pblegmaticos deponunt: et colice passioni psumt: et ad dolorē stomachi de vterositare grossa inflati miris gat: dolorēq: artetici et tremorē. *D*icunt tñ quidā quare illud nō est in iunioribus gallis: cū calidiores sint naturalr: et calidiores sint saliores. *D*icim? mos dis esse duobus. *E*n em calor: et salitudo horum sunt fortiores: sicce digestionis sunt causa: quia carne duriora: decrepiti cum salitudo non sit temperata: et caro mollior: sit causa lubrice solutionis. *I*te *B*a. galli decrepiti salitudo leuis: nō desiccatur: caro mollior: vñ facilior descensio et vteris emollitio: maxime si ficibus siccis nutriat cū lacte pistatis. *I*te *B*a. galli aliqui et anseres si nutriant siccis et pistatis ficibus: inde saporitas pat: et velociter digerunt: et eijs ciuntur. *Q*ue volatiliū calida sunt et sicca: nō sepe sūt accipiēda: maxie passeris natura calefaciētes: et i fūmolitates et cholera ru. transducētes: pcpue siluatici et i macri: q: digestionē desiccant: ventrē cōstipant *I*ōq: nō sunt accipiēdi nisi domi nutriti et incrassati sint. *Q*ue cōplexionis sicce sunt: neq: calida nimium sunt sicut turtures: pauones: pdices: et oia paludes inhabitaria carne sunt nervosa: grossa: ad digerēdū dura: tñ bñ digesta multū sunt nutritina: ad dissoluēdū dura de mēbris: et iō machinandū est ad mollificādum carnes eoz: neq: annū trāscitū sūt comedēda: sed postq: sunt occisa p diē et noctē dimittantur vt carnes emolliat. *T*estaf h q: videm? carnes occisas vna die estiuā dimissas molliores et teneriores. *I*de tñ carnes ad digerēdū veloces sunt: bone in creādo bonū sanguinē: cū sanguis suus sit mutatus: sicut a calore naturali elōgat calor ex tranei pcussionibus *Q*uō palā sit: q: carnes diu si dimittat: putrefiunt: et mutant. *E*n aut hoc ex lōgo fiat tpe: et paruo aliqd opes est necesse. *I*ōq: illaudabiles sunt carnes iste si recētes sint: maxime si multū carbonib? assent et tenerent: q: l3 inde mēbra pfortent: tñ tarde ab eis dissolunt: q: et recētia sit sanguinis: et lōgitate putoris: et vicinitate caloris natural. *I*nde *B*a. q: aialiu et terrenascitū recētia q: oporteat sūt: aut nō maturā quātū cōueniat: aliquādiu et seruata: sicca tenerant: et molliora eoz indurant et cruda maturant sicq: digerunt. *O*biiciēt tñ quidā *B*a. dixisse carnē durā dimissā emollescere et tenerari ex calore aeris neq: tñ de recentī aliqd indicasse: vt si moraret quō teneraret. *D*icimus *B*a. dixisse vlt de aialib? et terrenascitib?: cū dicūt carnē durā diu dimissā calore aeris emollescere: et post de nascētib? subintulit. *Q*ui fructuū molles: teneriq: sunt: magis morant indurāt: et desiccāt: et sūt tēperati. *Q*ui aut duri et sicci et innati tenerant: et mollescētes tēperāt. hoc autē ostaf q: si magis seruēt: substantialis sua hūiditas cōsumit et in puluere reducitur. *M*alam g: fit: non debere nutriti carne naturalr dura et sicca: neq: inha-

bitantibus paludosa: nisi cū ante p duos dies sint occisa: vt carnes mollescāt et facile digerāt. *Q*ue autē volatiliū sunt hūidiora sicut anates: pulli columbini strutiones: carne sunt duriora et grossiora ad nutriri dū: et ad digerēdū duriora: et ceteris strutiones sunt peiores: q: plus stomachum fatigātes. vnde soleale et ceruices sunt dāde. *H*ec em in oim aialiu gñibus teneriora sunt ppter nūmū motū. *A*nates sunt subtiliores strutionibus et saporiores. maxime si ficibus nutriant: quoz tñ ale meliores sūt. vñ bñ. volatiliū leuiorē carnes q: ambulantiū sunt et minus humide: leuiorē q: min? humide: pdici: turturū: starnū: humidiores domesticoz carnes: anserū paludib? inhabitatiū: anatū: pullos. columbe subtiliores q: anatū: et ad digerēdū faciliores sunt. qd fit ex puritate humiditatis et teneritatis sue carnis: ex multo tamē suo calore sāguinē incēdūt: marie siluatici q: calidiores et min? humidi. vñ facile in incētionē cōuertunt et i gñā cholericā. *I*ōq: antiq: cū frigidis pcpit dāri: sicut cū aceto vne acerbe poni citri portulaca: lactuca: coriandro: scariola et similibus.

*Q*ue diuersitate volatiliū ex etatibus. *C*ap. xlii.

*Q*ue diuersitates volatiliū ex etatib? hec sunt: q: siccorū pulli iuniores leuiorē sunt et subtiliores: vt pote minoris humiditatis: calidiorū humoz: maiorē meliores sunt. maxime frigidiorū. *D*iuersitas ex grossitie et subtilitate quadruplex. aut subtilissima quasi in quarto gradu: aut quasi in tertio sicut starni: pdices: pulli et filia. aut i secundo: sicut turtures: coturnices: aut qsi in primo sicut pauones et grues. *Q*ue in quarto faciliores sunt et leuiora et minus nutritina. *Q*ue quasi in primo grossiora et duriora sunt plusq: nutritina. *Q*ue inter hec mediocria sunt media. *S*ed tñ q: in tertio gradu: leuior et subtiliora q: que in secundo: q: tertius quarto est viciu: et scds primo. *C*oturnices et ceteris sunt peiores: sicut nec in nutrimento: nec in digestōe laudabiles. *D*icūt tñ aliq: quare *B*a. passeret et pullos assilauit in nutrimento: cū tñ sensus neget h: q: pulli humidiores crassiores et carnosiores. *Q*ue sunt hūmōi: maioris debet ē nutrimenti. *R*espō. *B*a. non mōstrasse multitudinē et puritatē nutrimenti naturalē sed potius accidētalē. *I*ntēdit em ostēdere grossiciet et subtilitatē: velocitatē digestiōis et tarditatē. *N*ō strauit q: facilia et subtilia volatilia cito a mēbris dissolunda: *G*rossa et tarda ad dissoluēdum dura. *Q*ue cū certificauerit: intelligimus subtilia et a mēbris cito dissoluēda: et si naturalr multū nutritina: accidētalr parū erūt nutritina. *S*i em cito a mēbris dissolunt: velociter euacuātur: et ad aliū appetendū cibū festinat: vñ parū dant nutrimenti. *G*rossa et a mēbris dissoluēda tarde: etsi parū nutriat naturalr: tñ multū nutriūt accidētaliter: q: duriciēs sue dissolutionis a mēbris nō cito aliū cibū epetit: et iō quasi multū est nutritibilis. iōq: grues: pauones nutritibiliores sunt anatibus: et anates tñ sunt nutritibiles ppter sue humiditatis et sanguinis multā quāritatē. et grues ppter humiditatē minore et sanguinis paucitatē nutritibiliores: q: carnes sue nervose sicut et ois

volatiliū alc. Dicit tñ aliqui: quare carnes gruū: pa
non: alis assimilasti oim volatiliū: z grues tñ z pa
uones grossa sint: z tarde digestiua: cuz gal. oim vo
latiliū subtiliora: z ad digerēdū faciliōra alas z cer
uices eē dicat. Ikñdem? subtilitates mēbroz sūt di
plices: aut naturales sicut carniū lacertoz: aut acci
dētales sicut carniū ossib? vicinarū. Alarū aut subti
lirates sunt accidentales: cū neruose sint z dure car
nes: qd natura fecit: vt assiduū motum z labores pos
sent pati: sed tñ ex nimio motu z labore subtiliat car
nes: z facit saporosiores: z ad digerendum faciliores
In se ergo qñ carnes grosse gruū sunt z dure: sed ex
nimij motus labore tenerantur: z quasi lacertozum
extremitates consueuntur.

**De diuersitate nutrimentorum eorum ex
macie z crassitie. Capi. l.**

Quersitates nutrimentoz volatiliū ex ma
cie z crassitie. Que volatiliū naturalē sūt
humida: laudabiliō: est macies q̄ crassi
ties: q: macies sua multā aufert humidit
tate: z suā tēperat op̄lerionē. Que naturaliter sunt
sicciōra: crassa macris sunt meliōra: q: crassities sicci
tatem maxie tēperat iuuenū. Crassities etiā hoz z
nutrimēta diuersantur fm anni tēpora. Quedā enīz
crassa in hyeme z vere: sunt laudabiliōra: sicut stas
ni: turtures z silia. Quedā vō in autūno z estate.

**De diuersitate nutrimentoz ex membrorum
diuersitate. Capi. l.**

Quersitates nutrimentoz hoz ex diuersi
tatibus mēbroz triplices sunt: aut ex cō
plexionibus siue ex cōpositionibus: aut
ex motionibus: aut locis. Complexiōes
tam dicimus sicut neruosoz: z cutis: z intestinorū:
mollī: z tenerozum sicut pinguedo z cerebrum. q̄
dam temperata sicut lacertoz carnes: z pinguedine
muda: neruosa dura: z parum nutritia. maxime si
aīalia macra fuerint: aut naturaliter sicca. Si enī
grossa z naturaliter humida: pec digesta multa dāt
nutrimēta: z ad dissoluendū dura. Mollia z tenera
sicut pinguedo z cerebrū: calida sunt z humida: mas
xime de naturalē humidis: vnde parum nutritia
z illaudabilia sicut supradictum est.

De diuersitate pinguedinū volatiliū. Capi. l.

Quersitates pinguedinū volatiliū fm cō
plexiones eorum sunt. Si enim calidiora:
erit calida piguedo: z apostemat? dissoluti
ua. Que frigidiora: eorum est temperatioz

Que sicciōra: eorum pinguedo minus humectat: hu
midiorz magis humectat: maxime si de humido na
turaliter est animalī. Ideo pinguedo anserum natu
raliter valēt arsure stomachi z intestinorum: dysterē
inde facto. Junio: piguedo humidior: veteruz est sic
cior. Noui: z interfectozum minus calida est ex hu
midior. Longe occisoz calidior: z minus hūidior.

**Postq̄ premissis est sermo circa diuersitatem nutrime
ti prout extrahitur ex animalibus ambulabilibus terrestri
bus: In hac parte determinat de diuersitate eius prout ex
trahitur ex animalibus volatilibus aeris. Diuiditur autēz
hec pars in duas partes. In quarum prima agit de natura
volatiliū: z de diuersitate nutrimenti ex ipsis. In secūda**

**fm hac: Diuersitates membrorum volatiliū multiplices
sunt. agit de natura membrorum ipsorum: z de diuersitate
nutrimenti ex ipsis. Prima autem pars spectat ad presen
tem lectionem. Diuiditur autem hec pars in duas partes.
In quarum prima cōparat volatilia ad ambulabilia ranor
ne nutrimenti. In secunda de ipsoz diuersitate z nutrimē
to ex ipsis determinat. Prima pars indiuisa est. Scōa aut
diuiditur in duas. In quarum prima distinguunt cōditiones
per quas volatilia diuersantur. In scōa fm distinctionis dis
ferentias ipsoz diuersitates assignat. Scōa aut fm numez
conditionum diuiditur in quattuor. In quarum prima assi
gnat ipsoz diuersitatem a parte complexionis: z sūt a
parte etatis. In scōa a parte substantie in subtilitate z gros
sitate consistentis. In tertia a parte habitudinis in pingue
dine z macie consistentis. In quarta a parte situs mēbroz.
Sunt igitur in presenti lectione partes sex. In quarum pri
ma comparat volatilia ad ambulabilia ratione nutrimenti.
In secunda. fm hac: Que cum in bonitatibus z malignita
tibus zc. distinguit quattuor cōditiones fm quas volati
lia diuersantur. In tertia. fm hac: Ex cōplexionibus qñq
modis deprehenditur zc. prosequens de ipsoz diuersita
te iuxta illas cōditiones assignat ipsoz diuersitates a par
te complexionis z etatis. In quarta. fm hac: Diuersitas
volatiliū z grossitie zc. a parte substantie in subtilitate z
grossitie consistentis. In quinta scz in hac: Diuersitates
volatiliū ex macie z crassitie. a parte habitudinis in cras
sitie z macie consistentis. In sexta. fm hac: Diuersitates nu
trimentorum animalium volatiliū ex diuersitatibus mē
broz zc. a parte dispositionum membrorum. Circa pri
mam igitur partem dicit q̄ volatilia in suo genere minores
sunt nutrimenti q̄ ambulabilia in suo: z subtilioris z diges
tibiliōis. Circa secundam partem dicit et hanc assignat di
stinctionē. Volatilis in laude z vituperio quattuor modis
diuersantur. Primus consistit in complexionibus z etatis
bus ad cōplexiones reductis. Secundus in grossitie z sub
tilitate. Tertius in crassitie z macie. Quartus in dispositio
ne membrorum. Circa tertiam partem assignat distinctio
nem siue diuersitatem volatiliū a parte primi modi. Hec
autem pars diuiditur in duas. In quarum prima assignat
ipsoz diuersitatem a parte complexionis. In secunda. fm
in hac: Diuersitates volatiliū ex etatibus zc. a parte etas
tis. Prima autem pars diuiditur in duas. In quarum pri
ma distinguunt complexionones z species complexionum ipsoz
rum. In secunda. fm hac: Que in calore sunt defecta: z tem
peramēto sunt attinēti zc. iuxta species complexionis ipsoz
diuersitatem assignat. Dicit igitur pmo q̄ ex complexionē
volatilia quinqz modis diuersantur. fm cōplexionē tēper
ratam vnam z fm quattuor distēpatas. Consequēter
assignat ipsoz diuersitatem penes singulas complexion
is species. Hec autem pars diuiditur in quinqz fm nume
rum complexionum. In quarum prima assignat ipsoz diuer
sitate rōne complexionis temperate. In scōa. fm hac: Que
volatiliū calida sunt z sicca. rōne cōplexionis distēperate
calide z sicce. In tertia. fm hac: Que cōplexionis sicce neqz
calide. a parte sicce nō calide sed frigide. In quarta. fm hac:
Que autem volatiliū sunt humidiora zc. a parte humide
calide vel frigide. De temperatis autem septem intendit.
Primo dicit q̄ sunt maxime laudanda sicut pulli. Scōo di
cit: non tamen magnum dāt nutrimentum: plus in regimē
to sanitatis q̄ in corporis confortatione valentia. Tertio di
cit q̄ maxie valēt cū cātare incipiūt z sunt masculina. Quar
to dicit q̄ cū reb? frigidis comesta extinguit ardorē stoma
chi: q̄ calidis vtrē soluit fm rufū. Quinto dicit q̄ pull? hu
midior: vt gallina magis lapat ventrem: gallus autē est ma
gis calidus z lapat incidendo: z maxime decrepitus. Sexto
inducit auctoritatem Ba. dicitis gallū veterē eē diureticū
z cōditū ad multos morbos ex grossis materijs valere. Sep
timo mouet sup hoc questionem quare. fm hec virtus non
sit in gallo iuvene sicut in sene q̄ sit minor caloris. Soluit
autem dicens q̄ hoc est propter duas causas. Una est q̄ in
iuvene gallo est calor fortior: falsedo autem est fortior: simi
liter. ideo per ipsum egestio deficiatur: z venter cōstipatur**

Alia est: q̄ si sene caro est dura: calor paucus et salsedo mi-
nor: et ideo magis mollificatur: et ventre humectat et laxat.
Octauo per Bal. hoc confirmat dicens: q̄ salsedo galli senis
nō est deficcata: sed est caro ei⁹ mollior: et facili⁹ descēdit:
et ideo humectat et laxat ventrem: maxime si fici⁹ et la-
te nutriat. vii Bal. dicit q̄ anseres et galli q̄ hoc nutrimentū
saporē et velocē cōtrahunt digestionem. In habētibus autē
calidā et siccā cōplexionē: dicit q̄ in fumositatē et cholera cō-
uertunt: et maxime siluatica et macra: et vētrē stringūt feces
deficcāt: et nō debēt sepe accipi: et accipiāt in domo nutrita
et crassa. In habētibus autē siccā cōplexionē et nō calidā: s; hūi-
dā: et oīa in locis paludosis degēt: dicit q̄ sunt dura ad di-
gerēdū: digesta tñ accidēt aliter mltū nutrit. Secūdo dat mo-
dū repimēdi eorū duritiē q̄ morā aliquā post occisionē. nē
sic carnes ipsorū tenerant: et hoc patet: per lōgā em morā
putrescunt. Tertio hoc cōfirmat per Bal. dicētem terrena
scentia et aīalia per morā digestionem cōtrahere: sicut cū
sub aere post mortē vel decollationē seruantur. Quarto mo-
uet questionem circa dicta Bal. dicens q̄ potest queri quo
modo Bal. de carne dura dicit q̄ diu seruata fit mollior: et
nihil dicit de carne recenti quomodo teneret: soluit autem
interimēdo dicens q̄ Bal. primo de carnibus aīaliū vniuer-
saliter dixit q̄ diu seruata tenerant per aeris caloriē: et s; in
hoc dicit de fructibus q̄ diu mollescunt: molles autē defice-
cantur et indurantur. Quinto autē cōcludit q̄ talia volatilia
nō debent comēdi nisi post longam morā postq̄ sunt inter-
fecta. De habētibus autē hūidā cōplexionē trā intendit.
Primo dicit q̄ sunt dure digestionis. Secūdo dicit q̄ ale
et colla ex ipsis sunt comedenda propter sui teneritatem et
puritatem a motu contractam. Tertio sub auctoritate Ihip-
pocrati volatilia adinuicē comparat et ambulabilia: nē leuiora
sunt volatilia ambulabilib⁹: et inter volatilia quedā sunt
magis leuia: quedā min⁹: et fermo etus in omnibus est pla-
nus. Eōsequēter assignat volatiliū diuersitatē ratione etra-
tis dicens: q̄ ea que sunt calide et sicce cōplexionis in prima
etate sunt laudanda propter temperamentum cōplexionis
ab etate: que autē frigide et humide cōtrario modo in maiori
etate sunt laudanda. Circa quartam partem assignat vo-
latiliū diuersitatem a parte substantiē in subtilitate et grossi-
tūe consistentis. Hec autē pars diuiditur in duas. In quarū
prima distinguit differētiās substantiē. In secūda. s; in hac:
Quē in quarto facili⁹ et leuiora. ipsorum diuersitatē iuxta
distinctionis differētiās assignat. Dicit ergo q̄ volatilia di-
uersantur in subtilitate et grossitie s; plus et minus s; in dif-
ferētiās quattuor: graduus. Deinde assignat diuersitatem
iuxta illas. Hec autē pars diuiditur in duas. In quarū prima assi-
gnat hāc diuersitatē. In secūda. s; in hac: Dicit tñ aliq̄ quare
anserēs et pullos et mouet duas questionēs. Dicit ergo q̄
subtilia in quarto leuiora sunt et minus nutritia: subtilia
in primo cōtraria: in tertio et secūdo media: sed in tertio
plus accedunt ad virtutem quarti q̄ in secūdo. Inter hec
autē cōtornices sunt peioris cōditionis. Consequenter do-
duas mouet q̄stiones. Hec autē pars diuiditur in duas s; in
duas questionēs. Dicit ergo q̄ q̄stio est ppter qd Bal. di-
xit pullos et passerēs esse pauci nutrimenti cum sint carnosī
humidi et multi nutrimentū. Soluit autem dicens q̄ passerēs
naturaliter multum nutriūt: accidentaliter parū. Et in fine
dicit q̄ propter sui grossitiem grues et pauones multi nu-
triant propter morā in membris: et assimilantur aliis ani-
malib⁹. Secūda questio est de vltimo verbo: quomō grues
aliis aīaliū assimilant: cū s; in Bal. ale sint subtilissimi nutri-
menti et grues grossissimi. Soluit autē dicens q̄ ale sunt grossi
si nutrimenti naturaliter cum sint ossife et neruose: subtilis
autem accidentaliter propter motum cōtinuum. Circa q̄n-
tam partem assignat volatiliū diuersitatem a parte habi-
tudinis in pinguedine et macie existētis. Hec autē pars di-
uiditur in duas. In prima assignat hāc diuersitatē dicens
q̄ humida macra sunt laudanda: sicca pinguis. In secūda
assignat diuersitatem habitudinis ratione nutrimenti qd tē-
porum sequitur diuersitatem dicens: q̄ s; in copiam et inopi-
am nutrimenti in diuersis temporibus ipsa sunt pinguis
vel macra: et hoc intendit cum dicit: Crassities et horum nu-
trimenta et. Circa septimā partem assignat volatiliū diuersi-

tatē a parte dispositionis membrorū. Hec autē pars diuidit
in duas. In quarū prima distinguit membrorū dispositiones.
In secūda. s; in hac: Cōparationes iam diximus et. iuxta
illas dispositiones volatiliū diuersitates assignat. Dicit
igit q̄ membrorū diuersitas est cā diuersitatis volatiliū tripli-
citer. rōne cōpositionis: morā etis et loci. Eōsequēter iuxta
cōpositionē assignat membrorū diuersitatē et volatiliū p ipsa.
Hec autē pars diuiditur in tres. In q̄rū prima assignat membrorū
distinctionē ratione cōpositionis. In secūda. s; in hac: Hec
uola dura et parum nutritia. iuxta distinctionis differen-
tias in membris diuersitatē assignat. In tertia. s; in hac:
Diuersitates mediocris volatiliū et. Dicit q̄ membrorū
cōpositio quedam est dura: quedam mollis: quedam me-
dia. Deinde dicit q̄ membra dura multū nutriūt accidenta-
liter: parum naturaliter: et dure sunt digestiōis: mollia ma-
le nutriūt: media bene. Deinde pinguedinisque est mollis
cōpositionis diuersitatem assignat: cuius diuersitas attē-
ditur penes cōplexiones et species animalū et penes ipsorū
etates et pinguedines. De motu autē et loco postea determi-
nabit. Circa partē istā queruntur quattuor. Primus est
de cōparatione aīaliū volatiliū ad ambulabilia. Secūdo
de ipsis volatilib⁹: et cōparatione eorūdem adinuicē.
Tertium est de natura pulloꝝ et cōparatione eorū adinuicē.
Quartum est de gallo.

Circa primum proceditur hoc modo: queritur que aīa
maiorē impressionem caliditatis corpori inducāt: an vo-
latilia an ambulabilia: et videt q̄ volatilia impressiones em-
issas faciunt terrenas et aīalia in corpore humano: pro-
cedūt s; in diuersitatem elementorū: ergo aīalia in quib⁹ do-
minantur elementa calida magis participāt caliditatē: s; vo-
latilia sunt hūidi: et in ipsis dominant suprema leui⁹: sicut
dicit ysaac: q̄ ipsa maiorē impressionem caliditatis faciūt in
corpore hūano q̄ ambulabilia: et sic plus calefaciūt corp⁹ hūi-
dū q̄ ambulabilia. Secūda ratio hec est: dicit pbs aīalia illoꝝ
elementorū dominū habēt in quibus cōhabitāt: q̄ illa elemen-
ta q̄ plus tendūt in habitatiōe sua ad elementa leuia maiorē
caliditatem participāt: sed volatilia sunt hūidi respectu am-
bulabilib⁹: cū volatilia habeāt dominū elementorū leuium
plus habent calefacere corpus q̄ ambulabilia. Ad opposi-
tū: dicit ysaac et pbs q̄ caliditas in materia grossa maiorē
efficit caliditatē et impressionē caliditatis q̄ in materia sub-
tili: s; materia in volatilib⁹ respectu ambulabilib⁹ subtilis
est: q̄ minorē impressionē caliditatis faciūt volatilia q̄ am-
bulabilia: et sic ambulabilia magis calefaciūt corpus q̄ volatilia.
Hec rō cōfirmat p hoc q̄ aīalia hūi⁹ caliditatē a locis in
quib⁹ habitāt: s; ambulabilia habitāt in locis calidioribus
q̄ volatilia. Hec em cōtingens terrā calidiorē est ppter reuer-
berationē radiorū solis ad terrā. Secūda rō h est. dicit Auicēna.
nihil d: calidū vel frigidū nisi respectu impressionis quā facit
in corpore: et hoc vel addēdo in caloriē naturālē vel imutādo:
sed ambulabilia magis addūt in caloriē naturālē q̄ volatilia:
ergo plus calefaciūt corpus q̄ volatilia. Et hoc cōfirmatur
experimēto: q̄ in cōualecētib⁹ ab egitudine p̄cipim⁹ das
re volatilia: p̄hibem⁹ autē ambulabilia: et hoc nō facim⁹ nisi q̄
credim⁹ volatilia esse frigidiora ambulabilib⁹: q̄ ambulabilia ca-
lidiora sunt. Ad hoc dicendū q̄ ambulabilia maioris sunt cali-
ditatis q̄ volatilia. Ad rōnem primā in contrariū dicēdū q̄
dominiū est quadruplex: sicut dicit expositiōis antiqua.
Primum est quātū ad impressionē qualitātū effectiue: s; in q̄
piper d: calidū effectiue: h; em hūmū p̄cipū igneaz: et tñ est
terrestre pōderosum deorsum descēdens. Scdm hūmū est
quātū ad motū localē: s; in q̄ digimus q̄ illa q̄ sursum mouē-
tur habēt hūmū leui⁹. Tertium quātū ad dispositionē spiri-
tū et caloris naturalis. s; in q̄ dicit Eōstānnus q̄ spūs et ca-
lor: naturalis igni et aerī assimilant. et haly: q̄ calor: natura-
lis gerit t̄spūs igni. Quartū hūmū est quātū ad dispositionē
p̄cipū in raritate et densitate grossitie subtilitate. Et istis trib⁹
modis dicunt supma leui⁹ habere hūmū et volatilib⁹: s; istud
hūmū nō facit q̄ aliqd dicat frigidū vel calidū: s; hūmū primo
modo. s; impressionis effectiue: sicut in pipere p̄cipū: et ppter
hoc volatilia nō debēt dici calida vel frigida ab hūmū domi-
nio. Secūdo q̄rē circa hoc s; in glosam: si volatilia sunt
minoris nutrimenti et facili⁹ digestionis q̄ ambulabilia

fm qd ponit ysaac: qd anser est facilius digestibilis qd pedus. Ad hoc dicitur qd pec rō deficit in duobus: qd duplex est pparatio. qdā em ē rōne gñis: qdā rōne spā. quātū ad pīmā nō debem? descendere ad spēm: t hoc mō intelligit ysaac. Scō mō deficit: qd nō debem? cōparare grossum ad subtile neq ecōtrario: s; grossius ad grossū: sicut carnē gruis ad carnē bovinā: t subtile ad subtile: sicut carnē pulloz ad carnē bedi. Circa scōm pcedit hoc mō: t qñt de aialib? volatilibus viuētib? de rapina: vtrū sint laudabilis nutrimentū: t videt q sic. Dicit ysaac q mēbra q sunt in motu cōtinuo sunt laudabilis nutrimentū: q ppter motū carnes depurant t subtile hnt: g alia q sunt velocissimē mot? hnt carnes puriores t mīdiores: s; talia sunt volatilia viuētia de rapina: g sunt laudabilis nutrimentū. Scōa ratio peccat: aialia q ex laudabili nutrimentū nutriunt sunt laudabilis nutrimentū: s; aialia de rapina viuētia q laudabili nutrimentū nutriunt: qd ex carne: g laudabilis sunt nutrimentū. Ad oppositū est qd videm? qd: qd ex carnes sunt inēsiue t sicce multū. Ad h dicitur qd nō sunt laudabilis nutrimentū: qd sunt aialia cholericā valde calida t sicca: t iō caro ipsorū ē durissima t amara. Dicitur em q subtile ē: trib? modis: in actione: in passioe: in genere. Primo modo sicut lac cameli qd mēbra subtiliat. Scō mō qd ad formā sanguinis de facili puerit sicut gñia olez. Tercio mō qd ad subtile sanguinē cōuertit sicut carnes pulloz. Carnes g volatiliū subtiles sunt in actioe: qd ppter subtilitātē suā subnūat pūditates. Ad rōnē dicitur qd nō est si mīle de parte t de toto: qd ptes q sunt in motu cōtinuo sunt laudabilis nutrimentū: si sūp de aialū laudabilis nutrimentū: si tñ de aialū illaudabilis nutrimentū nō est verū. vñ q: in aialibus volatilib? de rapina viuētib? cōplexio est inepta ad motū: ideo mot? cōtinuus nō iuuat cōplexionē. Ad scōm dicendū qd cōplexio istorū aialū duplex est: essentialis t accidentalis. vñ q: essentialis illaudabilis est: nō pōt reduci nutrimentū ad cōpletū: qd tñ nutrimentū cedit in cholericā sicut t ipa cholericā sunt. Scōa qñt circa hoc qd sit melior: ad delēdā maculā oculi: an sanguis aialis viuētis de rapina: an sanguis pulli colūbini: t videt q sanguis aialis viuētis de rapina: q sanguis volatilis delet maculā oculi ppter caliditātē t subtilitātē: t nō qlibet sanguis: s; solū sanguis q est subtilis: qd ille subtilior sit t purior ppter motū pūnuū: sed sanguis aialis viuētis de rapina volatilis est in maiori motu: g sanguis horū magis delet maculā oculi q alius sanguis. Scōa rō hec est: si hoc facit sanguis colūbini: qd subtilis est t acutior: g sanguis q magis subtilior est t acutior: magis hoc facit: s; h mō sanguis est sanguis aialis viuētis de rapina: g h mō sanguis magis delet maculā oculi q alius sanguis. Ad oppositū est qd dicitur pacticū: q sanguis colūbini non quilibet: s; extractus ab aliis colūboz delet maculā. Ad hoc dicendū q sanguis aialū viuētis de rapina magis cōpetit in hoc qd alius sanguis excepto vno: nā ad remotionē macule duo exigunt. Prīmū est remolitiō. Secūdū est dissolutio macule: sanguis ergo q maculā remouet: d; esse pūidus ppter remolitionē. vñ tunc rebus pūidis vtendū est: t hoc modo sanguis colūbini cōpetit. in via tñ dissolutiois sanguis aialis viuētis de rapina cōpetit: qd acutissimus est: t super oēs sanguis humanus ab extremitatibus extractus maxime cōpetit t iuuat si instillet sup oculū. Tunc qñt de carne coturnicis: vtrū sit laudabilis nutrimentū: et videt q sic: q sicut dicit Raf. boni sanguis est gñatius t spmatis augmentatiua. Scōa ratio hec est: oīs caro q excellit duo genera carniū: est caro q est pāpue in gradu bonitatis: sed coturnix est h mō: qd excellit vtrūq fm Raf. dicentē q melior est carne pulloz t carne starni: t melioris sanguinis generatiua t spermatis augmentatiua: g est multū laudabilis nutrimentū. Cōtrariū dicit ysaac t vulgus. Hos tñ dicit mus q caro coturnicis est laudabilissimū nutrimentū t alijs carniibus pferēda: fm Raf. tamen in carne coturnicis est quedā vinctuositas respectu starni t pulli: rōne cui? videt non cere sebricitātē t etiā cōualescētē ab egritudine: t p istā non videt esse boni nutrimentū: s; sperma augmentare: hoc tamē potes refrenare apponēdo cū ipsa frigida quādo decoquif. Quarto qñt de cōtrarietate Raf. ad ysaac in bonitate

h mō carniū: t qd in dietis particularibus capitulo de volatilibus plenū est discussum: iō ad pīna omitto. Quinto qñt qd sit melioris nutrimentū: an pullus nouiter genit? an prouetus: t videt q paruus: qd dicit Raf. q caro pulloz est tēperata: tñ ordinat ad frigiditātē t pūiditātē: s; fet? vnde matris quāto appropinqt pui peioris est nutrimentū: fetus vō sicce boni est nutrimentū: g cū caro pulli sit pūida vel ad pūiditātē declinās: g fetus iuuus pessimi erit nutrimentū. Scōa ratio hec est: pullus ille laudabilis est nutrimentū: in q superfluitates carnis depurant: sed in etate prima carnes nō sunt mūdificatē: q calor sopit? est: g fetus est pessimi nutrimenti. Hoc cōfirmat p ysaac: qd tñ sunt boni nutrimentū qñ cātare incipiūt. Ad oppositū: carnes ad pūiditātē t tēneritātē dedinātes meliores sunt fm Raf. s; in illa etate pnt carnes humidiores t tēneriores: g meliores sunt in illa etate. Ad hoc dicitur qd nō sunt laudabilis nutrimentū. Sitr dicit mus q anser cui sit maxime humidus: non ppetit qñ est ita iuuuēis t tēner: si tñ accipiant volatilia in tali etate accipiat tur fer? sicce matris: sicut pullus pūdis: qd dedinat ad frigiditātē: illaudabilis vō est nutrimentū pullus anatis. Ad rōnē dicendū qd mollities carnis q caret viscositate t superfluitate laudabilis est nutrimentū: t hec est in pullo pūecto. Alia est mollities cū quādā viscositate t superfluitate: t hec est in volatili nouiter genito. Serto qñt qd pull? magis debeat eligi: an pullus masculus an femina: t qd istud sufficienter discussus est in dietis particularib? iō hic omitto. Septimo qñt tur de gallo veteri: t qñt vtrū ius ei? laet: t videt q nō in mo pot? iuuenis: in senectute em cōplexio dedinat ad frigiditātē t siccitātē: in iuuenibus vō ad caliditātē t siccitātē: s; pūditates frigide t sicce acumine puant: calide vō t sicce nō: g si aqua veteris h; virtutē laxadi: multo fortius aq iuuenis laxabit. Cōtrariū tñ dicit ysaac q aqua veteris laxat t iuuenis cōstipat. Ad hoc dicendū q aqua galli veteris laxat. Vñ dicimus q duplex est pūiditas in gallo veteri: qdā est q nutrit: t hō pot? pūipat qd laxat: in veteri vō nō est caliditas multa: t si est: ē acuta. vñ est nitrosa t salia. Dicim? g q si magis haberet acumē magis laxaret. Vñ de pūetate istorū aialū est qd in tēpore senectutis multe pūiditates aggregent q in tēpore iuuentutis ppter calorem fortē oīno dissoluant: ideo vō humiditates in senectute nō puertunt: acutius signū est q gallus vetus habet nodū in pedib? Alia vō humiditas que in corpore remanet: ad nitrositātē puerit t falsedine: sicut pty in hoībus senibus q sunt pleni pphlegmate: iuuenes vō propter fortitudinē caloris totū depurant: t ideo ius galli iuuenis cōstipat.

De diuersitate mēbroz volatiliū. Lapi. liij.

Lectio. xij.



Iuētates mēbroz volatiliū sūt mltiplices. Quedā ei mēbra sep mouētia naturalit? vt sunt ale colla pedes. Quedā qra sicut vētres. Quedā mediocria: sicut ventri vicina ossibus docti. Nobilia semp sunt tēneriora: sapoziora: ad digerēdū velociora: sicut sepe iam diximus. Ale tñ volatiliū sapoziores sūt gallinaz: scōo anser. Alioz crsi bōi sunt sapor: tñ null? sū nutrimentū. Quicū spatul? t coste ptes ex motu suo sapoziores t digestibiliores. pectora t caloz natural? fundamēto vicina. Caro tñ sine pinguedine null? sapozitat? q calor natural? desiccet plurimā ptē sue vinctuositatis i nutrimentū suū. vñ puitas est sapozitat? t vinctuositatis. Obiit tñ aliq: quare carnes costaz vicine alis nō sūt se habēt: q caloz natural? vicinānt. Tridē dicim?: costaz carnes: t alaz fundamētū parua car

nem sunt habentia: adeo autē sunt concana: vt vinctuositas ibi colligatur marina: que calori naturali carnes facere sufficiat. **O**ssa vero pectoris subtiliora sunt et non adeo concana: que vinctuositate non recipiunt calori naturali sufficere, ideoque in nutrimentum sui caloris naturalis oportet vinctuositates aliarum carum attrahi: si tamen bene nutriuntur propter vicinitatem caloris et bonam modificationem sui. Carnes nativae saporiter et vinctuose sunt duplici ex causa. Una ex sui remotio-
ne a naturali calore sua vinctuositate non sibi auferen-
te. vnde sunt vinctuose. Alia cum ossa sunt concava in pin-
guedine: multa recipienda sunt idonea. Carnes cora-
rum saporiter: laudabilis nutrimenti: et cito digestibiles
sunt duplici ex causa. Una ex nimio motu et largitate co-
curationis ossium multa vinctuositate recipientium. Alia
quod caro lacertosa: et cum subtilissimis nervis celata. La-
certorum autem carnes: et maxime extremitates cum ceteris
carnibus laudabiliores propter nimium motum. Cerebra
etiam ad comparationem ceterorum ambulantium minus nutri-
tiosa sunt: tamen laudabile habent cibum: quod minus humida. ma-
ximè siluaticorum. Unde **Bal.** qui in quodam volatiliu motus in-
habitatur: cerebra et ceteras carnes laudabiliores habent
cibi. Castrata volatilia ad comparationem ambulantium
sunt meliora: maxime ficubus et lacte nutrita: laudabi-
le enim sanguinem generant: incertum tamen est si solubilia
sunt aut stiptica. Gallus autem caponatus plus est lau-
dandus: quod complexio sua in quatuor qualitatibus est tempera-
ta: et inde nutritibilior et coitus augmentatior. Jecoro-
rum cortices interiores non comedunt: sed statim des-
siccati et puluerati: ad dolorem valent stomachi calidi
et sicci: vesicae confortantur: diffuria adiuvantur: carnes eorum
dure ad digerendum: si tamen digeste bene nutriuntur. Anserina au-
tem et gallinacea meliora: maxime si ficubus et lacte nutri-
ta. Ficatium autem omnium animalium durum est et non laudandum. anse-
rinum et gallinaceum meliusculum. In testina a pluribus non
comeduntur nisi anserum et gallinarum. Unde **Bal.** In te-
stina gallinarum et anserum et anatium cum farina ficubus et
lacte nutritorum tantumde quantum porcina valet. Qui-
dam tamen et strutionum laudant intestina. linguas et rostra:
vulgus novit parum esse valentia. Sanguis eorum durus
est ad digerendum: si tamen gallinarum et gallo-
rum et columbarum saporiter est sicut porcorum. vnde **Bal.** Sanguis gallina-
rum et columbarum non minus laudabilis est quam porcorum.
¶ Diuersitate volatiliu assignata: membris ipsorum diuersita-
te assignat. Hec autem pars spectat ad presentem speculationem.
Diuiditur autem hec pars in duas partes. In quarum prima assignat
generalem distinctionem dispositionum membrorum. In secunda. si haec:
Alie enim volatiliu et descendit ad diuersas species membrorum
ipsorum diuersitates et naturas assignat. Prima in diuisa ma-
net. Secunda autem diuiditur in multas secundum membrorum species: sicut patet.
¶ Circa primam partem tale distinctionem assignat. membrorum que
dam sunt in motu continuo: quodam in quiete: quodam sunt media. Hec
autem distinctio cadit super omnes diuersitates specierum membro-
rum. non tamen secundum ferre. pcedit de ipsa. Deinde dicit quod membra que
sunt in motu continuo sicut alie sunt boni nutrimenti. ¶ Circa
secundam partem descendit ad species membrorum. Hec autem diuiditur
secundum numerum ipsorum in. primam. partes. In quarum prima agit de nas-
tura aliarum dices quod sunt saporiter et boni nutrimenti maxime gal-
line et anseris. In secunda. si haec: Quicquid spatulis et costis. agit
de partibus his primis que sunt prope costas et spatulas di-
cens quod propter motum bonitatem et saporiter acquirunt. In tertia: scilicet
in hac: Pectora etiam caloris naturalis fundamentum et agit de
partibus pectoris: dices primo quod ille carnes sunt sicce pro-

pter calorem cordis pinguedinem et humiditatem consumit. Se-
cundo mouet questione dices: quoniam propter quod carnes costarum aliis
vicine non sunt sicce: sicut carnes pectoris cum sint sint cordi vi-
cine sicut et ille. Soluit autem dices quod hoc est propter concavitatem
et quod est in ossibus costarum in qua pinguedo aggregatur que non est
in ossibus pectoris: tamen carnes pectoris propter modificationem
a calore tractata bonum dant nutrimentum. In quarta parte. si haec:
Carnes nativae saporiter pingues propter distantiam a fonte calo-
ris humiditatem consumit: et propter concavitatem loci pingue-
dinem colligentem. In quinta. si haec: Carnes costarum ceteras
rum et dicit quod sunt saporiter propter duas causas. Una est mo-
tus continuus subtilitas et largitas concavitatum ossium multa re-
tinens pinguedinem. Alia est quod sunt lacertose nervis subtilissi-
mis subculite ad modum picture. In sexta. si haec: Lacertorum
rum carnes et agit de carnibus lacertosis dices quod maxime sunt
laudabiles propter sui mediocritatem. In septima. si haec: Cere-
bra etiam ad comparationem reliquorum. agit de cerebro volatiliu
dices quod minus nutrit cerebro ambulantium: tamen boni nutrimenti
ti: et induat auctoritatem **Bal.** dicens quod volatiliu morantur: us
carnes et cerebrum sunt meliora. In octava. si haec: Castrata
volatilia ad comparationem ambulantium et. introducit naturam vo-
latiliu castratorum dices quod castrata volatilia meliora sunt abu-
labilibus: et maxime si cum ficubus nutriantur et lacte: quod tunc im-
pungant et tenerant: tamen de eorum stipticitate vel solutione non est cer-
tum. Sciendum tamen quod ratione castrationis laetitia sunt: si diuersant
secundum naturas ipsorum. gallus autem castratus optimus est propter
peramittere: et multum nutrit et coitus augere multiplicando sper-
ma. In nona. si haec: Jecoro-
rum cortices interiores non comeduntur et. agit de membris interioribus: et primo de iecore quod est
stomachus volatiliu: dices quod cortex eius interior est durus et
non comeditur propter duntaxat immundiciam: si autem desicceat et pul-
ueris potest et comestus sicut puluis: valet ad dolorem sto-
machi calidi et sicci confortat: vesicae confortat ad expellendum
cum sit diureticus: et curat straguriam que est difficultas migerandi
si cum vino vel decoctione diuretica potest: carnes eius dure sunt
digestibiles: tamen digeste bene et multum nutriunt. Jecur autem galline
transfertur alijs pualet. In decima. si haec: Jecur autem omnium animalium
durum est et. agit de epate dices quod est dure digestionis: repar-
atur autem galline et anseris alijs pualet. In undecima. si haec: In te-
stina a pluribus non comeduntur et. agit de intestinis dicens quod
raro comeduntur nisi sint anserum et gallinarum. propter ipsorum mol-
liciem. **Bal.** autem dicit quod horum intestina bona sunt maxime si cum fi-
cubus et lacte nutriantur: tamen a quibusdam strutionum intestina laudant
propter sui puritatem a forti calore causatam nam dicitur a vulgo quod
hecavis ferrum digerit. In duodecima. si haec: Linguas et ro-
stra et. agit de lingua et rostro dices quod non laudantur: quod nulli
sunt nutrimenti. In tredecima. si haec: Sanguis eorum durus est
ad digerendum. agit de sanguine dices quod est dure digestionis: sed
tamen sanguis gallinarum et gallo-
rum et columbarum laudatur: sicut et por-
corum: haec autem patet per **Bal.** dicit autem pars de diuersitate membrorum
a parte presentis immediate. In omnibus autem his membris sunt quodam
motu: quodam in quiete: quodam medio modo. diuersitas autem loci habet ex
membrorum distinctione: in qua sunt discernit. sic autem terminat
pars. ¶ Circa partem istam quatuor: quoniam. Primum de diuersitate
volatiliu a parte etatis. Secundus de diuersitate volatiliu a parte
litterarum et grossitiei. Tertius de diuersitate volatiliu a parte
dinis. Quartus de generatione pinguedinis in animalibus.

¶ Circa primum pcedit huiusmodi: et quoniam cum gallus et gallina ad se-
nectutem puenerit quod sit laudabilior nutrimenti: et videtur quod gal-
lina decrepita sit laudabilior nutrimenti: quod huius carnes huius
res et teneriores. Ad oppositum: dicit **Raf.** quod carnes volatiliu
sunt duriores: et vniuersaliter ingredine habentes illa laudabilis sunt
nutrimenti: si in gallinis decrepitis hoc videmus: quod carnes tas-
liu vniuersaliter mali sunt nutrimenti. Secunda ratio hec est
in etate prima pulli masculi laudabilioris sunt nutrimenti quam
femine: quod in etate tertia tunc erit: si illa etas est senectus: quod in
senectute melioris est nutrimenti femina quam masculus. Ad
hoc dicendum quod in etate decrepita peioris est nutrimenti
masculus quam femina: quod carnes habet duriores et tiores. vnde
masculi in etate decrepita veniunt ad tantum acumen: quod grauius in
carnibus eorum mitrositas quodam et falsedo per quam habent laetare. Ad

non dicendum quod duo sunt consideranda in carnibus volatilibus: subtilitas carnis cum veloci digestione: et puritas, quantum ad puritatem absolute caro masculi melior est: non tamen in etate de crepita: immo femina melior est tunc: quia in senectute carnes masculi indurantur et desiccantur: et generant in eis nitrositas et salitudo sicut dictum est. ¶ Secundo quod circa hoc: quod ius galli ne veteris non laetatur sicut ius galli veteris: et videtur quod sic debeat esse. dicitur ysaac quod ius galli veteris laetatur propter acumen quod feces dissolvit: in iuvenute vero non est huiusmodi acumen: et ideo non laetatur: sed in iure galline veteris maior est lubricitas: et si hoc est ratione lubricitatis ius galline marum laetatur. Ad hoc dicitur quod non laetatur: et causa huius est: quia iura ista: et etiam omnes plantae quae habent naturam lapideam: habent hoc ratione nitrositatis et acuminis quod mandatur aequae siue iuri ex parte substantiae: unde ius galli veteris laetatur dissolvendo feces et mordicando et non lubricando. In gallina vero non est acumen aliquod: et ideo non laetatur. ¶ Tercio quod tur quis est melioris nutrimenti: an gallus caponatus an galina: et videtur quod gallina. Bulli dicuntur laudabilis nutrimentum in etate completa propter humiditatem completam: senectute vero mali nutrimenti propter siccitatem: sed humiditas naturalis est melior: quod accidentalis: sed naturalis est in gallina: accidentalis vero in gallo caponato: et caro galline melioris est nutrimenti quod caro galli caponatus. Et contrarium dicit ysaac quod mas melior est femina: castrata vero media sunt: sed copata ad masculos peioris sunt nutrimenti: comparata ad feminas melior. Ad hoc dicitur quod gallus caponatus melioris est nutrimenti quod gallina: quia galus caponatus ratione ablationis testiculorum habet caliditatem multam et humiditatem: ratione vero sepius puritatem quam non habet galina: et ideo gallina non est ita boni nutrimenti. ¶ Quarto quod quis est melioris nutrimenti: an gallus castratus an non castratus: et videtur quod castratus peioris sit nutrimenti: quia gallus caponatus ad masculos copatus est mali nutrimenti: ad feminas boni: sicut dicit ysaac. et sic caponatus peioris erit nutrimenti. Ad hoc dicitur quod non castratus laudabilior est nutrimenti quod castratus. Ad rationem dicitur quod bonitas est duplex. Quae una est ex seipso: et hoc modo non caponatus melior est quod caponatus: ut si ponatur in etate prima. Alia est bonitas ratione etatis: tunc caponatus est melior: teneant enim carnes ratione ablationis testiculorum: sicut patet in arietate veteri castrato quod melior est non castrato: cum in non castrato carnes indurentur et desiccantur: et ideo peioris nutrimenti. unde generaliter in prima etate non castratus melior est castrato: post tres annos contrarium: et hoc per accidens: quia per ablationem testiculorum refrenatur malitia etatis. ¶ Quinto quod potior sit exhibendum ius galline: utrum veteris an iuvenis: et videtur quod iuvenis: quia in illis calor debilis est: et humiditas pauca et depurata. unde nutrimentum exhibendum est facilius digestione: ut calor non impugnet: et facilius conversionis: ut cito convertatur ad humiditatem: et tale est ius galline novae: quod potior sit copetur ius galline iuvenis. Et contrarium praecipit practici. Ad hoc dicitur quod ius galli novi vel galine exhibendum est. Unde notandum quod medicus tres habet cautelas in exhibitione istorum potionum. Prima est digestibilitas: et hoc modo caro pullos et ius debet eis exhiberi. Secunda est maius: confortatio membrorum. Et tertia est restrictio veteris. et istis duobus modis ultimis exhibendum est ius galline veteris: quia magis confortatur: sed medicus primum debet magis respicere. unde non debet unde confortativus: nisi forte confortativus medicinalibus sicut aqua rosacea. ¶ Sexto quod: cum aliis immediate ductum est quod magis copetur: an ius galline an putrefactum. Ad hoc dicitur quod putrefactum non queritur sed calidum: nam huiusmodi putrefactum in testina et reliquis humoribus in pectore ex medicina evacuat: nam ipsa multum absterfus est: abstergit enim infectionem et humores in infectos ex medicina: et ideo copetur ius galline cum aliis immediate ductus est. Ius vero non tantum mundificativum sed confortativum: et ideo non solum copetur ius galline tantum: sed etiam putrefactum. ¶ Circa secundum praedictum hoc modo: et quod videtur utrum passeres sint exhibendi in febribus: et videtur quod sic: quia in febribus magis copetur carnes volatilibus quam alie: quia sunt subtiliores: sed passeres subtiles sunt multum: et exhibendi sunt in febribus. Ad oppositum dicit Ras. quod passeres calidissimi sunt: et sanguinem incendunt et libidine exarant: et nihil tale copetur in febribus.

bus: quia ad calorem innaturalem converteretur: et passeres non copetur in febribus. Ad hoc dicitur quod passeres in febribus sanguineas et cholericas non copetur. Ad rationem dicitur quod duo sunt consideranda in febribus. Primum est compositio. Secundum est complexio ratione quod compositionis passeres subtilissimi sunt: et hoc modo copetur in febribus: ratione tamen complexionis cum sint calidissimi: sicut dicit Ras. non copetur. Et nota quod si dicantur subtiles: non dicantur subtiles: quia sunt subtiles in generatione: sed sunt subtiles in actione: subtiliatur enim sanguinem et cholericum reddunt. ¶ Secundo quod videtur utrum passeres in quibusdam febribus: sicut in quartanis et quotidianis copetur: et videtur quod sic. In quartanis copetur illa quod sunt facilius convertibilis: et quod humores calidissimi: sed passeres multum sunt facilius convertibilis: et etiam sunt calidissimi: et in quartanis copetur. Et contrarium dicit practici: quia incendunt sanguinem et calorem innaturalem augumentant. Ad hoc dicitur quod copetur in quartanis et quotidianis. Ad rationem dicitur quod in quartanis et quotidianis obaria calida competunt: unde praecipue musvinum dari. Sed nota quod quidam est febris et melancholica natura: et in ista copetur passeres et vino obaria calida. Alia est febris quod generatur ex melancholia innaturali et adustione humorum: et hoc vel humorum frigiditas: sicut phlegmatis et melancholicus: vel ex adustione humorum calidiorum: sicut cholere et sanguinis: et in hac passeres non copetur. ¶ Tercio quod quod passeres epileptici curantur cum sint ipsi epileptici. Ad hoc dicitur quod in passibus sunt in aliis elevatur. unde carnes eorum sunt fumose: sicut dicit ysaac. et cum huiusmodi sumi mali ad cerebrum veniunt inimicant cerebrum et retrahunt cerebrum: et cadunt passeres: et sic sunt epileptici: curantur epileptici: quia sunt multum calidi et sic: et consumunt humores vel vapores facientes epilepsiam. ¶ Quarto quod quod quod coitus puocat. Ad hoc dicitur quod quod sufficit ad pensum: quod ea quod puocat coitus quattuor modis sunt. Uno modo per imaginationem: et hoc modo non puocat coitus nisi ex profunditate imaginationis et cogitationis. Secundo modo per excitationem caloris naturalis: et hoc modo passeres coitus puocat: excitant enim calorem naturalem: et istum mulat ad hoc. Tercio modo elevando virgatem: et hoc modo accersit fabam et pisam puocat coitus. Quarto modo per multiplicationem spermatis: et hoc modo gallus caponatus et coturnices puocat coitus. Ad hoc dicitur quod hoc non facit in quolibet homine: sed quod calor naturalis est sopitus: tunc copetur ad excitandum ipsum. ¶ Quinto quod cum passeres ex malo nutrantur sicut ex ius galano: utrum nocent corpori: et videtur quod sic: quia humiditas generata in corpore ex nutrimento ipsi nutrimento attestatur: sed nutrimentum est malum: et humiditas mala: et passeres corpori nocent ipsi ledunt. Ad hoc dicitur quod cum carnes ex malis granis nutriuntur non ovis non nocent humane nature: quia nihil de venenu nisi in respectu ad corpus humanum. unde illud quod est venenum homini non est venenum passeri: sicut dicit Avicenna. unde natura operatur super ipsam quod conversionem ad electionem: et ideo quod inveniunt sibi sile convertit in suam naturam: et sic caro non nocet nature humane: sicut nec illa humiditas quod convertitur ad naturam carnis et sua malitia spolatur: magis cum in ratione ubi solum patitur non immutatio corporis. ¶ Sexto quod cum gallina accipiat nutrimentum illud dicitur: quod non est carum laudabile. Ad hoc dicitur quod natura galline sequatur illud quod est purum et convertit in suam naturam: et sic caro galline proportionat est nature humane. ¶ Septimo quod quod quare gallina nutritur ex siccibus et lacte dicitur esse laudabilis nutrimentum. Ad hoc dicitur quod hoc est: quia tunc siccus et lac habet multam virtutem humectandi. praeterea sicut dicit Avicenna. siccus habet potestatem generandi bonum colorem: quia sanguinem trahunt ad exteriora. ¶ Circa tertium praedictum hoc modo: quod quod in aetate abulabibus pinguedo congregatur circa peccatum: in volatilibus minime. Ad hoc dicitur quod partes anteriores in volatilibus non sunt multae pinguedinis: quia calor cordis existens in pectore humiditates consumit: sed refertur in volatilibus et abulabilibus: quia in abulabilibus in pectore sunt magne concavitates: et in talibus locis magna pinguedo aggregatur: sed in volatilibus non sunt huiusmodi concavitates: immo sunt strictae: et ideo sunt macra in partibus illis. ¶ Secundo quod quare in natibus volatilibus multa pinguedo aggregatur: in ambulabilibus non. Ad hoc dicitur quod hoc est propter duas causas. Prima est: quia in ambulabilibus nates sunt carne plene et caro illa solida est et dura: et in tali parte pinguedo non generatur. unde dicit philosophus quod in carne natus

pinguedo nō aggregat ppter sui duriciā: q: volatilibus vō pauca est caro in partibus illis: t sunt cōcavitates carne vācūe: t iō pinguedo ibi generat. Secūda cā est: q: ābulabilia t volatilia in hoc differūt: eo q in ābulabilibus sunt renes: vt aequositates sanguinis depurent: in volatilibus vō non sunt renes: q: nō habēt aequositate: t ideo cū in volatilibus non sint renes: in locis natiū aggregat pinguedo.

Circa quartū pcedit hoc modo: t querit vtrū pinguedo generetur ex forti calore vel debili: t videtur q a forti: q: dicit pbs lib. de animalibus. q pinguedo in aialib? generatur ex calore bone digestionis: s; talis calor est fortis: g pinguedo generat a forti calore. I hoc cōfirmat p pbm: q: sicut ex adustione lignorum aliq supflūū relinquit: sicut cuius similiter ex digestionē sanguinis a calore naturali aliq supflūū relinquit: sed hoc nīpū aliud est q pinguedo: g pinguedo gnat a forti calore: cinis em generat a forti calore: quare similiter pinguedo. Ad oppositū: nīpū qd in aialib? gnat in mēbris a fonte caloris distātib? gnat a forti calore. vnde in pectore nō est pinguedo multa ppter fortitudinem caloris: ipius cordis pinguedinē cōsumēt t hūiditate: sed pinguedo hoc modo generat: t in talibus mēbris remotis a fonte caloris: q: in renib? g nō gnat a forti calore. Secūda ratio hoc est: galli caponati sunt debilis caloris respectu nō castrati: sed pinguedo maior generat in castratis q in nō castratis: g pinguedo nō generat a forti calore. Ad h dū cēdū q nō generat pinguedo neq; sibus a forti calore. Ad auctoritatē pbi respōdeo q fortitudo caloris multis modis dicit. vñ calor generat pinguedinē vno mō dū fortis: alio modo debilis. Calor em naturalis tria facit. Primum est digestio sanguinis. Scdm est cōuersio eius ad dispositionē carnis. Tertiu est cōsumptio sanguinis t hūiditatis ei. Quartū digestionis cōuersio ad illud qd est mediū. Calor igit naturalis a quo generat pinguedo: est fortis primo mō t quareo: q: fortis est in digerēdo ad mediū inter carnē t sanguinē qd est pinguedo: s; nō est fortis scdo t tertio mō. **C**itē querit vtrū pinguedo generet a cōuersionē sanguinis ad carnē. Dicendū q a cōuersionē generat. S; scēdū q duplex est pinguedo: quedā q est extra carnē: alia est implicata: t hec vltima generationē carnis sequit t nō pta. **C**ultimo queritur quare inter aialia ābulabilia intestina porci sunt meliora: t inter volatilia intestina anseris. Ad hoc dicēdū q in oib? aialib? naturaliter intestina t stomachus sunt nature frigide t sicce: t plus declināt ad siccitatē q ad frigiditatē: in aialibus aut hūmidis temperat hūmōi siccitas: t q: inter ābulabilia aial maxime hūmidū est porcus: adeo h; intestina bona. Similiter inter volatilia aser est maxime hūidus: t ideo siccitas intestino:ū temperatur: t ideo sunt bona intestina anseris magis q alterius volatilis.

CDe ouis. Capi. lūij.

Clectio. xliij.



Cla generaliter i octo diuidunt. Aut enim de temperatis t sanis animalibus: aut ecōtrario: aut de crassis siue de macris: aut de masculos habētibus siue non coeuntibus: aut de veteribus siue iuniorib?. Si de sanis: nutrimentū sunt laudabilioris. Et iterum de crassis maioris et saporosioris. Similiter de coeuntibus cū masculis: cū calore naturalē maiorē habēt coctūia q nō coctūia. Similiter de iuniorib?: q: plus caloris in eis habet. Quorū aut nature vniuersaliter temperate sunt mediores: cōplexioni būane vicinantes: sed tñ albugines frigidiores ad virellorū coparationē quasi in primo gra. Estat quasi aq eoz saporitas: t ideo ad digerendū velociora moderate: virellū grauiorē: q: in digestibiliorē marime de veterib? volatilibus: aut masculis nō coeuntibus: virella sunt tēperata t calori viciniora: t ideo ad digerendū velociora t faciliora: marie si de iunioribus sunt volatilibus masculos habētibus.

bentib? boz em cōfortat mēbra ab eis tarde dissolūda: t si hoc toti ouo attineat: q: materia est t nutrimentū volatiliū oim. vnde Hippo. spermatis t lactis assimilauit q materia t nutrimentū ābulabiliū aialū. Quia inquit cū materia t nutrimentū sunt ābulabiliū aialū: necesse est fortissimi t multi sint nutrimentū. Multi q: toti assimilant sanguini: pfortat mēbra: q: quāto plus calor naturalis in eis opat: tantoplus magis indurant: sicut cū extraneo calore magis cōquant tanto duriora efficiunt: t ideo duri? a mēbris dissolunt t cōfortant. Quinq; tñ modis in nutrimentū suo diuersant. Vno ex diuersitate sui aial. Alio ex etate. Tertio ex crassitie t macie. Quarto ex nouitate t vetustate sui. Quinto ex artificijs. Ex generib? aialis: q: si de subtili sint aiali t tēperato: sicut perdisce gallina laudabile nutrimentū facile est digestiū: t marie de iunioribus vel masculos habētibus: a mēbris tñ facilius dissoluntur. vnde ad regimīna sanitatis custodiēde meliora q ad mēbra cōfortāda. Quē de grossis sunt aialibus ad digerendū duris: t nutrimentū illandabilis sicut strutiōis anseris mali sunt nutrimentū: ad digerendū duri: grauis odoris: marie de veteribus vel de masculis carētib? cū tarde dissolūt meliora sunt ad cōfortādū q ad sanitatis regimīna.

CDe natura ouoz fm diuersitate aialū. Ca. lv.



Cetateib? oua tripliciter diuidunt. Aut em de puis: aut de veterib?: aut boz mediocribus. leuiora de iunioribus: grauiora de veterib?: tēperatiora de mediocrib?: q: calor sunt pfecti t minoris. puis hūiditatis t duriora veteranis: t inde ad sanitatis regimēta t mēbra cōfortāda valētia. Sic etiā intelligēdū de crassis t masculos habētibus. Crassa em t alia masculos habētis calor maioris naturalis t hūiditatis substācialis. Sūt t de veterib? t nouiter ouis exētib? intelligat. vnde Gal. oua gallinarū pdicū tēperatiora t laudabiliora ceteris sunt: marie masculos habētū: bū nutrīt. Iuniora enim meliora q veterū: crassiorū q macroz: viciniora factorum q veterum.

Cū nutrimentū corpis būani accipiat ex volatilib? t ipoz supfluitatib? nutritiuis: postq egit de natura nutrimentū put ex aialib? accipit: agit de ipso nutrimentū natura put ab ipsoz accipit supfluitatib? nutritiuis. I hoc aut pars diuidit in duas. In qm pma agit de natura supfluitatū volatiliū. In scda. s; in hac: Lac gñaliter diuidit t agit de natura supfluitatū ābulabiliū. s; de generib? lactis. Agit aut primo de natura supfluitatū volatiliū eo q magis accēdit ad naturē carnis t nutrimentū. I hoc aut pars q de ouis ē spectat ad presentē lectionē. Diuidit aut h pars i duas. In qz pma agit de natura ouoz t partū ipsoz: t de diuersitate ipsoz rōne aialū. In scda agit de modis diuersitatū ouoz penes suas cōditiones. Pma aut pars diuidit in duas. In qm pma assignat distinctionē ouoz penes suas naturas t aialū. In scda iuxta illas differētiās singuloz assignat naturā. Pma nō diuidit: s; scda diuidit i duas. In quaz pma assignat sūitātē ouoz iuxta illas differētiās. In scda agit de natura t virtute ouoz t ptiū ei. Scda aut pars pncipalis diuidit in duas. In quaz pma assignat distinctionē modoz qnq; per quos diuersant. In scda iuxta singulos modos ipsoz diuersitatē assignat. Prima est indiuisa: s; scda diuidit i duas. In quarū pma assignat ouoz diuersitatē rōne quinq; modoz qui in ouis attēduntur. In secunda ipsoz diuersitatem assignat ratione membrorū artificialis apparatus. Prima

diuidit in duas. In q̄rā p̄ma iuxta illos modos q̄tuor: ip̄o r̄ū diuerſitate aſſiḡt. In ſcōa ſub auctoritate B̄al. oua iuxta illos modos adinuicē cōparat. Tertia ſo diuidit in decē ſm̄ numer̄ illoz decē modoz. Sūt igit in p̄ſenti lectiōe partes. xi. In quarū p̄ma aſſignat diſtinctionē ouoz penes naturas aialū. In ſcōa. ſi hac: Si de ſanis nutrimentū ſunt leuabilioz &c. aſſignat diſſerētiaz diſtinctionis naturas. In tertia. ſi hac: Quoz aut̄ nature vniuerſaliter tēperate ſunt. aſſignat naturā & virtutē ouoz & partiū ip̄oz. In quarta. ſi hac: Quinz t̄n modis in nutrimento &c. In q̄nta. ſi hac: Ex generib⁹ aialis: q̄ ſi de ſubtili &c. p̄ſequit de ip̄ſoz diuerſitate a pte generum aialū. In ſexta. ſi hac: Ex etatibus tripliciter diuidunt &c. a pte etatū. In ſeptia. ſi hac: Sic etiā intelligendū de craſſis &c. a parte p̄tudinis aialis in pinguedine & macie cōſiſtētis. In octaua. ſi hac: Similiter de veterib⁹ & nouiter ouis exētib⁹. a parte nouitatis & vetuſtatis ip̄oz. In nona. ſi hac: Inde B̄al. oua gallinaceaz perdicū &c. ſub auctoritate B̄al. oua adinuicē in maiori laude cōparat & minorū. In decima. ſi hac: Ex artiſiciis quadrupliciter &c. aſſignat ip̄ſoz diuerſitatē a pte artiſicij liſ apparatus illa aut̄ pars ad ſequentē ſpectat lectionem.

Circa p̄mā partē dicit q̄ oua octo modis diſtinguunt. In mo: q̄ quedā ſunt de ſanis aialibus. Secundo: q̄ q̄dā ſunt de egris. Tercio: q̄ q̄dā ſunt de craſſis. Quarto: q̄ q̄dā ſunt de macris. Quinto: q̄ q̄dā ſunt de habētib⁹ mafculos. Sexto: q̄ q̄dā ſunt de nō habētib⁹ mafculos. Septimo: q̄ quedā ſunt de veterib⁹. Octauo: q̄ quedā ſunt de iuniorib⁹.

Circa ſecundā partē dicit q̄ inter hec meliora ſunt ex ſanis aialibus pducta: ex craſſis maioris nutrimentū & ſaporis: ex coeuntib⁹ ppter cōfortationē caloris naturalis purificat̄. ex iuniorib⁹ q̄ q̄ ex cōtrariis aialib⁹ pcedūt.

Circa tertiā partē tria intēdit. Primo aſſignat naturā ouoz diſtinctā q̄ ſunt tēperata. Scōdo ptes eoz adinuicē cōparat. ſi videllū & albumē: dices q̄ albumē parū attinet frigiditatem: hoc p̄t̄ p̄ ſapozē & odorē grauē. Vitellū aut̄ maioris et melioris eſt nutrimentū: maxie cū eſt de aiali laudabili cōditio nō: & multū nutrit naturaliter ppter citā cōuerſionē & aſſimilationē: multū accidentaliter ppter morā in mēbris. Tercio hippo. inducit auctoritatē dicens q̄ oua ſimilia ſunt ſpermati & lacti: eo q̄ ſunt materia & nutrimentū volatiliū: ſicut illa aialū: ſunt aut̄ multū nutrimentū ppter ſimilitudinē cū ſanguine: ſunt aut̄ fortis: q̄ mēbra cōfortant: & quāto plus digerunt plus indurant & mēbris imorant: ſicut p̄t̄ inducit ratio quā ab exteriori patiunt̄ calozē.

Circa quartā partē dicit q̄ oua ex aialib⁹ ſubtilibus multū nutriūt naturaliter. & valēt in cuſtodieda ſanitate: ex groſſis multū nutriūt accidentaliter & valent in vigore membrorum. **C**irca ſeptimā partem dicit q̄ oua puoz aialū ſunt leuia: magnoz grauia aialū etatis medie mediocria: & cā hui⁹ eſt maior dūndes vel mollines & fortitudo calor: is vel debilitas. **C**irca ſeptimā partē dicit q̄ eadē eſt diuerſitas a pte p̄tudinis aialū. **C**irca octauā partem dicit q̄ ſiſt eſt a parte nouitatis & vetuſtatis epi⁹ eoz. nā ſem p̄ in his extrema excedūt medii eſt tēperatū. **C**irca nonā partē cōparando dicit q̄ ſm̄ B̄al. oua gallinarū & perdicū ſunt meliora maxie coctū & maxie iuuenū craſſioz & recētia q̄ alioz aialū: & cōtrariis cōtrarioz habētū peiora.

Circa partē iſtā ſex inq̄runt. Primo eſt de pductione ex aialibus pducentib⁹ oua. Secundo eſt de multiplicatiōe & paucitate ouoz in aialib⁹. Tercio de partibus ouū. Quarto de epitu ouī ab vtero. Quinto de cōparatione partiū illaz adinuicē. Sexto de cōparatione ouozum ad lac.

Circa p̄mū p̄cedit hoc modo: q̄r̄ quibus aialibus cōpetat ouatio: & videt q̄ nō cōpetat volatilib⁹: q̄ inter oia animalia volatilia ſunt agilioz mor⁹ & ip̄ſis dominant ſuop̄ima leuiū: ſicut dicit ylaac: ſed in talibus nō pducit̄ fetus p̄ mediū: ſ; ſine medio: ſ; pductio fetus p ouationē eſt pducere p mediū: ſ; in volatilib⁹ nō pōt eſſe ouatio. Secūda ratio hec eſt: dicit p̄b in lib. de naturis aialū: q̄ natura operat̄ breuiorū via qua pōt. vñ q̄ pōt natura facere p vnā viā nō facit p duas: ſ; pductio fetus ſine ouatiōe eſt ſine medio & p vnā viā: pductio cū ouatiōe p duas vias: ſ; natura

in illis debet pducere fetū nō per mediū: & ita nō p ouatio nē: & ſic ouatio ad pductionē fetus nō cōpetit in volatilib⁹. Ad oppoſitū dicit p̄b q̄ aialia generat̄ ex ſe & ſine medio vt perfecti: quedā ſo p mediū: vt volatilia & reptilia: ſ; oia le cōmittit illi medio & materiā fetus & nutrimentū & defendens. materia ſo albumē eſt: vitellū ſo nutrimentū: teſta ſo defendēs: & h̄mōi mediū eſt ouū: ḡ aliqua aialia ouat̄ naturaliter. Ad hoc dicendū q̄ aialibus quibūſdā debet ouatio: & cā hui⁹ eſt: q̄ aialū quedā ſunt. aialia in q̄b⁹ humiditas ſpermatice multiplicat̄ in matrice & ante formationē fetus ex vna materia pducit̄ reliqua: & hoc eſt in eis ppter bonitatem materie que cito traducit̄: mat̄r̄ ſo ſtricta eſt: & iō nō poſſet cōtinere formationē fetus: dedit ḡ natura aliqd̄ in q̄ formare fetus extra: & hoc eſt ouū: & ideo in talibus aialibus naturaliter poſſibilis eſt ouatio. Alia ſunt aialia in quibus materia aggregata eſt & mat̄r̄ lata eſt: & ideo poſſibilis eſt ibi formatio fetus cū mat̄r̄ lata ſit & pōtēs cōtinere & in tali aiali pductio fetus eſt immediate ex vtero: ſicut patet in alijs aialibus a volatilib⁹ ſere: & ſic p̄t̄ q̄ ouatio cōpetit volatilib⁹ & reptilib⁹: & ſic p̄t̄ cā generationis ouoz. Ad p̄mā rōnē dicendū q̄ velocitas generationis eſt duplex: quedā eſt velocitas in motu: & quedā eſt velocitas in generatione. In auib⁹ aut̄ eſt velocitas in motu: in ḡnatiōe nō: immo potius in eis eſt tarditas ḡnatiōis. oportet em̄ ex pectare tempus in quo pfecte fetus formet̄: in matrice em̄ pfecte formari nō pōt ſicut dictū eſt. Ad ſcōm dicendū q̄ vbi natura pōt operari p̄vā viā nō eligit duas: & hoc eſt in perfectis aialib⁹: in imperfectis ſo due ſunt vię.

Circa q̄r̄ vtrū aialib⁹ cōpetat ouatio rōne cōplexiōis: q̄ ſi ſic: aut hoc eſt rōne cōplexiōis calide aut frigide. ſi rōne calide: ḡ tantū aialibus calidis cōpetet ouatio. hoc aut̄ falſus: ppetit em̄ p̄ſcibus & alijs q̄ ſunt frigida. ſi rōne cōplexiōis frigide: ſ; multe aues ſunt calide in quib⁹ eſt ouatio: ḡ nō cōuenit rōne cōplexiōis frigide. ſimiliter pōt obijci de ficca. Ad oppoſitū. ſicut habemus in alia facultate: oēs operationes in iſtis in ſerioribus ſunt mediantibus p̄mis qualitatibus quattuor: ſed ex eis reſultat cōplexiō: ḡ cū ouatio ſit q̄dā actio in m̄p̄to ſit mediatē cōplexiōe. Ad hoc dicendū q̄ ouatio nō ſit rōne cōplexiōis: ſ; rōne multiplicatiōis materie fetus in matrice abſq̄ cōpleta formatiōe pulli: vt q̄ natura nō pōt ita formare formet̄ extra. Ad rationē dicendū q̄ ad hāc actionē que eſt ouatio: cōcurrūt duo. Primo eſt finis vel neceſſitas que dicta eſt. Scōm eſt mediū vel inſtrumentū operadi: et hoc eſt ppter cōplexiōem calidā: q̄ calor in qualibet operatione eſt inſtrumentū: ſed de iſta nō loq̄mur.

Circa q̄r̄ vtrū ex ouo debeat pducī fetus intra vterū magis q̄ extra: & videt q̄ in vtero magis: q̄ quāto aliq̄ vter⁹ p̄p̄inquo: eſt ſuo principio tanto fortius operat̄: & quāto plus diſtat a p̄ncipio tāto debili⁹ opat̄: ſ; virtus formatiua pulli p̄ncipio eſt ſuo principio in vtero q̄ extra: ḡ ſi natura ex ouo extra pducit̄ pducit̄ multo forti⁹ i vtero ḡ facit. Scōa rō eſt: dicit p̄b li. de natur⁹ aialū: ad ḡnōnē fetus: cōcurrūt iſtūes cū ſpermatib⁹. mixta ex triplici ſp̄ū ſeu v̄tute. ſ; vitali naturali aiali: & ab aia parētū. ſ; p̄ris & m̄ris inſiuit. & dicit Thico. q̄ ſi p̄mū cōmittat v̄tutes ſcōo opabit̄ ſicut p̄mū: ſ; v̄tutes emanās ab aia fortior: ē in ſua radice: vt in aia q̄ extra: ḡ ſi extra pōt pducī fetus ab hac v̄tute ex ouo cōmittit̄ fortior i vtero. Ad oppoſitū iſtū q̄ dicit̄ exp̄m̄t̄. Ad h̄ dicendū q̄ ex ouo extra pull⁹ pducit̄ & nō intra: & hoc eſt q̄ fetus in ouo nō ſp̄it neceſſitatem formatiōis in vtero: iō expectat tempus formationis extra. Ad rationē p̄mā dicendū: q̄ virtus naturalis generatiua duo efficit opera. Primo eſt cōſtitutio ſeminis & nutrimentū fetus: & hoc ſpectat ad virtutē ſeminariā. Secūda eſt formatio mēbroz & toti⁹ corporis. Cl̄r⁹ igit naturalis fortior eſt in vtero q̄ extra quātū ad p̄mū opus: & nō quātū ad ſecundā: expectat em̄ tēpus formatiōis extra: q̄ intra nō poſſet cōplere ppter paruitatē matricis: & per hoc ſoluitur ſecunda rō: q̄ illa virtus emanat ab aia & cōmittitur ouo: & hec fortis eſt in generatione materie fetus: nō aut̄ fortis eſt in organizatione & formatione fetus.

Circa ſecundā p̄cedit hoc modo: q̄r̄ q̄r̄ q̄dā aues multas oua pducunt ſicut gallina: quedā aut̄ pauca ſicut aialia

viuentia de rapina. Ad hoc dicendū ſm p̄bm q̄ hoc eſt p̄o
pter tres cauſas. Prima eſt multa humiditas. vnde q̄ galli
na multa humiditate habet ſiue participat multa oua pro
ducit. aial vo viues de rapina multa ſiccitate habet: ideo
humiditas ſpermatice eſt pauca: ideo oua pauca pducit.
Secūda eſt neceſſitas p̄nax. vnde q̄ tale aial multū indi
get p̄nax: materia ſpermatice in p̄nas redigit: ideo oua
pauca producit. Tertia cauſa eſt de nutrimento pullo: ſi con
ſiderata vel diſſidētia. Aialia eſt viuētia de rapina de ſui nu
trimento 7 pullo: ſi diſſidēt: ideo ex industria naturali pau
ca oua producit. ¶ Secūdo q̄rit quare colūbe multoties
generat in anno: 7 producit pauca oua ſimul in generatione
gallina vo tardius generat: 7 multa oua pducit. Ad hoc di
cendū q̄ colūba multe eſt hūiditatis nutrimentalis: 7 iō mul
te humiditatis ſpermatice: 7 ideo frequēter ouat: domesti
ca maxime: q̄ melioris ſunt nutrimenti 7 maioris humidi
tis. Viuentia vero de rapina ſemel in āno pducit oua pro
pter duas cauſas. Una eſt: q̄ aialia alia multa pducunt: vt
anſer 7 gallina: q̄ ſunt grauis corporis: 7 ſunt multe humi
ditatis ſpermatice ſimul ſunt malivolae. Alia vo boni vo
latus frequēter coeunt: vt colūbe: 7 producit pauca oua:
multoties tñ: q̄ iſta hūiditas ita frequēter nō ſufficeret ad
multa oua. ¶ Tercio q̄rit quare gallina parui corporis mul
ta oua pducit: ſicut dicit p̄bs: plura etiā q̄ magni corporis.
Ad hoc dicendū q̄ i gallina magni corporis ſupfluitates i neceſ
ſitate corporis totaliter p̄uertunt: 7 iō pauca oua pducit. gal
lina vo parui corporis h̄s ſupfluitates mltas: nec op̄s q̄ i ne
ceſſitates corporis inducat vel trāſducit: 7 ideo eas trāſducit
in oua: 7 ideo oua multa producit. ¶ Quarto q̄rit quare gal
line multū ouantes cito moriuntur: vt bis in die ouantes.
Ad hoc dicendū q̄ ouatio ſit ex materia humiditatis nutri
mentalis: 7 ideo q̄ in multū ouantibus humiditas nutrime
ntalis multū cōſumit: q̄ cedit in oua: ideo calor naturalis q̄
per ipſam ſuſtentatur deſicit: 7 ideo parū viuūt: 7 exemplū
eſt in arboribus que multū fructificāt q̄ cito moriuntur. Hu
miditas eſt naturalis cedit in fructus: 7 ideo calor viuificus
diminuit. ¶ Quinto q̄rit quare in piſcib⁹ plura oua ſunt q̄
in finitima reſpectu ouoz auiū: 7 quare in auiibus ſunt diſtincta:
in piſcib⁹ indiſtincta. Ad hoc dicendū q̄ piſces ſunt mul
ti frigidī 7 humidī: 7 ideo eoz ſupfluitates ſunt frigide
7 humide: h̄s ex talib⁹ plura oua pducit debēt: 7 ideo plura
oua pducunt 7 indiſtincta: q̄ calor habet paucū: 7 calor
eſt diſtinguere 7 ſegregare: 7 iō nō h̄t piſces oua diſtincta.
¶ Sexto q̄rit quare in ouis piſciū eſt vn⁹ color: in ouis auiū
duplex eſt color. Ad hoc dicendū ſm p̄bm q̄ in ouis auiū eſt
color a calore perfecto q̄ calor perfect⁹ humiditate ſperma
tica dealbat: nutrimentale ſanguineū viterius digerit: 7 ſic di
trinit: in piſcib⁹ vo eſt calor debilis: 7 ideo nō pōt dealba
re: 7 ideo nō facit colorē q̄ m̄tū. ¶ Septio q̄rit an ex quo
libet ouo debeat piſcis generari. Ad hoc dicendū q̄ ex ouo
totus piſcis ſit: 7 quot ſunt oua tot ſunt piſces in potētia ſi
cut dicit p̄bs: ſi nō ſit piſcis ex ouo niſi ſperma maſculini at
tingat: 7 ſi omnia attingeret ex omib⁹ ſperēt piſces: ſi mul
ta in aqua deperduntur.

¶ Circa tertiu⁹ p̄cedit ſic: q̄rit ex qua materia vitellū gene
ret: vtrū ex ſanguine mēſtruo: 7 videt q̄ ſic. dicit yſaac ſub
auctoritate Iſippo. in ouo eſt materia fet⁹ 7 nutrimentū: al
bumē eſt materia fet⁹: nutrimentū vo fetus eſt vitellus: ſi in
aialib⁹ materia fet⁹ generat ex hūiditate ſpermatice. nutri
mentū vo eiūſde ex ſanguine mēſtruo: g vitellū cū ſit nutri
mentū pulli generat ex ſanguine mēſtruoſo. Hoc cōfirmat
per hoc q̄ ſperma in aialib⁹ eſt albumē in volatilib⁹: 7 qd eſt
lac in aialib⁹ eſt vitellū in volatilib⁹: ſi in aialib⁹ ſperma ex
hūiditate tertia generat: 7 lac ex ſanguine mēſtruo: g in vo
latilib⁹ albumē eſt ex humiditate tertia: 7 vitellū ex ſan
guine mēſtruo. Scdā rō hec eſt: ex volatili duo p̄cedūt: ma
teria cōſtitutionis fet⁹: 7 materia nutrimentū: 7 vtrūq̄ eſt in
ouo: ſi ſicut ordinant fetus 7 nutrimentū: ſi tñ ordinant ma
teria fetus 7 materia nutrimentū: ſi fet⁹ aſſimilat ſubſtātie pa
rētū: 7 nutrimentū ei⁹ nutrimento eoz: g ita d̄s eſſe ex p̄te ma
terie fet⁹ 7 nutrimentū: q̄ materia fet⁹ filis d̄s eſſe materie pa
rētū: g 7 nutrimentū nutrimento eoz: 7 h̄ ſuit ſanguis men
ſtruoſus: g cū nutrimentū fet⁹ ſit vitellū ex ſanguine mēſtruo
generat. Ad oppoſitū: n̄bū qd ex ſanguine mēſtruo genera
tur: eſt in illis aialib⁹ i q̄b⁹ nō eſt ſanguis mēſtruoſus: ſi i vo
latilib⁹ nō eſt ſanguis mēſtruoſus ſicut dicūt auctores: g vi
tellū nō generat ex ſanguine mēſtruo. Ad hoc dicendū q̄ ex ſan
guine mēſtruo ſit vitellū. Scdā notādū ſic dicit Aūc. q̄ ſanguis
mēſtruo diuidit in tres ptes. Prima pars tēdit ad matricē:
cē: altera tēdit ad mamillas: tertia cedit in ſupfluitates et
exit in epitu fetus: ſed illa pars q̄ ad matricē tēdit diuiditur
in duas ptes: q̄ qdā cedit in cōſtitutionē mēbroz 7 carnis: 7
ex ea ſit ſecūda. Alia pars cedit in nutrimentū fet⁹: 7 hec p
vmbilicū. pars ſūt q̄ ad mamillas mittit in lactis materia
cōuertit. vñ ſicut fetus in vtero ex ſanguine mēſtruo nutrit
ſic extra nutrit ex illo qd ex ſanguine mēſtruo generat. ſ. ex
lacte. ¶ Dicim⁹ g q̄ oib⁹ iſtis modis eſt ſanguis mēſtruoſus in
natura h̄mana: in alijs vo aialib⁹ ſunt due prime: 7 nō illa q̄
emittit: q̄ cedit in vngues. in ouantib⁹ vo eſt ſolū pars qua
generat fet⁹ extra vterū. vñ intelligendū q̄ aues nō h̄t mē
ſtrū q̄ eſt ſupfluitas. ¶ Scdā q̄rit cū ouū cōponat ex du
plici pte. ſ. albumine 7 vitello: qd eoz plus cedit in materia
fet⁹: 7 vitellū videt: ſicut fet⁹ eſt in matrice: ita eſt in ouo: ſi
fet⁹ eſt in matrice ſicut i medio: nutrimentū vo circūſtat: g in
ouo: qd eſt in medio d̄s eſſe materia fetus: 7 vitellū eſt i me
dio qd circūſtat eſt albumē: g vitellū d̄s eſſe materia fetus 7
albumen nutrimentū. Ad oppoſitū eſt illud qd dicit p̄bs q̄
vitellū eſt nutrimentū fetus albumē materia. hoc etiā p̄ba
tur rōne: illud qd cedit ad hūiditate ſpermatice d̄s eſſe al
bū 7 materia fet⁹ 7 cōſtitutio: ſed hoc eſt albumē: g ex illo
tanq̄ ex materia generat fet⁹. qd concedimus. Vnde notā
dū q̄ duplex eſt ſtatus ouī. primus generationis: 7 ſecūdu
formationis 7 magnificationis. In primo g ſtatu prius ve
nit vitellū ad matricē q̄ albumē vel ſperma: q̄ mēſtruum
p̄p̄ venit ad matricē: ſed in ſtatu formationis ſetus eſt cō
trario: q̄ albumen eſt extra: vitellū in medio. ¶ Tercio q̄rit
tur vtrū in ouo req̄rat tertia materia: q̄ eſt ſemen ſiue ger
men: 7 videt q̄ ſic oua ſunt p̄pter generationē: ſi gñatio ſit
a virtute ſpermatice maſculi. vñ dicit p̄bs q̄ ſicut ſe habet ar
tifer ad ſcānū: ita ſe habet ſpermaviri ad ſperma femine: et
dicit Eōſtā. q̄ ſicut ſe h̄s coagulāt ad lac: ſic ſe h̄s ſperma viri
ad ſperma femine: ſed albumen eſt a femina: g aliqd eſt a
mare: ſi h̄ non eſt niſi ſemētū: g in ouo eſt tertia materia.
Ad oppoſitū: volatilia pducūt oua ſine cōtactu maſculi: g
nō eſt neceſſe q̄ aliqua materia ſit a maſculo deſcā. Ad hoc
dicendū q̄ ouoz qdā ſunt apta ad gñationē: 7 in talib⁹ q̄nq̄
ſubſtātie diſtinguunt. Prima eſt ſubſtātia albuginea a ſe
mina. Scdā eſt ſubſtātia cōglobata adherēs albumini q̄ d̄s
mētua: 7 hec eſt a maſculo. Tertia eſt q̄ nutrit fetū vt vitel
lū. Quarta pellicula ſubtilis loco ſecūda. Quinta eſt teſta
exterior: q̄ facit ad deſenſionē: ſunt alia oua q̄ ſunt inepta ad
gñationē: vt oua v̄ti: 7 in talib⁹ nō eſt ſemētū. ¶ Quarto
q̄rit de ouo v̄ti: ſicut dicit Aſtiſto. femina nō ſpermatizat: g
albumē ouī v̄ti nō eſt ex ſpermate cū ſit ſolū ex femina: g in
illo nō d̄s eſſe niſi vitellū: 7 ſi in illo ſit albumē 7 ſperma 7 ſic
ſpermatizat mulier qd eſt p̄bm. Ad oppoſitū eſt auctoritas
p̄bi. dicit eſſi q̄ qdā dixerūt q̄ nō eſt i ouo v̄ti albumē 7 mē
tū ſunt: vñ dicit p̄bs q̄ albumē 7 vitellū ex femina p̄cedūt.
Ad hoc dicendū q̄ in ouo v̄ti eſt albumē 7 vitellū q̄ duo a ſemī
ne p̄cedūt. Ad rōnē in Jūā dicendū q̄ hūitatis ſpermatice eſt
duplex: qdā icōplete digeſta: 7 h̄ eſt ſpma femine. vñ h̄ eſt cū
tra terminū p̄fecte digeſtionis. vñ nō meret diſa ſperma: iō
dicit Aſtiſto. q̄ mulier nō ſpermatizat. ¶ Quinto q̄rit vtrū oua
v̄ti poſſint gñari ſine cōtactu maſculi: natura eſt p̄pter ne
ceſſitate gñationis cōſtituit maſculum 7 feminā: ita q̄ vnū
eſſet agēs: 7 reliquū patiēs: ſi nō pōt materia moueri abſq̄
agēte: 7 ſic femina nō poterit p̄ ſe oua pducere abſq̄ mare.
¶ ſōtrariū tñ videt. Ad hoc dicendū q̄ poſſibile eſt ſeminam
oua pducere abſq̄ maſculo: 7 h̄ multū de cauſis. vel q̄ ima
ginaſt mare: vel q̄ adberet ei: vel q̄ ſe adinuicē oſculant: mo
uel eſt tūc deſiderio: ſicut patet de hōie cogitate de aliqua
muliere vel alienā reſpiciēte: ſic femina ex ſorti deſiderio et
cōmōtione emittit ſperma ad collū matricis: 7 poſt nō inue
niens quē diligat: retrahitur interius ad matricē 7 miſcetur

vitello et fit ouis venti: et ita nuncupatur: quia ineptus est generatorem, unde non est propter generationem: sed ad purgandum superflua in matrice: et per hoc soluit ratio. Sexto queritur cum hoc sit possibile in auid: quare in natura humana non sit possibile: ita quod femina faceret aliquid proportionale ouo venti. Ad hoc dicendum quod multo magis est hoc in homine: sicut dicit philosophus: generat enim femina aliquid proportionale ouo venti quod dicitur mola carnis quod non potest organizari, unde cum femina imaginatur virum naturam delectat et mouet machina corporis et spiritus et calor naturalis et matris: ita quod sperma exeat ad collum matricis: et tunc ibi non inuenit amicum suum: sperma redit ad fundum: et generatur mola carnis: nec potest organizari: quia deficit agens, scilicet sperma viri. Septimo queritur vitrum ouis venti generetur ex spermate coitus: et videtur quod sic: quia ex spermate generatio inepta generatur ouis venti: sed superfluitas que est residua coitus est inepta generationi: ergo ex illa generatur ouum venti. Contrarium dicit philosophus quod ex residuo coitus non generatur ouis venti. Ad hoc dicendum quod non generatur ex superfluitate coitus. Ad rationem dicendum quod superfluitas illa non conuertitur ad ouum: sed remanet sicut que dam sarcina vel mola.

Circa quantum proceditur hoc modo: queritur quare in epitu ouis ab utero sit epitus a parte grossa lata: et non a parte acuta: sicut dicit philosophus: cum videatur contrarium: quia pars acutior aptior est in motu et epitu quam grossa et lata: et sic videtur quod positus deberet exire a parte acuta. Ad hoc dicendum secundum philosophum quod in omni animali generatio quod est volatile caput est maius toto corpore, unde pullus in ouo caput tenet inter alas: et grossa pars attribuit capiti: sunt alia membra: et per illa adheret matrici: ideo quod caput prius exire debet: prius exit pars lata et grossa quam caput deputat. Item queritur vitrum durities ouis veniat in ouo in matrice an post, durities enim lesionem infert in partu: ergo debet esse molle in epitu: contrarium videtur quod ouis in utero molle est: et cum exit induratur a frigore sicut dicit Aristoteles. Nos autem dicimus quod ouis in utero durus et coagulatus est: ratio tamen perfecte coagulatus: sed perfecte desiccatus et coagulatus ab aere continetur. Postea queritur de dispositione ouis in epitu pulli: vitrum debeat apparere liquidum: digestio enim procedit coagulando: et maxime illa que generationi respondet: quod humiditas ad membra conuertitur: ergo ouis tunc debet apparere coagulatum. Ad hoc dicendum quod liquidum apparet intra: quod virtus formativa dissoluit albumen: et vitellum separat ab albumine: ut albumen in lineationem membrorum conuertatur: et vitellum aptum sit ad nutrimentum, unde duplex est status ouis. Primum in quo distinguitur natura partes: secundum quo format membra. Item queritur per quam viam sit epitus fetus ab ouo vitrum per calorem ignis aut per calorem aeris et solis. Ad hoc dicendum quod ouis componitur ex duplici principio. Intrinseco: ut est virtus informativa commixta ouo quod operatur per calorem et spiritum: extrinseco quod est virtus extra et calor eiusdem animalis vel alterius: et sic fit fetus et rumpit testem et exit sicut exit fetus ab utero: querit nutrimentum completum: et non inuenit: sero liberum et non inuenit: quoniam lucem et inuenit tenebras: et ideo rumpit et exit.

Circa quantum queritur de comparatione istarum partium que sunt vitellum et albumen: queritur ergo quod sit melioris nutrimenti: et videtur quod albumen: quia pars digestibilior est melioris nutrimenti: sed albumen est humidius cum exsuperfluitate tertie digestionis generetur vitellum ex superfluitate secunde: ergo albumen est melioris nutrimenti. Contrarium dicit philosophus, et dicendum quod vitellum laudabilius est nutrimenti. Ad rationem dicendum quod aliquid dicitur digestibilius duobus modis. Uno modo in via generationis: et hoc modo albumen digestibilius est: vel in via nutrimenti: et hoc modo vitellum digestibilius est. Item queritur cui istorum sit velocius putrefactio an albumini an vitello: et videtur quod albumini: quia illa pars est magis putrefactibilis quam humidior est: et minus habet caloris: sed albumen est humidius: ergo albumen magis debetur putrefactio. Contrarium dicit philosophus: quod ouis corruptus non propter albumen: sed propter vitellum. Ad hoc dicendum quod vitellum citius putrefit. Ad rationem dicendum quod duplex est humiditas: quoddam est humidum viscosum: et hoc diutissime conservatur: et tale est albumen: vitellum vero est humidum non viscosum: et ideo cito putrefit.

Circa sextum proceditur hoc modo: sicut se habet lac in animalibus: ita se habet ouis in volatilibus: sed lac semper est bonum cuiuscunque animalis sit: ergo ouis semper est bonum cuiuscunque volatilis sit. Contrarium dicit ysaac, quod non quod ex bono animalis bonum lac generatur: sed ex animalibus male carnis bonum lac generatur ut asine: et ex oue malis: licet sit bona caro. Ad hoc dicendum quod non est simile de lacte et ouo: lac enim generatur pure ex superfluitate animalis: oua vero ex nutrimento proprio nature animalis. Ideo oua bonitatem vel malitiam animalis consequuntur. lac vero quod ex superfluitate generatur: potest esse et animalis illud quod est grossum conuertatur in sui substantiam: et purum in lacte tunc erit lac bonum quous caro mala: sicut patet in lacte capre: aut porcum in sui substantiam: et impurum in lacte: sicut in oue et tunc lac malum est et caro bona.

De preparatione ouorum.

Capitulum lvi.

Lectio xliij.



Artificijs quadrupliciter: aut cum assata: aut elixa: aut frigida: aut in iure cocta. Assata elixis grossiora: et ad digerendum duriora: quod focus substantialem eorum humiditatem desiccatur, unde desiccatoria et minus refrigerantia. Refrigeratoria tamen duobus modis sunt. Aut enim cum corticibus inter calidos cineres ponuntur: aut in testis franguntur. In testis fracta peiora. Calor enim testis consumit et desiccatur substantialem humiditatem: et a natura cibi extrahit antequam vndique cocta sint. ad preparationem in calidos cineres positos: hec peiora sunt. Que in cineribus laudabiliora prioribus: modis sunt duobus. Aut enim inter cineres ponuntur tota. Aut super carbones partim discooperata. Que in cineribus tota sunt peiora: quia cum calor foci circueat fumositatem suam extrahit et rephibet. Super carbones posita: fumositatem emittunt et munda sunt. Elixa in aqua meliora sunt quam assata quia aque humiditas calorem foci in desiccanda humiditate sua repugnat: et inde sunt minus desiccatoria et caloris refrigerantia. Fiunt autem duobus modis: aut enim cum corticibus elixantur: aut in aqua franguntur. Cum corticibus peiora: quia fumositatem et grossitatem cortices repugnat exterius: quia qui sepe comedunt: ventositatem inflatam et gravitatem patiuntur stomachi et totius ventris. In aqua fracta calor aque penetrat et grossitatem suam subtilizat: et aufert sibi gravitatem suam odoris. humidius laudabiliora ceteris. Sed tamen solavittella plus sunt desiccatoria et minus solidatoria: sed cum albumine minus desiccatur et magis solidant. Aliqua elixa siue assata multum coquuntur ut indurentur: et aliqua parum foco calefiunt. Duriora desiccatoria sunt: et a stomacho dure erantia: venasque tarde penetrantia: parumque grossa tarde ad membra veniunt: bene tamen coferunt: sed cum digeruntur dure dissoluntur: et ideo stomachum gravant et intestina: parum coagulata minus sunt desiccatoria cito digestibilia et venas penetrantia: peccant humectantia: parum tamen membra confortantia. Inter dura et mollia media in actionibus suis et passionibus sunt mediocria. Unde Galenus. Ad ercoquendum dura sunt illaudabilia: cum grossa et parua dant nutrimenta: tamen membra confortantia. Lito cocta et parva facile digeruntur: et venas penetrant: maxime in aqua fracta: quia gravitatem odoris amittentia sunt in aqua: tamen asperitatem membrorum proprie emolliunt. unde et inuatiissima sunt asperitati gutturis: et mcri: peccant.

etoria: mirigatoria caloris cataractarum a capite ad pulmonē descendēti: vulnera pulmonis solidant: et emolliunt. Item ceterorum membrorum maxime vesice stomachi et intestinorum: quod eis inuisantur. et quod vnguentum cum oleo et cera et apparatus eis faciunt. Ideoque solidatissima sunt. vñ quidā antiqui dixerūt Si non gravis sunt odoribus: tantū valēt quātū prisa mū solum: vel parum plus: calida nō adeo sunt laudabilia: quod in odore grauiā. idē tñ qđ et prima ppter odoris grauitatē. faciūt frira ceteris peiora: quod par uissime in stomacho morantia in fumolitatē et corruptionē mutabilia. quicquid ibi aboſi inueniunt corū pētia: grauitatē stomacho generātia: fastidia peiora qđ alia quolibet faciūt oua maxime frira. In iuscellis cocta inter assata et in aqua fracta sunt mediocritia: tñ in iure odoris remanet grauitas: et inter cetera gra uant condimenta. Inde Sal. qđ inter cinerē calcunt grauiora sunt qđ in aqua elixa. frira generāt chimos pessimos et fastidia. In aqua elixa laudabiliora me die cocta: quod et toto cocta mutātur in assatorū natu ram: et ideo nō danda nisi cū digestiuis sicut obsomo garo: oleo: forti vino.

¶ Hunc determinat de diuersitate ouorum a parte appa ratu artificialium. Hec aut pars spectat ad presentem lectio nem. Diuiditur autem hec pars in duas partes. In quarū pma assignat diuersitatē ouorum a pte appatu. In scda sub euctori. Sal. oua rōne modorum apparatus adinuicē compa rat. Prima diuidit in duas. In quarū prima assignat distin ctionem modorum apparatus. In scda iuxta illos modos iporum diuersitatem assignat. Prima nō diuidit. Scda vō di uidit in quattuor: sū numerū quattuor modorum. In quarū prima agit de natura ouorum assatorum. In secūda de natura elixorum. In tertia de natura friporum. In quarta de natura iuri bus coctorum. Sunt igitur in presenti lectione partes sex. In quarum prima distinguit modos apparatusum ouorum quatuor. In secūda. s. in hac: Assata elixis et. psequens diuer sitatē eorum rōne illorum modorum agit de natura assatorum. In ter tia. s. in hac: Elixa in aqua melioris sunt nutrimenti et. agit de natura elixorum. In quarta. s. in hac: Frixa ceteris sunt peiora. agit de natura friporum. In quinta. s. in hac: In iuscu lis cocta et. agit de natura coctorum in iuribus. In sexta. s. in hac: Inde Sal. et. comparat oua adinuicē rōne modorum appa ratu. ¶ Circa primā partem dicit qđ quadrupliciter ap parantur oua. Assantur enim: elixantur: fripantur: et in iuribus coquuntur. Circa scdam agens de assatis: primo dicit qđ mi nus valent elixis ppter sui caliditatem et siccitatem. Scdo distinguit ipsorum apparatus dicens: qđ duplex est eorum mor dus. Quedam enim assantur in corticibus suis. Queda fracta assantur expansa in testis calidis: et hec secūda sunt peiora ppter consumptionem humiditatis a calore. Nam ipsorum suba immediate corticibus nō defendentibus igni exponi tur: cum corticibus posita sunt meliora: sed hec duobus mo dis assantur. quedam enim sub cinere ponunt. quedā sup vel ppe carbones. Prima horum peiora sunt ppter fumorum retē tionem. Circa tertiā partem agens de elixis: primo ipsorum naturam assignat dicens: qđ preualent assatis ppter humi ditatem ex aqua contractā et frigiditatem: que in ipsis albumi nibus cōseruat per aquam. Secundo distinguit apparatus eorum dicens: qđ quedam cum corticibus in aqua coquuntur quedam in ipsa franguntur. prima autem sunt peiora ppter fumorum retentionem. secūda aut ceteris preualent ppter subtilitatem et temperamentum ab aqua contractū. Tercio di cit qđ vitella plus deficiant qđ albumina et minus cōsolidāt. albumē enim humectat sua humiditate: et cōsolidat sua gluti nositate: pstringit sua frigiditate. Quarto distinguit appa ratū ouorum elixorum et assatorum rōne maioris et minoris di cens: qđ quedam sunt multum cocta: quedā parum: quedā

mediocriter: sed multū cocta sunt dure digestionis multus nutritia accidentaliter: et vigorem medius prestantia: sed mollia sunt contraria: mediocritia aut in actionibus media. Quinto inducit auctoritatē Sal. idē de illis dicens. Sexto dicit qđ mollia valent in passionibus membrorum spūalium lenificādo. i. vulneribus igit pectoris: et pulmonis: et mery: et gutturis: et intestinoz: et vesice valent leniēdo et cōsolidādo: valent ad oculos cataractas que sunt vie occulte p quas humor reumatizans a capite siue a cerebro fluit ad oculos: nam mitigāt et restringūt fluxum: confortant et alterāt rōne albuminis vitelli. vnde etiam albumen ponitur in re strictiōis ex rebus restrictiuis factis fronti appositis: et pōt ex illis fieri vnguentū cū cera et oleo cōt et rosaceo. Quidā etiā dixerūt i causis pectoris tātū valere quātū prisanā. hoc aut verum est de mollibus non de duris aliquātulū qđ magis re ciunt actionem caloris: que tñ eandem virtutē habent cū mollibus ppter odoris grauitatē: nā ipsa plus fetent ppter calorem resoluente multū et non oīno cōsumentem. nam sicut prisa mitiga asperitatē lenit et confortat abstergit remol lit et humectat: sū et oua mollia. Circa quartam partē agēs de frixis: dicit qđ reliquis sunt peiora et in putredinem et cor ruptionem in stomacho conuertuntur et alios abos eorum pūnt: stomachum grauant: et fastidiū generant. Circa quīn tam partem agens de coctis in iuribus. dicit qđ sunt medie virtutis inter assata et in aqua fracta. causa aut est quia a iure contrahunt humiditatem maiorem qđ habeant assata: et caliditatem et siccitatem maiorem qđ elixa sicut patet in conditis cum pipere et cymino: grauitas tñ odoris quicquid est in iure: et tunc condimentū est grauis odoris. Circa sextam partē sū Sal. comparat oua adinuicē: dicens sub cinere assata peio ra sunt elixis: frixa pessima: elixa mollia soluunt et bona sunt cum mediocriter coquuntur. Nam multū cocta indurantur et assatorum habēt naturam: et ideo cū rebus subtiliātibus ac cipiātur. et sic terminat ista pars. ¶ Circa partem istā que rōtur tria. Prīmū est de natura ouorum et cōplexiōe ipsorum. Secūda est de vsu ouorum. Tertiū de diuersitate ouorum a parte apparatus: sed istud tertium satis discūsum est in dictis particularibus.

¶ Circa primā pcedit hoc modo: queritur vtrum ouum calidius sit carne eiusdē animalis qđ ab ovo generat vt pulli: vel vtrum caro pulli sit calidior: et videtur qđ ouū sit calidius dicit Sal. in cōmento super apposit. qđ sanguis calidior est lacte: quod in calidiori loco generat. s. in epate: lac vero in ma millis: et par calidior est mamillis: ergo illud qđ plus appo pinquat nature sanguinis plus est calidū: sed ouū plus appo pinquat nature sanguinis qđ caro: ergo calidius est carne Scda ratio hec est: pullus generat ex albumine et semētino et nutrit ex vitello: ergo cū vitellū sit nutrimentū pulli ac ceptum ab ovo: et albumen ex quo gñat pullus est frigidū res pectu vitelli oui: ergo pullus similiter est frigidior: ipso ovo. Tertia ratio hec est: sicut dicit Auicē. aliquid dicit calidius in corpore: quod in corpore calore augmētāt: sed ouū plus cale facit corpus. cuius signū est: quod febricitantibus pphibemus: et nō nisi quod calore innaturalē intēdūt: ergo ouū calidior est carne pulli. Ad oppositū: dicit pbus. iij. methexorum: qđ digesti biliora calidiora sunt: quod semp vltimus et vltior pcedit: sed caro pulli digestibilior est qđ ouū: ergo caro pulli calidior est ouo. Ad hoc dicendum qđ ouū calidius est carne pulli. Ad rationem dicendum qđ calidius dicitur quattuor modis. vel duobus. Vno modo dicitur aliquid calidius: quia actum caloris magis participat ad quē sequit maior impressio calo ris: et hoc modo sanguis calidior est humiditate tertia. Sec cūdo modo dicitur aliquid calidius: quod dispositionē cōsequē tem calore plus participat sicut coagulationem vel molliatē: et hoc modo humiditas tertia maiorē caliditatem participat qđ sanguis: ouū igit primo modo calidius est: quod ebullitionē sanguinis habet facere: scdo tñ modo caro pulli est calidior: magis enim participat dispositionē cōsequēte calore: quod molli cit: s. quātū ad istū modū non iudicat res alique calida: sed quātū ad primū. Ad secūda dicens qđ calor duplex est. quidā est cōplexionalis materialis qui sequit rema parte qua est mixta sū qđ dicim? qđ caro bouis frigida ē et sicca. Alii est ea

lo: qui inest rei a parte qua est in genere viuentis: fm q
dicim? q omne viuens est calidū: cū calor sit principiū vite. Ibi
mo igit mō ouū calidius est carne. scdo mō pullus calidior
est: s; isto mō nō debem? iudicare de ipso: q; de re viuente nō
iudicam? in via nutritiōis: s; de re mortua. Quāuis igit ca
ro pulli sit calidior: quātū ad calozē vitalē: simplr tñ ouū ca
lidius est: q; ē calidius quātū ad calozē cōplexionalē q; attēdit i
via nutritiōis. ¶ Scdo qñf circa hoc vtrū albumen sit cali
dus vitello: t videt q sic. dicit pbus oportet digeribiliora
esse calidiora: digestio em pcedit vterius t vterius digerē
do: sed albumē oui se hys ad vitellū sicut spma ad sanguinem
vel ad lac: s; spma digeribilis est lacte t sanguine: g; s; albu
men vitello: g; calidius erit vitello. Scda rō hec est: vitellū est
nutritiō pulli: albumē vō est materia pulli: s; nutritiōis
frigidus est corpore qd nutrit: q; nōdū induit formā caloris
g; s; nutritiōis est frigidus materia corpis: s; materia est al
bumē: g; cū nutritiō sit vitellū: erit frigidus albumē qd est
materia pulli. Ad oppositū est aucto. Ras. dicitis q vitellū
tēperatū est ad caliditatem declinans: albumē vō ad frigidita
tē. Ad hoc dicēdū q albumen frigidus est vitello. Ad rōnē di
cēdū q digestio duplex est. Quēda est q ad nutritiōē ordi
nat: t hec est in sanguine. Alia est q ad gñationē ordinat: et
hec est in spmate. In albumine g; est digestio q ad gñationē
ordinat. I vitello vō est digestio q ad nutritiōē ordinat. Et
sic dicere possum? q albumē fm q ad gñationē ordinat ca
lidus est: q; digeribilis: fm tñ ista via nō hys medic? iudicare
aliqd calidū magis: s; fm digestiōē q ad nutritiōē ordinat
vitellū calidius est: t de ista digestiōe debem? loq; t iudicare
Ad secūdū dicēdū q de vitello est loq; duob? modis. Vno
mō in se: t hoc mō vitellū calidius est: q; plus calefacit. Alio
mō in cōpōitiōe ad pullū quē nutrit: t hoc mō ponim? q vi
tellū frigidus est q albumē: nec intelligas q dicat frigidus p
pter frigiditatem: s; q; ē diffite t distat a natura: nec adhuc ē
puerius ad naturā pulli: cū sit nutritiō eiusdē. ¶ Tercio
qñf q oua sint melioris saporis: an oua vterius an alia. t si illa
dicātur ēē mali saporis qre hoc est. Ad hoc dicēdū q in ouo
venti solū est albumē t vitellū qd venit ex femina: t nō vtus
semētia maris: caliditas vō t vtus maris digerit materiā
ouoz: id oua q habēt vtutē seu admittionē vtutis semētiae
materiā digerentis boni saporis dicunt. Oua venti fm
pbm dicunt insipida: q; carēt vtute semētiae maris digerē
te. ¶ Quarto qñf qd pl? nutrit an caro: an ouū: t videt q
ouū. illa dicātur magis nutrire in qd est vterq; modus nu
tritiōis. Naturalis t accidentalis: s; in ouis vterq; mod? cōcur
rit fm ysaac. q; cito cōuertitur t multū morant in mēbris
g; ouū magis nutrit q caro. Ad oppositū est qd dicit Ras.
q caro iter oia nutritiā maxie nutrit. t b; pbat. illō magis
nutrit ex cui? nutritiō maior: copia sanguis gñat: s; caro ē
hmoi respectu ouoz: g; caro magis nutrit. mior: pty p Ras.
dicat em q vtutes multū t sepe carnib? opt? pblebotomari
t hoc nō est nisi q; magna copia sanguinis gñat. Ad hoc di
cēdū q carnes magis nutriūt q oua. Ad rōnē dicēdū q ali
qd dicit magis nutrire naturāl t accidentāliter duob? mōis
Vno mō ppter facilitē sui puerfione t ppter magnā morā i
mēbris. vñ lac t ius pulli naturāl dicuntur nutrire: q; cito
puertat. Alio mō dicit aliqd magis nutrire naturāl t acci
dētāl: q; vicinissimū ē cū sanguine cū hēat potestatiā s; s; i
tudine cū eo: t hoc mō caro dicit magis nutrire accidentāl
q oua. pmo tñ mō oua dicātur magis nutrire naturāl: q;
multū sunt puerbilia: s; tale nō ē: multū nutrire naturāl
s; illud qd vicinissimū cū sanguine t hys potestatiā vtutē
cū mēbris sicut caro. ¶ Quinto qñf qd magis puocat coi
tū: an caro: an oua: t videt q caro. illō i via nutritiōis magis
puocat coitū ex cui? suba maior: multiplicatio seminis gñat:
s; multiplicatio spmatis sit ex multiplicatiōe sanguis: g; illō
qd magis multiplicat sanguine magis multiplicat spma t
coitū puocat: s; caro magis multiplicat sanguine q ouū: g;
magis puocat coitū q ouū. Ad oppositū est auct. Ras. q
oua multū puocat coitū. Ibi dicēdū q oua pl? puocat coi
tū q carnes. Ad rōnē dicēdū q ad coitū qrtuo: requiritur sic
dictū est sup? in. iij. lctōne pcedēt: pta: t iō h; omitto: s; vñ
illo: qrtuo: accipio. caliditatem stimulat vtutē t vtōsitatē

virgā eleuantē: t hoc mō oua colitū puocat. vñ qñs in via
gñationis spmatis calidior plus puocat coitū q oua: tñ supra
carne addit oua caliditatem stimulare vtutē t etia vtōsitatē
vtōsa em sunt: cuius signū est q ructuosa sunt.

¶ Circa secūdū pcedit b mō: qñf vtrū oualescēt a febre
cōpetat vitellū: t videt q sic: quis in oualescētē sicut dicit
Ras. sanguis est paucis t bon? resolu? em est i febre t cō
sumpt? ille g; d; cōpetit q de facili digerit t cōuertit: sed
talia sunt oua: g; oualescētib? cōpetat. I hoc etia cōfirmat
p Ras. in pmeto supra regimē auctozū. dicit q oualescētē a
febre exhibēdi sunt testiculū gallozū t vitella ouoz. Cōtrariū
facit vulgus. Ad hoc dicēdū q vitella ouoz cōpetit ouas
lescētē ab egritudine. Dicim? tñ q in oualescētē duo sunt.
Primū est depditiō sube t spūs t calozis: t hoc mō vitella
ouoz cōpetit. Secūdū est mala discrasia q relecta est ex se
bre: t hoc mō nō ppetit. ¶ Scdo qñf circa hoc qd magis
cōpetat an oua an carnes oualescētib?. Ad hoc dicēdū q
carnes plus cōpetit: carnes em multū restaurat depditiū: t
paucā hnt caliditatem respectu ouoz. ¶ Tercio qñf qd pl?
cōpetat pblebotomati: an caro pulloz an oua: t videt q car
nes magis cōpetat. dicit ysaac sup? q pblebotomati i pia
die d; abus minui t nō vñi: q; vñi multū restaurat depdē
tū: g; illō qd ad meliorē sanguine cōuertit plus cōpetit: s; ca
ro est hmoi: g; caro pl? cōpetit. Ad oppositū ē qd facit vulg?
Ad hoc dicēdū q carnes plus cōpetit q oua: facilius em
sunt cōuersionis ppter maiorem silitudinē cum sanguine.
¶ Quarto qñf quō albumē oui sup? sanguinis restringat
ē em multū lubricū t viscosū: t nūq; tale restringit: g; sup?
sanguinis nō restringit. Ad hoc dicēdū q albumē hys restrin
gere: s; restringētia sicut dicit Auicē. sunt duob? mōis. qdā
em sua stipticitate restringūt: vt bol? armenic? qdā sua cau
terizatiōe venas pburēdo t restringēdo: vt succ? vitice. qdā
sui frigiditate: vt succ? lactuce: barbarioris. qdā sui cōgluti
natione vt puluis thuris t abluē ouū. qdā a tota spē sicut
stercorū appositū narib?. ¶ Quinto qñf qre i vulne
rib? apponat albumē. Ad hoc dicēdū q albumē i vulnerib?
tria facit opa. Primū est mitigatio doloris. Secūdū est res
trictio sanguinis. Tercium est clarificatio atq; mūdificatio
vulneris: sordes em adherent albumini: cū sit viscosum.

¶ De lacte in generali. Cap. lviij. ¶ Lectio. lxiij.

Ac generalr diuidit triplr. Aut em dulce
vicin? mamillis exiēs: aut acidū iam diu
mulsū: aut hoz est mediū. Dulce est cali
dū qñ i medio primi gradus t i iūio scōi
qd mōstrat saporitas sua t sanguis sapo
ri vicinitas: t facilis i eū mutabilitas. vñ t min? hu
midū q piscoz: t a pblegmate longe remotū. idcoz
laudabile ē suū nutritiū: t carni ceterisq; mēbris
facile assumilādū: ex trib? tñ substantiis cōpositū i vir
tute t actione diuersis. Una subtiliatiua mūdificati
ua. Altera grossa t oppilatiua. Tertia mollificatiua
t extenuatiua: s; seru? q; est aquosum acutū t subtili
atiū. Lascata substantia frigida grossa ē t oppila
tiua. butyrate: mollitiua t vinctuosa. vñ cū substantia
sua aquosa t acuta incidit grossos humores: t subtili
at: lauāt viscera: mouet intestina t mouet adhibē
tavelociter expellēda. iōq; vttris solutiū. t aquosi
tas lactis ē landabilis i his q suauiter vis mūdifica
ri: sicut nobiles: marime si in corpe interiore vel cu
te exteriori humores sint putridi t corrupti vel acuti
melancholici de incētiōe cholere ru. vñ sanguinis. Ite
valet putrido pblegmati sicut pustulis cutē excoziā
tib?. Diuersitas actiōis sue aquositatez ex diuersita
tib? est aialū vñ. exir. Si ei ex calidis sicut ex camelo
in pustulis cutis t oppilationib? epatis t splenis: t
hūozib? grossis i mēscraica subtiliādis t poris vena

rū ē epatis pfecte. ppe valebit. vñ lac camelinū ppe hydropicoz inuatiuū: si hydropis et oppilatiōis sit epatis et splenis: cū mltā sit aquositas et acuta: qd ex animalib' tēperatiōib' sicut caprinū aliquatū tñ frigidiorib' valet melācholicis de cholere ru. incē siōe: et sanguis. vñ serū de lacte caprino est inuatiuū scabiei: morphec: imperiginis: lēiginis: cataractaz ī oculis: si fm q opz datū fuerit. Si g dysterē fiat: ī testina lauat et mūdificat de putredine pessima: et vul nera intestinōz de sanie mūdificat. vñ Bal. si vulne ra corrupta pessima sunt saniosa: cū sero laua. bibēdo si fuerint superiora sicut ī pectore: cum dysteri si sunt ī intestinīs inferiora. Quinque ergo lactis maior: est aquositas: salub' ē alior' minoris nocumē ti etiā si sepe accipiat: q: a grosso sanguie gñando re mouet. Inde Bal. Qd cūq lac subtile ē et aquosum sicut asininū: et caballinū: sanguinē gñat nō grossum Qd nō pl' abūdat ad casē: sicut vacinū et pecorinū sanguinē facit grossum: tñ naturāl' pl' vacinū. Qd cūq ī suis trib' substantiis ē tēperatū: sicut est femini nū hñanū et caprinū: pfectū gñat nutrimentū: et tēpe ratū. vñ antiq' elegerūt serū caprinū. In artificiis tñ diuersant sera. Aliud em cū orizaccara: aliud cū medul lis se. croci hortulani: aliud cū aq calida: aliud sup cali dos cineres: aliud cū orifenitia. Lū orizaccara: ī subti litate augmētā: et mūdificatōe. Adiuuat g ad aperiē dū oppilatōes splenis et epatis: et mūdificatōe cutis a scabiez pustulis de icēsiōe sanguis. inuat ad oculos cataractas. Qd de medullis sem. croci hortulani: co lorē sibi acqrit et acumē: adiuuat g ī putrido pble gmate mūdificādo. valz etiā feb. pblegma. et diutur nis: mūdificat etiā extiora a pustulis falsi pblegma. Qd cū aq sit calida: frigiditatē et hūiditatē murtat ab ea. vñ calorē et incēsiōē stomachi extinguit: sitim de acumē cholere ru. tollit. Silr facit qd cū orifeni tia paraf: pl' tñ hoc incidit et mūdificat: et vētrē sol uit: stomachū et testina lauat ex q̄litate sumptis cū orifenitia. Qd sup calidos cineres apparat: ei qd cū aq calida sit vicinat: pl' tñ desiccāt: neq sitim au fert. Butyrosa substantia naturāl' calida et humida viscosa et vinctuosa cōpletiōi hñane ē vicina q̄l ver oleū ī calore nō ī siccitate: q: oleū sicū est maxime ve tus. Butyrū nō hūidū maxime recēs. vñ si sepe cō ederis stomachū humectat: vētrē soluit: et iō assimila uerūt antiq' cū oleo mixto p̄guedini dicētes: q: si q̄s accepit valet creatū de pectore et pulmōi. maxime si apostemata ibi fuerint vel ī costarū pelliculis: q: ppe maturat: et hūores dissoluit: s; tñ solū acceptū maturat et parū scēare facit: sicut cū mellez zuccaro minus maturat: et pl' scēatū adiuuat. Substātia nō caseata frigida ē et grossa: ad digerēdū dura: tarde de scēdit a stomacho: magis attinēs stipticitati q̄ solutiōi. Bñ aut digesta grauis ē ī stomacho: et dura ī epate: et iō illaudabilis: ppe ī gñanda oppilatiōe epatis et splenis: et renū vitijs: marie si loca ista inue nerūt oppilatiōi pparata: sicut si vie ei' stricte natura liter fuerint: et marie si accipiat cū melle: q: mel sibi saporitatē pstat. ideoq mēbra sibi sumūt plus q̄ dis gerere pñ: et sic calorē et renū ultra tēperamentū na

turali vel accidētali augmētāt: et lapidē gñat. Balā ergo est intelligi lac ī quodā laudabile esse: ī quo dā nō illaudabile. Laudabile duob' mōis. Si nō di geraf ī stomacho et epate: ī testina lauat aquositate sua et mūdificat. Butyrositate venenosis repugnat: mēbra humectat: aspiratē oculos īde lotā emollit: apostemata ibi dissoluit crassitate sua: vulnera pecto ris inuat: et pulmōis: gutturis: renū q̄ et ī testinōz et vesice: morfurā acutoz morboz ī ī testinis mitigat: q̄ ī cinerib' īuisat: boz p̄hibet morbus. vñ cū stupricis datū tenasmon fiet medicamē pfectū et diarrie. mari me assatū cū lapide vt pdat aquositatē suā: et adhuc pl' pdest si calefactū ē cū ferro īdaico: et si lacti tātū dē apponat aq: deinde fiat vstura ferri calidi: vt aq exinanita soluz lac remaneat. Scōa laus lactis erit: cū materia nutrimenti ambulabilis aialis sit pfecta ī nutrimento sui: et vicina mutationi sanguis: et veloz ī assimilatiōe carnis et ceteroz mēbroz accepta fm q oporcat. ī stomacho mūdificato: cōpletiōe tēperata tpe naturali sicut vere naturali. Lū em ver naturale est ī q̄tuor q̄litateb' ē mediocre. Bal. differētiā fa cit inter ver naturale et nō naturale ī libro suo de cōple tiōe. Qd si q̄s accipiat stōacho nō mūdificato siue corpe nō mūdificato: vlt tpe nō moderato: cito mutat ī fumositatē: choleraq nigra gñat ī calida cōpletiōe: vel ī frigida acetositatē ac putredinē. Hoc aut sepe vel raro ptingit. Si em cōpletiōē stōachi totā muta tā inuenit: et extra naturā: sepe mutat: q: si accitāl' ppter cibum vel quālibet occasionem sit raro. Inde Bal. lac et si ī substantia sit laudabile cā lenitatis. ī. subtilitatis: et digestibilitatis sue: aliqñ vel sp ex mu tatis q̄litateb' stomachi coagulaf: et mutat ī fumosi tatē et cholericā gñā: aut aliqñ vel sp ī acetositatē et pblegmatis putredinē fm accidētia hoc faciētia. Lū em acetositatis sp ē minū calor et marie hūiditas: fumositatis nō minima hūiditas et maximus calor: vt lac mutet ī hec duo p̄traria. Jam dictū ē de cōple tiōe sua. l. aquosa: butyrosa: subtili et caseata grossa Lū g sua substantia butyrosa ī fumositatē mutat et gñā cholericā: q: butyrū naturāl' ē nutrimentū calor grossities nō casei: ī acetositatē mutat et pinguedinē vñ nō ē lac accipiēdū nisi corpe sit tēperatū: et stoma chus exinanit de cholericis et pblegmatis hūiorib' Lōp' ei si bis sit mūdū: et lac bñ digestū: multū dat nutrimentū: laudabilē sanguinē gñat: carnē augmētāt totū corpe laudabil' humectat: extiora tenerat: et facit pulchra. Inde rufus. lac bibētes icinuos eē opz et bibat calidū cū exeat vbera: neq aliqd comedat quousq digerat: et labor et nīm' mor' caueat. Si ei cū nimio motu stomachi inuenit defectionē: eiā lac qñq digerat. si nō fortitudinē: mutat ī corruptio nē: nō tñ q̄scēdū a deambulatiōe: s; deabulet suauis ter quoadusq ī stomachi fundamētū descēdisse sen tiat. Digesto aut illo: scōo accipiat: et tertio inde: sic em faciēti solutionē pstat vētris cū aquositate sua: n tute autē aquosa deficiente: incipit caseata laborare stringēs solutionē: et corpus nutriēs: augens quoq carnē: q: sanguinē amiciatissimū nature generat.

Postq egit de gñe nutrimentoz supfluitatū volatiliū. c.

[illegible]

cutis et hydropisii per se excluduntur: ut cum alijs effectibus. Seru-
ant de aialibus tepat: et aliquantulum tepatu: cholera vtrique re-
pmit. vñ capnū infectiones cutis remouet sic morpheæ q̄e ma-
culosa cutis defecatio: et ē alba et nigra: catarractas oculoꝝ cu-
rat si tepidū bibat: vel si oculi et eo lauent: vñ eīstutē apitūm
per quas vias apit spūis visibilibus: et mūdificat hūiores et abiciē
intestina dytiterizati lauat. Secūdo inducit dāf. dicētē de vtu-
te feri q̄ bibitiū vulnera mēbroꝝ supioꝝ mūdāt: et curat dy-
sterizati inferior: et q̄ lac ad sūm sanū est et subtiliorē gñat
sanguinē: magis caleatū grossiōē. Tertio inducit ipm cōpa-
rātē lactis gñā et dicētē q̄ lac subtile et squosus: sicut asinū
et caballinū nō gñat grossum sanguinē: sed pecorinū et vacci-
nū: cū magis ad castrū accedat: grossū gñant: s; vacinū plū
sed tepatū in trib; substitūtijs: sicut feminū et capnū tēpe-
ratū est: et iō medici eligūt capnū. Cōsequēter agit de diuersi-
tate feri rōe artificij: et p̄ iō hāc distinctionē appar: assignat.
quoddā dāf cū opizaccara: q̄ ē pfecta ex vino maloz gra. et
succara. quoddā cū medulla croci portēsis: crocū aut qdā est
portēsis qdā oxetālis et v̄timur. p̄mū vētrē larat: aliō cū aq̄
calida: aliō sup calidos cineres: aliō cū tamarindis. Secūdo cu-
lūq; boꝝ naturā assignat dicēs: q̄ datū cū opizaccara apit
mūdificat icēsiōē sanguis et cholera repmit subtilitate sua
et p̄plexiōē: et curat oculoꝝ catarractas. vñ i pasta coctā et oculis
infiltratū ferū ipos curat et ycterici; oculoꝝ. datū cū medulla
croci portēsis purgat grossos hūiores. datū cū aq̄ calida ar-
droci stomachi et sitim auferit. datū cū tamarindis idē facit s;
tū forti; opaf. Cōsequēter assignat naturā lactis rōne sube-
butyriose: dicēs q̄ ē calida et humida cū sit aerea et assimilaf
oleo: s; oleū ē sicca: eo et marie vel: butyri vētrē et stomachū
humectat et supnatādo sua vinctuositate stomachū grauāt:
et nauseā puocat: s; valet et cām mēbroꝝ spūaliū et p̄ apote-
mata et sanū: et int; datū et exteri; lunctū per se vt dyalteia: s;
caueat i febre: acuta nisi i dedinatiōē: per se acceptū plū matu-
rat: cū succara plū sanū purgat ppter succare dulcedinē mā-
dificatiūā. Cōsequēter agit de natura lactis rōne calēste sub-
stācie: dicēs q̄ pec suba dura ē: malas oppilatōes gñat mē-
broꝝ inferior; maxie cū melle comesta ppter attractiōē mē-
broꝝ rōne mellis: ipam i magna quātitate attrahētū: gñat
lapidē forti; p̄urritē calore. sciēdū aut q̄ casū p̄guoz: est et
teperatio: ppter butyrū. ¶ Circa tertiā ptē assignat lactis
actiōes i qb; laus vel vituperiū q̄ p̄sistit. h̄ec aut ps diui-
dit i duas. In q̄rā p̄ia assignat p̄mū modū actiōis: i q̄ p̄ia
laus ei; p̄sistit: et b mod; p̄lū p̄spectat ad viā medicāe. In lōa
f. i hac: Secūda laus lactis erit. assignat secūdū modū q̄ potē-
spectat ad viā cibi. Dicē igit q̄ lac quātū ad suas actōes p̄di-
ctas qdā ē laudabile et qdā nō. dupl; aut laudabile. p̄m;
mod; laudis ē q̄ multas facit opatōes s; diuersos appar: q̄
patet i līa. Sciēdū aut q̄ ad refrigerēdū vētrē apponit aq̄ cū
lacte i q̄ ferrū ē extinātū vt ei; adustionē p̄hibeat. Sciēdū q̄
lac sua ferositate mūdificat: butyrōsitate lenit et remollit: ca-
seita te p̄fortat et refrigerit. Cōsequēter modū lactis assignat
dicēs q̄ lactis scda laus ē qñ p̄ditiōē lactis et alioꝝ p̄culariū
obfusatis accipit: et tūc bñ degerit et bonū dat nutrimentū et
cito cōuertit i sanguinē et in mēbas: si aut cōtrario fit: vt cū
iuenit stōachū corruptū ad malas cōuertit q̄litates. ¶ Cir-
ca: q̄rta ptē inducit dāf. loquētē de actiōib; lactis: dicētē q̄
pueris i malos hūiores stomacho inaturali se p̄nt: vt si sit
frigid; et p̄mū ad acetosos: sic alidus et sic ad fumositates
et ei; p̄cludit q̄ nō d; accipi nisi stomacho et corpe a malis
hūiorib; mūdatis. ¶ Circa q̄ntā ptē determinat modū acci-
piēdi lac i potu fm russā. et mod; p̄rē vt accipiat recēs et iū-
gat postea mod; moderatū. nā quies remouet digestiōē: et
mod; forti; lubricat et facit ne i stōachō imorādo digerat: acci-
piat aut sic sepe: nā tūc vētrē larat per suā p̄ditiōē: et postea
strigit per naturā caleatā tressre. et ē file i myrobālāis. sic aut
bonū dat nutrimentū et nō nocet. ¶ Circa ptē istā dū dubitat
p̄mū ē de necessitate lactis i aialia. scōs ē de mō suo gñatiōis.
¶ Circa p̄mū p̄cedit b mō: qñf q̄ necessitate lac gñet i ala-
lib; et qb; aialib; debeat lac et qb; ouatio: et necessitas ostēdit
b mō: res alate nō p̄nt absq; nutrimentō p̄seruari: eo q̄ calor
naturalis p̄ditiōē sūmit et resoluit: et iō: cōtinus idigit re-
stauratiōē. vñ ab initio sp̄matia vñ nutritiūa necessaria est

vsq; ad finem vite: i vtero vo est qd; fetui rñdet vt nutrime-
ntū videt; sanguis: q; sñr extra vterū aliqd; d; a natura: pñtū
pporionale sanguini qd; sit nutrimentū fet; ex vterū: s; hoc
nō pōt eē nisi supfluitas ex sanguine gñata q; ē lac: q; fet;
vterū natural; nutrit ex lacte: r sic pōt pcludi vterū: necessi-
tas lactis. Scōa rō hec ē: dicit pbs li. de aialib;: q; natura in
oib; suis opatiōib; gradatū pcedit: r nō solū i gñatiōe: s;
etiā i nutrimento: s; natura nutrit fetū i vtero ex sanguine mē-
struo: cū vo ē ex vterū imediate ex terrenascētib; nō pñ nu-
triri: q; necesse ē q; nutria aliqd; sit mediū inter terrenascēs
r sanguinē: s; b nō ē nisi lac: q; necesse ē q; fet; ex vterū ex lacte
nutria. Ad oppositū: dicit ysaac sub auc. lib. p. q; idē ē ouis
q; volatilib;: qd; ē spma r lac i abulabilib;: s; i abulabilib; spma
ē ad gñationē: lac vo ad nutrimentū: s; i exitu fet; ab ouo i vo-
latilib; pullū nō nutrit ex ouo nec ex aliqd; q; ex eo gñet: s; ex
terrenascētib;: q; sñr i aialib; exitu fet; ab vtero nō nutrit fet;
ex lacte ex vterū: s; pōt; ex terrenascētib;: Ad b dicēdū q; nec-
esse ē q; sit lac ex q; nutria fet; ex vterū. vñ sic i vtero ex san-
guine nutrit: sñr ex vterū nutrit ex aliqd; gñato ex sanguine r b
ē lac. Ad rōnē dicēdū q; nō ē sñle de volatilib; r abulabilib;:
volatilia ei mai; pplementū recipiūt ab ouo q; abulabilia in
exitu ab vtero: cū signū ē q; abulabilia nō statim vadūt: iō
abulabile d; pñ nutrimentū a natura pñtū. Scōa qñf
qñe aialib; abulabilib; debet lac volatilib; vo n. vñ q; vtrūq;
debeat lac. natura nō solū pducit pñtū fet;: s; etiā nutri-
mentū: s; i volatilib; pducit natura fetū: q; pullū: q; sñr d; p-
ducere nutrimentū fet;: r ita vt videt lac; eē i volatilib; nō
in abulabilib;: Ad hoc dicēdū q; lac debet abulabilib;:
volatilib; vero ouatio debet. r qñs necessitatē in pñā q;
sñle capū de ouis vbi plenarie discussim. ¶ Tercio qñf
vtrū i marib; sit lac: r videt q; sic: nullū infirm fecit natura
ociose: s; mamillas ppter lac pposuit: s; in marib; sunt ma-
mille: q; i marib; ē lac. Ad b dicēdū q; femine debet lac: r cā
hui; ē: materia fet; venit ex mfe: pñcipiū vo efficiēs a pfe.
vñ spma viri ponit loco efficiētis: spma vo fe. loco materie
fofatio vo nō ē i mare: s; i fe. q; pñ fofatiua nō opat i mare
s; i fe. ad vterū vo fofatiua sequit nutrimentū: r iō nutrime-
ntū ex fe. pcedit r nō ex mare. vñ dicit scōtā. q; sic se b; terra
ad plāta: ita se b; m ad fetū: sic ē i terra dat nutrimentū plā-
te q; hūiditatē terrestrē sic m dat nutrimentū fetui. vñ sic nu-
trimentū q; nutrit puer i vtero ē a mfe: r iō lac a mfe r nō a
viro vñt. ad rōnē dicēdū q; qdā dicit q; mamille vno mō sūt
ppter necessitatē vt lac i eis gñet. Alio mō ppter decoratio-
nē: r b mō sunt in viris: pñ mō i mulierib;. Hos tñ dicim;
q; i viro r i fe. sunt mamille ppter necessitatē. i viro em sunt
vt retineāt quādā hūiditatē q; ē materia hūiditatis spma: r
ce. cū signū ē q; mamille infātur puero cū pñmo incipit
coire r multa caput. vñ i fe. sunt mamille ad b vt i ipis nutri-
mentū fet; ex vterū gñet: i viris vo ad recipiendū hūiditatē
spermatīcā. r sic pñ q; in viris sunt ppter necessitatē.
¶ Circa secūdū pcedit b mō: qñf vtrū lac ex sanguine mē-
struo gñet vel ex alio: r videt q; ex sanguine mēstruo: ex eadē
materia gñat nutrimentū fet; ex vterū nutrit ex q; i vtero nu-
trit: s; in vtero nutrit fet; ex sanguine mēstruo: q; ex illo eodē
gñat nutrimentū fet; nutriti ē: r b est lac: q; lac gñat ex san-
guine mēstruo. r b pōt pfirmari p diuisione mēstrui posita su-
per ca. de ouis. Scōa rō hec ē: duplex ē materia. ē ei mate-
ria fet;: r b ē i magna apporxiatioē sube parētū. Alia ē ma-
teria q; ē nutrimentū fet;: r b sic distat a fetu ita distat a suba
parētū. Pñia materia est sicut spma vel hūmiditas tertia: q;
cū nutrimentū sit remotū r distat a fetu r suba parētū: q; d;
gñari ex illa materia q; ē cū apporxiatioē illa: istū aut nu-
trimentū ē lac: q; d; gñari ex illo qd; ē cū apporxiatioē r illū
ē sanguis mēstruo: q; lac ex sanguine mēstruo d; gñari. Ad op-
positū: i illis aialib; nūq; ex sanguine mēstruo gñat i qb; nō
ē sanguis mēstruo: s; in sola femia būana ē sanguis mēstruo
alia em aialia femie sic vacet b mōi cōuertūt ipm i vngues
r cornua r b mōi: sic dicit pbs li. de aialib;: q; cū i ipis sit lac
r nō sanguis mēstruo: relinqtur q; lac nō gñat ex sanguine mē-
struo. Ad hoc dicēdū q; lac gñat ex sanguine mēstruo. Ad rōnē
dicēdū q; sanguis mēstruo diuidit. Pñia ps ē q; ad matricē

delegat: r bē cedit ad pñtū qñdā pñtū fetus. alia vo ps
cedit i nutrimentū fet;. tertia delegatur ad mamillas r bē
i lac puerit. qñta i supfluitates cor: pis delegat sic i vngues
r b mō pōt eē sanguis mēstruo i oib; gressibilib; vt i vacca
r afina r b mōi. qñta vo ps sanguis mēstrui cedit i supfluita-
tē: r b tñ h; esse i muliere: r b ex de mense i mēsem ppter
magnā hūiditatē q; ē i muliere: r iō supabūdat supfluitas.
alia vo aialia istā pñ sanguis mēstrui nō pñt. ¶ Itē qñf
ex cui; digestiue ope lac relinqtur: r videt q; ex supfluitate
tertie digestiōis d; gñari. materia cōtēta ex venas i spōgio
sitate mēbroz gñat ex ope tercie digestiue: s; lac ē b mōi cū
i spōgiositate carnis mamillaz gñet: q; ex ope tercie digesti-
ue gñat. hoc pfirmat p b q; pñtū est tercie digestiue mate-
rias dealbare: s; i scōa rubicidē sūt ppter naturā sanguis:
lac vo albi est ppter albedinē sube carnis mamillarū: oē vo
tale sequitur tercia digestiōem: ergo lac ex opere tercie di-
gestiue generatur. Ad oppositū: illud quod ex opere tercie
digestiue relinqtur: coagulatiū est r maiori coagulatiōe q;
illū qd; ex ope scōe digestiue relinqt sicut pñ in suba sangui-
ne: s; suba lact; nō iuenit ita grossa sicut suba sanguis mē-
strui: imo lac liqūd; ē: q; ex ope tercie digestiue nō relinqit
Ad b dicēdū q; lac relinqtur ex ope tercie digestiue. Ad rā-
tionē dicēdū q; tercia digestiō pcedit coagulando r segregā-
do. vñ ptes grossiores coagulando puerit i ptes mamillarū
ptes vo liqūdiores segregas cōuertit i lac. ¶ Itē qñf vtrū
lac sit supfluitas nutrimentū mamillarū: q; relinqtur ex resi-
duo sue hūiditatis: r b est qñere vtrū ex residuitate illi; san-
guis q; ad mamillas delegat ad b vt ipas nutrit gñet lac: r
vñ q; sic pñ ysaac i de febri. q; vñ qd; mēbru ex nutrimento
qd; attrahit pñ nutrit: r supfluitatē mādāt alijs mēbris. vñ
scōa q; pñ nutrit massa pñsanaria: r residuū mādāt epati
q; mamilla sit pñ nutrit sanguis sibi delegato r residuū mā-
dat lacti: r sic ex residuitate illi; sanguis relinqt lac. Scōa rō
hec ē: sicut spma gñat i toto corpe: sñr lac gñat i mamillis:
s; spma gñat ex supfluitate pura: q; sñr r lac: q; ex residuitate
te sanguis gñat lac. Ad hoc dicēdū q; lac nō gñat sicut sup-
fluitas nutrimentū mamillarū. Ad rōnē dicēdū q; illū qd; mā-
dat alijs mēbris nō est pura supfluitas: s; est supfluitas re-
spectu nutrimentū q; nutrit: s; se ē i mamillis: q; in ipis est
duplex supfluitas: qdā ē q; sedtur nutrimentū mamillarū vt
sudor: alia est q; officinā mamillarū sequit: r ad aliū cedit: r
gñat alia digestiōe. b mōi est lac. Ad aliū dicēdū q; nō est sñle
de spmate r lacte: q; spma ē valde pñmū mēbris: ideo gñat
tur ex hūiditate vicina mēbris: lac aut nō sic: imo ex sanguine
ne nō cōuerto q; est cūtra hūmiditatē generatur.

¶ Lectio. xlv.

¶ Electū aut lac qñtuos: b; qñtates. colorē odorē:
liquorē: saporē. Colorē albiūssimum clarū a citrinitate
rubore r liuiditate remotū. odorē odoriferū: ab hor-
rore r grauitate alienū. liquorē inter subtilē r gros-
sum mediū. Si gutta sup vnguē vel aliū solidū cor-
p; pñciat: remanet pñtina nō liqūda inferi; lata superi;
acuta. Saporē acceptabilē ab amaritudine: salitate
acetositate libera. Qñ aut ē laudabilū lac qd; cūq;
subtilissimū ē femineū Scōo nō tñ adeo i subtilitate
vicinū asininū. grossissimū r pl; nutritiū vaccinū: de
hincbo pecorinū: mag; vo caseatū pecorinū: inde vac-
cinū: pl; aqñciū porcinū: post hoc camelinū: tertio ca-
ballinū r asininū tēperatū: r i trib; substāijs medio-
cre femininum. scōo caprinū. Ca: q; officie lac naturā
r cōplerionē aialis cui; ē imitaf. Si q; de grosso aialī
grossū erit: si de subtili subtilēvū lac. vaccinū grossū
r nutritibil; ē r vinctuosius. mēbroz q; pñstabilis r
frigidū: camelinū subtil;: r min; vinctuosum: r pñ;
nutrit: magis calefactiū r diurectiū: q; cameli natu-
ralr calidissimū: calor ei; totā vinctuositatē trahit san-
guis: iōq; sine vinctuositate remanet. Lac aut nūq;
l iij

aliud ē q̄ sanguis sc̄o coct⁹: ⁊ idcirco sapor: bui⁹ lact⁹
salsus ē ⁊ acut⁹. vñ incisiū hñoz: subtiliat grossitie
eoz: cui⁹ vaccinū ē dñū. Cū ē vacca nō tm̄ caloris ha
beat vt vntuositate sanguis trahat: sit ei⁹ lac vntuo
sissimū et nutritibilissimū. Obijciat tñ nobis de lacte
porcino. q̄re inquit nō sūt vel etiā vntuositas pl⁹
lac porcini hñ: cū porci ceter⁹ aialib⁹ ablabilib⁹ frigi
diores sūt. Ikñ. Si min⁹ calidi sūt ceteris naturalr
lacti iō auferet coctioes: vntuositas aut coctio cū ⁊
digestio sūt cōpleta. Si ḡ adeo ē subtilis inq̄nt vt
fateris: quare camelino i actioe diuretica ⁊ mūdifica
tioe sika nō sūt. Dicim⁹. subtilitas lact⁹ porcini pp
frigiditatem ab actioe lōge est coctiois camelini ex ni
micitate calor⁹: ⁊ fortitudine coctiois. Dicūt iterū q̄re
pecorinū caseati⁹ ē q̄ vaccinū: vaccinū nō grossi⁹ ⁊ vnt
uos⁹. Ikñ. q̄ cū pecorinū sit calidi⁹: calore suo dat
nutrimētū mai⁹. vñ plurima vntuositas sibi dimi
nuis: ⁊ siccitas augmētat. vaccinū nō tā tā hñ: pua tñ
sibi sufficit vntuositas. vñ i lacte remanet tota ⁊ ista
vntuositas caseitate erupat: ⁊ magis nutrit: quia
substantia vntuosa nutritibilis: ē caseata: vt pote cali
dior: ⁊ hñidior: calior ⁊ sāguis vici⁹ior: ⁊ i mutacionē
sanguis facili⁹. Eōcordati sūt aut oēs āriq̄ ⁊ rōne
testant nullare meli⁹ nutriti corp⁹ q̄ q̄ facile i sāguie
mutat. Tñ de pinguedine nobis obijciat. q̄re inq̄nt
pinguedo nō hñ citi⁹ i sanguinē mutabilior: ⁊ lacte
nutribilior: cū sit vntuosior: Dicim⁹. pinguedo: cū
vntuosior: ceteris sit nutriti⁹ibus: non tamen habet
aqualitatem subtilitatem liquidā ⁊ corp⁹ penetratē. vñ
grauat cū abis inat: ⁊ cito coagulat ⁊ idurat. lac
nō sūt: cū aquosum sit liq̄dū penetratiū. Tēstā illō
q̄ i caseo ⁊ butyro videt: q̄ cū ab aqualitate separēt
aggrauat ⁊ tarde digerūt. Qñ ḡ lac bibi⁹ vt caro
augmētet: cū trib⁹ suis substantiis ebibat. vaccinū ca
pñū siue pecorinū. q̄ bibi⁹ ad refrigeratōes caloris
⁊ restaurationē caloris epatis: auferat butyrositas
sua: ⁊ cū caseitate bibat aquositas: ⁊ solū accipiat
vaccinū. Qui aut mūdificare vult hñoz: auferatur
vno illa: ⁊ bibat sola aquositas. Si aut frigidū sūt: ac
cipiat camelinū. si calidi capinū. Lac ei⁹ i subtilitate
⁊ grossitie diuidit. v. mōis. Est em̄ subtilissimū: ⁊ mi
nus subtilissimū: est ⁊ grossimū: ⁊ minus grossū: est
⁊ horum mediū. Subtilitas autem lactis duplici
ter itenditur. aut i substantia: aut i actione. In sub
stantia sicut q̄ cōplectiōi assimilaf hñane naturalr vt
pote femine: sc̄o capñū. Inde femininū tēpat⁹ ē ⁊
nutribil⁹ ceteris: ⁊ mortiferis succurrens venenis
dolori q̄ dyasfragmatis: vulnerib⁹ pulmonis: renū
⁊ vesice: matie si erugat a mamillis ⁊ immulsum. me
li⁹ em̄ q̄ si mulsum aerē rāgar: ⁊ mutatio calorē natura
lē auferat. Subtilitas i actioe ē cū butyrositas ⁊ ca
seitas auferētur: ⁊ aquositas ⁊ acūmē augeat: sicut
camelinū esse videt. vñ min⁹ nutritiū: ⁊ tñ iuuatissi
mū hydropicis de corruptioe epatis: de frigiditate ⁊
hñiditate. quidā medicorū affect⁹ q̄ corruptionē epa
tis ⁊ splenis de calore adiuvat: q̄ ex subtilitate sua
d: illō faceret aquositate. est aut possibile si falsitudi
ne caret ⁊ acūmē. Lac grossissimū a tēperamēto ē re
motū longe: sicut vaccinū: q̄ min⁹ ceteris ē aquosus

⁊ magis butyrosus: sed tñ pecorinū sicut dicimus:
magis est caseatum. Monstrat aut ex granitate sui
odori. Inde Bal. lac pecorinū grani⁹ est in odore
q̄ vaccinū: ⁊ ideo magis pblegmaticum. Idem. lac
vaccinū minus est aquosum ⁊ acutum: ⁊ ideo magis
nutrit: stomacho conuenit: membra confortat: cpar
⁊ stomachū refrigerat. ē etiā bonū ad alia. Butyrosi
tate ablata ⁊ ad bibēdū data mōsurā calidior hñoz
mitigat: calorē naturalē cōfortat ⁊ tēperat: carnē au
gmētat: dyasfrā cholericā auferit: tenasimō cholericū
vulnera intestinoz vesicez mñic adiuvat. Est aut sic
dādū ⁊ optime: vt tān aq̄ frigide appōat quātū lact⁹
⁊ tādiu coquat: donec aq̄ auferat: ⁊ quoties feceris
tāto meli⁹ his actionib⁹ erit. Si aut aquā nō appo
sueris: lapidē siue ferrū indacū calefactū toties erit
apponendū: donec sua sibi demat aquositas. Lac ḡ
hñ ē mediū: q̄ i tribus substantiis suis erit tēpera
tum sicut capinū: ⁊ iō post femininū magis est hñoz
tēperatū. Si ḡ coquat ad mediū: ⁊ cū succaro sit et i
bitū: vulnerib⁹ valet pulmonis vesice renū. Si autē
butyrositas abstrahat: ⁊ quātū lact⁹ tātidē aq̄ frigi
de apponat: ⁊ cum lapide seu ferro excoquat quo ad
aq̄ sūmptionē deueniat: valet cholericis egestiōib⁹
⁊ intestinoz vulnerib⁹: plurimū aut vna libra def. s̄
caueat accipe ne i stomacho coagulet. Coagulatū ei
grauitate gñat stomacho: fumositatē mittit capinū
vñ suffocatio ⁊ āgustia gñat. Cui ḡ coadunabit. s̄. j.
mellis siue. s̄. j. f. ⁊ par⁹ salis gēme accipiat Lac min⁹
subtile inter subtile tēperatū: sicut asininū ⁊ caballis
nū q̄ ē mediū iter camelinū ⁊ capñū: s̄ tñ caballinū
⁊ asininū differūt: q̄ caballinū ē calidi⁹: ⁊ camelino
vici⁹: asininū tēperat⁹: ⁊ caprino p̄p̄inui⁹. vñ si
def asininū ad bibēdū calidū: nō adeo coaglat i stōa
cho vt capñū. Si aut mel ⁊ parū salis appōat nūq̄
coaglabit: iō capno ⁊ feminino ē subtili⁹. i subtilitate
te nō tēpamēto ē vicin⁹: q̄ caprini laudabili⁹ dat nu
trimētū: ⁊ feminei tēpamēto ē vicinū. vñ lac asininū
solubile ē vētris: ⁊ molle nervosis mēbris calore ⁊ sic
citate indurat. mitigat ḡ anhelitū: orthomiā: tussim
cui⁹ cā cataracta ē acuta. Itē iuuat pectorē: renū ⁊ ve
sice vulnera. Caballinū p̄p̄ vicinitatē ad camelinū
in subtilitate ⁊ acūmē ē iuuatiū i apostematib⁹ mñic
aperiēdis: ⁊ mēstruis puocadis: si cā eoz sūt ca
lo: ⁊ siccitas: qm̄ p̄p̄ietatē hñ istō ab oi lacte remotē
Lac min⁹ grossum inter grossissimū ⁊ tēperatū sicut
pecorinū q̄ ē inter vaccinū ⁊ capinū. vñ nutritibil⁹
q̄ capinū: ⁊ fortioris actionis i egestis stringēdis: ⁊
vulnerib⁹ pulmōis: renū: vesice: ⁊ diffinterie: s̄ tñ mi
nus nutrit q̄ vaccinū: ⁊ strigit vētrē. Inde Bal. Lac
vaccinū forti⁹ ē omī lacte in stringēdo: marie ablata
butyrositate: ⁊ excoquat cū ferro vñ lapide. Secūdu
est hñc capinū. porcini est subtile ⁊ aquosum: q̄ et
frigiditate sua ē incoctū. Io si fm̄ medicinā accipiat:
est piruissimū suū iuuamētū: ⁊ corporis hñectatiū.
Actū est de natura ⁊ diuersitate lactis ⁊ subaz ei⁹: ⁊ de
actiōib⁹ ⁊ de mō exhibēdi ip̄s. In hac aut pte agit de electōe
lactis laudabilis: ⁊ rōne maioris laudabilitatis vel minoris
gñā lactis adiuicē pparat. hec aut ps spectat ad p̄tē lectio
nē. Diuidit aut hec ps i. p̄. p̄es. In q̄rū p̄ia assignat cōdi
tiones i q̄b⁹ electio lactis attēdit. In sc̄a rōne maioris lau

dabilitatis et minoris genera lactis adinuicem comparat. **P**ria remanet indurata. Secunda autem diuiditur in duas. In prima prius generis lactis adinuicem comparat. In secunda generis diuersitate ratione subtilitatis grossitiei et mediocritatis sube assignat. **P**ria ad hoc diuiditur in duas. In prima prius generis lactis adinuicem comparat. In secunda quatuor quodones lactis mouet et soluit. **P**ars autem illa que est de generis lactis diuersitate ratione disponitur sube in duas diuiditur. In prima prius assignat distinctione diuersitatis partium disponitur. In secunda ratione singulorum de lactis diuersitate persequitur. **P**ria non diuiditur: sed secunda diuiditur in septem. In prima prius agit de lacte subtili. In secunda de grosso. In tertia inducit balneum. circa diuersitatem lactis ratione sube et circa appetitum eius. In quarta agit de mediocri sim per se. In quinta de medio inter subtilissimum et temperatum. In sexta de medio inter grossissimum et temperatum. **S**exta igitur in prima lacte presens. In prima prius assignat conditiones in quibus consistit lactis electio. In secunda. in hac: **Q**ui autem lacte laudabilissimum et. genera lactis adinuicem comparat ratione maioris laudis et minoris. In tertia. in hac: **L**actis omne lac et. assignat causam diuersitatis in hac comparat. In quarta. in hac: **Q**ui habent tamen nobis et. mouet et soluit quatuor quodones lactis. In quinta. in hac: **L**actis in subtilitate et. assignat lactis diuersitatem ratione disponitur sube: hanc disponitur diuersitas assignat et distinguit. In sexta. in hac: **S**ubtilitas est lactis et. persequens singulis secundum ordinem agit de lacte subtili. In septima. in hac: **L**actis grossissimum a temperato et. agit de grosso. In octaua. in hac: **I**nde balneum lac porcinum et. inducit balneum. circa hanc diuersitatem et circa lactis appetitum. In nona. in hac: **L**actis hanc mediu et. agit de lacte medio absolute. In decima. in hac: **L**actis in subtilitate et. agit de lacte medio inter subtilissimum et temperatum. In undecima. in hac: **L**actis in grossum et. agit de medio inter grossissimum et temperatum. **E**t circa prima parte dicitur quod electio lactis in quatuor consistit. color. odor. sapor. et substantia. **C**olor autem lactis esse albidissimum: per quem signatur perfecta digestio et puritas. odor: sua uis: per quem denotatur ois corruptio et ablatio. liquor: mediocritas et tenax: per quem denotatur vel marmoris: per quem denotatur perfecta digestio et temperata et perfecta tamen substantia compositio: iustus in fundo: superficie pinguis: per quem denotatur perfecta positio prius sic in postea in uine. sapor: placidus: per quem naturalis complexio designatur. **E**t circa secundam parte per quam generis lactis adinuicem dicitur quod inter oia per se fertur femineum prius. propter subtilitatem et temperatum: post ipsius grossissimum. et autem grossissimum vaccinum et post pecorinum et hoc magis caseatum et vaccino. **Q**uidam autem et aquosus et porcinum et post caballinum. temperatum in suba et femineum. post hoc ipsius caprinum. **E**t circa tertia parte redditur causam hanc diuersitatis: quod est quod lac sequitur in perfectione et substantia nature sui aialis. unde ex grosso grossum: ex subtili subtile: et ideo lac camelinum subtile est et minus inctuosum: quia calor cameli tota inctuositate consumitur. lac autem est sanguis secundo coctus in mamillis: et ideo calor et acume accipit in camelo a calore aialis. **E**t circa quarta parte mouet aliquos quodones. et prius talis est: cum calor aialis auferat inctuositatem: igitur in lacte porcinum erit multum inctuositatis: cum sit in suo aiali pauco calor: consumitur. **S**oluit autem dicitur quod inctuositas causa a calore dante: sed in hoc aiali est pauco calor: et ideo inctuositas pauca. **S**ecunda quod ex dictis oritur hoc est: cum lac porcinum sit aquosus sic camelinum: quare non est diureticum. **S**oluit autem dicitur quod causa hanc est: quia in camelo est hec pars a calore: in porcinum non: quia non est calor: dante acume. **T**ertia quod est hoc: propter quod lac pecorinum caseatur et vaccino: cum tamen vaccinum grossius et inctuosius sit. **S**oluit autem dicitur quod magnus calor in corpore inctuositate lactis consumitur et substantiam caseatam dimittit in vacca prius calor: inctuositate dimittit. **I**ta secundum antiquos illud marie nutrit quod ad sanguinem marie conuertitur: hoc autem est inctuosus: et ideo marie nutrit: et ideo cum a calore conuertatur in peccore in suo lacte prius inctuositas: in lacte vacce manet. **Q**uarta autem quod oritur ex dictis est: cum inctuosum marie nutriat: et cito ad calorem conuertatur: quod pinguedo parum nutrit. **S**oluit autem prius dicitur quod causa huius est: quod non penetrat ad mediam: imo supernat in stomacho fugiens digestionis locum. **S**ecunda autem dicitur quod cum lac nutritum bibitur: cum tribus subtilissimis bibatur: cum autem ad corpus traditur et refrigeratur: cum suba serosa et caseata: quoniam ad mundificationem cum serosa soluitur. **E**t circa quinta parte per quam generis lactis diuersitatem assignat penes subtilitatem et grossitiam: prius dicitur quod lac diuersus in grossitiam et subtilitatem sube. est enim quodam subtile: quodam grossum: quodam mediocre. **S**ecunda distinguit subtile. unum est subtile in suba

et actioe. **E**t circa sexta parte persequens de his differentiis: prius agit de suba in suba sicut et femineum: quod multum et laudabiliter nutrit: et ad multas valet passiones maxime nouiter extractis. **S**ecunda agit de subtili in actioe sicut et camelinum: quod est diureticum cum et deoppilatum. **E**t circa septima parte agit de grosso sicut et vaccinum quod tamen pecorinum est calidius sicut per odorem patet grauitatem. **E**t circa octaua parte prius comparat genera lactis adinuicem secundum balneum. et secunda dat modum apparandi et exhibendi lac. et sermo est planus. **E**t circa nona parte agit prius de lacte mediocri quod est sicut caprinum: primo tangit eius conditiones. secundo modum apparandi et exhibendi ipsum et modum succurrendi suis nouemotis. **E**t circa decima parte agit de lacte medio inter subtilissimum et temperatum: dicens prius quod tale est asininum et caballinum quod est medium inter camelinum et caprinum: sed utrumque differt: quia caballinum creditur in caliditate et camelinum uicinat. asininum temperatum est et caprino uicinat: et ideo caballinum minus in stomacho coagulat: marie cum balneum cum melle et sale. propter suum calorem dissoluitur: et ideo subtile est caprinum: et vaccinum femineum in subtilitate non in complexione temperamento. caprinum autem bonum dat nutrimentum et uicinat in temperamento complexione femineo. **S**ecunda assignat actiones et proprietates primis generis quod plane sunt. **E**t circa undecima parte agit de lacte medio inter grossissimum et temperatum sicut est pecorinum inter vaccinum et caprinum: prius dicitur quod multum nutrit et stringit. **S**ecunda inducit balneum. et eius actionem declarat. et plana sunt oia. **N**otandum autem quod orthomia est difficultas inspirandi et respirandi. anhelus et spirandi: sanguis inspirandi: asma cum cantu: disturia sine cantu. **L**atarrus est humor ad media spualia a capite. **E**t circa parte ista quoniam tria. **P**rimum est de complexione lactis et natura eius. **S**ecunda est de distinctione prius eius. **T**ertium est de visu lactis. **E**t circa prius per dicitur hoc modo: quoniam utrumque lac sit calidum ouo et uidetur quod sic. supposituras quanto plus accedunt ad formam sanguinis tanto calidiores sunt: sed lac est humidum: ergo lac calidius est ouo. **A**d oppositum: omne illud in quod plures partes caliditati attinent: calidius est eo: in quo plures partes frigiditati attinent: sed in lacte per se serosa et caseata frigiditati attinent: in ouo album solam: ergo ouum est calidius lacte. **S**ecunda ratio hec est: sicut uult balneum sanguis calidior: est lacte: quia in loco calidiori generatur: ergo sicut cum ouum in loco calidiori generatur quod lac: ergo ouum calidius est lacte. **M**inor patet: generatur enim ouum in matrice: lac uero in mamillis: matrice uero calidior: est mamillis. **A**d hoc dicendum quod oua calidiora sunt lacte. **A**d rationem dicendum quod quoniam lac ad formam sanguinis plus accedat quod oua: tamen quia in calidiori loco generatur quod lac: in matrice ideo oua sunt calidiora. **E**t secunda quoniam: quoniam sanguis in lac potest transmutari: et uidetur quod non sit possibile: humores enim ordinati per dantur. unde crudum ad digestum conuertitur et non conuertitur: crudum enim potest decoqui et coctum non potest in crudum sicut dicitur **C**lostia: ergo cum lac sit crudus respectu sanguinis: manifestum est quod sanguis ad lac non poterit conuertitur: sic enim coctum in crudum quod est incoueniens. **C**ontrarium tamen uidetur: et probatur hoc modo. pinguedo frigida: est sanguis: et sicut caro: et tamen ex sanguine caro et pinguedo generatur: ergo sicut ex sanguine lac potest generari. quod concedimus. **A**d rationem dicendum quod duplex est processus in humores: **P**rimus per uiam digestionis et secundum hunc ex phlegmate crudo generatur sanguis: et hoc modo loquitur **C**lostia. quod coctum non potest in crudum: sed potest conuertitur. **S**ecundus processus est per uiam separationis: et hoc modo ponimus quod ex sanguine potest generari phlegma: quia natura potest separare partes calidas sanguinis: et tunc relinquitur phlegma acetosum. **T**ertius est processus per uiam conuersionis et hoc modo humores conuertuntur ad carnem: et hoc modo ponimus quod ex calido generatur frigidum: et hoc modo ex sanguine lac generatur. **E**t tertio quoniam lac possit in sanguinem mutari. natura ei non facit suam operationem circuli: ergo lac non redibit in sanguinem. **A**d oppositum: nihil ex aliis potest nutriri nisi illud ad sanguinem conuertitur: sed lac nutrit fetum: ergo necesse est quod ad sanguinem conuertatur. **A**d hoc dicendum quod lac in sanguinem mutatur: et generatur ex sanguine mris delegato ad mamillas: et conuertitur in substantiam eius et eius sanguinem et nutrimentum. **A**d rationem dicendum quod sile est de lacte et pinguedine et carne: quia caro generatur ex sanguine quod uis sit frigidior: ideo. sicut dicendum est de lacte: nec est ibi circuitus: quia non mutatur in eundem sanguinem ex quo generatur est sicut uidetur est. **Q**uarto quoniam: cum fetus in utero ex sanguine matris nutriatur: utrum sicut in utero ex lacte possit nutriri: et uidetur quod sic: quia sicut dicitur ysaac. lac est sanguis secundo coctus. et sic lac est ma

gis coctū q̄ sanguis et magis digestū: q̄ ex lacte pōt fieri nu-
triri i vtero sic ex lacte mēstruo. Ad hoc dicēdū q̄ nō pōt nu-
triri ex lacte, vñ fer? q̄ appropinat nature mris: iō nutrit ni-
trimēto p̄p̄io nature mris. s. sanguis mēstruo. et dō q̄ distat
a natura matris nutrit trimēto distat a natura mris. s. la-
cte. Ad rōnē i dñā dicēdū q̄ quis lac sit digestibilis? sanguis
mēstruo: nō ē ordinat ad nutritiū fē i vtra sic neq̄ san-
guis mēstruo ē: s. lac. ¶ Quidō q̄rit de colore lactis q̄re sit al-
bū i terminio: s. sicut dicit Aōstā. ea q̄ ex sanguis gñant colo-
rē hnt rubedū sicut ptz i epate qd ex sanguis gñat: s. sicut sup
uitates q̄ ex sanguis gñant debent esse rubicunde: s. lac est
hmoi fm ysaac: cū sit sanguis scō coct? s. lac d̄s ē pōt? ru-
bedū q̄ albū. Aōtrariū tñ videm? Ad h dicēdū q̄ lac natura
liter albū est: t cā pū est: q̄ caro mamillaz suo calore puer-
tit sanguinē in lacis: caro mamillaz ē alba spōgiosa et glādu-
losa. Ad dō etiā q̄ tertia digestio et cui? ope relinquatur lac
materias coagulat et dealbat: et iō tñ ppter carnē albā suo
calore pueritē sanguinē in lactum ppter eius digestionē
ex cui? ope relinquit dealbatē materias necesse ē q̄ lac albū
colore hēat intesum. Ad rōnem dicēdū q̄ eoz q̄ ex sanguis
gñant: qdā retinet formā sanguis sicut epat: qdā non sic ca-
ro sanguis spoliata: et h mō ex sanguis gñat lac. ¶ Sexto
q̄rit: cū lac ex sanguis gñat: q̄re pot? retinet sapore sanguis
soulcedinē q̄ colore. Ad h dicēdū q̄ sanguis puerit in lac
ppter calorem mamillaz: q̄ qdē calor: p vterio: ē digestio: p
cedit. t q̄ digestio addit i dulcedinē t nō remouet ipā: p
h lac retinet dulcedinē sicut sanguis t cōuertēdo sanguinē
ad lac fm epigētiā hūoz cōtētoz i mamillis: s. illa hūiditas
ē alba: et iō lac sp̄ remanet albū. ¶ Itē q̄rit qd lac sit lauda-
bilis an lac femie albe an lac femie nigre: et vñ q̄ femie albe
q̄: sicut dicit Aūicē. matris d̄s esse coloris albi p̄mixti rubedi-
ni. vñ lac ex aialib? tēperatis bonū est t laudabile: s. nigre-
do nō attestat tēperamēto s. albedo: s. lac femie albe lauda-
bilis ē: q̄ nigre. Scō rō: lac laudabilis ē qd pfectus et digestus
bilis ē: s. i feminis nigris calor defect? ē. cui? signū ē q̄: sicut
dicit Aūicē. i et p̄p̄ib? calor interior defect? ē ppter calorem ex-
teriorē solutē. vñ sūt fenes lxx. annis: s. in nigris mulieris
bus est calor defect? s. q̄ calor: est defect? nō pōt lac pfecte
digeri: s. i feminis nigris lac illa laudabilis ē q̄ i albis. Ad op-
positū ē qd dicit pbs lib. de aialib?: q̄ lac femine nigre pl?
valet t laudabilis ē. Ad h dicēdū q̄ lac femine nigre lauda-
bilis est. i alba ē femia multa aquositas aggregat: et iō lac
s. q̄sum ē. i se. nigra illa aq̄tū s. p̄sum ē cū sit calor: fortis et iō
lac magis coagulatus est: et tunc melior est t laudabilis. Ad rō-
nē dicēdū q̄ i se. alba p̄fusa rubore lac digestibilis ē t melior
vñ pbs p̄p̄at lac fē. itē ē i albedie cū rubore: rubor: et p̄mixti
albedini tēperamēti signū ē. Ad aliā p̄t rñio: q̄ nigredo h̄s
duplicē cām: exteriorē t interiorē: vñ si nigredo sit cāta a ca-
lore exteriori: tūc cū calor infioz sit debilis tūc lac ē illa laudabile. si
tñ sit cāta nigredo a calore infioz fortis est laudabile lac.

¶ Circa scōm pcedit h mō: et q̄rit vtrū lac cōpōat ex diuer-
sis substantijs: et vñ q̄ nō: nībil qd est hñs vñā sp̄s plures cō-
plexiōes et p̄p̄ōnes p̄cipiat: ad formā ei specifiā dispōit cō-
plexiō: s. lac ē hmoi: q̄ h vñā sp̄s sic sanguis: s. nō p̄t p̄te di-
uerfas cōplexiōes: t sic nec diuerfas ptes diuersez p̄ponū.
Ad oppositū ē qd dicit Aūicē. q̄ eoz q̄ sūt p̄posita scōa p̄p̄o-
ne ē lac. dicit etiā q̄ lac tale p̄positū ē ita q̄ ptes ip̄i p̄t se q̄
strari: s. tale maxie ē p̄positū: q̄ lac maxie p̄positū est. qd p̄ce-
dim? Ad rōnē dicēdū q̄ lacte ē p̄plexio duplex. qdā est q̄ dō
cōplexio toti? et h toti attribuit t nō p̄tib? alia ē p̄plexio p̄ti-
claris t h nō debet toti s. p̄tib?. ¶ Scō q̄rit vtrū sint plu-
res sube i lacte q̄ tres: et vñ q̄ plures debeāt eē: q̄ q̄tuor: sūt
elemēta q̄rū naturā gerūt ea q̄ sūt i corpe mixto: s. i lacte ē
qdā ps q̄ assimilāt t̄re sic suba caseata: t qdā q̄ assimilāt ae-
ri sic butyrofa: t qdā q̄ assimilāt aq̄ sic serosa: s. d̄s ē ps q̄r
ea q̄ igni assimilāt. Ad h dicēdū q̄ i materia hōz corpoz mi-
ptoz natura ignis naturalis pauca ē t natura t̄re mīta: et iō
nō appet natura ignis: et iō pōt poni q̄rta suba serā acūmē
rōne p̄tū serofaz. ¶ Tertio q̄rit vtrū iste sube i lacte sequat
hūozes: et videt q̄ sic: q̄ ille sube p̄hūat ex materiali p̄sōnē
masse sanguine: s. ptes illū masse sūt hūozes q̄tuor: s. ille
ptes lactis sequat subas hōz hūoz. Ad h dicēdū q̄ hmoi
p̄sūtiō p̄tū nō seq̄ hūozes: imo i q̄libz pte ē naturā oīm

hūoz. Ad h dicēdū q̄ i natura lactis ē duplex gen? p̄tū: q̄ qdā
sūt ptes q̄ sūt i potētia remota sic ponū? elemēta i corpe
mixto: et h mō q̄tuor: hūozes sūt ptes lactis: alie sūt ptes inte-
grates t sūt i potētia p̄ia ad seq̄strationē t hmoi ptes sūt
bury: ofa: serosa: et caseata. alio mō ptes sequestran nō p̄t.
¶ Quarto q̄rit qd sit ferū vtrū sit aq̄tū sanguis eiusdē na-
ture cū vana: et vñ q̄. Dicit l̄aly i cegni q̄ i massa hūoz
sūt q̄nq̄: q̄tuor: hūozes et aq̄tū q̄ spēm hūoz nū induit: et
h duob? mōis diuidit. vna cedit i vñā: alia cūrit p venas:
ex sanguis gñat lac: s. ex aq̄tūte sanguis gñat aq̄tū lac
et h ē ferū: s. ferū nībil aliū ē q̄ aq̄tūte sanguis sic vñā. Ad
oppō: lac t oēs ptes lactis sūt supfluitates puritatis: s. aq̄tū-
tas ē supfluitas ipuritat: s. nec lac ne ei? ptes ē aq̄tūte san-
guis. Ad h dicēdū q̄ ferū gñat ex aq̄tūte cūrit cū sanguis
vñ si veniret ad renes fieret vñā. Ad rōnē i dñā dicēdū q̄
tres sūt ptes hmoi aq̄tūte. vna cedit i supfluitatē t erit cū
vñā. alia fluit cū sanguis vt sanguis reddat daz t pūit pene-
trātē. alia fluit ad mamillas cū sanguis: media purior ē t sub-
tilior. ¶ Quidō q̄rit cui? p̄plexiōis sit ferū: et vñ q̄ sit cali. q̄ qd
h̄s effectū caliditatis calidū ē: s. ferū ē hmoi: laxat ei t mor-
dat: s. ē calidū. Dñā dicit ysaac. nībil qd hūozes cholericos re-
pmit ē calide nature s. p̄tū? frigide: s. ferū ē hmoi s. ysaac
s. ē frigidū t nō calidū. qd pcedim? Ad rōnē dicēdū q̄ isti ef-
fect? q̄ sunt mordicare laxare duplici via cānt. p̄ia cā ē cali-
ditas t p̄ p̄aciā nō pōt i sero. scōa cā ē subtilitas t penetra-
bilitas t h mō h̄s ferū hmoi effect? sic ponim? i aceto. ¶ Ul-
tio q̄rit vñ h̄s acūmē ferū: q̄ ptes ille q̄ mū? assimilāt acūmē
nī sūt serose. sūt ei adse: s. nō vñ p̄te acūmē. Dñā vñ: h̄s ē de
aceto t sero: s. i aceto adingit acūmē cū liquore: s. sūt i sero.
Ad h dicēdū q̄ i ibi acūmē: q̄ sic i aceto a calore putrefaciē-
te acūmē relinquit: s. i sero a calore opante supra naturā
relinquit acūmē. ¶ Actio. lviij.

¶ Alter aut lac q̄tuor: mōis diuersas. aut fm natu-
rā aialis: aut pascue suae: aut ex tēpōib?: aut ex noui-
tate sui et vetustate. Ex natura aialis mult? mōis. vel
eñ ex tēpamēto aialis bñ carnosus: et ei? lac melior. ma-
xie si ab vberib? nouiter emulgeat. vñ ex aialib? male
p̄plexiōis: infirmo q̄z macro lac peior erit illa laudabi-
le sanguinē gñabit si diu multū fuerit. Ex pascuis mul-
tis diuersant mōis. Alia ei teneris et recētib? pascūe
herbis. Alia ex siccis ramoz extrematib?. Alia her-
bis stipticis. Alia laratiuis: sicut ē scamonea: tirimal-
lus: cucumeres siluatici. Que teneris et recētib? her-
bis aquosus subtile lac hnt: et stomacho nociuū. Sic-
cis ramoz extremis pastoz: min? ē aquosus nō solu-
tiū: et stomacho ē cōgruū. Unde capuū magis sto-
macho ē cōgruū: q̄ capre siluaticis herbis pascunt
et ramoz extrematib?. Cōstat q̄ q̄ ramoz extre-
mitatib? stiptici vñ frōdib? pascūe: lac hnt stomacho cō-
fortatiū t stiptici q̄ laratiuis herbis pascūe lac suū
nocet stomacho moridēdo sui nervos. et est laratiū.
¶ Nō ē lac est dādū nisi aialis qd laudabili cibo sit pa-
stū: ne cito i corruptionē stomacho muref. Unde Gal.
Lac malū non solū corpus corrūpit: s. etiā oēs lau-
dabiles chūmos cōfundit. Dicit ip̄e se vidisse puerū
lactentē: cui? nutrice mortua successit altera pessimū
lac hñs q̄ siluaticis vtebat herbis: fames eñ in vere
fuit i illa ciuitate: coep? s. pueri repleti ē pessimis pu-
stulis. h inde Gal. certificauit q̄ quoscūq̄ ei dē ber-
bis comedētes recipit postulatōes cēvidit. aliqñ aut ca-
p̄e frōdes glādiū t silia stiptica pascūe: et ita sit stō-
cho cōfortatiū t stiptici. aliqñ laratiua et acuta: iō
lac laratiū t nociuū stomacho. Ex t̄pibus aut lac
diuersas mōis multas: q̄ lac in vere subtile ē: i initio
et aque assilāt: in fine veris et i initio estatis tēperan-
tior et laudabilior: cibus erit. in fine estatis et i initio

autant groſſior & min⁹ aquoſus fit. Ea q̄ in initio ve
ris aiaia ſunt vicina parturitio: & iō ſubtili⁹ & aquo
ſius: q̄: aquoſi hūores adunant i aialib⁹ tpe p⁹: qm̄
os matricis claudif: qd̄ cū fit & vicina iā partui: ne
ceſſe ē lac hūorib⁹ his cōmiſceat: & iō aquoſus ē hoc
i tpe nocitū ſtomacho faſtidū mouēs: & nocumētū
ſtomachi emolliēs aſperitatē & lubricitā: & tñ ventrē
latis. Sed poſt dies. xl. viſq; in fine venis i initio eſta
tis: illa pūditas groſſa cōſumit & obediens tēperat
actioi nature: ptece cū i mamillis digerit: & laudabi
lis & nutritiuis ethaſ. In fine vō eſtatis: & i initio au
tūni calor: augmetat aeris: & pars ſubſtāialis deſic
catur pūditas: ſic pūditas minorat & ingroſſat la
ctis tēperamentū et cūtis: ſit cū groſſum & durū ad
digerendū & ſtipitiū: vñ hūmōi lactis ſpēs in ſtomach
co matime coagulat: & peſſime infirmitates gñant:
q̄: ſumo caput accendēte ſiūt ſuffocatiois anhelur⁹: &
doloris capitis cāc. Si aut ad finē deuenerit autūni
pūditas ſua ſubſtāialis ppra cōſumit & ingroſſat:
neq; ira iā liqūdū effiaſ. Inde vermes air: lac tñ ē hu
midū cū parturit: & poſt paulatim indurat & igroſ
ſatur & q̄i coagulat. Dicit tñ aliq; quare coagulatū
& groſſi⁹ ē parturitib⁹ aialib⁹ vñ: cū ante dixiſſet
ſubtili⁹ ēē qd̄ ē vicina partui. Dicim⁹ coagulatū i ma
millis tādū imorat donec calor naturalis ſporet in
tus & calore aeris pūditas cōſumit. Si em̄ cū ad ma
millas venerit: vel poſt diē vñ emulgeat: liqūdū alio
lacte inuenit: ſ; tādū in mamillis imorat quo ab hu
miditate ſua cōſumpta groſſi⁹ effiaſ. Ex nouitate et
vetuſtate lac diuerſat tripl⁹: aut nouiter muſſus: aut
iā diu: aut mediū. Nouiter muſſum magi⁹ ē calidū: &
tēperatū cū nature ſāguinis ſirvicinū. ad cōpationē
ḡ alteri⁹ lacti laudabilior nutritibilior cib⁹ erit marie
acceptū ſ; q̄ op⁹. Lac em̄ iā diu muſſus & naturā lacti
dulci egreſſus ad frigiditatē acceſſit iā & ſiccitatē na
turalē ſicut acetū erit vīnus. Ad qd̄ lac cū deuenerit:
ad digerendū ſtomacho calido durū erit. Quāto ḡ du
ri⁹ frigido calido tñ ſtomacho ſ; medicinā paz pdeſt
Oltū em̄ acceptū groſſū & malū dat nutrimentū: i re
nib⁹ etiā & veſica arenā lapidis gñat. marie ſi ſtomach
us abis nō mūdiſicat: ſic nō tñ ſicut dulce coagu
lat i ſtomacho: q̄: iā due q̄litates ſibi ablate ſunt hūidi
tas & caliditas vñ auferit coagulationē. Lac iter h̄ duo
mediū tardū: q̄ dulce ad digerendū & veloci⁹ q̄ acidū.
Abolata ḡ butyroſitate nutritibili⁹ erit alio lacte: & ma
xime vaccino. Coagula ex groſſitie ſua ad digerendū
dura & peioris cibi aliqñ groſſos hūores gñant: cito
faciūt faſtidia. matime ſine melle vel aliq; dulcedine
comeſta: ad iſteſtina em̄ veniētia grauāt ex gñicie ſua
& cogit erpſiua ad expellendū ea veloci⁹: & inde acci
detat ſit liēterie cā. Que aut i aq̄ ſunt cali. meliora
ſūt & hūidiora q̄ p focū idurata: q̄ ſi aliq; aliquatūllū
cōderit vñ q̄lū cūq; vñ fuerit peſſimū dat nutrimentū.
Cū ḡ agit de natura lacti & de diuerſitate ſubaz ei⁹ & de ele
ctioe ei⁹ & de cōpatione genex ei⁹: & de diuerſitate ei⁹ rōne di
ſpoſitionū ſubē. Agit aut i hac pte de lacti diuerſitate rōne
particulariū: additionū ei⁹: & deinde accedit ad deſignatiōes
nature coaguli. Sūt igit i pñti lectioe due ptes. In q̄ p⁹
agit de lacti qd̄ diuerſitate penes pñculares pñtiōes. In
ſcda agit de natura coaguli. Dīa aut pars in duas diuidit.
In q̄ p⁹a aſſignat diſtinctionē pñtiōis penes q̄s lac diuer

ſat. In ſcda pſequit de eius diuerſitate iuxta ſingulas ipſaz
pñtiōes p⁹ ē indiuiſa: ſ; ſcda diuidit in q̄tuor ſ; ipaz numer⁹.
In q̄ p⁹a agit de diuerſitate lactis a pte nature aialis. In
ſcda a pte palcuoz. In tertia a pte tēpor⁹ anni. In q̄ta a pte
nouitatis & vetuſtatis. Sūt igit in pñti lectioe ptes ſer. In q̄ p⁹
pñti diſtinguit q̄tuor pñtiōes penes q̄s diuerſificat lac. In ſcda
i. in hac: & natura aialis & pſequit de ei⁹ diuerſitate penes
eas agit de ei⁹ diuerſitate a pte nature aialis. In tertia. i. in hac:
Ex palcuis mltis & a pte palcuoz. In q̄ta. i. in hac: Ex tēporibus
anni & a pte tēpor⁹ anni. In q̄ta. i. in hac: Ex nouitate & vetu. &
a pte nouitatis. In ſcda. i. in hac: Coagula ex groſſitie & agit
de natura coaguli: q̄s lactis h̄ natura & in lacte opationē effiaſ.
Cū p⁹a pñti pte dicit q̄ lac diuerſat q̄drupl⁹: & natura aialis
ex palcuis: & etate aialis: & ſua nouitate & vetuſtate. Circa ſcda
p⁹a agit de pñti diuerſitate dicit q̄ lac ſequit naturā aialis i cō
patione & ſua bonitate & malicia. Circa tertia pte agit de ei⁹ di
uerſitate rōne palcuoz. Hec aut pñti diuidit i duas. In q̄ p⁹a
aſſignat palcuoz diſtinctionē. In ſcda. i. in hac: Que teneris &
aſſignat ei⁹ diuerſitatē iuxta illas dñtias. Dicit ḡ q̄ qd̄ aialis
palcunt perbis teneris: quedā ſiccis: quedā famis extremis:
quedā perbis lapatuus ſicut tunallo & ſitib⁹: qd̄ ſtipitiū. Cū ſcda
aut p⁹a diuidit in q̄nq; ptes. i. in hac: i. in hac: i. in hac: i. in hac: i. in hac:
perbis teneris: & h̄ ſt aquoſum. Sēdo rōne ſiccit⁹ & ramoz: &
h̄ ſt min⁹ aq̄um: & h̄ p⁹i i capno. Tertio rōne ſtipitiū: & ſiccū
ſtomachū: & i. in hac: Quarto rōne lapatuus q̄ ſtomachū defectū
& ledit. Quinto induat. S. de his loquentē: & dantē expimentū
in puero puo lacte nutrito. Circa q̄ta pte aſſignat cōpationē
tate a pte nouitatis & vetuſtatis diſtinguit ei⁹ duas. In q̄ p⁹a
aſſignat diuerſitatē. In ſcda. i. in hac: Ea q̄ i initio & aſſignat ei⁹
cām. Dicit igit q̄ in pñcio veris ē lac aq̄um: i fine vñ h̄ dige
ſtū: in pñcio etat⁹ groſſus: in autūno groſſi⁹. Deinde aſſignat
cā: & h̄c aut p⁹a diuidit i duas. In q̄ p⁹a aſſignat h̄c cā. In
ſcda. i. in hac: Dicit tñ aliq; mouet q̄ſtionē. tota em̄ ſnia cāc ē ma
ior vñ minor calor: ſ; tēpis diuerſitatē. Hec aut eadē cā eſt a pte
tēpis pñti pñtiōis vñ remotior: qd̄ aut talis ē cū coagulū qd̄ ē
ex lacte qd̄ eſt coluſtū ſit pñti pñti & lac qd̄ ē pñti pñti liq
dius eſt ſicut dictū ē pñti: q̄e ip⁹ ſit coagulat⁹ & pñtiſſi⁹. Soluit
aut dices q̄ cā hūi⁹ ē: q̄ pñti magnā morā i mamillis diu excoq
tur & ſtipitiū: ſi aut ſtati poſtq̄ ad mamillas de nouo venit ab il
lis extrahat liqūdū inuenit. Circa q̄nta pte agit de lactis diuerſi
tate a pte nouitatis & vetuſtatis diſtinguit ei⁹ duas. Quodā em̄
eſt nouū: quodā eſt vet⁹: & quodā mediū. Pñti agit de nouo
dices q̄ calidū ē & magi⁹ nutrit. Sēdo de veteri qd̄ frigidū eſt &
min⁹ nutritēs calidū corpi⁹ cōpētēs. Tertio de medio qd̄ h̄ vir
tutes diuerſas ſ; q̄ p⁹i vñ min⁹ ad extremitates accedit. Circa
ſcda pte agit de coagulo & duo iūdit. Pñti dicit q̄ ē dure dige
ſtios ſtomachū & iſteſtina lubricas. Sēdo dicit de ipſi⁹ appatu
q̄ ſuſpenſus ſup aquā calidā meli⁹ ē ſuſpēſo ad ignē ppter hūi
ditatē acq̄ſitā: nā h̄ dat peſſimū nutrimentū. Circa pte iſta
tria inquirunt. Prīmū eſt de ſubſtātijs lactis. Sēdū ē de opas
tione lactis. Tertū de cōpatione lactis & ſpecierū adiūctū.
Cū pñti pñti pcedit h̄ mō: q̄r de ſero vñ ſit cōpationis ſicce
an hūide: vñ q̄ ſicce: ſicut em̄ ex defectu caloris naturalis acco
pduat acetofitas ſit i ſero: ſ; i aceto aduenit ſit ſiccitas cū fri
giditate: ḡ ſerū ē ſicce nature. Sēdo rō h̄ ſicce dicit ē materia
ſeri eſt aſſitas: q̄ currit cū ſāguine ad mamillas & ſieret vīna ſi
vias tales teneret: ſ; aſſitas q̄ cū ſāguine currit ē multū ſicca: ḡ
cū ſerū gñet ex hūmōi aſſitate manifeſtū ē q̄ ē ſicce nature. Ter
tia rō h̄ ē: oē acetofū ſeq̄ frigi. & ſic. ſicut p⁹i vñ acerba: ſ; ſerū
eſt acetofū: ḡ ſeq̄ frigi. & ſicca. ḡ ē frigidū & ſicca. Ad oppoſitū:
nihil qd̄ laxat lubricatōe ē nature ſicce: ſ; pot⁹ hūide: ſ; ſerū la
rat lubricatōe feces: ḡ ē nature hu. Sēdo rō h̄ eſt: nihil qd̄ gñat
p ſeq̄ſtrationē pñti hūidaz a pñti ſicci ſtipitiū ē nature ſicce: ſ;
pñti hūide: ſ; ſerū ē hūmōi: q̄ aq̄ ſeparant a terreſtrib⁹ in qd̄
eſt ſtipitiū & ſicci. ḡ ſerū eſt nature hu. Ad h̄ dicitū q̄ ſerū ē
figi. & hu. & nō ſic. tñ cū pñti aq̄ ſit h̄ vñ tūte quandā pñti cali
daz & ſiccat⁹ & acutaz. Ad rōne pñti i. dicit dicitū q̄ nō ē ſile de
aceto & de ſero: differt ei⁹ gñatio ſeri & acetū. In gñatōe ei⁹ acetū
ē cor⁹ calidū naturalē & cōmptio pñti cū ebullitōe vñ redit ad
pñti ſtati quē habuit i vna acerba & iō cōcipit quādā acetofū
tate: vñ i ſta ebullitōe ſit pñti terreſt. cōmptio cū pñti aq̄ ſit
iō ualde ſic. & ſit ei⁹ de ſero: gñat ei⁹ p ſeq̄ſtratiōes pñti terreſt.
cū pñti aq̄ ſit: & iō nō accidit ei natura ſtipitiū: neq; ſiccat⁹.

vñ vñ
ſerū gñat
pñti h̄

Ad scdm dicendū q̄ quīs serū gñet ex aq̄ q̄ cū sanguine currit: illa tñ aqua in mamillis colatur: vñ non remanet terreſtre: t̄ sic non est ſiccum. Terna ratio iouiſ: q̄ acetofitas duplex eſt. Que dam em̄ eſt q̄ admiceſt ſtipitacū hūit in vna acerba t̄ aceto: t̄ talis eſt cū repemēti ſiccitate. Eſt alia q̄ nō cōmiceſt ſtipitacū ſicut in ſucco malignatū: t̄ p̄mōi acetofitas nō eſt cū ſiccitate: talis vō acetofitas eſt in ſero: t̄ ideo eſt humidū t̄ non ſiccum. ¶ Scdo querit vtrū ſerū ſit ſubtilū in ſuba q̄ aceti: t̄ vñ q̄ ſic illud p̄prie eſt ſubtilū in ſuba q̄ p̄ maiorē ſeq̄ſtrationē partū terreſtriū ab aq̄ſis gñat: ſ̄ ſerū gñat p̄ ſeq̄ſtrationē partū terreſtriū ab aquoſis maiorē q̄ aceti: ḡ ſerū ſubtilū eſt aceto. Ad oppoſitū: qd̄ ex ſubtiliori materia gñat ſubtilū: ſ̄ aceti ex ſubtiliori materia gñat: ḡ ſubtilū eſt. Scda rō hec eſt: dicit. Ad ſub. de ſimplia medicina: illud ē ſubtile qd̄ diuidit in partes quas t̄ de ſacili penetrat: ſed aceti eſt h̄mōi reſpectu ſeri: ḡ eſt ſubtilū ſero. Ad h̄ dicendū q̄ aceti eſt ſubtilū ſero. Ad rōne dicendū q̄ quīs ſerū p̄ ſeq̄ſtrationē gñet t̄ aceti p̄ cōmixonēs: dicim̄ tñ q̄ in gñatōe aceti duplex ē mot̄. P̄m̄ mot̄ eſt mot̄ ebullitionis: t̄ h̄ mō eſt p̄mixtio partū impurarū cū puris. Scds motus eſt mot̄ ſeq̄ſtrandi in quo p̄tes ipure reſidēt: t̄ h̄ mō ſubtilū eſt aceti q̄ ſerū. Eñ notādū q̄ triplex ē ſubtilitas. P̄m̄ la eſt nimia tenuitas: t̄ h̄ mō aq̄ ō: ſubtilis. Scda eſt p̄cuietas: t̄ hoc mō ſerū ſubtilū ē aceto: t̄ h̄ mō ſit vinū ſubtilū ē aceto. Tertia eſt penetrabilitas: t̄ h̄ mō aceti ſubtilū eſt ſero: q̄ maḡ penetra: t̄ h̄ mō accipit medicina. ¶ Tercio qñt cū aceti ex vino generet ſicut ſerū ex lacte: q̄re aceti turbidū ē vino: ſerū vō clarū lacte. Ad h̄ dicendū q̄ diſſert gñatio ſeri t̄ aceti: q̄ in gñatōe aceti currit ebullitio partū a calore putrefacite: t̄ ebullitio hec permisceſt partes ipuras cū puris: t̄ iō totū groſſū t̄ turbidū eſt: t̄ iō aceti turbidū eſt vino: ſerū vō gñat p̄ ſolā ſeq̄ſtrationē partū ſubtilū a groſſis: t̄ iō clarū remanet t̄ iō clarū eſt lacte. ¶ Quarto qñt vtrū ſerū habeat virtutē laxādi: querit ḡ vtrū lac v̄ reſtingat indifferēter in aliq̄ caſu: t̄ vñ q̄ nō lapat absolute: ſiſis eſt actio aceti t̄ ſeri: ſed tñ diſſert ſm̄ magis t̄ minus: ſed aceti qñ inuenit ventrē inanitū ſecū: p̄ſipat ſ̄ yſaac qñ inuenit plenū lapat: ḡ ſit ſerū aliqñ reſtinget. Ad oppoſitū eſt qd̄ dicit auctores. ſ̄ q̄ ſemp lapat. Ad hoc dicendū q̄ ſemp h̄ virtutē laxādi eſſentialē: ſed aceti h̄ virtutē laxādi accidentalē: t̄ cā bui eſt: q̄ ſerū eſt nature frigide t̄ h̄mide: t̄ iō lenēdo ſemp lapat: aceti vō h̄ virtutē ſtipicā: t̄ iō naturaliter reſtingit: tñ q̄ eſt ſubtilis ſube t̄ penetrantior: diuidit h̄mōes quos inuenit t̄ diuidēdo lapat: ſ̄ hoc eſt p̄ acedēs: nō em̄ hoc facit niſi qñ eſt multirudo humorū in coſpe. ¶ Quinto qñt de ſuba caſcata: t̄ videt q̄ yſaac dicit ſubp̄ſi: dicit em̄ in dietis particularib̄ q̄ ois caſe vñ malus eſt: ſed hic dicit qñ acapit cū m̄b̄ ſubſtan- t̄is: tñ incipit ſuba caſcata nutrire: t̄ dat bonū nutrimentū t̄ euget carnē t̄ ſanguinē laudabilē gñat: ḡ dicit ſubp̄ſi. Ad h̄ dicēdū q̄ ſubſtātia caſcata ē in duplici ſtatu. P̄m̄ eſt qñ in lacte cū ſubſtātia butyroſa t̄ ſeroſa hoc mō caſe recipit teneſcit ex ponit laudabilis nutrimentū: t̄ hoc mō intelligit yſa. in lib. iſto. Scds ſtatu eſt qñ extractū eſt caſe a ſubſtātia butyroſa t̄ ſeroſa: t̄ hoc mō illauidabilis eſt nutrimentū: qñ nature terreſtris eſt. ¶ Circa ſcōm p̄cedit hoc mō: querit cū lac et̄piciſ cōpetat v̄ cōpetat eis imediate emulſum: yſa. em̄ docet remouere acutē lactē qñ d̄ eis et̄piberi: t̄ ſic p̄ q̄ nō cōpetit eis nouū. Ad oppoſitū eſt qd̄ dicit Auicē. q̄ nouiter mulſus d̄ eis et̄piberi: vñ ſub iūgit q̄ ſi poſſet paties ſugere: ex vberib̄ meli⁹ eēt. Videt etiā yſa. q̄ ſi recēs d̄ eis et̄piberi q̄ ab aere nō t̄gaſ. H̄c tale lac d̄ et̄piberi qd̄ h̄necet t̄ h̄uiditatē acq̄rat in coſpe: ſed nouiter mulſus eſt h̄mōi ſm̄ Raſ: ḡ nouiter mulſus d̄ eis et̄piberi. qd̄ cōcedim̄. Ad rōnem in p̄m̄ dicendū q̄ duplex eſt calor in lacte. Quidā eſt naturalis mulcebis ſuauiſ: ſeruās dulcedinē: t̄ hic d̄ retineri: t̄ h̄ic habet in ſua nouitate: cū h̄mōi laceſcit nouiter emulſum: t̄ tale d̄ et̄piberi. Eſt aliū calor acut⁹ mordacitū q̄ adheret ſero: t̄ h̄c docet auctores remouere. ¶ Scdo qñt de lacte et̄pibito in ſtatu v̄t̄is: q̄ d̄ cōmiceſci cuſ aq̄: t̄ poſtea debet poni lapis ardēs vt aqua remoueat: t̄ videt p̄m̄: caſidū educit partes extra q̄ calidiores epiſunt: ḡ cū partes lactis ſint aptiores ad caliditatē q̄ partes aque: poti⁹ et̄piberi p̄ lactis q̄ aque. Ad h̄ dicendū q̄ cū d̄ dari in ſtatu v̄t̄is: d̄ dari cū ſub ſtātia caſcata t̄ butyroſa: q̄ butyroſa ſua glutinoſitate claudit poros t̄ oppilat nec magna ſit reſolutio: caſcata vō nutrit: ſer-

roſoſo remoueri debet: t̄ cum ſeroſa d̄ ponit aqua vt totū educat. Ad rationē dicendū q̄ in lacte ſunt due p̄tes: quedā ſubtilis: t̄ quedā groſſa: t̄ ſubtilis reſoluitur: q̄ ſubtile t̄ tenue de ſacili reſoluitur: ſicut habetur in lib. de malis cōplepōis. ¶ Tercio qñt per quāuā lac venenū cōpetat: q̄ niſi qd̄ de ſacili p̄uertit ad humores corruptos in naturales venenis cōpetit: ſed lac eſt h̄mōi: q̄ conuertit ad oēm materiā quam inuenit in coſpe: ergo lac non compe- tit cōtra venenū. Contrariū dicunt auctores q̄ lac valet contra venenū t̄ maxime butyrū: vnde dicit Raſ. butyrū mor- ſib̄ viperarū t̄ venenis acutis p̄fert. Ad hoc dicendū q̄ lac cōpetit i venenis: ſ̄ ea q̄ cōpetit in venenis ſunt m̄ltis mo- dis: quedā p̄fortādo: quedā alterādo. ſicut i venena calida valet medicīne frigide: t̄ calide i frigida: quedā p̄sumēdo ſicut tyriaca i venena calida: quedā oppilādo: t̄ hoc mō nu- ces valet i venenū: q̄ vias p̄ quas venenū narū eſt venire ad cor: oppilat: t̄ hoc modo lac cōpetit in venenis. ¶ Quarto qñt quō lac cōpetit lepōſo: in ipſo em̄ humores ſunt cor- rupti t̄ putrefacti: ergo cū lac de ſacili p̄uertat ad humores quoscuq̄ in coſpe reptos: ergo lac non cōpetit lepōſis. Ad hoc dicendū q̄ in lepōſa ſunt due nature. ſ̄ morbus t̄ acedēs cōtra igitur morbū non cōpetit lac: q̄ de ſacili eſt cōm̄tibi- le ad humores putridos t̄ corruptos: cōtra tñ acedēs cōpe- tit. ſunt em̄ in lepōſo tria acedētia. ſtuctura pectoris: t̄ diſſi- cultas anhelit⁹: hoc eſt raucedo vocis: t̄ canerū. Locutio cū narib̄: t̄ q̄ ois iſta acedētia inuat lactō p̄cipit Auicē. dari. ¶ Circa tertiu p̄cedit hoc mō: t̄ querunt duo. P̄m̄ eſt vtrū lac ſequat naturā: aialis cui⁹ eſt. Scdo de diuerſitate lactis a parte nature paſcuorū. ¶ Circa p̄m̄ p̄cedit hoc mō: querit vtrū lac ſequit naturā aialis cui⁹ eſt: t̄ videt q̄ ſic. Dicit em̄ yſaac q̄ lac ſequit naturā aialis cui⁹ eſt: ſ̄ ne- tura aliqñ eſt laudabilis: aliqñ illauidabilis: ḡ ſit lac ē aliqñ laudabile: aliqñ illauidabile. Hoc etiā p̄firmat p̄ q̄ lac gñat ex ſuppluitate nutrimentū aialis: q̄ ex ſuppluitate ſanguinis: ſed ſanguis ſequit naturā aialis cui⁹ eſt: t̄ ſi ſi caro eſt laudabilis t̄ lac laudabile: t̄ ſi illauidabilis t̄ illauidabile. Ad hoc diuerſi diuerſimode reſpōdent: dicit em̄ quidam q̄ lac ſequit naturā aialis cui⁹ eſt: ſed hoc pōt eē dupl⁹: q̄ vel ſequitur naturā toti⁹: vñ partis ſicut naturā mamillarū. Dicit ergo q̄ lac ſequit naturā aialis cui⁹ eſt rōne partis. Aliq̄ aliter dicit q̄ lac ſequit naturā aialis ſm̄ quandā viā priuano- nis. hoc mō dicim̄ q̄ aialis male carnis p̄ducit lac bonū. nutrit em̄ caro eoz ex terreſtri groſſo ſuppluo: vñ totū groſ- ſum t̄ ſuppluū in nutrimentū carnis cedit: ſubtile vō in lac: t̄ iō lac bonū. Alios autē dicim̄ q̄ duplex eſt natura in aiali illauidabilis carnis. P̄m̄a natura eſt ſubſtācialis t̄ radica- lis: t̄ hec eſt melācholica t̄ groſſa. Scda eſt natura h̄uiditas: t̄ in ipſo d̄nec: t̄ hec eſt pure nature: hec eſt in capta: t̄ h̄c mō ponim̄: cui⁹ ſignū eſt q̄ agn⁹ cū eſt inuenis illa- uidabilis eſt p̄pter ſuā teneſcit t̄ h̄uiditatē. ¶ Scdo qñt de lacte mulieris vtrū ſit laudabilis nutrimentū: t̄ videt q̄ non: oē em̄ aial habēs carnē groſſam lac laudabile p̄ducit: t̄ cau- ſa eſt: q̄ groſſum in nutrimentū p̄uertit t̄ ſubtile in lac: t̄ iō lac bonū: ergo aial carnis ſubtilis: lac illauidabile t̄ peſſimū producit: ſed caro mulieris eſt h̄mōi: ergo lac eius eſt illa- uidabile. Contrariū dicunt auctores q̄ eſt tēperatū in ſummo. Ad hoc dicendū q̄ diuerſificatur natura animalis: eſt em̄ quoddā animal cuius ſubſtātia carnis t̄ h̄uiditas eſt cui⁹ den tēperamentū: t̄ tale animal eſt mulier: vnde q̄ humiditas tēperata eſt: illud qd̄ generat ex h̄uiditate eſt tēperatū t̄ illud eſt lac: t̄ iō eſt tēperatū. Aliud ē aial cui⁹ h̄uiditas eſt ſubtilis tēperata: ſuba vō carnis eſt groſſa ſicut p̄ i vacca t̄ capra: t̄ iō cū laca carne nō gñet: ſ̄ ab humiditate: t̄ h̄mū- ditas eſt ſubtilis t̄ tēperata: ideo lac eſt bonū t̄ temperatū. ¶ De lacte capuno querit vtrū ſit ſubtile: t̄ videt q̄ nō: q̄ ex aiali groſſo p̄ducit: ergo nō eſt ſubtile: tamē ponit yſa. contrariū: q̄ ponit ipm̄ poſt ſemineū. Ad h̄ dicendū q̄ ſubtile eſt. Ad rōne dicendū q̄ i capra ſunt duo p̄ſiderāda. P̄m̄ ſit natura carnis. Scdm̄ eſt natura h̄uiditatis: t̄ hec vltima bona eſt t̄ laudabilis. cui⁹ ſignū eſt q̄ pedus boni nutrimentū eſt: t̄ q̄ ex iſta h̄uiditate gñat lac: iō lac ſubtile eſt t̄ bonū. ¶ Scdo qñt vtrū h̄mōi lac acutē habeat: t̄ videt q̄ ſic lac

Ad h̄ dicendū q̄ quīs ſerū gñet ex aq̄ q̄ cū sanguine currit: illa tñ aqua in mamillis colatur: vñ non remanet terreſtre: t̄ sic non est ſiccum.

sequit sanguine ex q̄ gñat: sed sanguis capere est acut: et ma-
tine caput: frāgit em̄ adamātē et lapidē in vesica: q̄ h̄mōi lac
est acut: et sic nō erit tēpatū i cōplexiōe. Et t̄rariū dicit ysa.
q̄ lac capere i cōplexiōe tēperatū est. Ad h̄ dicēdū q̄ sanguis
capere est acut: tñ cū venit ad mamillas p virtutē mamillā
tēperat: vñ acumē remouet: sicut videmus in sero qd sit et
eadē hūiditate et aquositate ex q̄ gñat vīna: et tñ nō est tātū
acuminis sicut vīna cū in mamillis tēperet. ¶ Tercio q̄rit
de cōparatiōe huius lactis ad alia gñā lactis: q̄ ysa. laudat lac
caprini post lac hīanū: et postea ordnat lac asinini post hu-
manū: q̄ videt subsp̄i dūcere. Ad h̄ dicēdū q̄ laudabilitas
lactis est duplex: q̄ quedā est i tēperamēto triū substantiāz:
et h̄ec in lacte humanō: et post ip̄m in caprino: nō em̄ multus
h̄s de caseo neq̄ multū de butyro: s̄ totū tēperatū est. Alia
est laudabilitas lactis i subtilitate substantiē: et h̄ mō asinini
preponit caprino. ¶ Quarto querit: in eadē lra ordnat post
humanū asinini: et postea pponit ip̄m alij oib: et sic dicit
subsp̄i. Ad h̄ dicēdū q̄ in subtilitate substantiē duo atten-
dunt. Prīmū est paucitas caseate sube vñ multitudo. Scd̄s
est subtilitas triū substantiāz tynisō: mitas. A pte igit sub-
stantiē caseate asinini vltimo ordnat post alia gñā lactis: q̄
mīn⁹ h̄s de substantiā caseata et plus de aquosa: a pte tñ sub-
tilitatis in trib⁹ substantijs humanū d̄s pponit: h̄mōi enim
partes sunt eq̄les in illo. ¶ Quinto querit dicit ysa. q̄ hūa-
num est pmo subtile: post hūanū asinini: et post cū diuidit
a parte sube dicit lac subtilissimū est hūanū: post camelini
post h̄o lac caprini: et inter caprini et camelini ponit asinini:
ergo dicit subsp̄i. Ad h̄ dicēdū q̄ subtile d̄: triplr. Prīmū
mō in suba et actiōe: scd̄o i passiōe: tertio i gñato. S̄s loquē-
do de subtili i actiōe lac camelini subtili⁹ est: h̄s em̄ agitatē
valde acutā q̄ subtiliat h̄uores. si loq̄mur i passiōe et i gñato
sic subtili⁹ ē lac asine: q̄ cit⁹ puerit in nutrimentū. ¶ Septo
q̄rit de h̄ qd dicit ras. q̄ lac asinini subtili⁹ ē oī lacte: h̄ic h̄o
dicit ysa. Prīmū. Ad h̄ dicēdū q̄ ras. nō cōpat ip̄s ad lac hūanū.
¶ Circa scdm̄ q̄rit de diuersitate lactis a parte nature pas-
sionū: et q̄rit vtrū passus possint efficere lac laratiū vel res-
fractiū: et vñ q̄ nō: dicit Sa. i. li. de simplici medicina: de p-
prietate abi est vt nutriat mēbra: de p̄prietate medicīne vt
alteret naturā nri corpis: nihil igit qd tñ h̄s virtutē passiuā
h̄s virtutē actiuā: s̄s abi⁹ est h̄mōi: nunq̄ em̄ agit s̄s temp̄a-
ritur: q̄ abi⁹ nō poterit dare lacti virtutē laxadi. Preterea idē
videt: q̄ qdā herba sicut titimal⁹ nō laxat aīal brutū sicut
caprā: q̄ neq̄ h̄oies laxabit: vel si laxabōies et nō brutū: vñ
hoc est. Ad h̄ dicēdū q̄ abi⁹ in rōne abi pōt reddere lac et car-
nez laxatiua. Dicim⁹ q̄ q̄ dispositio duplr recipit. Vno mō
a natura vtrius agētis. Alio mō recipit a materia in agēte.
Prīmū aut mō agēs imprimit se materie sicut p̄s in igne agē-
te sup ligna. Scd̄o mō recipit dispositio i igne a materia su-
pra quā agit: sequit em̄ ignis naturā lignoz: vñ alia ē natu-
ra ignis agētis in ligna viridia et agētis in ligna sicca: et alia
est natura ip̄s agētis in stipulā et alia in carbonē: cū igit in
caprā et in quolibet aīali gñet sanguis p naturā caloris: seq̄t
naturā herbarū ex q̄b⁹ gñat sicut agēs dispositionē materie
sequit. Ad aliud dicēdū q̄ herba nō laxat brutū: s̄s h̄oies:
q̄ sicut dicit Auicē. qdā sunt q̄ sunt h̄o venenū: et ab ali⁹: si
cut iusquiam⁹ est abi⁹ passerii: et iō nō est file. ¶ Scd̄o q̄rit
tur vtrū sal oib⁹ exhibitu augmētet lac: et vñ q̄ nō: q̄ nihil
qd hūiditatē cōsumit augmētet lac: s̄s pot⁹ destruit ip̄s: sed
sal cōsumit hūiditatē corpis: q̄ nō augmētet lac. Et t̄rariū dī-
cit Arist. i. li. de aīalib: q̄ sal exhibitu oib⁹ et vaccis augmēt-
et lac. Ad h̄ dicēdū q̄ sal augmētet lac. S̄s notādū q̄ ea q̄
augmētāt lac duob⁹ modis sūt. Vno mō augēdo sāguinē vt
abi⁹. Alio mō augmētāt lac diuidēdo et subtilizādo et supfluiū
cōsumēdo: et residuū saluādo: et hoc mō sal augmētāt lac.

De caseo. Capi. lviij. Lectio. xlvij.



Caseus ex trib⁹ substantijs cōponit. Vna est
lactea. Altera coagulatio. Tertia ex sale.
Lac q̄ sicut dicim⁹: ex trib⁹ cōponit: casei
tate: butyrositate: aq̄sitate: p̄ter quā ē i dī-
uisione case⁹ i cūdit triplicitatē. Aut em̄ recēs et aquo-
sus: aut parū aquosus: et verus. Coagulū virtute sui
acuminis et caloris atq̄ siccitatis sibi dñat: q̄b⁹ sua

hūiditas finitur: et si em̄ coagulatio inseparabiliter cas-
seo cuilibet iniit: recēt tñ insensibiliter per multitu-
dinē sue hūiditatis: aut sicut inter hūiditatē recētis
et siccitatē veteris medi⁹. Expleta sūt casei diuisiōe
de singuloz singula op̄s rñdere parte. ¶ Recēs hu-
mores nō malos gñat: cū mediocri iter lac vt cascū
sit: retinet em̄ partim dulcedinē et aquositatē lactis:
et iō ad digerēdū facili⁹: et ad nutriēdū laudabili⁹:
et vtrius soluti⁹: marie si sale caruerit multo: qd et sa-
porositate sibi auferat et dulcedinē. vñ. bip. Quicūq̄
caseus tñ saporositatē habuerit: laudabili⁹ erit eo
cui salitudo et acumē dñat. Salus em̄ est nimis des-
siccatus: stomacho noci⁹. Carēs sale ē nutritili⁹: et
hūectās corp⁹ magis: carnis augmētari⁹: et nō tñ sto-
macho nocēs nisi muret stomachi cōplexione et calī-
ditate in fumositates: vñ acetositates si stomachus
fuerit frigid⁹. Si aut tñ fuerit salus vt saporositas
lactis nō muret: erit meliusculus et min⁹ stomacho no-
cens. Inde. B. case⁹ fit saporosus oī malo sapore cas-
rens laudabili⁹ est. Qui aut case⁹ tñ salis h̄s vt nō
muret saporē: melior est nō falso et multo sale referro.
Salē em̄ habēs in acetositates mutari suspicabitur.
Dultrū salis habens fit siccus et moridēs stomachū:
incēdēs sanguinē. Parū salis habēs neq̄ lacti amitt-
ens saporē subtilis est: neq̄ facile mutabilis: et cito
est digestibilis. Adhuc recēs case⁹ aut sale carēs aliā
h̄s diuersitatē fm lactis aquositatē. Si em̄ aquosior
min⁹ est nutritiu⁹ et veloci⁹ egerēdus: et marie si. si-
ne melle sit comest⁹. Parū aquosus mag⁹ est nutriti-
uus: et marie sine melle fit ad digerēdū durus. Ac⁹
aut caseus est acutus et siccissimus: vñ ad nutriēdum
est grossus et corruptibilis: ad creundū stomacho du-
rus est: q̄ lactis aquositas sibi est ablata: acumē aut
et siccitas coaguli ei dñat: vñ et subtilitatē erit: et in
censione subit. Ideoq̄ supfluitas corpis nō ita inde
subtiliat: sicuti q̄busubet alijs subtiliatib⁹: duob⁹ tñ
modis ei nocet. Vno q̄ corruptio et grossicies nutriti-
mēti supfluitatē suā ingrossat et corrupit. Scd̄o: q̄ acu-
men coaguli repugnat oib⁹ alijs iuuatib⁹: et in nocu-
mentū peius ipsa iuuaria adducitur. Vñ si in grosso
corpe inueniunt h̄uores in renib⁹ et i vesica parit la-
pides. Et em̄ lapidiz adunatio est grossoz humorū
calidoz et incēsoz: q̄ duo case⁹ se h̄s. quāto magis q̄
nocebit si aliā grossitudinē habuerit apparentē. Est
ergo case⁹ vitādus ita ver⁹: nullū em̄ affert iuuamen-
tum: neq̄ est nutritiu⁹: neq̄ cito digestibilis: neq̄ bo-
nū sanguinē gñans: neq̄ ventrē humectās: neq̄ na-
turā puocās: sed plurimū hūiditatē desiccās: itrigēs
naturā: cito in incēsiōe se mutās: et humores corpis
incēdēs: et reb⁹ subtiliatib⁹ dñās. Case⁹ inter veterē
et nouū medi⁹: est mltū et fortiter nutriti⁹. Dultrū q̄
grossicies lacti facit cascū. fortiter q̄ calore naturali
idurat⁹ veloci⁹: cui tñ mag⁹ calor dñat natural⁹: tāto
pl⁹ durefcit. diuersitas tñ fm noui⁹ veteri⁹ mediocri-
tatē et cui attinet extremitatū. Inde hipp. case⁹ inqt
triplr est diuersus: dur⁹ est et grossus. est et adeo sic-
cus: vt cito in puluerē redigat⁹: et est p̄e siccitate sua
sp̄ogiosus: peior: ceteris q̄ facile frāgitur: sue em̄ vñ
cruositate substantialis humiditatis cōsumptiones
significat. Scd̄us i malignitate est durus. Scd

in vinctus multā vinctuositate hīc se restat. Laudabi-
lio: case' vinctuosus: s; tñ rarus et spōgiōsus: si tñ sit
recēs. Inde Diasco. Recēs hūmectat ventrē: vetus
stringit: marie dicitur: et si ab aq̄ extract' assef. Ha.
Case' mollis subrilior et ad digerēdū ceteris facilior.
Dū' atq; grossus tard' digerit. Intelligim' ex ru-
tuationib': cui' em ructus paulatim et cito inde pij-
citur: et cito digestibilis: et exire velociter significat.
Qui dū' est et ructu dissoluit: grossiciē significat: et
tardā digestionē. Aetus ergo caseus naturaliter dū-
rus est: et ad digerēdū tardus.

Cū lac cōponat et substantiis serosa: butyrofa: et caseata.
Ite tres substantie ab ipso extrahunt p artūciū. Agit ergo
de illis put sunt in lacte: in hac parte agit de caseata extra-
cta ab ipso. Agit igit in hac parte de natura casei. Ite autē
pars spectat ad pñentē lectionē. Diuidit autē per se i duas.
In quarū prima assignat casei diuersitatē a parte suā sub-
stantiā et qd' cōponit. In scda assignat ei' diuersitatē a
parte nouitatis et vetustatis. Pñia nō diuidit. Scda autē oi
uiditur in duas. In quaz pma assignat diuisionē casei p
nouū: veterē et mediū: et deinde de singulaz dñaz natura p
sequit. In scda inducit auctoritates circa casei naturā. Pñia
autē pars diuidit in duas. In quaz pma distinguit casei
dñtias ratiōe nouitatis et vetustatis et mediocritatis. In
scda de singulaz dñtiaz natura psequitur. Pñia nō diuidit:
sed scda diuidit in tres fm tres dñas. In pñia agit de natu-
ra casei noui. In scda de natura veteris. In tertia de natu-
ra mediocritatis. Sūt igit in pñi lectione partes sex. In quarū
prima assignat casei diuersitatē rōne triū suarū substantiāz.
In scda. si hac: Pñter quā etiā diuisionē casei et assignat
casei diuersitatē penes nouitatē: et vetustatē et diffinitur ei'
dñas. In tertia. in hac: Recēs hūiores nō malos et. pro-
sequēs de singulari natura differētiāz: agit de natura recē-
tis. In q̄rta. si hac: Uet' autē case' est acutus et. agit de na-
tura veteris. In q̄nta. in hac: Case' inter veterē et nouū
medi' et. agit de natura medi' inter nouū et veterē. In sex-
ta. si hac: Inde hippocrates case' inq̄r et. inducit auctori-
tates circa naturā casei. pñio hippo. scdo rufi. tertio ga. Cir-
ca primā partē dicit q tres sunt substantie in caseo. Pñia est
ex parte lactis. Scda ex parte coaguli. Tertia ex parte salis.
Scdo diuidēs substantiā lacteā: dicit q cōponit ex trib': ex
caseata: serosa: et butyrofa. Circa scdaz partē diuidit caseus
in recentē aquosū: veterē: durū: et mediū. Circa tertiā par-
tem agēs de recēti qnq; intēdit. Pñmo dicit q laudabilio-
ris est nutrimentū cū teperat' sit. Scdo inducit hippo. dicēte
sp̄m saluto esse meliorē: et min' stomacho nocere: nisi p̄p cas-
lorē stomachi in stomachū resoluente. ppter frig' in acetosi-
tate quertat. Tertio dicit q parū salu' ē melior. Quarto in-
ducit gal. dicēte hoc. Quinto assignat casei recētis diuersita-
tem rōne maiōis aquositatis et minoris fm quā magis vel
min' digerit comest' cū melle vel sine ipso. Circa q̄rtā par-
tem agēs de natura casei veteris tria intēdit. Pñio dicit q
ficcus et acutus est malū nutrimentū ppter vtutē coaguli et hūi-
ditatis cōsumptionē. Scdo inducit ei' duo nocumēta. Pñ-
mum est q: ppter sui grossiciē supfluitates intestinōz et mē-
broz ingrossat. Tertio ostēdit q p̄p sui nocumētū et inu-
tilitatē ei' dicit dñs. Circa quintā partē agēs de caseo me-
dio: pmo dicit q multū nutrit ppter sui grossiciē: fortiter
ppter ei' fortē coagulationē et calozē i mēbris. Scdo dicit q
diuersat' fm maiōrē et minorē accessum ad extrema. Circa se-
xtā partē q est de auctoritatib' sunt tres pres. In quarū
pñia inducit hippo. dicēte q cū case' quidā sit dur': quidā
min': durus: quidā mollis. durus puluerizabilis ppter hūi-
miditatis cōsumptionē est peior. alius min' dur' est malus
laudabilior: est mollis rarus ppter humiditatem et molliciem.
In scda inducit diasco. dicēte de recēti q ventrē hūectat
vet' restringit cū elixat' et deinde assat: q: tñc humiditatem cō-
sumpta sit stipitius. In tertia inducit ga. dicēte q case' res-
cens magis subtilis et digestibilis est: dur' min': et hoc p̄p
ructatū cit' vel tardius resolutū et dissolutū per quē maiōr
vel mino: grossiciēs vel subtilitas designat: vetus autē in-

digestibilis est. Circa partē istā q: restatū est superius in
discussum: qñt pmo de coagulo: et qñt de necessitate coa-
guli quib' aialibus debeat coaguli. Scdm de gñatiōe coa-
guli. Tertiū est de operationib' eius et effectibus.

Circa primū querit vtz oī aiali debeat coaguli: et videt
q nō: coaguli est lac coagulati in stomacho aialis lactātie:
sed lac sit recipit coagulationē in mamillis a calozē natura
li mamillarū: sed in oī aiali possibile est lac coagulari in ma-
millis: s; sit possibile est q in oī aiali coagulet in stomacho:
et sic in oī aiali poterit eē coaguli. Ad oppositū est qd dicit
pñs lib. de aialib' q coaguli solū debet aialib' ruminātib'.
Ad hoc dicendū q coagu. nō nīpū aliud est q lac coagulatus
in stomacho aialis lactātie ante q lactet vel ante q nutrime-
tum recipiat. Ad rationē dicendū q duplex est gen' aialium.
Quedā em sunt aialia in qb' sunt hūiditates frigide liq̄des:
sicut aialia nō rumināna vt porcus equ' et filia: et talib' est
medulla frigida et hūida et sit pinguedo: et iō cū in talib' nō
sit hūiditas apta ad coagulationē: iō in talib' aialib' nō est
coaguli. Alia vō sunt aialia in qb' hūiditates sunt sicce vt
rumināna vt vacca et pñia: et i istis p̄guedo est sicca: et me-
dulla coagulata: et ppter h lac qd gñat ex tali hūiditate sicca
ap̄tū est ad coagulationē: h' em mltū de natura casei: vū cū
ad stomachū puenit statim coagulaf cū nō inueniat calozē
sufficientē ad digerendū. Ad rōnē dicendū q lac duob' mo-
dis coagulaf. Pñm' est a virtute calozis ppter longā morā
et hoc mō nō est lactis coagulatio: sed pon' ingrossatio. Alia
est ex nimia suba caseata: et b coaguli dñ. Dicim' igit q pñ-
ma coagulatio pōt esse in aialib' oib'. Scda autē nō nisi in
aiali rumināti sicut dictū est. Scdo qñt cū coaguli solis
aialib' ruminātib' debeat: s; cū lepus sit aial nō ruminās:
lepori nō debet coaguli: hoc autē nō est verū. Ad b dicēdū
q lepus inter oīa aialia est maxime sicce hūiditatis: est em
aial frigidū et sicca melācholicū: cū hoc etiā h' acumē in sen-
guine. cū signū est q frāgit lapidē sicut dicit Auicē. cū autē
coagulationis est siccitas lactis: et iō in lepore maxie h' fieri
coaguli. Tercio qñt quare ista se cōcomitant' adinuicē
habut' magnōz ventriū et latoz: ruminatio et carētia dentiū
in mādibula supiori: et lactis coagulatio et hīc cornua. Ad b
dicendū sicut dicit ferapiō q dētes sunt mēbra gñata ex sup-
fluitate ossiū maxillarū: vñ affixi sunt ipsis ossib': sed maxil-
le sunt dure: et iō ab ossib' in vtrifq; gñant dētes: mot' autē
dentiū magis attinet ad maxillā inferiōrē q supiōrē. Infer-
rior em mouet' ppter nutrimentū et masticationē: cū p ipas
pncipaliter pmo opus exerceat et nō p supiōrē. In aialib'
vō habētib' cornua supfluitates q ad dētes deberēt cōuer-
ti: puerit' ad cornua: et ppter b talia aialia carēt dētib' in
mādibula supiori: iō nō pnt pfecte cibū masticare: et iō neces-
se est vt cib' veniat ad ventrē. S; notādū q natura bedit ta-
li aiali q̄tuo: vñres p quos quidē opz cibū trāsfire aq̄ ad
mēbra: deleget. Pñm' vñter est in quo sit receptio cib' imp-
fecte masticati. Scds est a quo delegat' cib' ad os vt mastic-
etur. Tert' in q venit cib' pfecte masticat'. Quart' in quo
cib' pfecte cocit' et masticat' iā nutriēs pcedit ad epar et ad
alia mēbra. Ex his igit ptz qualiter in tali aiali vñter lat' est
q: sicut dictū est: necesse est eē plures vñtres: et b non posset
esse nisi vñter esset latus. Est etiā ibi ruminatio sicut ptz in
distinctione ventriū. Per b etiā ptz solo ist' q̄stionis quare
coaguli pon' in tertio vñtre gñat q in alio teste p̄bo: q: si
cur dictū est: plures sunt ibi vñtres et singuli singlis officiis
deputat' sicut visus est. Dicim' s; q lac nō indiget mastica-
tiōe s; sola suctione. Aial vō nō ruminat nisi res masticabi-
les: et iō lac descedit ad ventrē q est finis masticatiōis: et hīc
est tert': et ideo in illo sit coaguli sicut dicit pñs.

Circa scdaz pcedit hoc mō: querit a quo lac coagulet an
a frigiditate: an a caliditate: et videt q a frigiditate: q: coa-
gulatio est mot' a circūferētia ad centrū: s; sit ab illa q̄ritate
que est pncipiū hui' mot': sed sicut dicit pñs ab in febribus
mot' calidi est a cētro ad circūferētia: frigidi vō a circūferē-
tia ad centrū: ergo cū in coagulatione sit bmo mot': coagu-
lus sit a frigido. Ad oppositū est qd dicit auctores: q a ca-
litate coaguli gñat. Ad hoc dicēdū q gñat a vtute calidi-
tatis. Ad rōnē dicēdū q opatio calidi est duplex. Quē dā est
p viā rarefactiōis et extēnsionis. Alidū em extēdit et dilatat:

in hac operatione dicitur sibi frigidus quod restringit naturam
lucet: et ab hac operatione non gignit coagulum. Est alia operatio ca-
lida quod est consumptio humidum superius et residuum inspissatio: et
ab ista virtute gignitur coagulum: nec est motus a circiferetia ad
centrum: sed potius coactio: et sic fit gignitur coagulum: et hoc modo
generatur ex lacte calido. **S**ecundo quod videtur quod lac coagulatur in sto-
macho aialis lactans coagulet primo in stomacho: an in ma-
milla primo aliqua coagulatione receperit antequam veniat ad
stomachum: et videtur quod primo fuerit aliquatulum coagulatum: non
enim quodcumque lac coagulet sed lac nouiter emulsum: is sicut
dicitur ysaac: lac nouiter emulsum grossum est: et sic aliquatulum
coagulatur: et etiam in mamillis quodam coagulatione recipit:
quod antequam veniat ad stomachum coagulatum est. Ad oppositum
nihil quod a virtute stomachi coagulet in mamillis prout coagu-
latum est. Probatur etiam: quod ponatur quod colostrum remoueat a ma-
milla et postea reliquum lac sugat: valde inuenit liquidum et
aquosum: quod non coagulatur in mamillis. Ad hoc dicitur quod in
stomacho coagulat: et a mamillis liquidum sugit. Ad rationem
in ista dicendum quod coagulatio est duplex. Quodam quod fit ex ma-
gna motu in mamillis: et hoc non facit coagulationem lactis: sed
grossum. Alia est ex caliditate lactis et stomachi: et hoc in sto-
macho dicitur fieri. **T**ertio quod videtur in aialibus melancholicis
debeat lac in stomacho coagulari: et videtur quod non: quod coagulatio fit
a calore: sed illa aialia paucum habent calorem: quod in illis lac in sto-
macho non potest coagulari. Ad oppositum est quod dicitur per se lib. de
aialibus. Ad hoc dicitur quod duo sunt consideranda in generatione coa-
guli: primum est agens: secundum est materia. Agens vero debet esse
calidum. Est tamen fortis respectu materie: quod materiam in talibus apta
est et disposita ad coagulationem: habet enim multum de subtili-
tate calefacta et terrestri: et ideo cito coagulat: et in talibus aialibus
non fit a calore stomachi principaliter: sed propter multiplicem
tione partium terrestrium siccari. **Q**uarto queritur verum in sto-
macho aialis pueri lac coagulet: et videtur quod sic: coagulatio
fit a calore: quod cum in puerco aiali maior sit calor: quod in lactente
plus dicitur coagulari lac in stomacho aialis pueri quod in stomacho
aialis lactantis. Ad hoc dicitur quod coagulum non gignit: in sto-
macho nisi aialis quod nondum cibum recepit. Ad rationem dicitur quod
coagulum gignit ex solo puro lacte cum quo aliquid substantie nutri-
menti non commiscetur: hoc est in aialia lactante: sed in aiali pue-
ro lac commiscetur cum aliquid substantie nutritiue: et ideo virtus lactis
perit unde non coagulat. **Q**uinto queritur cum sit lac in prima etate
quare in initio primo lactis sit coagulum et non in alio. Dicitur quod
cum prout est duplex. Prima est: quod lac primum quod est in mamillis
grossum est propter ad coagulationem: et ideo de facili propter ni-
miam motum coagulat: hoc tamen aliquando fallit. Secunda est: quod virtus
stomachi in principio defecta est: et ideo lac quod recipit non potest co-
uertere: et sic lac in stomacho remanet indigestus et coagulatus
a calore proprio. **S**exto queritur cum duplex calor: percurrat in sto-
macho. Calor lactis et calor naturalis stomachi: ex cuius actione
precedat gignitur coagulum: et videtur quod non a virtute stomachi:
calor enim stomachi nutritum pueri uertere intendit: puerum vero
nutritum repugnat coagulationi: quod a calore stomachi non
precedit coagulatio. Ad oppositum: calor interior lactis insuffi-
ciens est ad coagulationem lactis. cuius signum est: quod si extra cor-
pus ponere non coagulet: quod coagulatio non fit a calore la-
ctis. Ad hoc dicitur quod coagulatio fit a calore lactis: calore tamen
stomachi coadiuuante. et est sicut in lacte et coagulo extra: coagu-
lat enim quod apponit coagulum: iuuat autem calor aeris continen-
tis. Eodem modo coagulatio gignit a calore lactis: calor tamen stomachi
tamquam continens iuuat: et hoc est quod lac est aptus ad coagula-
tionem. **S**eptimo queritur verum coagulum vel aliquid loco coaguli
debeat reperiri in aiali abortiuo: et videtur quod sic: quod sicut fetus
extra nutritur ex lacte: sicut intra nutritur ex sanguine in stomacho:
sed extra aliquid coagulat: quod sicut intra. Ad hoc dicitur quod
coagulum non est nisi in aiali lactante: et hoc est quod coagulum non fit
nisi ex nutrimento quod ex lacte recipit per os: sed in fetu hoc non
est: quod cum est in utero nutrimentum intrat in ipsum per vmbilicalem: et
ideo non est sicut. **O**ctauo queritur in quod cedat coagulum postea in
aiali puerco: et videtur deferuatur alicui operatio nature. Ad hoc di-
cendum quod coagulum in aiali viuente per processum temporis non remanet
in stomacho: et hoc est quod cum calor stomachi et ceterorum mem-
brorum incipit perfortari resoluit totam substantiam coaguli: quare

soluta tota secedit. et est sicut si aliquid cibum indigestum in stomacho
remaneat efficitur durus: postea vero cum calor naturalis for-
tificat illud digerit: et aptum ad puerionem reddit: et sicut a par-
te ista sicut visum est. **N**ono queritur unde accidit folliculus
in coagulo continens ipsum: et videtur quod non debeat esse: quod sicut lac ex-
terius coagulat sicut interi: sed extra ista pellicula non produ-
citur: quod nec intra dicitur esse. Contrarium tamen dicitur experimetur. Ad
hoc dicitur quod in coagulo gignit folliculus quodam sicut in stomacho
aialis. Sed notandum quod duplex est calor: quodam coagulas nihil tamen
generat: et talis calor est extra: est alius calor coagulas et ge-
nerat aliquid: et hic est viuificus: et hic est intra gignens folliculum
continens coagulum. et hoc per se sicut et superfluitate spiritus
matris gignit quoddam corpus: valde grossum quod mola appellatur
a philosophis: sicut est a parte ista: calor enim viuificus coagulat et aliquid gignit.
Circa tertium proceditur hoc modo: queritur de operationibus coagu-
li: et queritur quomodo coagulum valeat ad coagulationem lactis: et videtur
quod non valeat: quod passio illata et coagulo ratione lactis in
stomacho ad hoc ut curet indiget dissolutione: sed nullus cuius est
dissolueret est coagulare nec coactio: quod cum coagulum coagu-
let non dissoluet. Contrarium tamen ponitur quod ad coagulationem lactis
in stomacho coagulum est medicina. Ad hoc dicitur quod lac in du-
plici dispositione consistit. Prima in illa dispositione in qua non dicitur
est coagulatum: et tunc coagulum appositum ipsum ingrossat et coagu-
lat sequitudo partes aquosas et coniungendo partes caseatas et bu-
tyrosas: sed quando coagulum inuenit ipsum coagulatum: tunc partes
segregat et segregat: et tunc efficit lac dissolutum: et hoc modo ponitur
mus quod coagulum valeat ad lactis coagulationem. **S**ecundo queritur
quare quoddam genus lactis citius in stomacho coagulat sicut
vacuum quod aliud. Ad hoc dicitur secundum ysaac quod genus lactis est mul-
tiplex. Quoddam enim est lac quod multum habet aquositatem et parum
de substantia caseata et butyrosa: et hoc lac non potest coagulari:
quod pars aquosa repugnat coagulationi. Est aliud quod multum
habet de caseata substantia sicut lac vacuatum et ouinum: et tale coagu-
lat potest propter multitudinem partium terrestrium siccari. **T**er-
tio queritur verum hoc fiat in stomacho calido an in frigido: et videtur
quod in frigido. stomachus calidus pueri nutritum et digerit:
sed quando lac digerit non coagulat: quod in stomacho calido non coagu-
lat sed in frigido. Ad oppositum: coagulatio fit a calore: quod
in stomacho in quo magis abundat calor: magis dicitur fieri coagu-
latio: sed hoc est in stomacho calido: quod in illo magis dicitur fie-
ri lactis coagulatio quod in frigido. Ad hoc dicendum quod in calido
magis coagulat: et in stomacho frigido accedit. Ad rationem di-
cendum quod fortitudo caloris est duplex. Quodam est resoluendo
et consumendo: et hoc efficit calor: quod nutritum paratum est ad puer-
tionem. Alia est fortitudo caloris in coagulando et inspissando
suum nutrimentum: et hoc vel propter sui multitudinem vel propter sui
grossitatem. **Q**uarto queritur per quam viam sal in coagulatione con-
pente. Ad hoc dicendum quod sal cum liquoribus habet virtutem dissolu-
tiua: et partium dissolutio et sequitudo repugnat coagulationi:
ideo apponitur ut defendat coagulationem lactis. **Q**uinto queritur
tur quod est virtus in coagulo ut lac coagulet: et per quam viam coagu-
let verum a calido an a frigido. Dicitur quod coagulum est quod lac
coagulat in stomacho a calore naturali: et ideo virtutem caloris
naturalis quam habet imprimat in lac. Impossibile vero caloris natura-
lis quod sit in lacte nihil est aliud quam coagulatio: et sicut quod est illa
virtus. **S**exto queritur quare lac coagulatum accedit tardius: sine
coagulo ad acetum virtutem statim puerit. Ad hoc dicitur quod ace-
tositas puerit in lacte ex defectu caloris naturalis lactis sicut
cut in aceto: quod cum vincit calor naturalis ab aeris calore pre-
uente deficit dulcedo et inducit acetositas. Eodem modo a parte
istius: unde quod virtus coaguli calorem naturalem perferuat propter hoc
conseruat dulcedinem: et quando deficit et dulcedo deficit. **S**epti-
mo queritur per quam viam in lacte sicut coagulum existit. Ad hoc di-
cendum quod lac sicut caliditate habet et acumen unde habet virtutem li-
quifacientia. cuius signum est si ponatur in ovi lac in albumine ouis
liquefacit ipsum propter virtutem sui acuminis: ad coagulum vero
lactis nihil aliud epigitur nisi sequestratio aquositatis a lae-
te: et quod lac sicut hoc facit: quod admiscetur inducit coagulationem.
Octauo queritur per quam viam valet in fluxu ventris coagulum:
et videtur quod non: quia quod acumen habet mouet ventrem: sed coagulum
acumen habet: quod potius nocet in fluxu ventris quam iuuat. Ad opo-
positum est quod dicitur per se lib. de animalibus: quod coagulum

multū valet in fluxu vētris: et maxime coagulū leporis parū
in et cerui. Ad hoc dicendū q̄ valet in fluxu vētris: sed illud
q̄ valet in fluxu vētris est duplicis nature. Quēdā em̄ va-
lent sua siccitate mēbra p̄strigēdo r̄vias: et b̄ mō res pon-
tice et siccitate valēt. Alia valēt in grossando et inspissādo sup̄
fluiditates fluētēs ad vētrē: et q̄ coagulū h̄ virtutē coagulā-
di lac: iō coagulat feces: et sic valet p̄ fluxum cōstringendo.
¶ Consequēter querunt quinq̄. Prīmū est de natura et
gñatiōe casei. Scōs ē de visu ip̄s. Tertiū est de natura co-
gulū q̄ cedit i p̄stitutionē ip̄s. Quartū est de natura feri.
Quintū est de natura butyri. ¶ Circa p̄mū p̄cedit hoc mō:
querit ex cuius aīalis lacte sit maior: quātitas casei: et videt q̄
ex lacte capre: lac gñat ex sanguine aīalis ex quo puenit: s̄
ille sanguis sequit naturā aīalis cuius: s̄ sequit naturā capre:
sed capra est aīal terrestris melācholicū et dure sube: s̄ lac ei
erit grossum: et ex tali lacte maior: quātitas casei gñat: ergo
ex lacte capre maior: quātitas casei gñat q̄ aliau aīalis. Ad
oppositū: ex lacte tēpato i tribus substantiis minū quātitas
casei gñat: q̄n em̄ est tēperatū in tribus substantiis nō dñatur
pars caseata sup̄ aquosam: s̄ lac capre tēperatū est i tribus
substantiis: vñ post femininū cōmēdat ip̄m ysa. s̄ ex lacte ca-
pre maior: quātitas casei nō gñat. Hoc etiā cōfirmat p̄ ras.
ponētē ip̄m mediū inter vaccinū et asininū. Ad b̄ dicēdū q̄
ex ip̄o effiat casē paucus cū sit tēperatū nec in ip̄o dñetur
pars caseata. Ad rōnē dicendū q̄ quis humiditas capre sit
grossa terrestris: grossum tñ cōuertit ad sui naturā: cuius si-
gnū est q̄ est grossa et dura et sicca: et iō illud q̄ in lacte rema-
net ē subtile et lac bonū: quis suba mala: nec magna quāti-
tas casei gñat ex ip̄o cū sit subtile sicut dictū est. Alia cā pōt
esse q̄ in carne capre duo sunt. Prīmū est natura carnis du-
re et melācholicę: et ex hac nō effiat lac. Scōs est humiditas nu-
trimētalis: et hec subtilis est et nō grossa: cuius signū est q̄ fe-
tus ex illa humiditate gñat laudabilis ē nutrimentū sicut agnū
parū: et ex ista lac generat. ¶ Scōs q̄nē circa b̄: ex quo lac
ete maior: quātitas casei gñat: an ex vaccino: an ex ouino: et
videt q̄ ex vaccino: dicit p̄b lib. de aīalib: q̄ ex illo lacte q̄
grossū est maior: quātitas casei gñat: et quāto fuerit grossū:
tāto caseatū erit: s̄ sicut vult ras. vaccinū inter oē lac grossū
est: ergo ex illo maior: quātitas casei gñabit q̄ aliau lactis.
Hoc etiā cōfirmat p̄ p̄bm dicentē q̄ casē gñat ex lacte est
in sexq̄drupla p̄portione ad aliud lac. Scōs rō hec est: dicit
p̄b q̄ lac aquosius cū minorē habeat substantiā terrestrē q̄
aliud tardū coagulet: ergo p̄ oppositū lac q̄ citū coagulat
q̄ aliud lac maiorē quātitatē terrestrē h̄: sed vaccinū citius
coagulat q̄ aliud lac: ḡ inter oē lac vaccinū maiorē h̄ quāti-
tatē casei. Ad oppositū est q̄ dicit ysaac: q̄ lac ouis caseatū
est oī lacte: p̄bat hoc ysaac: q̄ lac caseatū est ex cuius sub-
stantiis maior: pars hūidi aquosi sequit: s̄ pecorinū ē h̄mōi
fm ysa. ouis em̄ est aīal calidū: vñ p̄sumit humiditatē et rema-
net substantia terrestris caseata: s̄ lac pecorinū maiorē quāti-
tatē casei gñabit q̄ aliud lac. Ad hoc dicendū q̄ ex lacte vacci-
no maior: quātitas casei gñat q̄ ex alio alio: grossū em̄ est
omī lacte. Ad auctoritatē ysa. m̄deo q̄ quātitas casei ponit
esse maior: duobus modis. Prīmū mō q̄ materia ex qua gñat
tur casē in lacte maior: est: et hoc mō ponim q̄ maior: quāti-
tas casei gñet ex lacte vaccino q̄ ex alio. materia em̄ casei
maior ē in eo. Scōs mō q̄ pars caseata purior: est et magis se-
q̄strata est a substantia feri et butyri: et b̄ mō dicim q̄ ex lacte
ouino maior: quātitas casei generat: sequit ratio em̄ maior: sit
ibi q̄ in lacte vaccino: et sic materia purior. ¶ Tertiū q̄nē in
quo casē sit maior: pinguedo an in vaccino: an in ouino: et
videt q̄ in ouino: butyrū em̄ sequit naturā calidā et hūidā:
lac vō sequit naturā aīalis cuius: sed ouis est aīal calidū et
humidius q̄ vacca: ergo sit lac ei calidū est et humidius:
ergo est butyrosius: ergo pingui. Scōs ratio hec est: ponit
p̄b p̄portione in aīalib: inter pinguedinē medullā ossiū et
lac: vñ dicit q̄ si pinguedo aliau aīalis est dura et coagulā-
ta: et medulla est dura et coagulata nō liq̄da sicut p̄t in bo-
ue: et si pinguedo nō est coagulata neq̄ medulla sicut p̄t in
porco: et si pinguedo est multū coagulata: et lac sit: sed p̄n-
guedo ouis magis attinet ad pinguedinē q̄ pinguedo vac-
ce: ergo sit lac ei enī pinguius et butyrosius: et sic poterit

cōdudi q̄ casē sit ouis erit pinguior. Ad oppositū: in illo
lacte in quo est maior: quātitas substantie caseate: minor est
quātitas substantie butyrose: sed lac pecorinū est h̄mōi fm
ysaac dicentē q̄ caseatū est omī lacte: ergo casē factū ex ta-
li lacte nō erit pinguior: minor etiā p̄t p̄ Ras. dicentē q̄ lac
ouinū plures sup̄fluiditates p̄reat q̄ aliud lac. Ad hoc dicen-
dum q̄ in vaccino butyrū magis abundat: et cā est q̄ substantia
butyrosa nō cōsumit a substantia aīalis cuius: sed in lao-
cte ouino p̄sumit humiditas butyrosa p̄pter caloriē aīalis.
Ad rationē dicendū q̄ ea q̄ causantur in corpe aīalis duobus
modis sunt. Prīmū mō per viā cōmixtionis: et sic q̄n vīna
erit et humores erit cū vīna. si humores sint grossi vīna
erit grossa: et si subtiles vīna subtilis. Alio mō: alia causan-
tur in corpe p̄ viā priuationis: sicut q̄n vīna clara erit et fe-
ces in corpe remanēt. Eodē mō a parte ista: q̄ in lacte vacce
magna ps sube butyrose cōmiscet cū suba caseata: et iō est
ibi viā cōmixtionis: vñ si fiat casē sicut butyrosius: et sit est
in ouino viā priuationis: si em̄ fiat casē substantia butyrosa et
serosa quasi penit priuant. Scōs rō soluit: q̄ vīna ouis
magis aggregat in oue q̄ in vacca: in casē tñ ex lacte ouis
minor est vīna ouis: q̄ vīna ouis que debet cedere ad
caseū cedit in ysum corpis cū calor sit magnū in illo aīali: sed
in vacca calor: nō est ita magnū et ita nō p̄uertit vīna ouis
penit in sui vsum: imo cedit in lac et p̄ h̄s in casē. ¶ Quar-
to querit quare caseus ouinus melior: est in quibūdā regionib:
bus q̄ vaccinus. Ad hoc dicendū q̄ in quādā regione vacca
est aīal sicca valde p̄pter caliditatē et siccitatē regionis resol-
uentem et consumentē humiditatē vacce: et iō lac q̄ p̄ducit
multū habet de substantia dura sicca terrestris: et p̄pter hoc ca-
seus malus et illaudabilis: oues autē tēperate sunt cōplezio-
nis: et iō in illa regiōe calida tēperat q̄ multū hūide sunt: et
substantia butyrosa augetur. Alia cā pōt esse q̄ in illis regiō-
nibus extrahit butyrū de lacte vaccino: et iō remanet substantia
caseata dura sicca et terrestris: ab ouino vō butyrum nō
extrahit: et ideo caseus ex illo factus est melior. ¶ Quinto
queritur quare in gñatiōe casei sit sequestratio partis sero-
se et cōperentia aliarū duarū. Ad hoc dicendū q̄ caseus ge-
neratur p̄ viā sequestratiōis et caliditate et non a frigidityte
vt partes liquide ab alijs sequestrent: et tunc sit vñio partiū
calidarū: cū igit coagulū ista operationē faciat sequestrādo
partē aquosam q̄ gñatiōi vī coagulatiōi casei repugnat: et
alie due partes fortiter cōperet patet q̄ aquosa debet remo-
ueri et nō alia: q̄n vō butyrū gñatur: separāt caseata pars p̄
se: et butyrosa p̄ se remanet.
¶ Circa scōs p̄cedit hoc mō: querit cū exibet casē: vīrū
plus cōpetat coctus q̄ crudus: et vīrū elixus q̄ assat: et vide-
tur q̄ coctus elixus: substantia casei grossa est et sicca et dure vi-
gestionis: sed ista p̄ artificia debet reddi facilis digestionis:
ergo cū hoc acquirat caseus p̄ elixationē: caseus elixat meli-
or: est. Ad oppositū: quāto caseus maiorē viscositatē acqui-
rit: tāto peior: est et illaudabilioris nutrimentū: s̄ quāto plus
erit coctus tāto viscosior: sit. cuius signū est: q̄ cū elixat sit q̄n
glutē: s̄ casē assatus vel elixus illaudabilis est nutrimentū.
Scōs rō hec est: dicit ysaac q̄ casē ille melior est in quo est
maior: humiditas naturalis: et iō recte ponit eē bonū: s̄ p̄ de-
coctionē humiditas p̄sumit et maxie p̄ assationē et remanet
substantia terrestris: s̄ casē coctus peior: est crudo. Ad b̄ dicē-
dum q̄ crudus melior est q̄ assat: vī elixus et magis cōpetit.
Ad rōnē dicēdū q̄ decoctio duo effiat in casē. Prīmū est q̄
ptes casei digerit: et b̄ mō aliquā bonitatē acquirit. Scōs est q̄
ptes hūidas resoluunt et reliquū viscosius reddit: et b̄ mō ma-
iorem hūiditatem iduat: q̄ sit q̄n qdā corrigie. ¶ Scōs q̄nē i q̄ sit
maior: caliditas: an i casē veteri an in nouo: et videt q̄ i vete-
ri sit minor: caliditas: q̄ in illo est minor: caliditas in q̄ maior
caliditatis sit resolutio: s̄ hoc est in veteri: ergo vter caseus
est min⁹ calidus. Ad oppositū est q̄ dicit ysaac: q̄ vter acu-
men maius habet q̄ nouū. Pōt etiā p̄bari: q̄ in veteri par-
tes aquose p̄sumunt et cōcipit aciem: ergo est calidus. Ad
hoc dicēdū q̄ in veteri est maior: caliditas: et cā hūerit: q̄ in
veteri vīr coagulū cōfortat et p̄sumit substantiā aquosā: et
cōuertit butyrosas et inducit aciem. Alia cā potest esse quis
acquirat caliditatē ab aere cōtinēte p̄sumēte humiditatē in

casto & excedat calorem interiosum. Ad rationem dicendum quod caliditas est duplex. Quaedam enim est naturalis quae dicitur a substantia aialis: sicut patet in lacte nouiter mullio quod habet quandam caliditatem suam: et haec caliditas minor est in veteri. Alia est caliditas quae contrahit a coagulo et ab aere potentius: et haec caliditas maior est in veteri. Tercio queritur quare in casco partes extreme attrinunt in medio vero alba est. Ad hoc dicendum quod hoc est quod caliditas coaguli et aeris perit pres aquosas et consumit: et partes butyrosas reducat ad igneas: sed medietas pars aquosus datur albedo: per partes vero butyrosas attrinitas et maxime in extremitatibus: quod huiusmodi perit in extremitatibus: et efficitur: cum immediate ab aere attingatur. Quarto queritur per quam viam valet in fluxu ventris casus et maxime assatus: et videtur perit: quod casus acumens huiusmodi: et oestale mouet ventrem: quod non coepit contra fluxum. Ad oppositum est quod facit vulgus. Ad hoc videtur quod non coepit in fluxu ventris. Motandus tamen quod in casco veteri sunt duo. Primum est acumens: secundum stripticitas. Quantus est ad stripticitatem quae huiusmodi est coaguli quod est striptum finem per huiusmodi coepit in fluxu ventris: quantum tamen ad acumens possit nocere: sed tamen quod striptitas superabundat acuminis: acumens nocere non potest. Circa tertium praedicatur hoc modo: queritur cuius coepit sit coaguli: quod coagulus nihil aliud est quam lac coagulatus in stomacho aialis ruminantis: sed lac coagulatus est nature frigide de et sicce: quod coagulum erit nature frigide et sicce. Secunda ratio haec est: oestale quod in via nutrimenti est striptum et dure digestio nis stringens ventrem est frigida et sicca: sed coagulum est huiusmodi finem per huiusmodi coepit dicente quod valet in fluxu ventris: quod est frigida et sicca. Ad oppositum est quod dicitur per huiusmodi: oestale quod effectus caliditatis perit inducit est calidum: sed coagulum coagulat lac et huiusmodi effectus est caliditatis: quod est calidum. Ad hoc dicendum quod in coagulo est duplex natura. Prima est natura terrena quae dicitur a natura lactis terrestri: scilicet calida: et huiusmodi modo est frigida et sicca sicut casus. Secunda natura est quae dicitur a stomacho aialis: cuiusmodi quidem caliditas ipsum coagulat et est etiam caliditatis lactis: et hoc modo calidum iudicatur. Circa quartum praedicatur hoc modo: queritur cum serui sicut lac conuertatur ad acetositatem: videtur hoc sit ratione frigiditatis an caliditatis: et videtur quod ratione frigiditatis: acetositas enim in vino et lacte fit propterea quod calor naturalis quod est principium seruati duldcedine corrumpitur: sed sicut caliditas interior a calore corrumpitur exterior tanquam a vinceto: sicut a frigiditate corrumpitur tanquam ab exiguete: et sic videtur quod seruati conuertatur ad acetositatem a frigiditate sicut a caliditate. Ad oppositum: sicut acetositas generatur cum ex vino generatur: sicut in sero cum ex lacte generatur: sed in aceto non generatur acetositas nisi ab actione caloris vincetis: quod sicut in sero non generatur acetositas nisi ab actione caloris. Ad hoc dicendum quod lac non accedit nisi a calore: sicut nec vinum. Ad rationem primam soluitur. Ad quod non generatur acetositas in sero calore oino corrupto: sed a calore frigidus et debilitatus a aliquo pars caloris remanet. et est sicut: cum cibi sunt in stomacho nondum digesti non sentitur acetositas: sed quando incipiunt digerere tunc sentitur: eodem modo est. nam acetositas non potest generari a calore multum debilitato: frigiditas vero perit calorem nullum calorem inducendo: et ideo a frigiditate non potest dari acetositas: sicut enim oportet quod aliquem calorem induceret. Sed hoc sic obicitur: quod sicut est acetositas in corpore humano: sicut in extrinsecis: sed sicut dicitur per huiusmodi in febribus: acetositas in stomacho aliquando est a frigiditate: aliquando a caliditate: quod sicut erit exterioribus: et sic non semper erit a caliditate acetositas. Ad hoc videtur quod nunquam acetositas in stomacho pure accipitur a frigiditate: quod in stomacho humano durate vita semper calor: aliquis remanet: et quando fortis est huiusmodi calor non sentitur acetositas: quando tamen debilis est sentitur. Et igitur videtur quod acetositas in stomacho generatur a frigi-

ditate: hoc est exponendum a calore debili: et nunquam a frigiditate pura: in sero vero et aceto accipitur per modum digestionis incompletam: et huiusmodi venit a debili calore: et sic semper restat quod acetositas generatur a calore: et non a frigiditate. Secundo queritur cum lac corrumpitur quare acetositas primo attribuitur ibi serose magis quam alicui alia. et cum huiusmodi est quod sicut dicitur per huiusmodi. acetositas substantia liquida semper sequitur et serosa est talis. Circa quintum praedicatur hoc modo: queritur utrum butyrum sit calidum oleo: videtur quod butyrum sit minus calidum. nam oestale vinctuosum quod huiusmodi plures partes aquosas permixtas reddit minus calidum: sed in butyro est huiusmodi sub serose vinctuosum: oleum vero nulli sube aequale coest: quod oleum est calidius butyro. Secunda ratio haec est: dicitur quod oleum dicitur quod de facili ad naturam ignis conuertitur calide iudicatur: sed oleum autem conuertitur ad naturam ignis quod butyrum: cuiusmodi signum est quod lac pas ardet propter oleum et non propter butyrum: quod oleum calidius butyro. Ad oppositum: oestale quod ad lac alicuius caliditatis deducatur calidius est quod non est huiusmodi: sed butyrum deducatur ad lac caliditatis: oleum autem non: imo temperatum est in quatuor qualitatibus: sicut dicitur. Ad hoc butyrum calidius est oleo: quod praedicatur. Ad rationem videtur quod quibus in butyro sunt partes aquosae cum serosa commixta: tamen ad caliditatem et humiditatem deducatur: in oleo vero huiusmodi partes non sunt commixtae. praeterea non huiusmodi aliqua qualitate oleagina cum sit temperatum sicut dictum est. Ad secundum videtur quod non est sile de calore ignis et calore nostri corporis: calor enim ignis fortis est subtilis et acutus: et ideo conuertitur pilos festucas et huiusmodi oleum: calor vero nostri corporis respectu caloris ignis paruus est et obtusus: et ideo oleum non potest conuertere sed potius e contrario cum corpus in frigidet: et ideo quibus oleum conuertatur a calore ignis non propter hoc conuertitur a calore nostri corporis. Ultimo queritur quare ex butyro non sunt confectiones sicut ex oleo: et dicitur praedicatur quod possit fieri si non inueniret oleum. Hos tamen dicimus quod hoc est propter duas causas. Prima est quod huiusmodi res in butyro non potest seruari: imo putrescunt. Secunda ratio est quod butyrum est grosse sube et non potest penetrare. Oleum vero profundat et tunc alioquin cum sit penetratiuum.

De piscibus in generali. Cap. lxx. Lectio. lxxviii.

Pisces vniuersaliter parum nutriunt: et cito dissoluntur: et subtilis sunt sanguinis plenitudine principientis. Subtilis ad comparationem nem ambulantium. Quod autem ad comparationem diuini absolute dico a subtili: licet subtile segregantur: sicut cum subtilior grossior durior absolute dicuntur subtilior ad temperamentum comparationem: et ideo dicitur ego ad comparationem ambulantium subtilis: ut absolute differre facere. Sanguis enim duo habet extrema et vnum medium. Est enim grossissimus sicut perit ut est ille qui ex cameline carne generatur vel ceruina: caprina: ac veteri vacina. Est et subtilissimus aquosus ab herbis et fructibus generatus. et horum medium: sicut quod a perfecta carne panis: et carminibus perdicum: starnorum: pullos officitur: et bedulorum quod lactentium carminibus. Est et inter singulorum extremorum et perit medium: alterum medium sicut inter grossissimum et certum prius medium. Alterum medium sicut sanguis aialis agni inuenis lactentis. Inter inter subtilissimum et ceterum inter medium: alterum sicut sanguis quem generant pisces ex pelago: et de claro fluuiio et petroso. haec enim duo genera piscium: et si sanguine generet temperatum: subtilitate tamen pertinet ad albedinem propter frigiditatem et humiditatem ad ceterorum piscium completionem. Pisces enim generaliter diuiduntur multipliciter. Quidam enim in dulci aqua habitantes vocantur fluuiales. Quidam in salsa et dicuntur marini. Qui autem in salsa multoties ad dulces confugiunt aquas: quod delectantur in saporositate sua. Dulces inhabitantes aquas raro se commutant ad salas propter horribilitatem salis saporis. vnde non casant nisi quod littores maris vicinant: nimirum ipse flu-

minis cogat eos intrare mare. Discernitur autem ex odore et spinis suis quod marini; qui fluuiales sunt. Ex odore et spinis suis quod minus; quod marini grauioris sunt odoris; et pauciores habent spinas et grauiores scilicet grossiores. De aqua dulci grauioris sunt odoris; et plurimas habent spinas et subtilissimas. In natura complexionis differunt; quod marini calidiores; minus humidi et minus viscosi sunt. Salsitudo enim in habitante aqua calefacit eos incidens humiditates et grossificans; unde et pinguedo sui minoratur; paruique sunt nutrimenti; sed tamen laudabilis; dureque descendunt a stomacho et intestinis. Causa saporis sui paruitas est pinguedinis; paruitas nutrimenti; facilitas descensionis a membris. Dure descendunt a stomacho et intestinis duabus de causis. Una quod non tantum humiditatis et viscositatis habet ut lubricare; et cito descendere possint. Altera; quod non tantum grauitatis habent et grossificans quod venas penetrare possint; et non adeo grauant stomachum et intestina ut cogantur ad expellendum. Pisces fluminum in actione et passione contrarii sunt marinis; quod fluens aqua frigidior et humidior; unde pisces fluuiales sunt grossiores et viscosiores et piguiiores res; et ideo nutrientes plus; mali tamen et ad digerendum duri; sunt minus saporis; et ad penetrandum venas duri; et ab ipsis dissoluendum tardius; a stomacho velociter descendunt et intestinis. Causa mali nutrimenti est multitudo viscositatis et durities digerendi; paruum saporis facit grauitas odoris; pinguedo quoque et tenebritas sui multum nutriunt; quod ad dissoluendum a membris duri sunt; qui non cogunt membra ad alia appetenda. Et e locitas exiendi a stomacho et intestinis duobus fit modis. Uno quod ex multitudine humiditatis et viscositatis emolliunt villi et pili stomachi et ita emittunt eos lubricanti. Altera quod cum venas tarde penetrant; grauitate sua cogunt stomachum et intestina ad expellendum. Unde Galienus inquit pisces fluuiales et lacuales; etsi teneras habent carnes; cito tamen corrupte; stomachum nocentes; humores crudos generantes. Rufus. Si eiusdem sunt pisces speciei fluminis et marini; marini tamen minus grauis odoris; faciliores digeruntur; nutrimenti; cito in sanguinem conuersiuntur; velociter a membris dissoluiuntur; et ad exiendum tamen tardiores et a stomacho et intestinis. Singule autem species marine in quibus et fluuiales multas habet diuersitates. Marini enim principaliter diuiduntur duobus modis. Alii enim inhabitant pelagus et maris fundum. Alii semper littora maris petunt et planitie. Pelagus inhabitantium; alij petrosa et dura loca. Alii mollia lutuosa inhabitant et arenosa. Littoribus insistentium; alij claras mundas aquas a fluminibus remotas. Alij fluminis putridi petunt vicinas; fluminibus etiam ciuitatum influunt balnearum lauatur; lini infusiones; que sunt cause corruptorum fluminum. Alij horum morantur medio et qualitates mutuatur ab utroque. Dulces aquas inhabitantes diuiduntur tripliciter. Alii enim fluminibus; alij in lacubus et similibus fluminibus morantur. In fluminibus immorantur; alij in maioribus spaciosis currentibus longe a ciuitatibus; et ideo aquis clavis et mundis existantibus; alij in paruis fluminibus tarde

fluentibus vicinis ciuitatibus; immundi ciuitatum predictis putredinibus. Insistentes lacubus dupliciter diuiduntur. Alii enim in lacubus quibus flumina illabuntur; et quorum aque ad mare ingrediuntur; sicque fluminibus in eo currentibus eleuantur. Alii in lacubus paludosis; et longe a mari remotis lutosi et putridi. Expletis piscium diuisionibus generalibus et specialibus; oportet singulorum diuersorum naturas explicemus. Marinos ergo pisces cibo dicimus aptiores quam fluuiales; salsitatem enim habentes aque viscositates; humiditates auferunt; maxime si loca fuerint petrosa. Assiduo enim motu sui et collisionibus saxosis carnes emolliunt et tenerantur; pinguedo minoratur; viscositas quoque dimittitur; unde ad aliorum comparationem isti sunt saporosiores; et a corruptionibus remotiores; ideoque antiqui assimilauerunt hos complexioni humane. sanguinis quem generant est temperatissimus; non grossus neque turbidus neque subtilis neque aquosus; sed tamen subtili aquosus vicinus; quod sanguis vocatur temperatus quod diu duas extremitates non egreditur; alium tamen ordinem nascitur; vel enim duabus mediatur equaliter extremitatibus; vel vni plus parum vicinas. Sanguis igitur qui a piscibus petrosus generatur; etsi sit temperatus; naturaliter tamen subtilitati pertinet; et velociter a membris dissoluitur; est ergo melior in regenda sanitate quam in membrorum confortatione. Pisces de pelago vicini sunt petrosi; quod aqua in salsitudine bona equaliter est clara; unde nihil differunt nisi quod qui de pelago piguiiores et carne sunt duriores. Ideoque sanguis quem generant; etsi sit temperatus; ad comparationem petrosorum tamen grossior et sanguini quem starni et pedices faciunt et pulli viciniore; tamen in liquore non in nutrimento laudabilior; quod quem generant pisces naturaliter est pblegmaticus; quem starni atque pulli perdisces; naturaliter temperatus est. Demonstrat hoc; quod piscium natura frigidior et humidior; ideoque pisces plus nutriunt; tarde a membris dissoluiuntur. Ambulabilior non siue volatilius; calidior et humidior est; quod omnis cibum cui durities dicitur pertinet terrestribus; unde nutritiliore et ad dissoluendum durior; maxime si temperatus sit et conueniens nutrimento. Littorales pisces multas habent diuersitates; secundum diuersorum locorum discretionem. Quidam enim loca incolunt clara atque munda qui pelaginis sunt assimilandi; molliiores tamen carnes et ad digerendum sunt faciliores. Quidam littoribus sunt vicini et estu mouetur maris; in turbida et immunda morantes aqua et putridis fluminibus ciuitatum putredines ferentibus vicina; viscosiores et alijs piscibus marinis grossiores; et ad digerendum tardiores; vicini naturaliter fluminibus; cum nihil aliud comedant quam quod flumina de putredinibus ciuitatum eis afferunt. Unde pisces marini thulcie peiores sunt ceteris marinis; quod aqua est immunda et multa flumina intrantia ipsum putredines ciuitatum eis inferunt. In medio horum locorum inhabitantes utrumque mutuatur qualitates; et dicuntur mediocres; inter hos fluminis pisces maiora et cito currentia clara atque munda flumina inhabitantes; ad comparationem ceterorum fluminum sunt laudabiliores; quod claritas aque auferit eis grauitatem odoris fortis fluminis impetu carnes tenerant et grossificans auferunt; maxime

tur: acime si supra petrosa currat: petre enim plus carnes tenerant: et piscibus littoreis: et in aquis claris nutritis assimilatur: sed tamē littorei ex salitate aque minus sunt viscosi. Qui in paruis stant fluminibus parū fluentibus immundis et vicinis ciuitatibus: pinguiorē sunt et grossiores et viscosiores: et ad digerendū duriores: mali saporis: quia defectio aque motus vinctuosas carnes et viscosas facit. Immundus vero nutrimentus grauioris odoris eos reddit. Quod probatur: quia extracti ab aquis cito putrefiunt: quos sepe comedentes multos pessimos et pblegmaticos corporibus suis aggrauant humores. Pisces de lacubus viscosiores grauiorē sunt odorib: quia qui fluminibus innascuntur: quia aqua lacuum lutuosior est et pinguis nec mouetur: et ideo pisces sunt vinctuosiores: minus saporosiores: grauioris odoris et mali nutrimenti: et ad digerendum duri: et in corruptione velociter mutandi: nisi qui fluminibus eis intrantibus et ad mare currentibus eleuantur. Pisces lacunarū: si cur piscario: et paludū peiores ceteris sunt: grossiores: et in odore grauiorē: et in corruptione mutabiliores velociter: ad digerendum duriores: quia quiescit et nimis lutosa. unde marime sunt cauendi. Haec dicit huiusmodi pisces se vidisse cuiusdam piscarii: trecentis cubitis longi: lati ducentis. Aqua autem illa ibi immorata fuit tribus annis: sed tamē singulis tribus siue quatuor: mētib: illa auferēbat: et altera inducebat. Caruit autem luto et putredine: post tres vel quatuor annos aqua ablata est omnino. Inueniunt autem pisces ibi: qui pro viscositate sua teneri manibus non poterant: et extracti ilico sunt mortui. Fissorum alias carnes inueniunt viscosas et putredine: pinguedo ventriū mollis: et non coagulata: calorem cinericio. Pisces dulcium aquarum et ad salinam transcurrentes: et a salinis ad dulces se mutantē: inter littoreos et fluuiales sunt mediocres. Sunt tamen hi in duo diuidēdi: alij enim maioribus et multus fluentibus mare ingrediunt: aut de mari in maiora flumina atque munda transducunt: alij de pueris et imundis fluminibus mare illabunt: siue a mari cadēde labunt. Quide maioribus et multus fluentibus: mare: siue a mari cadā flumina ingrediunt: meliores sunt multo oppositis piscibus. Pisces a mari aquas dulces subētes: illis qui de dulcibus ad mare recurrunt sunt meliores. Vinus enim sunt viscosi et littoreis assimilandi: quia in salinis salitudo humores desiccatur naturaliter. Qui a dulcibus aquis in salina sunt transducti: et viscosiores: et grossiores: quia aqua dulcis humectat et emollit. Bene ergo ex predictis intelligitur: quia marini pisces minus viscositatis habent et humiditatis: marime in petrosis immorantes locis: post hos illi qui sunt de pelago: tertio loco erūt littorei. Si aque dare et munda fuerint: minus laudandi his: maioribus et currentibus innatantes fluminibus peiores: etiam his qui in fluminibus paruis et ciuitatibus vicinis. Omnes autem peiores viscosiores et grossiores: qui in lacubus piscariis et paludibus nascuntur.

¶ Inuestigatio diete prout accipitur ex animalibus volatilibus et ambulabilibus iam facta est. In hac autem parte

inuestigat naturam diete: quod ex genere naturalium accipitur diuiditur autem hec pars in duas. In quarum prima agit de natura piscium. In secunda. In hac: Sciam ergo est intelligi et quod in fine huius capituli fecit mentionem de salis actione quo pisces conduntur et conseruantur: ostendit quibus animalibus competit sal et quibus non. Prima autem pars diuiditur in duas. In quarum prima comparat pisces ad alia alia generaliter ratione maioris et minoris nutrimenti. In secunda. In hac: Pisces generaliter diuiduntur multipliciter et determinat de piscium diuersitate. Prima non diuiditur: sed secunda diuiditur in duas. In quarum prima assignat ipsorum diuersitatem a parte aquarum et locorum: quod bus maxime diuersantur. In secunda. In hac: Ipsi ergo procedentibus generis piscium et assignat ipsorum diuersitatem a parte aliarum. Et particularium conditionum: inter quas aqua et loca attenduntur. Prima sunt istarum partium cum parte predicta que est de piscium cooperatione ad alia alia: spectat ad presentem lectionem. Sunt igitur in presenti lectione partes due. In quarum prima comparat pisces ad alia alia. In secunda assignat ipsorum diuersitatem ratione locorum et aquarum. Prima autem pars non diuiditur. Secunda diuiditur in duas. In quarum prima agit de piscium predicta diuersitate. In secunda genera piscium ad inuicem comparat. Prima diuiditur in duas. In quarum prima generalem diuersitatem piscium ratione aquarum et locorum assignat. In secunda de singulorum natura persequitur. Prima autem diuiditur in duas. In quarum prima predictam diuersitatem generalem assignat. In secunda: quod quidam sunt pisces marini: quidam fluminei: et quidam a mari ad flumina transferunt: ideo assignat diuersitatem inter marinos et fluuiales. Prima autem pars que est de generis singulorum proprietatibus: diuiditur in duas. In quarum prima agit de proprietatibus marinorum et flumineorum. In secunda agit de proprietatibus transcuntium a marinis ad dulces aquas et e contrario. Prima autem diuiditur in duas. In quarum prima comparat fluuiales et marinos ad inuicem. In secunda inducit auctorem. Galenus et Rufus. Pars autem illa que est de diuersitatibus vtriusque generis diuiditur in duas partes. In quarum prima assignat diuersitatem marinorum. In secunda flumineorum. Secunda autem pars que est de singulorum generum proprietatibus: diuiditur in duas. In quarum prima agit de proprietatibus marinorum. In secunda de proprietatibus flumineorum. Sunt igitur in presenti lectione partes tres. In quarum prima comparat pisces ad alia ambulabilia ratione maioris nutrimenti et minoris. In secunda. In hac: Pisces sunt generaliter et agēs de piscium proprietatibus et diuersitatibus: ipsos distinguit per marinos et fluuiales: et ab aquis marinis ad dulces: et a dulcibus ad marinas transmissos. In tertia. In hac: Discernuntur autem odor et assignat diuersitatem inter marinos et fluuiales. In quarta. In hac: Pisces fluminum in actione et passione et agit de proprietatibus marinorum et flumineorum simul eo quod contrarie sunt. In quinta. In hac: Vnde Baetius inquit pisces fluuiales et circa eorum proprietates. Baetius et Rufus inducit. In sexta. In hac: Singula autem species et marinarum generalem distinctionem assignat. In septima. In hac: Dulces aquas inhabitantes et assignat generalem distinctionem dulcium. In octaua. In hac: Expletis piscium diuisiōibus et prosequitur de proprietatibus marinorum. In nona. In hac: Fluminei pisces et persequitur de proprietatibus flumineorum. In decima. In hac: Pisces dulcium aquarum et ad salinas et agit de proprietatibus transcuntium a marinis ad aquas dulces: et a dulcibus ad marinas. In vndecima. In hac: Bene ergo ex predictis intelligitur et comparat piscium genera ad inuicem. ¶ Circa primam partem duo intendit. Primo dicit quod pisces generaliter respectu animalium ambulabilium parum nutriunt: et subtilem et aquosum generant sanguinem: et cito dissoluntur a membris. hoc autem non de simpliciter sed in respectu: et hoc per Baetium dicentē omnia respectu temperati denominari. Secundo diuidit sanguinem qui ex cibis generatur: per grossum subtile et mediocre: et mediū est duplex in sanguine secundum maiorem accessum ad alterum extremum et sermo planus est. Circa secundam partem hanc diuersitatem piscium assignat: quidam enim in aqua dulci habitant: quidam in salina: quidam a salina ad dulcem transferunt: sed translatio eorum

contraria raro accidit ppter aque bulcis delectationem et porrorem falsen: nisi fiat pcoactione ab aque impetu. Circa tertiam partē assignat diuersitatē inter pisces flumineos et marinos. nā marini sūt minus graue odore ppter puritatem: paucas spinas ppter duriciē carnis q̄ non eget sustentatiōe p spinas: boni tñ et pauci sunt nutrimenti: et tarde descendūt: q̄ non sunt viscosi lubricantes: neq̄ graues stomacho: fluuiales autē sunt p̄trarij ppter causas p̄trarias. Circa quartā pte p̄prietates flumicōz assignat q̄ p̄dictis sunt p̄trarie ppter aque frigiditatem et humiditatem: et ppter viscositatem in eis acq̄sitam. et sermo planus est. Circa q̄ntas partem primo inducit s̄a. dicentem pisces fluminū et maris lacuum cito putrescere. Sc̄do inducit rufum dicentem: pisces maximos cū eiusdem sp̄ci sunt cū flumineis: eis pualere: quīs illi sint maioris nutrimenti. Circa septā partē assignat primo pisciū distinctiones: primo marinoz: sc̄do fluuiozum. Pisces autē marini sic distinguunt: q̄dā em̄ inhabitant pelag: quidā maris littora: et vtriq̄ diuersantur fm̄ locoz diuersitatē et sitū. Circa septimas partē flumicōz assignat distinctionē dicēs: q̄ sūt fluminei diuersant rōne aquarū et ppter sitū ipsarū: et sordiciē: et mūditatē ipsaz: sicut p̄s i textu. Circa octauā partē sunt tres partes. Primo agit de piscibus marinis petrosa loca pelagi habitantibus: q̄ melioris sunt nutrimenti ppter motus et collisionē carnem subtiliantes: multū tñ nutriūt naturalit̄ et parum accidentalit̄: et assimulantur q̄busdam volatilibus: quīs magis aquosum sanguinē generent. Sc̄do cū dicit: Littorales pisces habēt multas diuersitates et. agit de habitantibus littora q̄ diuersantur p aque diuersitatē: nō habitātes aquā mūdā sunt vicini p̄dictis et laudabiles: habitantes turbidā et sordidam sunt fīles flumineis et illaudabiles. Tercio cū dicit: Unde pisces maris et. concludit q̄ pessimi sunt illi qui in sordida aq̄ sordes a vicinitate ciuitatū contrahente habitant: habitantes in medio sunt medij in maliciā: habitantes aquā mūdā et currentem sunt p̄uales. Circa nonam partem sunt sex partes. Primo em̄ agit de piscibus flumineis habitantib⁹ aquas laudabiles: dicēs q̄ habitātes aquas mūdās cū impetu curretes: et maxime sup loca petrosa maxime sunt laudabiles ppter carnis mundiciē. Sc̄do cū dicit: Littorei ex salitate aque et. agit de littoreis dicēs q̄ sunt viscosi. Tercio de habitantib⁹ quas aquas ciuitatibus vicinas: cum dicit: Qui in puis sunt fluminibus et. dicēs q̄ illi mali sunt ppter sordiciē carniū: pauci et aquosi sunt nutrimenti. Quarto cū dicit: Pisces de lacubus viscosiores sunt et. agit de habitantibus in lacubus q̄ magni sunt viscosi et peiores ppter aque sordiciem et grossitiem nutrimenti. Quinto cū dicit: Pisces lacunaz et piscarioz. agit de piscibus in lacunis et piscarijs habitantib⁹ sicut in viuarijs: q̄ alij peiores sunt in odore et nutrimento ppter impuritatem carniū et viscositatem a loco cōtractā. Sexto cū dicit: s̄a. dicit pisces se vis disse et. inducit exp̄imentū s̄a. in piscibus cuiusdā lacune in maliciā abundantibus. Circa decimā partē agit de piscibus a dulcibus aquis ad salas vel ecōtrario se transferentibus. In hac autē parte due sunt partes. In prima assignat eoz naturam: dicēs q̄ sunt medij inter flumineos et marinos littoreos. In sc̄da eoz assignat diuersitatem cum dicit: Sed tñ hi i duo sunt diuidendi. Hec autē pars diuiditur in duas. In quarū prima ipsoz assignat diuersitatem: dicēs q̄ quidā a magnis fluminibus ad mare transferuntur: alij de flumine magno ad aliud magnū: alij a paruis et sordidis ad mare: alij ecōtrario transferūt. In sc̄da. s̄m̄ hac: Qui de maioribus et. de singuloz natura psequit: dicēs q̄ p̄ma reliquis sunt meliores: pisces autē a mari ad aquas dulces translati s̄iis sunt meliores ppter humectationem aq̄ dulcis et carentiā viscositatis. Circa. r̄j. partem cōparat pisces adinuicē dicēs q̄ marini petrosa loca habitātes sunt meliores: post hos sc̄do habitantes pelagus: tertio littorei: quartū mundarū: mali sunt habitantes flumina p̄ua vicina sordibus ciuitatum: pessimi sunt habitantes lacus et piscarias: et in his omnibus aque et loci dispositio debet attendi. Circa partē istam tria dubitantur. Primo est de natura nutrimenti pisciū. Secundum de administratione pi-

scium et vsu ipsoz. Tertium de diuersitate pisciū marinoz et fluminum: et eorum qui a mari ad flumina transferūt. Circa primum p̄ceditur hoc modo: q̄ritur vtrum pisces sint dure digestionis: et videtur q̄ non: nullus cibus cito cōuertibilis ad quoslibet humores: ppter sue substantie passibilitatem est digestionis dure: sed pisces sunt p̄mōt: ergo non sunt dure digestionis. minor p̄s q̄ ista tria genera rerū sicut dicit ysa. de facili patiūtur: oua lact pisces. Ad oppositū: oē illud q̄ tarde ad formā sanguinis conuertitur est dure digestionis. sed pisces ad naturam sanguinis tarde pueruntur: cū sint p̄plegmatici: ergo pisces non sunt faciles cōuersionis et digestionis. Hoc etiā cōfirmatur per hoc: q̄ dicit Ras. oēs pisces ad digerendū sunt duri. Ad hoc dicēdū q̄ pisces sunt dure digestionis. Ad rōnem in contrarium ostendū q̄ digestibilitas cibi in duobus consistit. Primo: est facilis passibilitas cibi ppter mollicies sue substantie: et hoc mō lac iura carniū. et breuiter oīa cibaria subtilia in passio ne dicuntur digestibilia et facili conuersionis ad sanguinē et hoc modo non dicimus q̄ pisces sint faciles cōuersionis: q̄ cū sint p̄plegmatici et frigidi: tarde ad naturā sanguinis conuertūt. Sc̄do modo d̄ digestibilitas facili quātū ad facile conuersionē et coagulationē ad carnē et ad mēbra: et s̄ mō etiā pisces non de facili conuertuntur: cum sint aquosi p̄plegmatici: et hoc mō intellet Ras. Sc̄do q̄ritur circa b: vtrum oēs pisces naturaliter sint frigidiores aialib⁹ ambulabilibus: q̄ si hoc esset verum: ergo stincus esset frigidior oī aialī ambulabilib⁹: hoc autē est falsum ergo primum. q̄ pisces sint frigidiores aialibus ambulabilibus. Ad oppositū est q̄ dicit ysa. q̄ oēs pisces sunt frigidi et humidi respectu ambulabilū. Ad hoc dicēdū q̄ pisces sunt frigidiores aialibus ambulabilibus. Ad rōnem in contrariū dicendū q̄ rō in duobus peccat. Primum est q̄ in aialibus et piscib⁹ duplex est cōplectio. Quedā rōne generis vt pisces in quātum pisces: et aialia in quātū aialia: et hoc mō pisces frigidi et humidi sunt respectu ambulabilū. Est alia cōplectio rōne sp̄ci: et hoc mō aliq̄ sp̄s piscis calidior est et ficior aliq̄ aialī sicut stinc⁹ calidior ē carne porcinā. Sc̄do mō peccat rō in cōpatione: non em̄ ysa. cōparat q̄libet pisces: i; intendit cōparare pisces frigidissimos aialī frigidissimo: et calidiores calidissimo sicut stinc⁹ ad carnē pericij: et non frigidissimū ad calidissimū aial. Tercio q̄ritur vtrum pisces recentes faciant magnā morā in stomacho: et videt q̄ non nullus cibus lubricosus magnā morā facit in stomacho: sed piscis est p̄mōi cibus: ergo magnā morā non facit in stomacho. Ad oppositū est q̄ dicit Ras. q̄ pisces sunt duri et in stomacho magnā morā faciunt. Qd̄ concedimus. Ad rationē in cōtrariū dicendū. q̄ aliquid d̄: magnā morā facere in stomacho tripl̄. Primo mō ppter duriciē sue substantie sicut panis et castanee et p̄mōi. Sc̄do mō q̄ cū diff. cultate cōuertitur ad chylū: et a chilo in chimum. Tercio mō ppter viscositatem fm̄ quā cibaria adherēt pietibus stomachi. pisces igit̄ istis duobus modis vltimis magnā morā faciūt in stomacho: et hoc mō intellet Ras. Quarto q̄ritur quō pisces recentes sitim ḡnant: q̄ sitis q̄ in stomacho cū h̄s causas a caliditate et siccitate stomachi: sed pisces sunt p̄trarij caliditati et siccitati: frigidi em̄ sunt et multū irroant stomachū: ergo pisces recentes sitim nō ḡnabunt. Ad oppositū est q̄ dicit Ras. q̄ sitim ḡnant. Dicit etiā Ras caplo de viatore: q̄ caueat viator vel iter agens pisces recentes qm̄ sitim inducunt. Qd̄ concedimus. Ad rōnem in contrariū dicendū q̄ tripliciter aliquis cibus generat sitim. Primo modo ppter caliditatem et siccitatem: tunc enim sitis sequitur q̄ est effectus caliditatis et siccitatis sicut res calide. Secundo modo ppter nimiam morā in stomacho. Tercio modo ppter faciem sui conuersionem ad corruptos humores et putridos. Dicimus igitur q̄ istis duobus modis vltimis pisces generant sitim: de facili em̄ pueruntur ad naturā sitis: vñ dicit ysa. q̄ q̄n l̄ febre p̄plegmatica ḡnatur sitis: hoc est q̄ inflāma p̄plegma. Quinto q̄ritur p quā viam et piscib⁹ lep̄a ḡnetur. et videtur q̄ hoc non sit verū. lep̄a generat ex aduisione humorū et incineratione: sicut dicit Aul. sed natura pisciū repugnat aduisioni humorū cū sint frigidi

et aquosus: ergo ex piscibus lepra non poterit generari. Ad oppositum est quod dicit Aui. quod visus nimis piscium lepram inducit quod concedo. Ad rationem in contrarium dicendum quod aliquis cibis de inducere lepra quattuor de causis. Primo modo sicut ille cibis qui humores adustos multiplicat sicut cibi calidi: qui prius humores incendit et postea adurit. Secundo modo: de aqua lepra inducere humores melancholicos quando sicut pisces: lepra: sicut et filia. Tercio modo propter sui immundicie: quod humores immundos generat sicut caro caballorum et asinorum. Quarto modo propter facilem suam conversionem. Pisces ergo tertio modo quarto lepra generant: habet enim facilem conversionem: et ad immundos humores conuertitur. Sexto queritur quare pisces lepra generant: maxime cum lacte comestis: sicut dicit Aui. vel cum caseo. Dicendum quod lac comestus cum piscibus inducit lepra: et causa huius est: quod sicut inest piscibus quod de facili conuertantur ad humores malos et putridos: sicut per se est proprietatis lactis quod cito conuertatur ad humores quos iuuenit: et quod pisces ad malos humores et putridos conuertantur: et sanguinem crudum et immundum generant: et etiam magnam moram in stomacho faciunt: et lac similiter de facili conuertitur: ideo conuersio piscium ad humores putridos augmentatur.

¶ Circa secundum prececedit hoc modo: queritur vtrum in febribus competant pisces et videtur quod sic: febris est calida et sicca dyscrasia: sed dieta in sanis exhibetur per similitudinem: egritis vero per contrarietatem: sed pisces sunt frigidi et humidi: ergo febricitantibus et pualescentibus competunt. Secunda ratio hec est: non prohibentur pisces exhiberi nisi propter facilem conversionem sed in via cibi nos damus quasdam res frigidas cito conuertibiles: sicut aqua frigida et cucurbitas: ergo sicut pisces debent exhiberi. Ad hoc dicendum quod non competunt. Ad rationem dicendum quod pisces cum sunt frigidi et humidi: sunt de facili conuertibiles ad humores immundos et corruptos: et quod in febribus tales humores inueniuntur: ideo eis non competunt pisces: et etiam in eis est natura magna vinctuositas: unde calor in naturalis incendunt. Ad secundum dicendum quod res quasdam frigidas exhibemus: pisces tamen non: quod in piscibus est vinctuositas natura: cum in omni animali tam ambulabili: quod natatili sit magna vinctuositas: et quod res vinctuosa de facili ad calorem in naturalis conuertitur: sicut dicit Aui. ideo pisces non competunt. ¶ Secundo queritur quid maius noceat inducere an pisces: an amygdalas: cum in amygdalis sit natura vinctuositas sicut in piscibus. Ad hoc dicendum quod secundum Aui. exhibitio amygdalarum plus nocet quam exhibitio piscium propter causam predictam. scilicet propter vinctuositatem: eos tamen dicitur quod plus nocet exhibitio piscium. et causa huius est: quod differt vinctuositas piscium et amygdalarum: et etiam caliditas causata ab eis: quod pisces exhibiti plus calefaciunt corpus qualitate vel caliditate nutrimenti quam amygdale: et magis nutriunt et maius est eis vinctuositas: quod cum nutrit calorem naturalem: nutrit in naturalis: sed pisces magis nutriunt calorem naturalem quam amygdale: eo quod magis nutriunt corpus. vnde citius conuertuntur ad calorem in naturalis: et ideo non debent exhiberi: et plus nocet exhibitio piscium quam amygdalarum. ¶ Tercio queritur vtrum pualescenti ab egritudine magis competat exhibitio piscium quam carni: videtur quod plus competat pisces. In pualescenti enim a febre remanet aliquod vestigium ex egritudine: cuius signum est quod in regimine acutorum precipue quod pualescentes ab egritudine per tres dies regantur eadem dieta quam regabantur in egritudine: sed pisces minus augmentant calorem in naturalis quam carnes: ergo pisces plus competunt. Contrarium tamen facimus. Ad hoc dicendum quod neque iste cibis neque ille competit. Ad rationem dicendum quod in conualescente duo sunt consideranda. Primum est mala dyscrasia a febre relicta. Secunda confortatio virtutis. quam tamen ergo ad dyscrasiam non competunt neque pisces: neque caro: sed quantum ad confortationem damus humidi cibos et plus cibum carni quam piscium cum sanguinem meliorem generant quam pisces.

¶ Circa tertium prececedit hoc modo: queritur in quibus piscibus sit maior grauitas odoris: an in flumineis: an in marinis: et videtur quod in marinis: quod dispones odoris contrahunt ab aquis: sed aqua salis grauis est odoris respectu dulcis: ergo pisces aqua salis grauis sunt odoris respectu dulcis. Hoc etiam videtur per experimentum. Ad oppositum est quod dicit Aui. quod pisces aqua dulcis grauioris sunt odoris quam aqua salis. Ad hoc dicendum: et causa huius est quod

grauitas odoris in piscibus est aggregatio superfluitatis immundarum in corpore: sed aqua salis depurat superfluitates: et mundificat carnes: et ideo pisces aqua dulci dicuntur grauioris odoris: cum multe superfluitates immunde sint aggregate in ipsis: et non sit ibi aliquid quod depurent. Ad rationem in contrarium dicendum quod causa grauioris odoris est duplex: quodammodo intrinseca quod consistit in immundicie superfluitatis aggregatarum in corpore: est alia extrinseca quam habet pisces ab aqua contrahente. Primum igitur modo grauioris sunt odoris pisces aqua dulcis. Secundo modo pisces aqua salis. vnde interius habet bonum odorem: malum vero extrinsecum. ¶ Secundo queritur quare pisces aqua salis non habent carnes salias: sicut dicit philosophus libro de animalibus: cibus in piscibus in ore non diu manet: quod lubricat propter aquam: sed aliquid penetrans cum cibo dat proprietatem naturam illius cuius est cibus: ergo aqua dat proprietatem naturam piscibus: et sic pisces aqua salis erunt salis. Ad hoc dicendum quod carnes eorum non debent esse salis: et huius causa est quod pisces non recipiunt aquam salis in sui nutrimento. Unde notandum quod in aqua salis sunt quedam partes grosse: et iste sunt salis: alie vero sunt subtiles: quod per cum colatur remanet enim partes grosse in pane: et post tota alia aqua fit subtilis et dulcis piscibus vero non attrahit de aqua nisi illud quod est sibi dulce et delectabile: et totum aliud dimittit: et propter hoc cum illud quod accipit dulce et delectabile in carne piscis conuertatur: ideo caro piscis sicut marini dicitur esse dulcis. ¶ Tercio queritur qui pisces sunt meliores: an illi qui transferuntur ab aquis salis ad dulces: an illi qui contrario: et videtur quod illi qui transferuntur a dulcibus ad salis: quod pisces aqua salis laudabiliores sunt quam pisces aqua dulcis sicut dicit Aui. cum per salidinem carnes depurentur: ergo pisces qui ad aquam salis transferuntur meliores sunt. Contrarium dicit Aui. Ad hoc dicendum quod illi qui transferuntur ab aquis dulcibus ad salis: peiores sunt: et causa huius est quod pisces aqua dulcis sunt multum humidi et compositionis molles: et ideo in aqua salis eliquantur et tabescunt: vnde sunt grossi et viscosi et sic illa laudabiles: in illis vero piscibus qui sunt in aquis salis et transferuntur ad dulces: carnes sunt munde et depurate: nec indigent nisi nutrimento laudabili: illud autem reperitur in aqua dulci: et ideo boni et laudabiles sunt. Ad rationem dicendum quod bene tenet in diuersis generibus.

Lectio. xlii.

¶ His ergo causis prececedentibus genera piscium multis modis diuersantur: qui tamen. x. esse videntur. Alii enim ex diuersitatibus suorum generum. Alii ex diuersis naturis aquarum suarum. Tertium ex mundicia earum. Quartum ex motu et quiete ipsorum. Quintum de exitu piscium. Sextum de naturis ventorum et eorum quod secum ventiferunt. Septimum ex cibariis eorum. Octauum ex etatibus eorum. Nonum ex anni temporibus. Decimum ex suorum membrorum diuersitatibus. Undecimum ex artibus apparandorum. Diuersitates generum due sunt: aut enim mollium carni: aut durarum grossarum. Volles carni: aut viscosi sunt littores et marini dure cutis: aut non viscosi neque grossi sicut petrosi: et prius qui subilis sunt cutis. Duri vero carni: aut viscosi et grossi qui de fluminibus ciuitatibus vicinis et de lacubus et paludosis sunt locis: aut duri sed non viscosi sicut qui de pelago et littoribus sunt clari. In nutrimento et temperamento laudabiliores omnes sunt conplectione: et ad digerendum faciliores quam carnes sunt molles nulli viscositate neque grossitate: neque grauis odor: sicut qui de pelago et petrosis locis. sanguis quem generant temperamento est vicinus: et ideo non minus exercitatus est congruus et defectis: sicut senioribus egritudines et ceteris: et sanitate custodire magis quam membrorum fortitudine amantibus. Nullum enim melius ad sanitatem custodiam quam sanguis bonus et laudabilis. Qui mollium

sunt carniū viscosarum grossarum sicut littorei quibus flumina influunt: magis nutritibiles et vinctuosiores: sed tñ illaudabiles: vtpote ad digerendū duriores: et malum sanguinē gñand o viciniores: vñ nō sunt comedēdi nisi ex necessitate cuz sinapi et silibus. Qui duras habēt carnes: sed tñ viscosas sicut pisces magnorū fluminum et cito currētū: ad cōparationes petrosarum illaudabiles: q: grossiores: et ad digerendū duriores: et ad dissoluedum tardiores atq: nutritibiles: ad cōparationē littoreorū meliores cum sint minoris viscositatis. Sanguis ergo quē gñant est vicinus sanguini quē gñant pisces pelagi et tamē grossior. Ideoq: puenibilis et exercitantibus et calorem naturalē hñtibus fortē: confortationēq: mēbro rum magis q̄ sanitatē custodire amātibus. Duras et viscosas et grossas carnes hñtes graviterq: olentes sicut fluminum puorū pisces ciuitatibus vicinorum minus sunt saporis et magis nutritiui: ad digerendū duri: insipidi sunt ex grauitatibus odorū. Dure digeruntur duobus modis: vel q: carnes hñt duras: vel q: pigues et viscosas. ¶ Dīuersitates pisciū ex naturis aquarum iā dicimus: cuz quosdā in salsa: q̄sdā in dulci habitare diceremus. Qui in salsa: minus sunt viscosi: et minus grauis odoris a corruptōibus lōgi: ad digerendū citi: minus in stomacho nociui: q: aqua quā incolunt calidior et minus naturalr hñda est. Qui dulci aqua viscosiores: odore grauiorē i corruptiones cito se vertentes: dure digestibiles stomacho nocentes. vñ eorū nutrimentum malum est. Hale. Omnes pisces fluuiales et lacuales: etsi carne molliores sunt: grossiores tñ et in stomacho sunt nocentes: in corruptionē cito pueritibiles. Dīuersitates pisciū ex turbida et clara aqua: q: de clara laudabiliores: et longe minus corruptibiles: maxime petrosa incolētes: vel si aqua salsa est: q: odore minus graues. In turbida aq̄ morātes peiores sunt: et magis corruptibiles: maxime si sint in q̄tera et lutuosa: q: hi grauioris odorū sūt: si sint in fortiter currētib: meliores sunt q̄ quiescentibus. Sūt q̄ inhabitant vbi venti flant melioris carnis q̄ si nullus vēt: ibi suffiauerit: maxime si septentrioni loca illa sint opposita: q: ventus septentrionalis naturaliter siccus: est et secū odorifera bz. ideoq: piscibus grauitatem odoris auferit. Qui nō inhabitāt loca ventis occulta: peiores sunt: quia venti ablatio motum aque tollit et quietem reddit. Sūt pisces vbi austri flant: illaudabiles sunt: cum austri naturaliter humidi sint: et qd̄ secum ferunt abominabilis et grauis est odoris. vnde piscibus augmētatur grauitas odoris. ¶ De exercitijs: pisces se semp mouētes et laborantes pñ sunt mediocribus q: multus motus et exercitiū eorū rarificant corpora: emolliunt carnes: viscositatem et grossitiez auferunt. Scdm dīuersitates nutrimentoz: q: pascentes herbas recētes et radices laudabiles: oppositis sibi meliores: maxime si aq̄ fuerit clare. Dīuersitates pisciū ex etate et magnitudine: q: meliores inter paruos et maiores sunt his magis laudabiles: q: parui etsi in vno laudandi: in altero tñ nō efferendi. maiores non laudātur in hoc vnde paruus magnificatur: efferuntur: vnde paruus depēditur: q: paruus etsi in paruitate viscositatis grossitiez efferatur: et q: velocius digeratur in stomacho sit nocens: in hoc tñ nō laudandus: q: cito in corruptionē mutatur. Maiorē etsi nō laudandi: q: grossi et viscosi stomacho nociui: tñ boni: q: non corruptibiles sunt. Mediores ḡ laudabiliores vtpote inter vtrāq: extremitatē se habentes: qui tñ tripliciter diuiduntur. Alij enim carne duriores: alij in genere suo molliores: alij mediocres. Qui in genere suo sunt duriores: parui erunt laudabiliores: q: paruitas etatis siccitatē tēperat carnis. Qui vero molliores maiores erunt meliores: q: maietas etatis molliciez eorū tēperabit. Qui mediocres in mediocritate maiores. Inde Hal. pisces pui melioris sunt carnis ad digerendū faciliores: et min⁹ stomacho nociui: s; cito i corruptionē mutadi. Maiorē carne sūt grossiores: et ad digerendū faciles: stomacho nocētes: sed nō cito corruptibiles: horū mediū sūt laudadi: q: ab extremitate vtrāq: sibi sumit qd̄ magis ē laudadi. Dīuersitates pisciū ex anni tēpibus et eorū grossicie: et macie intelliguntur: q: mediocres in crassitie laudabiliores sunt: cū nimium grossi sint: et ad digerendū duri: stomachi emolliui: grossius generantes p̄legma et viscosum. Si macri sunt ad digerendū duri: et iō vtrāq: de vtroq: malo non laudadi. Mediores ergo sunt meliores tēperatiores et laudabiliores sunt cū oua facere incipiunt: q: quidam ouis pleni incrassantur: et cum iam ouauerunt: macie afficiuntur. Quidam vero cum oua emisserint incrassantur: et cuz inceperint sunt macri. Ambo tñ non laudandi cū ouare inceperint. Incrassantes enim ouis pleni illaudabiles sunt propter multitudinem sue pinguedinis: sūt et nō laudandi cum oua emisserint ex nimietate sue maciei: qui etiam si incrassantur cū oua emisserint ex multitudine pinguedinis illaudabiles sunt. Qui vero macrescunt ouis pleni nō sunt amadi ex quātitate maciei. meliores horū mediū. ¶ Dīuersitates pisciū ex suis membris multe sunt: alia enim naturaliter sunt pingua sicut vmbilici auricule oculi. Alia minus crassa sicut latera et ossa dorsum circūdantia. Alia enim naturalr viscosa: sicut capita. Alia enim naturalr mobilia sicut cauda: dorsū ossa: ala. Alia i motu rariora sicut vmbilicus et costae. Pin guiora: ad nutriendū illaudabilia: q: pinguedo facit eaviscosa: et a stomacho et intestinis lubrica ad penetrandum venas dura cito corruptibilia. maxime si pisces crassi sunt naturalr. Que enim macri piscis naturaliter mēbra pingua sunt: minoris nocumanti q: macies naturalr pinguedinē tēperat illius mēbi. Que aut mēbra nō sunt naturalr crassa sicut latera ad erēdū a stomacho et intestinis sunt tarda p paruitate sue viscositatis: sed tñ ad digerendū velociora: et non cito conuertibilia: nutrimento laudabilia. maxime si pisces crassi fuerint: piscis enim p̄prie pinguedines nutrit: et in vētre adunat: et ideo dorsa et latera minus sunt pingua. Cum hec membra tñ pinguis piscis fuerit: teneriora et saporosiora et vinctuosiora. Cum macri fuerit: dura et grossa ad digerendū tarda. Que aut mēbra horū sunt mobilia: sicut

tur: vnde paruus depēditur: q: paruus etsi in paruitate viscositatis grossitiez efferatur: et q: velocius digeratur in stomacho sit nocens: in hoc tñ nō laudandus: q: cito in corruptionē mutatur. Maiorē etsi nō laudandi: q: grossi et viscosi stomacho nociui: tñ boni: q: non corruptibiles sunt. Mediores ḡ laudabiliores vtpote inter vtrāq: extremitatē se habentes: qui tñ tripliciter diuiduntur. Alij enim carne duriores: alij in genere suo molliores: alij mediocres. Qui in genere suo sunt duriores: parui erunt laudabiliores: q: paruitas etatis siccitatē tēperat carnis. Qui vero molliores maiores erunt meliores: q: maietas etatis molliciez eorū tēperabit. Qui mediocres in mediocritate maiores. Inde Hal. pisces pui melioris sunt carnis ad digerendū faciliores: et min⁹ stomacho nociui: s; cito i corruptionē mutadi. Maiorē carne sūt grossiores: et ad digerendū faciles: stomacho nocētes: sed nō cito corruptibiles: horū mediū sūt laudadi: q: ab extremitate vtrāq: sibi sumit qd̄ magis ē laudadi. Dīuersitates pisciū ex anni tēpibus et eorū grossicie: et macie intelliguntur: q: mediocres in crassitie laudabiliores sunt: cū nimium grossi sint: et ad digerendū duri: stomachi emolliui: grossius generantes p̄legma et viscosum. Si macri sunt ad digerendū duri: et iō vtrāq: de vtroq: malo non laudadi. Mediores ergo sunt meliores tēperatiores et laudabiliores sunt cū oua facere incipiunt: q: quidam ouis pleni incrassantur: et cum iam ouauerunt: macie afficiuntur. Quidam vero cum oua emisserint incrassantur: et cuz inceperint sunt macri. Ambo tñ non laudandi cū ouare inceperint. Incrassantes enim ouis pleni illaudabiles sunt propter multitudinem sue pinguedinis: sūt et nō laudandi cum oua emisserint ex nimietate sue maciei: qui etiam si incrassantur cū oua emisserint ex multitudine pinguedinis illaudabiles sunt. Qui vero macrescunt ouis pleni nō sunt amadi ex quātitate maciei. meliores horū mediū. ¶ Dīuersitates pisciū ex suis membris multe sunt: alia enim naturaliter sunt pingua sicut vmbilici auricule oculi. Alia minus crassa sicut latera et ossa dorsum circūdantia. Alia enim naturalr viscosa: sicut capita. Alia enim naturalr mobilia sicut cauda: dorsū ossa: ala. Alia i motu rariora sicut vmbilicus et costae. Pin guiora: ad nutriendū illaudabilia: q: pinguedo facit eaviscosa: et a stomacho et intestinis lubrica ad penetrandum venas dura cito corruptibilia. maxime si pisces crassi sunt naturalr. Que enim macri piscis naturaliter mēbra pingua sunt: minoris nocumanti q: macies naturalr pinguedinē tēperat illius mēbi. Que aut mēbra nō sunt naturalr crassa sicut latera ad erēdū a stomacho et intestinis sunt tarda p paruitate sue viscositatis: sed tñ ad digerendū velociora: et non cito conuertibilia: nutrimento laudabilia. maxime si pisces crassi fuerint: piscis enim p̄prie pinguedines nutrit: et in vētre adunat: et ideo dorsa et latera minus sunt pingua. Cum hec membra tñ pinguis piscis fuerit: teneriora et saporosiora et vinctuosiora. Cum macri fuerit: dura et grossa ad digerendū tarda. Que aut mēbra horū sunt mobilia: sicut

cauda ⁊ dorsa ⁊ ala: carne sunt petiosa: et minus pingui: ad digerendum velociora: nutrimento laudabiliora: marime si piscis crassus fuerit. Que minus mobilia sicut vmbilici: ⁊ costa vel viscosiora sicut cauda sunt grossiora: ⁊ ad digerendū duriora: ⁊ ad nutriendū corruptibiliora. Inde Ba. Caro vmbilici ⁊ caudae oīm piscium illauidabilis est: q̄ stomacho immatat ppter viscositatē ⁊ vinctuositatē suā: vnde ⁊ dure digeritur. In fundum autē stomachi descendentes pilos suos emolliunt: qui lubrici facti velociter eiciuntur. vñ plurima gñatur licteria. Caro caudae alae ⁊ ossa do: si a capite ad caudā circūdas tenerior: ⁊ ad digerendū est velocior: ⁊ nutrimento melior: ex nimio motu suo: ⁊ ossium frictio carnē tenerat: ⁊ mollior atq; saporitatē pstat sibi. Latera vero ⁊ coste ad cōparationē caudae ⁊ alae parū sunt dura: q̄ minus mobilia: ad cōparationē vmbilici molliora ⁊ minus viscosa: ⁊ iō ad vmbilicū cōparata sunt saporosiora: ad digerendum velociora: ⁊ nutrimento laudabiliora.

Proprietatibus pisciū ⁊ diuersitatibus rōne locorū assignatis: ppterates ⁊ diuersitates rōne aliarū particulariū additionū assignat: inter q̄s indispōsito s̄q; ⁊ locorū attēditur. Diuiditur autē hec ps in duas ptes. In quarū prima. sc̄. cōditiones enumerat penes quas proprietates pisciū diuersantur. In sc̄da. sc̄. in hac: Diuersitates generū due sunt ⁊ c. prosequitur de ipsorū diuersitate: fm singulas illarū cōditionū. Prima nō diuiditur. Sc̄da diuidit in. ij. fm numerū illarū cōditionū. In quarū prima assignat proprietatē pisciū diuersitates a pte suorū generū: q̄ cōsistunt in qualitativis ⁊ habitudinibus ipsorū. In sc̄da. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex naturis. expedit se de ipsorū diuersitate: q̄ superius est assignata. In tertia. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex turbida aqua ⁊ assignat eorū diuersitatē a parte puritatis ⁊ im puritatis aquarū. In q̄rta. sc̄. in hac: Ex aq̄ motū dīcīm ⁊ c. a pte motus ⁊ q̄tis aquarū. In q̄nta. sc̄. in hac: Sūt qui inhabitāt vbi vti ⁊ c. a pte flatu ventorū ⁊ p̄uacionis eius ⁊ ipsorū diuersitate: eo q̄ aq̄ motū a vtiis spūnt. In sexta. sc̄. in hac: De exercitijs pisces se mouētes. a parte motus ⁊ quietis pisciū. In septima. sc̄. in hac: Sc̄dm diuersitatem nutrimentorū ⁊ c. a pte nutrimentorū. In octaua. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex etate ⁊ c. a pte etatis ⁊ magnitudinis: ⁊ paruitatis ad ipsas psequentiū. In nona. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex anni tēporibus ⁊ c. ex tēporibus anni. In decima. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex mēbris suis ⁊ c. a parte mēbroz. In vndecima. sc̄. in hac: Diuersitates pisciū ex artificijs ⁊ c. a parte artificialiū apparatus. Ista autē ps ad sequentē spectat lectionem. Sunt igitur in lectione p̄senti partes. ij. Circa primā partē dicit q̄ post p̄dictas diuersitates assignande sunt diuersitates pisciū fm modos. ij. ⁊ ipsos fm ordinē assignat manifeste. Circa primā partē sc̄de partis due sunt ptes. In quarū prima distinguit modos et diuersitates pisciū a pte ipsorū generū. In sc̄da. sc̄. in hac: Duri vero carib⁹ ⁊ viscosi. de modis diuersitatis psequit. Dicit igit q̄ pisces rōne suorū generū multipl̄ diuersant fm molliorē ⁊ duriorē: subtilitatē ⁊ partū grossitiē: nā q̄dā sunt molles: q̄dā duri: molliū autē quidā sunt viscosi: q̄dā nō viscosi. Consequenter de singulis psequit gñibus. Ite autē ps diuidit in tres. In quarū prima agit de duris nō viscosis. In sc̄da. sc̄. in hac: Qui mollium sunt carniū viscosi ⁊ c. agit de mollibus grossis ⁊ viscosis. In tertia. sc̄. in hac: Duras et viscosas ⁊ grossas carnes habentes. agit de duris viscosis ⁊ grossis. Agēs igit de duris nō viscosis: dicit q̄ tales sunt littorei: ⁊ in pelago habitantes: ⁊ sunt boni nutrimentū: cōpetit exercitijs ⁊ q̄scentibus: bonū sanguinē generant ⁊ multū dant nutrimentū. De mollibus viscosis dicit q̄ prauū dant nutrimentū ⁊ grossum: ⁊ iō cū aliq̄bus diureticis sunt comedēdi: multū autē accidentālī nutriūt. De duris viscosis dicit q̄ tales sunt in magnis fluminib⁹ cito fluētibus: et res

spectu petrosorum sunt dure digestionis: multū nutrientes ⁊ cōdētaliter respectu littoreorū molliū sunt laudādi: in oibus De duris viscosis ⁊ grossis: dicit q̄ mali sūt nutrimentū: multū tñ nutriūt accidentālī: ⁊ mali sunt saporis ⁊ porribilis odoris. Circa secundam partē primo expedit se de diuersitate pisciū rōne aquarū: dicens q̄ sicut dictū est: pisces aq̄ salte meliores sunt ppter carniū subtilitatē. Sc̄do fm Ba. cōparat pisces adinuicē dicēs fluminales ⁊ lacunales quib⁹ habeant carnes molles: tñ sunt graues stomacho nocētes cito ad putredinē p̄uertibiles. Circa tertiā partē assignat pisciū diuersitatē rōne puritatis aquarū ⁊ turbulentie dicēs q̄ habitantes in pura marime in locis petrosis meliores sunt ppter carniū puritatē: turbidā aq̄ habitates peiores. Circa quartā partē assignat diuersitates pisciū ex pte motus ⁊ q̄tis aquarū: dicēs q̄ qui sunt in aqua p̄tinne fluente cū magno impetu sunt meliores. Circa quintā partē assignat eorū diuersitatē a pte ventorū: dicēs q̄ vtiis expōiti sunt meliores: ⁊ expōiti boree meliores q̄ expōiti austro quā hīc carnes depurat ⁊ odorē bonū reddit: austri autem contrariū inducit. Circa sextā partē assignat pisciū diuersitatē rōne suorū exercitiōz ⁊ q̄tis: dicēs q̄ exercitantes sunt meliores ppter carniū subtilitatē. Circa septimā partē assignat eorū diuersitatē rōne nutrimentū: dicēs q̄ piscētes p̄erbas ⁊ radices sunt meliores ppter nutrimentū puritatē. Circa octauā partē sunt tres ptes. In quarū prima assignat pisciū diuersitatē rōne etatis: dicēs q̄ qui sunt vituperandi ppter citā p̄uersionē in corruptionē: rinde magni sunt laudādi: sunt autē laudādi ppter velocē digestionē: ⁊ inde sunt magni vituperandi: mediocres autē sunt p̄fecte laudādi. In sc̄da. sc̄. in hac: Que tñ diuersant tripl̄ ⁊ c. ipsorū distinctionē assignat dicēs q̄ q̄ sunt molles sunt mali in prima etate: in p̄uocata boni: q̄ autē duri ecōtrario: mediū in media. In tertia. sc̄. in hac: Inde Ba. pisces parui ⁊ c. p̄firmat intentiones suas p̄ Ba. idem concorditer dicēt. Circa nonā partē duo intendit. Primo dicit q̄ pisces in quocūq; tēpore sunt mediocriū habitudinis sunt laudādi. In quo autē pingues multū sunt illauidabiles ppter viscositatē: in q̄ multū macri sunt illauidabiles ppter duriciē. Sc̄do assignat eorū bonitatē ⁊ maliciā rōne ouorū: dicēs q̄ pisces mediocris hitudinis sunt meliores cū facere oua incipiunt: nā quidā pisces cū ouis sunt pleni sunt pingues: post ouationē macri: q̄dā post ouorum emissionē sūt crassi: in inceptione ouationis macri: ⁊ vtriq; hoz in ouatione sunt illauidabiles: sed crassi cū pleni sunt ouis sūt laudādi: q̄ tunc diminiuit crassities: post ouationē illauidabiles: q̄ tunc intēdit crassities: macri nō sunt laudabiles in emissionē ouorū ppter nimiam maciē: q̄ sūt crassi in emissionē ouorū non sunt laudabiles ppter crassitiē intētionē: q̄ sūt mediocres igit sunt laudabiles. Circa decimā partē psequit de pisciū diuersitate a pte mēbroz: hec autē ps diuidit in duas. In quarū prima assignat distinctiones diuersitatis mēbroz. In sc̄da. sc̄. in hac: Pinguia: ad nutriendū sunt illauidabilia ⁊ c. psequit de singulorū diuersitate mēbroz. Prima nō diuidit. Sc̄da autē diuidit in q̄nc. In quarū prima agit de mēbris pinguib⁹. In sc̄da. sc̄. in hac: Que autē mēbra nō naturalī sunt crassa ⁊ c. agit de macris. In tertia. sc̄. in hac: Que autē mēbra hoz ⁊ c. agit de magis mobilibus. In q̄rta. sc̄. in hac: Que minus mobilia sunt ⁊ c. agit de min⁹ mobilib⁹. In q̄nta. sc̄. in hac: Inde Ba. vmbilici ⁊ caudae caro ⁊ c. inducit auctoritatē Ba. mēbra adinuicē cōparantis fm maiorē laudē ⁊ minorē: q̄ in p̄dictis cōditionibus attēdit. Circa primā partē assignat mēbroz diuisionē quadri mēbre: q̄dā em sunt min⁹ pinguia: q̄dā magis: q̄dā viscosa: q̄dā magis mobilia: q̄dā min⁹. Circa primā partē sc̄de partis agit de mēbris pinguib⁹ sub ipsīs viscosis cōprehēdēs: ⁊ dicit q̄ sunt laudabilia ppter lubricationē a stomacho ⁊ diffi cile penetrationē. q̄dā tñ pinguiū sunt ex piscibus pinguib⁹ ⁊ hec sunt peiora: q̄dā autē ex macris: ⁊ hec p̄ualēt. Circa secundā partē agit de macris: dicēs q̄ sunt mala ppter duriciē: de piscibus autē macris accepta sunt peiora: de pinguib⁹ meliora. Circa tertiā partē agit de magis mobilib⁹ dicēs q̄ sunt meliora ppter puritatē ⁊ subtilitatē a motu contrahē. Circa quartā partē agit de min⁹ mobilib⁹: dicēs q̄ ma

la sunt ppter cōs p̄traria. Cires q̄ntā p̄tē inducit. Sā. cōpa-
rante mēb̄a aduicēz s̄m maiorē laudē t̄ minorē. t̄ s̄ermo
eius plan⁹ est. t̄ sic terminat̄ hēc ps. Cires p̄tē istā q̄nq̄
dubitant. Prīmū est de diuersitate pisciū a p̄te ḡn̄is ip̄orū
Scdm est de diuersitate pisciū a p̄te dispōnis aquarū in q̄-
bus habitāt. Tertiū est de diuersitate pisciū a p̄te ventosū
Quartū est de diuersitate eorū a p̄te nutrimentū. Quintus de
diuersitate eorū ppter ouationem.

¶ Circa p̄mū p̄cedit hoc mō: q̄rit cū sint pisces squamosi
t̄ q̄ iā nō: q̄ sunt melioris nutrimentū: t̄ videt q̄ nō squamosi
sunt melioris nutrimentū: q̄ file est in aialibus t̄ piscib⁹: vñ si
cut in aialibus pili t̄ vngues ḡn̄ant ex supfluitate nutrimentū
t̄: sicut in piscibus s̄q̄me ex supfluitate nutrimentū ḡn̄ant: et
ex hoc p̄s q̄ in natura humana est pauca generatio p̄dictorū
q̄: supfluitas pauca: s̄q̄me ḡn̄ant ex supfluitate: ḡ i illis
piscibus in q̄bus erāt plures s̄q̄me: maior est supfluitas: t̄
in carētib⁹ s̄q̄mis minor: s̄ illa in q̄bus est minor supfluitas
melioris sunt nutrimentū: ḡ pisces nō s̄q̄mosi melioris sunt
nutrimentū. Ad oppositū est illud q̄ dicit ysaac. s̄ q̄ habētes
s̄q̄mas melioris sunt nutrimentū: q̄ dēdumus. Et cā huius
est: q̄ in piscib⁹ s̄q̄mis carētib⁹ humiditates sunt multe t̄
interius retinēt: t̄ n̄h̄il cedit ad exteriora. q̄: cutis exterior
grossa est: t̄ iō supfluitates nō p̄nt exhalare nec pueri in s̄q̄-
mas: t̄ iō sunt mali nutrimentū. In h̄ntib⁹ vñ s̄q̄mas super
fluitates ad exteriora p̄cipit ppter naturā s̄q̄marū: vnde
h̄nt etiā cutē exteriorē valde subtilē: vñ carnes interi⁹ mun-
de remanēt. Ad rōnē in s̄m p̄s solutio: q̄ de p̄prietate p̄-
sciū est vt in ip̄is multa supfluitas generet ppter magnas
frigiditātē quā h̄nt: t̄ iō cū h̄mōi supfluitas interius reman-
et: sicut mali nutrimentū: sicut nō h̄ntes s̄q̄mas: q̄n̄vō exteri⁹
transmutat boni nutrimentū sicut. ¶ Scdm q̄rit cū sint q̄dam
pisces h̄ntes s̄q̄mas p̄uas t̄ minimas: q̄dā sint h̄ntes gros-
sas t̄ multas: q̄ sunt melioris nutrimentū: t̄ videt q̄ habētes
s̄q̄mas grossas: ppter eā multitudinē s̄q̄marū mūdifican-
tur carnes interius: ḡ quāto maior est multitudo s̄q̄marū
tāto maior est puritas carnis: ḡ pisces h̄ntes squamas gros-
sas t̄ multas: mūdiores t̄ meliores sunt. Cōtrariū dicitur ex
perimētū: sicut videm⁹ in soleis q̄ h̄nt carnes mōdes t̄ squa-
mas minutas. Ad hoc dicēdū q̄ in piscib⁹ h̄ntibus s̄q̄mas
minutas maior est laus: t̄ cā huius est: q̄ s̄q̄ma puenit ex
humiditate interiori: vñ ab humiditate grossa puenit s̄q̄-
ma grossa: t̄ ex subtili humiditate subtilis s̄q̄ma: vñ sicut
videm⁹ in natura humana s̄m q̄ dicit Sā. q̄ h̄o qui h̄z vñ-
guēs tenues: subtilis ingenij d̄s ē: q̄ attestant supfluitati
cordis: sicut ḡ grossities s̄q̄marū attestat grossities humilita-
tis: t̄ subtilitas eorū subtilitati humiditatis: p̄s igit ex his
q̄ h̄ntes minutas s̄q̄mas t̄ subtiles sunt meliores: q̄ attes-
tant bonitati humiditatis: t̄ h̄ntes grossas peiores: eo q̄
attestant grossities humiditatis. ¶ Tercio q̄rit q̄d gen⁹ p̄-
sciū sit melius: an marini: an aliud: t̄ videt q̄ marini dicit
em Rāf q̄ inter oīa nutrimenta caro maxime nutrit t̄ sangui-
nē multiplicat: t̄ iō multū vtētes carne sepe phlebotomē
ḡ pisces illi q̄ maxime naturā carnis h̄nt: debēt maxime nu-
trire: sed q̄dā pisces marini sunt h̄mōi sicut h̄ntes virtutes
respirationis sicut delp̄hīni t̄ balena: ḡ isti pisces inter oīa
ḡn̄a pisciū magis nutriūt. Scdm rō hēc est: calor naturalis
marie nutrit illo nutrimento q̄d est sibi oueniens: t̄ q̄d natū
est pueri ad naturā sanguinis: vñ q̄d magis ad naturam
sanguinis puerit magis nutrit: sed pisces sanguine carēt
sicut dicit p̄s: ḡ pisces q̄ magis accedūt ad naturā sangui-
nis magis nutriūt: sed q̄dā pisces marini sūt h̄mōi sicut del-
phini: balena: ḡ isti pisces maxime nutriūt. Ad oppositū: illi
pisces minoris sunt nutrimentū q̄ ad naturā sanguinis t̄ mē-
broz cū magna difficultate ppter sui grossitiē trāducuntur
sed marini p̄dicti sunt h̄mōi: ḡ peiores sunt nutrimentū q̄ aq̄
dulcis pisces. Ad hoc dicēdū q̄ pisces marini q̄ sunt respirā-
tes t̄ h̄ntes naturā sanguinis t̄ calorē maxime nutriūt. Ad
rōnem dicēdū q̄ aliqd d̄s nutrire magis duob⁹ modis: na-
turali vel accidentali: pisces igit marini isti multū nutriunt
accidentali: q̄ magis morant i mēbris: s̄ naturaliter: vno mō
sic: alio mō nō: q̄ naturaliter nutrire duob⁹ modis est. Pr̄m-
o mō ppter sui faciliē passibilitatē: t̄ hoc mō lac d̄s: multū

nutrire naturaliter: q̄ d̄s puerit. Scdm mō ppter sui p̄po-
sitionem ad naturā sanguinis: pisces ḡ petrosi de aqua dulci
multū nutriūt naturaliter plus q̄ marini: q̄ facili⁹ pueritū
Scdm t̄m mō pisces magis h̄ntes naturā sanguinis magis nu-
trūt. ¶ Quarto q̄rit: cū cōe sit piscibus sanguine carere:
q̄re q̄dā verū sanguine h̄nt: sicut delp̄hīnus t̄ balena: t̄ alij
nō: sed quādā humiditātē loco sanguinis. Ad hoc dicēdū
s̄m auctores q̄ fundamētū t̄ origo sanguis emanat a forti-
tudine caloris: naturalis: nā calor naturalis q̄n fortis est: tunc nu-
trimentū puerit ad p̄fectiones digestōis: t̄ sic ad naturā san-
guinis: p̄s: ces vñ frigidus sunt multū: t̄ iō nutrimentū non valē
conuētere p̄fecte: vñ remanet in corpore citra digestiōem: t̄
iō nō p̄nt nutrimentū puertere in sanguine. Alij vñ pisces
sunt q̄ calorē magnū h̄nt in corde: t̄ iō naturā h̄nt sanguinis si-
cut respirātes. Vñ notandū q̄ ista simul sunt in aliquo: ma-
gna caliditas cordis: habet pulmonis: respiratio: vñ: p̄s:
cipatio sanguinis: t̄ ista oīa sunt a fortitudine caloris natu-
ralis t̄ cordis: t̄ ista oīa in delp̄hīno repiuntur. ¶ Circa scdm p̄cedit hoc mō: q̄rit cū aliq̄ pisces eiusdē ge-
neris sint in aqua salia t̄ aqua dulci sicut lucius: aq̄ maris:
t̄ lucius aq̄ dulcis: q̄s sit melioris nutrimentū: t̄ videt q̄ illi q̄
sunt in aq̄ salia: q̄ dicit ysa. q̄ pisces in aqua salia laudabi-
lis nutrimentū sunt: q̄ depurant supfluitates ppter saliditē
nā. Ad oppositū est illud q̄d videmus: q̄ luc⁹ marini peior
est q̄ lucius aq̄ dulcis: t̄ anguilla marina melior est q̄ illa q̄
est aq̄ dulcis. Ad hoc dicēdū q̄ q̄dā sunt meliores: q̄dā nō
q̄: quidā sunt pisces h̄ntes carnes molles: viscosas: aliq̄ sūt
qui h̄nt carnes duras aliquatū: si igit fuerint carnes mol-
les meliores sunt pisces aq̄ salis q̄ aq̄ dulcis ppter carniū
depurationē: si tamē pisces aliq̄ fuerint illaudabilis nutri-
menti sicut anguilla: pessimi sunt in vtraq̄ aqua: t̄ minus
sunt laudabiles in aq̄ salia q̄ in aqua dulci: q̄ aqua salia car-
nes abstergit t̄ mūdificat. Sicut dicēdū de ales q̄ si sit i vtra-
q̄ aqua: min⁹ t̄m illaudabilis est in aqua salia ppter causas
p̄dictas: pisces vero mōdi t̄ duri: aliquatū p̄trariū habēt
lucius em in aqua dulci est naturaliter mūdus: t̄ cū est i aqua
salia aq̄rit in ip̄o magna siccitas: t̄ sit mali nutrimentū: q̄ cū
dixit ysa. q̄ marini meliores sunt: intellexit loquendo ḡnatē
m̄hilominus tamen quidam in aqua dulci meliores sunt
aliquib⁹ eiusdē generis in aqua salia habitantibus. ¶ Se-
cundo q̄rit quare in marinis piscib⁹ sunt multe s̄q̄me: sp̄s
ne vero paucē: in dulcibus vñ cōtrario. Ad hoc dicēdū q̄
sp̄s in piscibus sunt loco ossiū: sicut dicit Rāf: deus in ais-
li creat os ad sustentamentū corporis: t̄ iō cū sp̄s sint lo-
co ossiū: paucas h̄nt sp̄nas: q̄ t̄m supfluitates mittunt ex-
ternus p̄s q̄mas: iō s̄q̄me multe. In piscibus vñ aq̄ dulcis
caro mollis est t̄ subtilis: t̄ iō egēt magno sustentamento: t̄
sic egēt multis sp̄inis: s̄q̄mas t̄m h̄nt pauciores: q̄ supflui-
tates in eis nō tantū mittunt externis sicut in marinis: et
iō paucas h̄nt s̄q̄mas. ¶ Tercio q̄rit quare pisces maio-
res sunt in aqua salia q̄ in dulci: t̄ videt s̄m: q̄ aqua salia
defecatiua est: ḡ minoris quantitatis debēt ēē in aqua salia
q̄ in dulci. Ad hoc dicēdū q̄ maiores debēt ēē in aqua sal-
sa duplici de cā. Pr̄ma est ppter loci sp̄ciositatē. Scdm cā
est quā ponit p̄s libro de aialibus: caliditas aque: vñ sub-
iungit q̄ caliditas t̄ humiditas sunt cā augmētū: q̄ q̄n cal-
lor est cū humiditate p̄tes distendunt t̄ fit augmentū. Ad
rōnē dicēdū q̄ quia aqua defecet: t̄m de sui p̄prietate resi-
duū distēdit t̄ ad augmentū p̄parat. ¶ Quarto q̄rit de cō-
paratione pisciū ad ambulabilia in augmentū: p̄s em dicit
q̄ caliditas est cā augmētū: vñ subiungit q̄ carentia sangui-
ne minora sunt: q̄ carēt caloris fortitudine: q̄ enim habent
sanguine fortiorē habēt calorē: t̄ magis habēt naturā san-
guinis: ḡ maiora aialia ambulabilia debemus habere q̄ na-
talia. Ad hoc dicēdū q̄ ad augmentū duo requiruntur:
Pr̄mū est agēs. Scdm est materia. In aialibus ḡ ambula-
bilibus cā efficiēs augmētū siue agēs maior est q̄ in aialib⁹
natatilib⁹: in piscibus t̄m humiditas est multa: cū hoc etiā
est ibi calor: magnus: t̄m non loq̄mur nisi in habētib⁹ respi-
rationē t̄ calorē cordis magnū: t̄ideo cū talis humiditas ca-
lor aduinctus debeat extendi naturaliter: relinq̄tur q̄ ista
aialia natatilia debent ēē magna. ¶ Quinto q̄rit q̄ p̄s

Ita calidiores ſunt: an piſces aq ſalſe: an piſces aq dulcis: & videt q piſces aq dulcis: q: ſicut aſalia hnt habitationē in aere: ptenente: ſit piſces hnt habitationē in aq: ſed in aere frigido co: po: a calidiora ſunt: q ſit piſces in aqua dulci que frigida eſt reſpectu ſalſe erunt calidiores. minor: p: p biſpo cratē in ap: po. dicentē: Vtentes p: p: me: & c. in eſtate p: o frigidū. & etiā dicit Auic. q boies in regionib? calidis frigidis ſunt ſunt: & in frigidis calidi. Ad oppoſitū. in illis piſcib? maior: eſt caliditas: in qbus eſt maior: carnis mūdificatio: ſ: in marinis eſt maior: carnis mūdificatio fm yſa. ppter ſalſedinem: ergo calidiores ſunt. Hoc etiā pfirmat p hoc: q: i illis piſcibus eſt maior: caliditas: in qbus pinguedo magis deſinat ad ſirbū: ſed hoc eſt magis in piſcibus marinis: in ſummeis vō ad aquoſitate: q piſces marini calidiores ſunt. Ad b dicendū q maior: eſt caliditas in marinis q in ſummeis. Ad rōnem dicendū q caliditas eſt duplex: qdā cōplexionalis ac adēctalis: alia eſt naturalis. naturalis eſt illa de qua dicim? q eſt ſuba qdā: viuifica calida & humidis veniens ad omnia mēbra: & p: ad nutrimentū nō d: opari: q: iſta recedēte vita immediate expirat. In hoīe tñ facit ad nutrimentum: q: ipm nutrit: ſed frigiditas aeris caloz cōplexionalē minuit naturalē tñ augmentat & fortificat: q: ipm in centro corporis reducit: caliditas vō auerit ecōtrario: q: cōplexionalē augmentat: naturalem diminuit: tñ p: q in piſcibus aque dulcis: caliditas naturalis fortis eſt.

Circa tertius pceditur hoc mō: qritur q piſces meliores ſint: an expoſiti vento auſtrino: an boreali. nam bonitas piſciū cauſat a mūdificatione carniū & leuitate ipoz: ſed ventus auſtrinus ſupſiuitates multas aggregat in membris fm Auic. borealis vō depurat: q piſces expoſiti vōto boreali meliores ſunt q expoſiti auſtrino. Hoc etiā pfirmat: q: qñ calor naturalis fortificatur & virtus carnes mūdiores reddit: ſed ſicut dicit Auic. virtus vōto borealis virtutē naturalem pfortat in ſuis actionibus: q & carnes digeſtibiliores reddit. Scdā rō hec eſt: ois vōtus diſponēs aerē ad caliditatem & humiditatem diſponit ipz ad putrefactionē: ſed ventus auſtrinus hoc facit: cū multitudine pluuiarū & vapor aggregat: borealis vō ecōtrario: ergo piſces auſtrini peiores ſunt q piſces inter oia viuētia citius putreſcant. Hoc etiā cōfirmatur p hoc q idē opatur vōtus in aialibus & piſcibus: ſ: carnes aialū: pſiſtentū in aere expoſito vōto boreali meliores ſunt q auſtrino: q ſit erit i piſcibus: q expoſiti boreali meliores erūt. Ad oppoſitū eſt qd dicit pbs in libro de naturis aialū: q illi piſces ſunt optimi q ſunt in aqua in qua ſit vōtus auſtrinus: q: auſtrinus cū ſit calidus & humidus p: portionabilis eſt vite & ipam cōſeruat: borealis vero cū ſit frigidus & ſiccus vite p: trariaſ. Ad hoc dicendū q piſces expoſiti ventis ſeptētrionalibus meliores ſunt nutrimenti: ſicut dicit yſa. Ad auctoritatē Ariſtote. reſpondeo q bonitas piſciū in tribus conſiſtit. Primum eſt velocitas ſui oz: & multiplicatio. Scdm eſt mūdificatio carniū ipoz. Tertius bonitas nutrimenti maior: vel minor. Primum mō loquēdo piſces expoſiti ventis auſtrinis meliores ſunt: locus em auſtrinus eſt melior: ad ſui ozū & multiplicationem: & hanc viā tenet pbs. Scdō & tertio mō expoſiti vento boreali meliores ſunt q: non aggregat ſupſiuitates immo depurat: & ſic carnes reddūt meliores & mūdiores. Sed tunc qritur qre vōtus borealis h: virtutē depurandi: auſtrinus vero nō: & videtur dñi: q: frigiditas eſt ingroſſare caliditatis ſubtilizare ſed vōti opantur p cōplexionē qualitātū maxime p actiua ergo vōtus calidus magis depurabit: ſed auſtrinus eſt hmoi ergo magis depurabit q borealis. Contrariū dicunt auctores: qd eſt concedendū. Ad rōnem dicendū q actio calidi & frigidi duplex ē. Prima ſit p impſionē ſuā abſq medio inter cidentē: & hoc modo frigiditas ingroſſat. Eſt alia actio per mediū intercedēs: & hoc mō frigiditas ſubtilizat: ventus em auſtrinus diſſoluit nubes & pluuias: & tunc totus aer inſpiſſatur & ingroſſatur: ventus vero borealis cōpingit hmoi ſup perſiuitates: & iō aer purus relinquitur. Sed tunc queritur tertio qre caliditas & humiditas cōplexionis intrinſeca opatur ad lōgitudinē vite ſicut dicit baly. q: calida & humida cōplexio diutius durat: frigida & ſicca minus. in vōtis ve

ro ecōtrario ſe h: vita em ſtat p calidū & humidū: ergo caliditas & humiditas aeris & ventoz magis conſeruat vitam q corripit. Ad hoc ſoluūt ſa. in libro cōplexionis. dicendo q quedam eſt cōplexio naturalis: qdam accidentalis. caliditas vero & humiditas naturalis: qdam accidentalis. ſed caliditas & humiditas exterior: accidentalis eſt cā putrefactionis. Quis ſignum eſt ſicut dicit ſa. q piſces tēpore frigido & ſiccō diu conſeruant: & q: caliditas & humiditas venti eſt accidentalis: & talis eſt cā putrefactionis: iō hmoi caliditas & humiditas vitam nō pſeruat: ſed potius corripit.

Circa quartū pcedit hoc mō: querit cū piſces in aq nutriant: vtrū ex ſola aqua nutriantur. & videtur q nō: q: nūl nutritur niſi ex eo qd ſibi pſimum eſt & natū cōuertit ad naturam eius vt depditum reſtauret: ſed elementa marie diſtāt a natura aialis: ergo nullū aial ex elemento pōt nutriri ergo neq ex aqua. Ad oppoſitū eſt qd dicit pbs: q piſces ex aqua nutriuntur q fertur ex vnda & penetrat in eoz ſubſtantiam. Vulgus etiam ponit q quattuor: ſunt aialia q viuunt ex elementis ſicut alec ex aq ſola: ſalamandra ex igne & c. Ad hoc dicendū q impoſſibile eſt piſces ex aqua pura nutriri. nec etiam ex aqua ſalſa. ſed nutritur ex muſculaginis aqua: vel ex herbis: vel ex piſcibus alijs. Ad auctoritatem pbi. reſpondeo q nunq intellexit pbs q aqua eēt nutrimentum piſciū: ſed eſt vehiculum ferens illas humiditates ex quibus nutriuntur. Deinde qritur cum piſces p leuicā deferantur: vtrū ſint meliores q recentes iuxta aquā & videt q non: inter oia viuētia piſces ſunt maxime putrefacibiles: ſed ſicut dicit yſa. caliditas aeris putrefactiua eſt ergo quāto aer plus exponunt tanto magis putrefiūt. Scdō trarium tñ dicunt q piſces marini habent humiditatem groſſam viſcoſam: & attenuatur & ſubtiliatur p ptenentiā in aere. Ad hoc dicendū q recentes iuxta aquam meliores ſunt. Ad rationem dicendū q ſeruiſiſtatem nō aufert: etſi videtur auferre: inducit tñ potius putredinem.

Circa quintū pceditur hoc mō: qrit qre oua in piſcibus ſunt multa & indiſtincta. Ad hoc dicendū q cā huius eſt: q: in ipis eſt multa humiditas: & ideo ſuperſiuitas multa: oua vero ſunt huiusmodi ſuperſiuitas: & ideo habent oua multa & indiſtincta. Ultimo queritur quare oua piſcium maſculorum ſunt mollia: ſeminarum vero dura: q: in ſpermatis animalium videmus contrarium: q ſperma viri durū eſt & coagulātū: ſperma vero ſemine liquidum. Et cū hoc queritur quare oua ſemine habent grana indiſtincta. Ad hoc ſoluendū duobus modis. Primo modo fm pbm: q: in piſcibus virtus ſeminarū maioris eſt quantitatis q viri maſculi: & ideo oua debent eſſe dura in ſemina.

De diuerſitate piſcium ex artificio. Capi. lx.

Cecio. l.



Quæſitates piſciū ex artificio in duo principaliter diuiduntur: aut recentium em piſcium: aut ſiccorum. Recentium duo ſunt modi: aut ex naturis piſcium: aut ex qualitatibus accipientium. Ex naturis piſcium quattuor ſunt modi: aut enim carne molles ſunt non viſcoſi: neq groſſi ſicut petroſi: aut molles & viſcoſi: ſicut maiorū fluminum & littorei: aut duri & parū viſcoſi: ſicut de pelago: aut carne duri & nimium viſcoſi ſicut de puis fluminib? & lacubus piſcarijs. Qui molles & nō viſcoſi ad tēpēdas eoz carnes nūl erit necceſſariū: ſ: laudabile hoz artificio cū aqua & ſale & aneto paucis pot: & oleo: & pipe pauciſſimo. Inde ſa. le. hmoi affectio tēpēratio: eſt & digeſtibilior: neq noceus ſtomacho. hoc ergo modo piſces dari expetir ratio: maxime ercuntibus ab egritudine. Si tamen aliquid aliud ſit faciendū: vt ſi cūz mollicie ſua piſcis viſcoſus fuerit: & hūiditas & viſcoſitas plurimū ſunt mūnēda. Piſcis hmoi aſſat? aut cum oleo frū

gas dandus erit: focus enim et oleum calidum desiccant humiditatem et viscositatem auferunt: non tamen sine oleo commendendus est et obsomogaro ut facilitatem excundi adiuvet digestionem. Sed frigo parum olei est addendum: piscis enim cum oleo frigus stomachus emollit: et inde necesse est cum odorifero detur vino. Si autem mollietatem stomachi et abominaciones inde patiantur: oximel squilliticum detur: neque post nisi cum aceto obsomogaro et vino prebeat: hec enim velociter eiciunt: neque stomachum emolliunt. Si autem piscis durus et non viscosus sit: cum aqua et sale: et aneto: et oleo: et porro: vino quoque fortissimo: et obsomogaro dandus erit. Si autem cum duritie viscositas et grossities affuerint: viscositas et grossities auferenda sunt: calido apponatur cineris: ut viscositates et gravitatem amittat odoris. Deinde cum aceto detur et sinapi: et calamento: pipere quoque et zinzibere. Inde **Ha.** Si quilibet piscis coquinandus erit: iusculum suum cum aromatibus parvis decoqui debet: et calido: et bullienti apponatur piscis. hoc enim saporosiorum reddit: et sanguinem laudabiliorum facit.

De diverso apparatu piscium. Capitulum lxx.

Equalitibus accipientium diversa sunt artificia. Quidam enim sunt temperate qualitates: quidam intemperate. Temperatis dentur assati cum oleo frigido: obsomogaro vino: meliores tamen assati. Non temperatis repugnetur qualitatibus dominantibus cum sibi oppositis. Si calide nature fuerint: da iuscula frigidissima: ut elixir: eos condicens cum aceto et paucis obsomogaro. frigidis cum fortivino: odias sinapi et zinzibere: pipe calamento. Humidis assata dentur: odiosa cum aceto: sinapi obsomogaro: fortivino: organo: calamento et zinzibere. Siccis cum aqua et sale iuscula facies et aneto. Sal si pisces vel sumantur cum melle vel vino: siue cum aceto: seu sale servantur. Qui cum melle: a melle calorem habent et siccitatem: a vino maiorem calorem et siccitatem: quia a melle: ab aceto frigiditatem vice caloris a vino datur: et insimul habent siccitatem. Sal dat calorem maiorem vino: et siccitatem aceto fortiozem: non tamen sicut in aceto custodit: stringunt ventres: sed potius solubiles sunt: neque sal custodit emollit semper et tenerat: sed aliquando plus indurat. Sal enim operatur in rebus secundum naturam rerum patientium: non secundum suam: sicut in actione ignis videtur: qui plumbum liquafacit: luteus vero indurat. Quia quia corpus in siccitate: et humiditate: subtilitate: grossitie: et viscositate essent diversa: sal autem ex diversis virtutibus compositus sit: quidam calidus et subtilitarius: quidam siccus et indurativus: necesse est ut in corporibus actiones sue diversentur secundum essentias corporum: et passionem eorum: non secundum suam naturam et essentiam: et ideo idem quod focus facit in corporibus. Quia calidus et siccus est naturaliter: sed tamen cum color agit et fortior est. Manifestat ergo hoc: quia ut vulgus facile capit: tactus calorem liquido sentit: ne scitur tamen esse siccum: quia siccitatis actio occulta tur. Cum ergo fortior et dignior sit calor ignis: cum corpus aliquod sibi oppositum fuerit: prius calfacit: et post humiditatem dissolvit et expulsa siccitate sua

desiccet et destruit. Idem et sal facit: cum enim humiditatem liquidam alicubi inuenerit. dissolvit et liquafacit. Si autem corpus parve humiditatis fuerit continuatur et durefcit. Sale ergo apparata si fuerit tenera: et subtiles et liquidos humores naturaliter habentia: dissolvuntur ab humiditate sua: unde mollicies corporum illorum augmentatur: et cum magis sit subtilis humiditas tanto plus emollescit: et corpora tenerantur. Si autem parva sit humiditas et non naturalis in qua operatur: parve humiditati dominatur: et velociter desiccatur sicut in corijs videri potest unde natura cibi auferitur. Si autem duri fuerint: tamen naturalis humiditatis et viscositatis: liquefit humiditas illa et dissolvitur: sicut corpus lene fit et temperatur. Si si corpus molle sit: sed tamen parve humiditatis: ea dissolvitur et corpus desiccatur: et corpora potius duricies et temperamentum dantur.

In hac parte intendit de diversitate piscium a parte artificialium apparatus: et deinde aggreditur partem in qua auctor agit de natura salis: et de eius diversitate a parte corporum recipientium: et ostendit quibus animalibus competat et quibus non. Hic autem due partes spectant ad presens tem lectionem. Partem autem primam primo prosequamur. Dividitur autem hec pars in duas partes. In quarum prima distinguit habitudines piscium: ut secundum diversas habitudines diversis singulos apparatus adaptet. In secunda in hac: Qui molles sunt et non viscosi et ostendit quod apparatus quibus piscibus conveniat. Prima pars non dividitur. Secunda dividitur in sex. In quarta prima agit de apparatu piscium mollium subtilium. In secunda. in hac: Si aliquid aliud sit faciendum et agit de apparatu mollium viscosorum. In tertia in hac: Si autem piscis sit durus non viscosus. agit de apparatu durorum non viscosorum. In quarta. in hac: Si autem durus grossities et viscositas et agit de apparatu durorum viscosorum. In quinta. in hac: Inde **Sal. si quilibet piscis et induit auctoritatem **Ha.** In sexta. in hac: Et qualiter accipientium et agit de diversitate apparatus piscium a parte diversitatis accipientium. Illa autem pars in qua agit de piscium siccorum apparatus: dividitur in duas. In quarum prima agit de ipsorum apparatus. In secunda. in hac: Sal enim operatur ratione huius agit de natura et actionibus salis. Sunt igitur partes octo in presenti lectione. Circa primam partem principalem dividit pisces per rectes et siccus. Rectes autem diversifaciant a parte sue nature: et a parte nature recipientium: a parte sue nature multiplex: secundum mollietatem: duritiam: et viscositatem. Circa primam partem secunde partis agens de molibus piscium non viscosis: primo dicit quod non eget multo apparatu ad malicias reprimendas cum sint temperati: sed cum quibusdam condimentis et acuminibus sunt parandi. Secundo inducit **Ha.** Circa secundam partem agens de mollium viscosorum apparatus: dicit quod assandi vel frigendi sunt: et cum salsamentis comedendi cum remouens de viscositate. Circa tertiam agens de durorum non viscosorum apparatus: dicit quod cum salsamentis acutis sunt dandi. Circa quartam partem agens de durorum viscosorum apparatus: dicit quod igni sunt exponendi: et cum acutis condimentis exhibendi. Circa quintam partem inducit **Ha.** docentem modum apparandi pisces. Circa septam partem assignans apparatus diversitatem a parte recipientium: primo dividit corpora temperata et distemperata. Secundo dat apparatus temperatis congruum. Tertio distemperatis: et hec diversatur secundum distemperantias: quia debet fieri secundum contraria. Circa primam partem secunde partis que est de piscibus siccis dicit quod cum illi servantur cum melle vino et aceto: diversantur secundum illorum. Circa secundam partem ratione huius agit de sale cum quo pisces servantur siccari: et de eo dicit quod diversas facit operationes secundum diversitatem corporum in que agit sicut ignis. et sermo est plenus.**

Lectio lxx.

Calida ergo intelligitur: q: omnia aialia vbi cōue-
nientia adunantur extrema: id est mollities carnis et
multitudo humorū: sicut lactentium porcorū agno-
rū: vel durities carnis et mediocritas: sicut veterum
boum et porcorū: illaudabilia sunt ad saliedū. Quī
bascunq; in corporibus due extremitates opposite
adunāt: sicut mollities carnis et paruitas hūorū sicut
hedulorū lactentiū: aut durities carnis et multitudo
hūorū sicut inueniū porcorū laudatas ad saliedū. Lo-
pora enim mollia et multū hūorū habētia: si eis acces-
serit sal ad dissoluendū: dissoluntur humoribus et
liquefiunt: et per totas partes diuiduntur corpora il-
lorū: sicq; fit causa augmentande mollitiei sue: vnde
nutrimentū dāt illaudabile: q: natura eorū facta est
sicut saluz pblegma incidens propter quantitatem
a sale habitā. Ideoq; duplici ex causa sunt pessima
Una q: sanguinis fuit incensura ex acumine suo. Se-
cunda: q: ex mollitie sue carnis dure et tarde assimi-
latur mēbris: maxime si humiditas sua subtilis sit et li-
quida. Si autē in corporib; durities et paruitas hu-
morū adunetur et sal eis superueniat: neq; in humo-
ribus quid operet inueniat: reuertitur ad substantia-
les humiditates et cōsumit eas: et sic durities augmē-
tat carnis illi: et a natura cibi ejat. Corporibus ho-
vbi mollities et paruitas humorū adunant: si sal eis
veniat: neq; naturalit; humorē vbi operet inueniat:
ad eisdē paruos humores reuertit: et plurima pars
eorū desiccāt: sicq; mollities corporibus ad tempera-
mentū reducitur. Similiter vbi durities et multitu-
do humorū adunant: sal accedēs multos humores
inueniens dissoluit et liquefacit eos et desiccāt quātū
potest. Si autē in desiccandis hūorib; nō preualet: ex
multitudine eorū: necesse est pars remaneat erican-
da: que pars autē remanet adunat corpus illud: vt
ad temperamētū reducat. Calida ergo est intelligi la-
ctentes porcos et agnos illaudabiles esse salios. Ju-
uēnes ho et veteres vtriusq; generis esse bonos sal-
ios. Ceteros autē bouine et caprine carnes salie sunt
illaudabiles: eorū parui boni sunt salii: q: oia parua
aialia ad comparisonem veterū molliora et tenerio-
ra sunt. Si autē de humidis naturaliter sint: porcine
carnes et agnine si fuerint salie: dissolunt hūores sui
cū salis subtilitate: et virtus salis deficit ex illa pluri-
ma desiccatione: et pre sua humorū multitudine. vnde
oportet remanere: et fit causa molliende carnis et cor-
rumpēde: q: salis acumen accipit: vnde et sanguis in-
cenditur et tarde mēbris assimilāt. Cetera autē oim
aialia sicca: ad cōparationē sui generis: et duriora
sunt. Si autē de aialib; naturaliter fuerint hūidis: si
cut pecudibus et porcis: et sal eis venit: et tantū natu-
ralis humiditatis habet q sal coctū desiccare nō po-
tuit: illud ergo qd remanet illoz corporū tēperat du-
ritiē. Si autē de aialibus naturaliter siccis fuerint: si
cut bobus caprinis: et sal eis venerit: cito humiditas
eorū desiccāt et cōsumit: et durities et siccitas eis au-
gmētāt: et nutrimentū corporis egrediuntur. Junio-
ra autē aialia duriora et minus hūida: q: parua sunt.
Si autē de aialibus fuerint naturaliter hūidis sicut
pecudibus et porcis: et ad salē deuenierit: deficit sal in
eis desiccandis pre multitudine humiditatis: vñ ali-

quantulū remanet emollitū: et duritiem illius corpo-
ris in tēperamētū reducit. Si autē de aialibus natu-
raliter siccis fuerint: sicut bobus capris: et sal eis ve-
nerit: neq; humiditatē in qua operet inueniat: defic-
catur corporis substantia et induratur plusq; fuerit
vnde fit vt naturā creat cibi. Junio tamen bouina
et caprina ad saliedū sunt meliora q; vetera: q: duri-
ties suorū corporū: ex duritie est membroz et fortitu-
dine caloris naturalis. Dura ho corpora sunt veterū
ex desiccatione substantialis hūiditatis eorū et appo-
pinqnatione sue cōsumptionis. vñ sunt illaudabilio-
ra. Dicit tamen aliquis: quare veterū oim aialia sic-
ciora et min⁹ humida naturaliter: et sensus tñ dūa fa-
ret: q: seniores decrepiti mollioris inueniunt carnis
et tēioris cutis maioris hūiditatis: qd pbat ex semp
fluentibus salinis et oculorū lachrymis semp appa-
tis: et humiditate nariū et liquiditate. Rēspodemus
verum dixisti: quia ita est vt asseris: nō tamē eis est
naturalis: s; poti⁹ accidentalis: q: calor eorū natura-
lis defect⁹ in digerendo eorū nutrimento deficit: et su-
perfluitatibus suis dissoluendis: et per poros corpo-
ris emittendis: maxime in superfluitatibus tertie di-
gestionis deficit. vnde hūiditas dominat eorū corpo-
rib;: et cutis emollit: saline lachryme et mucositates
in eis augmentātur semper. et adhuc plus dicturi su-
mus. Calor suoz cerebroz naturalis deficit: vñ qd
sibi superest: suoz nutrimentoz subtiliare pigres-
cūt: et ideo remanētia in cōcanitatib; suis sunt clau-
sa. Que cum virtus expulsiua iā defecta ad remotio-
ra nō possit expellere loca ipa p se dissoluit: et locisibi
cōgruentib; et vicinis emittunt sicut oclis et nariis.
Hal. Que aialia bona sunt ad saliedū dicit nō dura
neq; grossa bona si fuerint salia: et bona dāt nutrimen-
ta. Dura intendit sicut vetera cuiuslibet aialis. Cras-
sa duob; modis intellexit. Que autem sunt sicut la-
ctēs agni et porcelli multe hūiditatis atq; multum
piguia sint. Dinguendo em naturaliter grossa et visco-
sa: q cū ad sal veniat: fit inde acuta stomacho nocit⁹
ua: veniēs autē ad venas et sanguinē ingrossat et icēdit
et corrūpit. Itidē intelligēdū est de piscibus: vbi em
mollities carnis et multitudo adunant hūiditatis: aut
durities carnis et paruitas hūorū ad saliedū nō sunt bo-
ni ex eisdē rōnib; supradictis: q aut duri corpis et par-
uitas hūorū ad saliedū sūt boni. Hal. aut dicit. Quicq; pi-
sces mollis corpis sūt illaudabiles erūt salii: siue mul-
ti hūoris seu pauci sint: s; tñ parui hūorū meliusculi sūt
salii. In mollitie em corpis et hūorib; multis deficit
virt⁹ salis in eis desiccandis. qd aut inde remanet: au-
get mollitiē corpis et corrūpit: sicq; illaudabiles fa-
ciūt. parui ho hūoris: et si sale nō sūmant toti: qd tñ
remanet nō auget mollitiē corpis. qd cū sit nō pisces
sunt saliedi nisi q corpis sunt sicci et hūidi: cū adhuc
sunt mobiles et recētes: q: corpora eorū duriora vel cali-
diora et calor naturalis fortior.

Post apparatū pisciū et naturā sal agit de naturat actio-
nib; salis diuersis aialib; ostēdēs qd carnis sal cōpetat et
quib; nō. Hec aut pars diuidit in duas. In qm prima ostē-
dit quibus carnis cōpetat sal: et quibus nō. In scda indu-
cit Sal. ad cōfirmationē. Prima diuidit in duas. In qua
prima ostēdit quibus carnis cōpetat sal: et quibus nō. In scda de-
scendit ad specialia aialia cōparās ea adinuicē ratione maior

ris et minoris convenientie falsa. Prima diuiditur in duas. In quarum prima ostendit quibus carnibus sal copetatur et quibus non. In secunda reddit causam huius convenientie et disconvenientie. Pars autem illa que est de alia specialia comparatione diuiditur in duas. In quarum prima assignat comparationem. In secunda mouet questionem incidentem. Sunt igitur in lectione presentis partes quinque. In quarum prima ostendit quibus carnibus conueniat sal et quibus non. In secunda. scilicet in hac: Corpora enim mollia et reddunt carnem huius convenientie et disconvenientie. In tertia. scilicet in hac: Sal ergo est intelligi lactes porcos et descendit ad specialem comparationem alia ratione salis. In quarta. scilicet in hac: Dicit tamen aliqui et mouet questionem incidentem. In quinta. scilicet in hac: Unde sal. et inducit auctoritatem Sal. Circa primam partem dicit quod animalia habentia humiditatis abundantiam et mollietatem non sunt salendi: neque habentia duritiem et humoris paucitatem. Alia vero habentia mollietatem carnis et humoris paucitatem sunt salendi: similiter habentia duritiem et humoris multitudinem. Circa secundam partem adaptat triplicem causam triplici predictae diuersitati. Corpora enim humida et mollia sale non egent propter duas causas. Una est liquefactio ab eis consumptione superflui. Alia est humiditatis intensio: dura sicca simuliter eo non egent: quod eorum consumit et finit humiditatem. Corpora dura vel mollia humida vel sicca eo non egent propter causas contrarias. Circa tertiam partem comparat alia adinuicem ratione salis. Et summa sermonis sui est: ut in omni genere alia multa humida et mollia multa sicca et dura non egent sale. Contraria indigent ipso. et diuersitas procedit secundum complexionem habitudinem et etatem. Circa quartam partem primo mouet questionem incidentem ex eo quod prius dixit alia in senectute esse sicca: et tamen ipsa humiditate perfusa videmus. Secundo soluit dicens quod sunt naturaliter sicca propter consumptionem substantialis humiditatis. Sunt autem accidentaliter humida propter superfluitatem ex indigestione a defectu caloris naturalis generata. Circa quintam partem inducit Sal. circa predicta. et primo ostendit secundum ipsum quibus carnibus conueniat sal et quibus non. Nam que dam ex sale laudabiles: quedam illaudabile contrahunt nutrimentum. Secundo autem descendit ad pisces secundum Sal. ostendens quibus conueniat sal et quibus non. Nam quidam per ipsum consumuntur: quidam superflue dissoluntur: quidam temperati sunt. Sic igitur terminatur hec pars de diuersitate diete ex animalibus triplicis nature accepte. Circa partem istam quinque queritur. Primum est de diuersitate membrorum piscium. Secundum est de diuersitate apparatus piscium recentium. Tertium est de diuersitate apparatus a parte nature recipientium. Quartum est de diuersitate piscium salis. Quintum de effectibus salis. Circa primam procedit hoc modo: queritur de pinguedine piscium: utrum sit saporosior: pinguedine alia ambulabilis: et videtur quod non. dicit ysaac: quod pinguedo aliam aquosiorum: sicut porci non est boni saporis: siccorum vero aliam pinguedo bona est: sicut patet in pinguedine bouis: sed in piscibus est pinguedo aquosa: ergo pinguedo piscium non est saporosior: pinguedine alia. Secunda ratio hec est. dicit ysaac: quod pinguedo sequitur naturam carnis animalis. unde pinguedo alia sicca est: et humida humida: sed pisces maxime humidi sunt: ergo pinguedo piscium multum est humida: ergo sicut in porco pinguedo non est laudabilis propter magnam humiditatem: et liquiditatem: similiter nec pinguedo piscium erit bona neque saporosior. Ad oppositum est quod dicit ysaac: quod pinguedo piscium saporosior est: et maior: quantitas ipsius iustitiae quod de alia pinguedine: nec est ita abominabilis. Ad hoc dicendum quod pinguedo duplex est. Queda est pinguedo aquosa: sicut pinguedo porci. Alia est pinguedo quod admixtio nem habet siccitatis: et hec saporosior vocatur: et hec est delectabilis saporis ad minus respectu alterius. non enim tantum remouit stomachum sicut prima pinguedo: tamen prima duplex est: quod quedam est aquosa viscosa et grossa: et hec omnino est horribilis: quod sua vinctuositate remouit stomachum: sua viscositate ad heret partibus stomachi: sua grossitate facit moram in stomacho. Est autem alia pinguedo liquida subtilis: et hec est piscium: hec vero est delectabilis: delectatur enim gustum. Secundo queritur circa hoc in qua parte piscis maior pinguedo ag-

gregatur: et videtur quod in parte posteriori: simile est de alibus et piscibus: scilicet in alibus in parte posteriori: sicut in remibus maior pinguedo generatur: ergo similiter in piscibus pinguedo in parte posteriori aggregatur. Contrarium tamen videmus quod iuxta vmbilicum reperitur in piscibus pinguedo. quod concedimus. Ad rationem in contrarium dicendum: quod non est simile de alibus et piscibus. generatur enim pinguedo in alibus secundum diuersitatem: nam in volatilibus aggregatur pinguedo in parte anteriori duplici de causa. Prima est affinitas caloris cordis consuetudinis humiditatis. Secunda est: quia partes pectoris stricte sunt multum: nec habent concavitates que requiruntur ad pinguedinem generandam. In remibus tamen habetur: quod sunt a fonte caloris remoti: habent etiam concavitates. In alibus vero ambulabilibus pinguedo potest esse in pectore: quod habent pectora lata: et concavitates etiam sunt in remibus: tamen maior est ibi pinguedo: quod magis sunt remoti a fonte caloris. In piscibus vero calor cordis parvus est: humiditates vero sunt multe: ideo non valet consumere humorem humiditatis: et ideo iuxta vmbilicum in piscibus pinguedo magis aggregatur: sunt etiam ibi concavitates plus quam in alio loco. Propterea ad pinguedinem requiritur calor sufficiens ad couertendum: non tamen ad consumendum: ideo ille calor sufficit in cauda: nec non in alijs locis extremis est pinguedo: quod in humore extremis partibus est motus continuus: et ideo humiditas consumitur per motum illum. Tertio queritur: propter quid in quibusdam piscibus epas est membrum vinctuosum: sicut patet in marinis canibus: et videtur contrarium. In alibus epas nihil aliud est quam sanguis coagulatus: ergo similiter videtur debet esse in piscibus. Secunda ratio hec est: caliditas consumens reficit pinguedinem: sed epas inter omnia membra calidum est multum: ergo non debet habere pinguedinem: immo potius priuari pinguedine. Ad hoc dicendum quod pinguedo in piscibus est circa epas: et totum epas est quasi pinguedo. Ad rationem dicendum quod in quibusdam piscibus humiditas tota vinctuosa ad epas couertitur: et maxime in illis in quibus est epas magnus. in ipso enim epate tota humiditas retinetur et non venit ad alia membra: nec est simile de epate aliorum animalium: quia epas aliorum valde calidum est: et ideo humiditas consumitur: unde non potest ibi pinguedo generari. In piscibus vero epas vinctuosum est: ideo multum pingue. Quarto queritur: quare hoc est in piscibus siccior solum: sicut in moria et cane marino: non autem in humidis: sicut in anguilla: et videtur contrarium: quia pinguedo sequitur naturam corporis et membrorum: ergo in pisce in quo sunt carnes humide debet esse maior pinguedo: scilicet talis piscis est anguilla: luci? et huiusmodi: ergo epas in istis maxime debet esse vinctuosus. Ad hoc dicendum quod sunt quidam pisces magni epatis: et quidam parui. pisces igitur habentes magnam epas habent epas oleagineum et vinctuosum: quod enim magnus est retinetur in eo magna humiditas: et ibi magna pinguedo debet generari. Quinto queritur: quomodo ex humore epate fiat oleum: et videtur contrarium: pinguedo in piscibus est adhaesiva sicut pinguedo porci: scilicet pinguedo talis non recipit inflammationem: ergo epate illo vinctuoso non poterit oleum fieri. Contrarium tamen videmus. Ad hoc dicendum quod in humore epate piscium aggregatur pinguedo pura absque aquositate: et non in quolibet: sed in epate piscis in quo est siccitas aliqua: sicut in epate canis marini: et talis pinguedo siccitati attinens: quasi siccus est. Quis igitur piscis sit aquosus: nec est in eo ueniens si pinguedo in aliqua parte aggregatur: sicut videmus quod ex fructibus arboris oleum generatur: arbor tamen restituta est. Sexto queritur: cum pars piscis iuxta vmbilicum sit saporosior: quod sit in cauda vel in alijs locis: ergo male dicit ysaac cum dicit oppositum. Ad hoc dicendum quod in cibo duplex est sapor: vnus est exterior qui lingue imprimitur. alius vero qui naturam delectat. Primum dupliciter consideratur primo modo quantum ad principium. scilicet modo quantum ad terminum. pars igitur vmbilici melior est et saporosior: quantum ad saporis exterioris quoad sui principium: si vero loquamur de sapore interiori maior est sapor in cauda et costis que sunt pure et leui digestiores. Septimo queritur de hoc quod dicit ysaac: quod caro vmbilici dura inuenitur: in alijs vero locis mollior: Primum tamen dicitur experimetur. Ad hoc dicendum quod durities et mollietas est duobus modis.

Primo modo quantū ad tactū. Secūdo modo quantū ad
conuersionē per viā digestionis. Tercio igitur mollis: est quan-
tum ad mollitiē que per tactū celebratur: vinctuosa em̄ inue-
nitur fm̄ mollitiē et duritiē que in via digestionis attendit
caro vmbilici est dura. Tercio quo costari et caude et p̄mōi mol-
lis et facili digestionis. ¶ Octauo queritur quare partes
supra ventrem sunt dure et sine ossibus: in omnibus v̄o ani-
malibus partes pectoris habent ossa. Ad hoc dicendum q̄
hoc est propter duas causas. Prima est: q̄ venter indiget
dilatatione et constrictione fm̄ quantitatem maiore et minore
ip̄ius ubi: sicut matris indiget dilatatiōe cū est fet⁹ magn⁹
et constrictione cū est fet⁹ parvus: ossa v̄o dilatationē et cōstri-
ctionē impediūt: et ideo natura nō fecit ossa in stomacho: nec
in matrice. Secunda causa est: q̄ ossa frigide nature sunt et
sicce: et ideo impediūt digestionē que in stomacho debet ce-
lebrari per caliditatem: et ideo non debent ibi esse ossa.

¶ Circa secundum proceditur hoc modo: queritur qui ip̄i
scēs diutius conseruentur: an recentes marini: an flumi-
nei: et videt q̄ fluminei diutius conseruent: grossities atq̄
viscositas putredini resistit: q̄ viscositas partes colligat for-
ti colligatione: sed in fluuialibus est viscositas magna: ergo
diutius cōseruātur. Ad oppositū: illi p̄scēs minus cōseruā-
tur in quibus est maior humiditas: sic enim non de facili
putrescūt: sicut dicit Gal. s̄ in p̄scib⁹ fluuiialibus maior est
hūiditas: q̄ cit⁹ putrescūt: et sic min⁹ cōseruant. Ad hoc dicen-
dū q̄ cā putredinis est duplex vel triplex. Prima est passū
bitas substantie. Secūda est multitudo hūiditatis. Tercia est
remotio viscositatis. P̄scēs igitur fluuiiales nō sunt cito putre-
factibiles ppter viscositatem: s̄ q̄ sunt passibilis substantie sua
viscositas nō potest resistere putrefactioni: q̄ viscositas est
cū multa liquiditate et humiditate: et talis viscositas potius
apparat ad putrefactionē q̄ cōseruet a putredine. ¶ Secū-
do querit: vtrū p̄scēs fluuiiales debeant in aceto deco-
qui: et videtur q̄ sic: q̄ in rebus in viscositate et humiditate ex-
cedentibus cōpetit apparatus cōtrarius qui viscositatem et
humiditatem repūat: sed acetū cū sit diuissū et acutū facit
hoc: ergo acetū cōpetit in apparatu illoꝝ p̄scium. Ad op-
positū: acetū addit in frigiditatem et digestionem impedit:
sed p̄scēs frigidi sunt multi: q̄ nō debent apparari cum ace-
to. adderet enim in frigiditatem: sed potius cum rebus ca-
lescentibus ad istā frigiditatem et viscositatem remouendā.
Ad hoc dicendum q̄ in apparatu p̄scium paruorū maxime
cōpetit acetū: q̄ mediate sua virtute incisua diuidit visco-
sitate et humiditatem magnā in ip̄is ep̄sistentē. Ad rationē di-
cendū q̄ duo sunt consideranda in apparatu p̄scium. Primum
est remotio viscositatis et humiditatis: et hoc modo acetum
competit: q̄ diuidit et incidit. Secūdu est confortatio diges-
tionis a parte nostra: et hoc modo apparatus debet fieri p
allia cūminū: et h̄mōi digerētia et cōfortatiua. ¶ Tercio que-
ritur: quare carnes p̄scium reddantur dure per acetum. Ad
hoc dicendū q̄ mollities in carnibus p̄scium cōsistit in viscosi-
tate et humiditate nimia. acetū v̄o siccitate humiditatem des-
siccāt: sua etiā virtute incisua viscositatem diuidit: et ideo hu-
miditate remota et viscositate diuisa remanet caro dura.

¶ Quarto queritur: vtrū oleū p̄scium viscositatem remou-
eat: et videtur q̄ non: nihil q̄ oīno est viscosum aufert ab
aliquo viscositate: sed oleū est h̄mōi: q̄ nō aufert viscositatem
p̄scium. Cōtrariū dicit ysaac. ¶ Querit etiā quomodo oleus
det p̄scibus siccitatem cū tēperatū sit sicut dicit Gal. et si des-
cendat ad aliquā qualitatem illa est magis hūiditas: sed nū-
p̄ hūidū dat aliq̄ siccitatem: q̄ oleum nullo modo p̄scibus po-
terit dare siccitatem. Cōtrariū tamen dicit ysaac. Ad hoc di-
cendū q̄ oleum in duplici statu consistit. Primum est natura
eius absolute considerata: et hoc modo temperatū est neq̄
dat siccitatem neq̄ hūiditatem. Secūdu status est fm̄ q̄ igni
exponit et calore et inflammationē ab igne recipit quā indu-
cit in p̄scibus: et q̄ oleum de facili inflammāt: calorem ma-
gis inducit in p̄scibus: et hoc modo siccitatem inducit cū ab
igne recipiat siccitatem et cōsumit humiditates. Oleum ergo
de sui natura siccitatem non dat rebus: sed propter inflama-
tionē quā ab igne recipit: et ideo dicit Gal. bonū verbum
q̄ p̄scēs et res q̄ oleo frīant: denigrant nō propter olei na-

turā sed ppter inflammationē. ¶ Quinto querit unde hoc
accidit q̄ si p̄scēs in oleo nodū cocto frīent: amittūt cutem
exteriorē neq̄ coquūtur perfecte: q̄ tamē oleū prius coctū
est tunc cōtinue coquūtur: et nō amittūt cutē. In aqua vero
et aceto hoc non cōtingit. Ad hoc dicendū q̄ oleū inter om-
nes liquores maxime grossum et viscosum est: et ideo nō po-
test penetrare p̄scēs in profundū q̄ crudū est: et ppter hoc
parte exteriorē penetrat et adurit: unde ppter suā viscosita-
tem adheret vasi in quo coquuntur. partes v̄o interiores du-
re remanēt: sed quādo oleū primū coctū est viscositas remo-
uet: et tūc oleū potest penetrare p partes interiores et cōte-
niores: et tunc p̄hibet adherentiā cutis vasculo: q̄ per visco-
sitate olei adhererat q̄ decoctionē remouet. ¶ Sexto q̄ri-
tur quare oleū post perfectā decoctionem non ebullit: sicut
aqua et acetū. Ad hoc dicendū q̄ oleū est res q̄ cito inflama-
tionē recipit: et ita cito ebullitionē: in principio ergo cum
oleū viscositate retineat: calor ignis reperiens partes visco-
sas illas eleuat et inducit ebullitionē quādam. Post v̄o h̄mōi
decoctionē viscositas illa remouet: et ideo non fit motus ill⁹
larū partū nec eleuatio nec ebullitio. ¶ Septimo querit:
vtrū melior sit frigura p̄scium cū appositione farine exterius
et videt q̄ nō: oleū viscosus est et ppter inflammationē quā re-
cipit ab igne desiccāt p̄scēs: et hoc modo viscositatem remo-
uet. hoc autē non potest fieri nisi oleū ad profundū p̄scium
penetret: q̄ illud q̄ penetratiōe olei ad profundū p̄hibet
et viscositate augmentat potius nocet q̄ p̄ficiat: sed farina
est h̄mōi: p̄hibet em̄ olei penetratiōe: viscositate etiā au-
gmentat: q̄ nō cōpetit in frigura p̄scium. Cōtrariū facit vul-
gus. Ad hoc dicendū q̄ non cōpetit farina: immo p̄scēs im-
mediate oleo debent exponi. S̄ notādū sicut dicit ysaac: q̄
quidā sunt p̄scēs oīno hūidi et tales debēt frīari: et imme-
diate oleo exponi: vt eoꝝ viscositas remoueat: et hūiditas
superflua desiccet. Alius est p̄scis siccus et durus aliquan-
tūl⁹ et purus: et ideo ne talis humiditas q̄ est ibi nō sup̄flua
cōsumat s̄ remaneat: id ponit farina in tali frigura p̄scium.

¶ Octauo queritur cū p̄scēs paralyticis exp̄bent: vtrū
frīgi eis debeāt exp̄beri: et videt q̄ nō: q̄ paralytis ex gros-
sis causis h̄mōibus et viscosis: s̄ ex p̄scib⁹ frīis tales gene-
rant h̄mōes: q̄ p̄scēs frīnō cōpetūt paralyticis. Cōtra-
riū dicit Gal. dicit em̄ q̄ carnes frīe eis cōpetunt: q̄ si frī
p̄scēs eis exp̄beant frīa debēt eis exp̄beri. q̄ cōcedim⁹.
Ad rōnē dicendū q̄ in paralyti duo cōsiderant. Primum est ḡlia-
tio grossorū h̄mōꝝ. Secūdu est ip̄soꝝ desiccatio. Notādū q̄
grossi h̄mōes nō generant nisi cū mēbra sunt debilia: et ista
via nō cōpetūt p̄scēs frīgi: cū tñ mēbra fortia sunt: cōpetūt
eo q̄ desiccāt hūiditatem grossas faciētē paralytim. ¶ Nonno
querit: vtrū in hydropē cōpetāt. Illis em̄ multa hūiditas ad se
generat q̄ d̄s cōsumi: q̄ cū p̄scēs frīgi desiccet videt q̄ p̄pe-
rāt in hydropē. Cōtrariū tñ dicit auctorēs q̄ illa q̄ sūt difficil-
lis digestiōis nō p̄petūt. Ad hoc dicendū q̄ in hydropē non cō-
petūt p̄scēs frīgi: vñ d̄ offert in paralyti et hydropē: q̄ in pa-
ralysi pōt esse epar saluū: et ideo p̄scēs frīgi bene possunt vi-
geri: s̄ in hydropē epar peccat: nec est in sua virtute: et ideo
q̄ tūc h̄mōi p̄scēs nō possunt digerī non debēt exp̄beri.

¶ Circa tertiū p̄cedit hoc mō: q̄rit cū p̄scēs recētes exp̄bi-
beant vtrū pl⁹ cōpetāt assati q̄ elixi: et videt q̄ plus valeāt
assati: q̄ dicit ysaac de carnib⁹ q̄ carnes hūide sicut porcine
dñt assari ad remouendū sup̄flua hūiditatem: carnes sicce sic
capne dñt elixari ad hoc vt hūiditas in ip̄is acq̄rat: q̄ cū p̄-
scēs sint hūidi manifestū est q̄ p̄petūt assati. Ad hoc dicendū q̄
plus cōpetāt assati q̄ elixi: q̄ in elixis multa hūiditas extra
neā acq̄rit ab aq̄. Ad rōnē dicendū q̄ apparat⁹ p̄scium duo re-
spiciūt. scilicet naturā p̄scium: et h̄mōi assati pl⁹ cōpetūt: respiciūt etiā
naturā recipiētiū: et h̄mōi q̄ frī q̄ frī q̄ frī p̄petūt: q̄ h̄mōi
bus siccis elixati cōpetūt: h̄mōibus v̄o hūidis assati. ¶ Secūdo
q̄rit cū q̄ mag⁹ dñt p̄parari: an cū melle an cū vino: et a q̄ ma-
iorē caliditatem d̄bāt: et videt q̄ a melle: q̄ mel vino calidius
est: q̄ maiorē caliditatem a melle d̄būt q̄ a vino. Cōtrariū di-
cit ysaac. s̄ q̄ a vino et melle d̄būt caliditatem: sed tñ maiorē a
vino. Ad hoc dicendū q̄ mel calidius est vino: grossi⁹ tñ est vin⁹:
et id nō pōt penetrare p̄tes p̄scis. vin⁹ v̄o subtili⁹: et id pōt
penetrare p̄tes p̄scium: tñ maiorē inducit caliditatem q̄ mel.

Circa quartum proceditur hoc modo: queritur vtrū pi-
carus cōpetat appositio salis: et videt q̄ sic: dicit ysaac q̄
carnes aialū in quibus est multa humiditas indigent mul-
ta cōsumptione: et ideo debent saliri: ergo similiter cum pi-
sces sint multū humidi indigent cōsumptione humiditas:
ergo cū sal sit hūmōi indigent sale. **C**ōtrariū dicit Ras.
q̄ pisces saluti pessimi sunt: vnde nō sunt comedendi nisi ex
magna coactione. Ad hoc dicendū q̄ nō cōpetit sal piscibus
sed carnibus. Ad rationem dicendū q̄ quedam sunt carnes
sicce: et talibus sal nō competit: q̄ vltius deficcaret. Alię
sunt humide: et iste sunt duobus modis: q̄ quedā sunt hu-
mide que non habent humiditatem fixā: sed liquidā sicut
carnes porcelli: et agni: et talibus sal nō cōpetit: q̄ totā cōsu-
meret humiditatem: et hoc vltimo modo pisces sunt humidi:
et ideo sal in eis non competit: quia totum sit quasi salsum
et nihil remanet humiditatis.

Consequenter tria queruntur. Primum est de vsu sa-
lis et eius operatione. Secundum: quibus cibarijs cōpetit
appositio salis. Tertium est de effectibus salis et cibariorum
salis in corpore humano. **C**irca primum pcedit hoc mo-
do: queritur cū sint plura alia calida et sicca: etiā calidiora et
sicciora q̄ sal: sicut piper et hūmōi acuta: quare nō habent vir-
tutē cōseruandī a putredine sicut sal: et videt q̄ debeant
habere: qm̄ si sal ppter caliditatem suā et siccitatem virtu-
tem cōseruandī a putredine habet: q̄ cū acuta: sicut piper
et hūmōi maiorem caliditatem et siccitatem habeat q̄ sal: er-
go multo fortius cōseruant a putredine q̄ sal. **C**ōtrariū vō
dicitur experimentum. Ad hoc dicendū q̄ ad cōseruationē
a putredine tria requiruntur. Primum est dissolutio humiditatis
a calido. Secundū est cōsumptio humiditatis superflue.
Tertium est penetratio rei efficiētis p singulas partes. **H**as
enim oēs operationes habet sal: penetrat enim per partes
vsq̄ ad profundū et resoluit et consumit: ideo virtutem ha-
bet cōseruandī a putredine. et per hoc soluit ratio in cōtrariū
quia q̄uis acuta maiorem habeat caliditatem et naturam
acutius: nō tamen tantā habent virtutē cōsumendī et re-
soluēdi: remanent etiā in superficie. **S**ecundo queritur
propter quid pōtica nō cōseruat a putredine: et videt q̄ sic
debet esse. Putredo enim maxime viget p calidū et humidū
et propter apertionē pororū: s̄ pontica frigida sunt et sicca:
et etiā inducūt clausiōnē pororū: s̄ pontica cōseruat a putre-
factione. Ad hoc dicendū q̄ pontica nō cōseruat a putrefac-
tione: et causa huius est: q̄ ad hoc vt a putredine res cōser-
uetur: oportet vt humiditas oīno cōsumatur: pōtica vō vir-
tutē cōsumendī nō habent: sed solā claudūt poros: vt calor
exterior: nō possit penetrare nec interior: ex balāre: nihilomi-
nus tamen remanet humiditas q̄ est cā putrefactiōis: et id
pontica non possunt esse causa sufficiens cōseruandī rem a pu-
tredine. **T**ertio querit: cum sint genera alia rerum cōser-
uantia a putredine: sicut myrrhā vernix: p quā naturā cō-
munem hoc competit istis et sal: et si oīnibus istis competit
quomodo differenter. Ad hoc dicendū q̄ causa cōmunis
omnibus his rebus cōseruās a putredine est defensio sub-
iecti a causa putrefaciēte: sed hoc potest esse tribus modis.
Primo modo dissoluendo et cōsumendo: et hoc modo sal cō-
seruat a putredine. Secundo modo partes corporis cōfortā-
do eas in id ipsum coadunādo: et hoc mō myrrhā cōseruat
a putredine: cōfortat enim ptes: et in id ipsum reducit. Tertio
modo poros corporis claudendo: et hoc modo vernix cōser-
uat a putredine: sua enim viscositate claudīt poros. **Q**uarto
queritur: cū acetū habeat virtutē penetrandī ad profun-
dum sicut sal: quare nō habet virtutem cōseruandī a putre-
dine. Ad hoc dicendū q̄ acetū istā virtutē nō habet: et causa
huius est. Inter illa enim que virtutem habent cōseruandī
a putredine: duo sunt maxime necessaria. Primum est hu-
miditatis dissolutio. Secundū est eiusdē cōsumptio: q̄ ergo
acetum humidissimum est in substantia: q̄uis sicū sit in cō-
plectione: nō tamē potest habere virtutē cōseruandī: sua enim
humiditas impedit cōsumptionē hūiditatis in altero. Sal
vō sicū est et in substantia et in cōplectiōe: et ideo naturaliter
virtutem cōsumendī habet: et ideo de natura sua cōseruat
a putredine. **Q**uinto queritur de complexionē salis: et videt

q̄ sit frigide nature: quia de natura rei terrestris est: sit
frigide et sicce nature: sed sal est nature terrestris pbo testā-
te q̄ sal terra est: s̄ sal frigide nature est et nō calide. Ad hoc
dicendū q̄ in sale est duplex natura. quedā. scilicet natura mate-
rialis terrestris: et hoc modo sal frigide nature ponitur: et sic
pcedit obiectio. Alia est natura que est adustio cōtracta a
calore generāte sal: et q̄ omne adustū calidū est: ideo in hac
via ponitur calidū et sicū. **S**exto queritur propter qd
habet naturam terre cum et aqua generetur sal. Ad hoc di-
cendū q̄ in aqua ex qua sal generatur sunt partes dupli-
ces: quedā terrestres: quedā aquose. Sal autē nō generat
nisi per aduersionē partū terrestris et inanerationē a calore
solis. Partes vō aquose nō aduruntur nisi per cōmixtionē
partū terrestris: generatur igitur sal sedo per aduersionem
partū terrestris: q̄ tamen in sale est dominiū terre: ideo sic
cum efficiuntur durū terrestris: q̄ sicut dictū est: cōsumit hu-
miditas et remanet pars terrestris. **S**eptimo queritur
quare in aqua plus dissoluatur sal q̄ in alia re calida et sicca.
Ad hoc dicendū q̄ in natura terrestris non generatur sal se-
do nisi fuerint cōmixte valde partes aquose. vnde q̄ nō ge-
neratur sal sedo nisi humido aquoso materia cōiungatur:
ideo ab aqua cum sit humida: et in tempore humido dissol-
uitur: et cū tēpus est calidū coagulatur. **O**ctano queritur
vtrum sal sit substantie subtilis an grosse: et videt q̄ grosse:
omnis res terrestris q̄ per aduersionē generatur: est substan-
tie grosse: sicut videmus in ponticis: sed sal est hūmōi: ergo
est grosse substantie. Ad oppositum: omne illud est substan-
tie subtilis qd de facili penetrat et in partes parvas diuidi-
tur: s̄ sal vsq̄ ad profundū penetrat: et in partes parvas di-
uiditur: est subtilis substantie. Ad dicendū q̄ sal grosse substan-
tie est: dicendū tñ q̄ subtilis est in actione: et diuisionē subti-
lis omitto: q̄ capitulo de oleo in dietis particularib? est di-
scussa. Sal enim penetrat de facili per dissolutionē factam ab
humido. Imbibit enim partes: et partes imbibendo penetrat
ad profundum: et ideo piper nō penetrat ad profundum.
Circa secundum pceditur hoc modo: querit cū panis sa-
liatur et caro: cui magis competit sal: et videtur q̄ panis: quia
sal fm Ras. est calidum. Subtiliat enim partes et appetitum
exaltat: s̄ in illo cibo magis competit sal q̄ maiora subtilia-
tione indiget: sed panis grossior est et viscosior: q̄ caro: ergo
magis competit sal in pane q̄ in carnibus. Secunda ratio
hec est: sal apponitur in cibarijs vt digestibiliora et saporosio-
ra reddat: sed panis difficilioris est digestibilis q̄ caro: sicut
dicit Auicē. q̄ malus nocumentum inducitur in stomacho
ex pane indigesto: q̄ ex carne: ergo sal plus competit in pa-
ne q̄ in carne. Ad oppositum est qd vulgus facit: et hoc pro-
batur: quia rebus abundantibus in humiditate apponit
sal ad ipsam remouendā: s̄ caro est res abundans in humi-
ditate plus q̄ panis: ergo carni magis competit sal q̄ panis.
Ad hoc dicendū q̄ sal in pane plus competit q̄ in carne
fm q̄ vult Ras. Ad rationē dicendū q̄ sal propter duas
causas apponitur. Prima est cōsumptio humiditatis sup-
flue: et hoc modo competit in quibusdam carnibus. Secun-
da est grossior viscositas: ventositatis et grauitatis alleuiā-
tio: et quia panis viscosior est et grossior q̄ caro: ideo plus cō-
petit sal in pane. **S**ecundo queritur: cum sal apponit in
carnibus et piscibus: quibus magis cōpetat: et videtur q̄ pis-
cibus: res excellentes debent reduci ad temperamētum per
contrarium: sed pisces frigidiores et humidiores sunt q̄ car-
nes: ergo piscibus sal magis competit: vt ad temperamē-
tum reducātur. Ad oppositum est auctoritas Ras. s̄ q̄ nō
debet comedi saluti nisi ex magna coactione. Et ysaac q̄ mi-
nime piscibus competit sal. qd cōcedimus. Ad rationem di-
cendū q̄ corporum quedam sunt sicca: quedam humida: sic-
cis vero sal non competit quia superflue deficcaret: similis
ter carnibus humidis multā non cōpetit sal: sicut carnibus
agni et porcelli: omnes enim humiditates eliquat: et totā car-
nē quasi in humiditate redigit. pisces vō hoc modo humidus
sunt: et ideo sicut carib? agni et porcelli sal nō cōpetit: sit
neq̄ piscibus cōpetit. **T**ertio querit: cū in gñe piscium
quidā sint hūidi: qdā sicci: sicut in genere carniū: qre hoc
est q̄ carnibus hūidis: sicut porcanis cōpetat sal: piscib? vō

hūidis nō cōpetit: s; ficcis vltima ficitate: sicut barlo ⁊ moe-
ne. Ad hō dicēdū q̄ differt natura pisciū ⁊ carniū: natura em̄
pisciū oīno hūida est: multa hūiditate abundat: natura vō
carniū est minus hūida: sicut dicit ysaa: s; sal nō cōpetit nī
si rebus habētibus hūiditate mediocrē: hoc est fixā ⁊ nō liq̄
dā sicut porcelline. Similiter nō oībus piscibus cōpetit sal
vnde nō cōpetit abundātib; in humiditate sicut generalit̄
ter piscibus de dulci aqua: cōpetit tñ tēperatis in hūiditate
⁊ isti sunt ficci: ⁊ ideo piscib; hūidis nō cōpetit sal sicut car-
nibus hūidis. Quarto q̄rit vtrū pinguedo debeat saliri:
⁊ vtrū magis q̄ caro: ⁊ videt q̄ nō: q; dicit ysaa q̄ carnes
q̄ multa habēt humiditatem nō debēt saliri: q; totū in hūi-
ditate redigat ⁊ reliquat. vñ in pblegma salis redigat: s; pin-
guedo est quasi caro mollis ⁊ multe humiditatis: q̄ non de-
bet saliri. Cōtrariū facit vsus. Ad hoc dicēdū fm̄ ysaa q̄
pinguedo nō debet saliri: peiores em̄ hiores ⁊ pingue-
di ne salia generant q̄ ex carne salia. Ad rationē p; solutio: q; nō
quolibet hūiditas sufficit ad sal recipiēdū: s; illa q̄ est cū
duritie carnis: ⁊ h̄ est in carne intercepta pinguedine: in pin-
guedine vero non est talis humiditas. Quinto querit̄
tur quare sal non cōpetit volatilib; . Ad hoc dicēdū
q̄ hoc est quia humiditas volatiliū est tenuis leuis sub-
tilis: vnde vltiore subtili actione non indiget: et si sal ad
ueniret ipsam humiditatem penitus consumeret: ⁊ sic caro-
nes sicce remanerēt ⁊ pessimi nutrimenti. Sexto q̄rit qua-
re cū pisces hūidi ⁊ ficci saliant simul: quare plus sentit sal
sedo in hūidis q̄ in ficcis. Ad hoc dicēdū fm̄ ysaa: q̄ sal
in corporib; hūidis liquefacit liquefactione magna ⁊ cō-
miscet cū partib; hūidis ipsorū. vnde q; ibi est multa hūidi-
tas ppter h̄ maior: sal sedo sentit: sicut p; p simile: q; in sin-
gibere est maior: quātitas acuminis q̄ in pipere: q; in singu-
bere cōmiscet acumē hūiditati grossi: in pipere vō nō cū nō
sit hūiditas: similiter in pinguedine q̄ sal sedo ei cōmiscet ma-
ior: sentit q̄ in carne. Septimo q̄rit quare hoc nō est in
pinguedine: ⁊ ipsa enim nō sentit: ⁊ si sentit parū sentit re-
spectu carnis macre. Ad hoc dicēdū q̄ oīs pinguedo h̄ hūi-
ditatē vinctuosam: ⁊ hec cōtraria est sal sedo fm̄ ysaa: ⁊ iō
in ipsa nō sentit sal sedo. In carne vō macra nō est illa hūi-
ditas: sed hūiditas sufficiens ad sal recipiēdū: ⁊ ideo in illa
sal sedo sentit. Octauo q̄rit quare pisces salsi appositi in
aqua salia amittunt sal sedo: videt em̄ oppositi cū simile
augmētet suū simile: q̄ aqua salia nō aufert pisciū sal sedo
sed poti⁹ auget. Ad hoc dicēdū q̄ de proprietate rei salie
est mūdificare dissoluere cōsumere. vñ dicit pbs q̄ si vestes
ponātur in aqua salia mūdificātur: si igitur piscis salis in
aqua salia ponat abstergit illas hūiditates deferētis sal se-
do. Nono q̄rit quare in dysteribus semp apponit sal
quasi acumen generale. Ad hoc dicēdū q̄ sal habet dupli-
cem virtutē. l. mordicaciū: ⁊ p h̄c mordicādo intestina cō-
mouet feces ad exitū: ⁊ propter hoc apponit sal: vt mor-
dicet. Secūda virtus est mūdificare ⁊ excolare feces etc.
Tercia tertiū pceditur hoc modo: queritur quare res
salie sitim magis prouocent q̄ acute: ⁊ videt cōtrariū: q; si-
tis puenit ex caliditate ⁊ ficitate oris stomachi: sed acuta
maiorē habent caliditatem ⁊ ficitatem q̄ salia: ergo magis
debēt sitim inducere. Cōtrariū tamen videmus. Ad hoc
dicēdū q̄ maior est caliditas ⁊ ficitas in acutis q̄ in salis:
⁊ tamen maior sitis puenit ex salis. Vñ dicēdū q̄ caliditas
⁊ ficitas est duplex. quedā est in subtili materia: ⁊ hec nō
tantā impressionē sensibile inducit: neq; tantā morā facit in
stomacho sicut si esset in materia grossa: ⁊ talis caliditas ⁊
ficitas est in acutis: sitis autē puenit ex nimia mora in sto-
macho ⁊ ex impressionē forti. Sal vō in grossiori materia est
⁊ magis sensibile impressionē facit: ⁊ etiā fortiorē caliditatem
⁊ ficitatem habet q̄ acuta: ⁊ iō maiorē sitim inducit. Secū-
do q̄ritur quare cōtrario est in humorib;: q; humor acu-
tus maiorē sitim inducit q̄ salis. Ad hoc dicēdū q̄ differt
actio ciborum ⁊ humorum. Actio enim humorum intrinse-
ca est: ⁊ ideo multā permāsiua: ⁊ hoc modo dicimus q̄ cho-
lera ardens: q; maiorē habet caliditatem q̄ pblegma salisum:
maiorē morā facit in stomacho: ⁊ ideo sitis maior: ex illa pro-
uenit. Cōtrariū est in cibis: q; cibus salis magnam morā

ram facit in stomacho propter sui grossitatem ⁊ maiorem q̄
acutus: ⁊ ideo magis sitim inducit.

De diuisione ciborū. Cap. lxxij.

Lectio. lxxij.



Cibaria in duo diuiduntur. Vñ est quod na-
tura adeo excoriat: ⁊ apparauit: vt nullum
aliud apparatū oporteat addibere: vt in la-
cte videtur ⁊ maturis fructibus. Aliud est
in quo actiones suas nō expleuit: quibus artificiali-
ter succurrēdū est: vt in bonos mali sui mutetur sa-
pores odores: duritiesq; ⁊ asperitates: quibus natu-
ra ea abhorret. Vnde Gal. oportet inquit cibos nul-
los habere sapores malos stomacho nocitimos neq;
odores horribiles vnde cerebro nocētes pariant su-
mositates: neq; duriores stomachū fatigantes: neq;
mosuras quibus nervos eius mordent. Quid? cui⁹
tādis ⁊ nature amicādis studeri cōuenit. Qui q; q;
sunt modis: aut solo foco: aut aqua sola: aut cū vtro-
q; sine cū sale: aut cū aceto vel oleo ⁊ alijs cōdimen-
tis. Pauca sunt cibaria quibus solus ignis sufficiat
de quo tripliciter intendimus. Aut enim subtilia in
grossitiē mutat ⁊ duritiem: sicut oua assata: aut gros-
sa ⁊ cōtinua in tenuitatē ⁊ subtilitatē: vt assatā caro-
nem ⁊ similia: aut spissa ⁊ dura in raritatem ⁊ molli-
ciem: sicut grana ⁊ legumina assata: vt definant esse
ventosa. Dura quoq; ⁊ spissa: vt si ignis ea faciat sti-
ptica: ⁊ a stomacho ad exciendū dura: q; focus eorū
humiditatem desiccet ⁊ corpora sua rarificet. vnde sto-
machi humiditatem desiccare adiuvat ⁊ poros suos in-
feriores oppilat. Foci autē duo modi sunt. Alius em̄
ad assandū fit: ⁊ panificandū: alius ad elixandum
⁊ coquinandum. Focus panificat; assandi mollior ⁊
quietior: ⁊ sine flamma: in calore tēperatus bonus
erit ne ad exteriora corpora preualeat ⁊ suā humiditatem
consumat. Dura ⁊ sicca faciat anteq̄ interi-
ora sint cocta. Si autem assatorum humiditas nō est
laudanda: igni diutius immoretur: vt sua humiditas
consumatur ⁊ ficitati succedat. Focus elixandi et
coquinandi calidior: fit ad comparationem assantis
propter aquam que inest coquinandis ⁊ que foci res
pugnat: actioni: non tamen multam habent flama-
mam: sed potius carbonibus vicinā. Carbonum em̄
focus ceteris habetur laudabilior: quia in calefaciē-
do est eorum virtus equalis. vnde actio eorū in om-
nibus coquinandis rei partibus equaliter domina-
tur: flamma non similiter: quia accensio sua pinea ⁊
acuta est: neq; vascula vndiq; pcutit equaliter. vnde
fit vt non coquinandorū sit coctio equalis. Aque in-
tērio duplex est: vt vel sicca molliat: sicut fabas ⁊ alia
legumina que tenerantur: ⁊ ad comedendum infusa
aqua: vel vt fortiter sapora ⁊ amara saporem amarū
amittant: cum etiam infundantur aqua indulcorens-
tur: sicut lupini ⁊ similia. Salis quoq; quadruplex
est nostra intentio. Aut em̄ viscosa ⁊ grossa: in viscosi-
tate in grossitiē subtiliat et temperat sicut pisces ⁊ si-
milia. Aut nō saporis sicut cucurbitis ⁊ similibus sa-
porem dat: aut humida desiccant: aut odore grauib;
grauitas sua aufert. Grossis vō et pinguib; plus
oportet salis apponatur.

De aceto. Cap. lxiij.

Et duplex est intentio. Aut enim abominabilibus et stomachum corrumpentibus acetum appositum: abominationem auferit et saporam reddit: et stomachum confortat. Aut cum sine calefactione subtiliatur facere velimus: sicut in prout sano aliquando facimus: aliquantulum acetum apponimus: ut subtilitas sine calore augmentetur.

De oleo. Cap. lxiij.

Triplex est nostra intentio. Aut enim saporem cibo dat: aut cui siccitas dominaetur: molliet et lenitatem apparat: sicut mollioribus et similibus: aut acutis et mordetibus ex sua viscositate et acumen et moxuram temperat.

De moris id est salsamētis. Cap. lxiij.

Duplex triplex est intentio. Aut enim propter frigida et ad venas penetrandi naturaliter dura que necessario sunt subtilianda: ut facile penetraret corporis vias. Aut propter non saporam multum humida abominabilia: quibus plus auferenda est sua horribilitas: et in sua horribilitate danda est saporitas: Aut in odore grauius repugnetur. Non autem multum moris apponendum: nisi quantum sufficit ad malum saporam mutandum: quia sua multitudo humiditatis cibo obuiat et ingrossat: et indigestione apparat. unde non condimentum solo herbarum succo apparandum est cum grossi sint corporis et ad digerendum duri. Intentio nostra expleta est quo modo cibaria sunt apparanda: dicendum restat quod quo modo sint reficienda: et a saporibus incipiamus: quia antiquiores esse videntur. Sapo: ergo non acceptabiles in temperamento sunt ser. Aquosi acetosi si falsi pontici amari acuti. Si igitur cibus sit aquosus et insipidus: optime aceto et sale convenienti moris condietur. Si acetosus: solum sal sufficit: si falsus acetum. Morum enim duorum sapo: quasi contrarii sunt. Quorum unumquodque alteri vim suam mutat: cum tamen qualitates sint fortissime singulorum: neque solo sibi opposito potest obuiari: siue cum qualitates alie interferunt quod gustum has sentire non possunt: aqua per se mitiganda sunt: et post hoc inferendum dicitur. Dicit tamen aliquis: Si aqua harum acumina mitigat: quare aqua sola non sufficit ut non alia apponantur contraria. Dicimus aqua insipida est. Si enim sola aqua velimus mitigare: sapor potius auferitur quam datur. Quilibet autem horum saporum committi: saporis acceptabile largiri videntur. Si potius est cibus: bonum est ut aqua dulci infundatur et emolliatur: et cum altera aqua elixetur. Si vero aliquantulum potestatem remanere velimus: non multum coquinetur. Si oino auferenda est: excoquat donec dissolvatur. Omnia autem elixa in aqua virtute sua amittunt in ea. Unde Galenus. Quia in aqua cocti viribus suis debilitantur in ea. Quod si diu in ipsa coquitur: tota virtus sua amittitur: marie si de aqua in aqua mutetur: id insula cum in eis coquinetur salsa: et ipsa efficiuntur salsa: quod focus subtilitatem cum fumo extrahit: grossities vero salsitas remanet in eis. Si autem cibaria sunt amara et talia sunt quod fiat elixa: cum aqua sunt elixanda: et tracta ab aqua aceto et sale et ceteris sibi convenientibus sunt danda. Si vero non

possunt elixari sicut aquose oliue: in aqua frigida et sale sunt apponenda: et sic sua amaritudine amittunt: deinde in altera aqua et sale cum aceto reducenda sunt. Si autem amara sunt et vinctuosa sicut oliue vinctuosa oleum conficitur solum sal sufficit: quod sua humiditate desiccatur: et ea ne pereant induratur. Si acuta et simplicis acuminis sicut cepe et sinapis virides: rami aqua et sale infunduntur: paucum etiam acetum apponatur. Si autem cum acumine suo amaritudo et potestas mixta sunt: cum aqua et aceto equaliter positis elixetur: et post cum oleo datur: ut acumina sua mitigent. Unde Galenus. Acuta et dura aspera non nisi cum oleo sunt danda: vel quilibet alia re vinctuosa: vinctuositas enim lenit acumen et mitigat: et viscositas induratur et temperat. Viscipiles autem apparentur cibaria et mundificantur appositis rebus sibi cum non bona sint non comeduntur. An legumina grana sic sunt apparanda: scilicet ut sint ad comedendum idonea: quod postea sunt sapora: apparentur sicut diximus danda: ubi tamen oleum est apponendum secundum naturas apponatur suscipiendum tunc quod danda intendimus: aliquando enim sapor dandus: aliquando aspera leniuntur: aliquando dura emolliuntur: aliquando aperitiua efficiuntur: vrina puocatur: ventres mollicantur siue constipantur vel somnus prestat: secundum quas naturas oleum diuersatur. Que coacta cum suis iusculis comeduntur: quo ad comedendum in ipsis dimittantur. Que vero non extrahantur. Si in estate caro coquitur multa aqua apponatur: et carbonem superponantur neque vasculum cooperiat: ut grauitas sui odoris emitatur. Si autem grauis odoris fuerit naturaliter: siue in graue mutata sit: auferatur ossa: quod illac prius putredo influit ad medullas: et ideo eicienda sunt ne insula fiat odoris mali. Si vero carnes siluaticae coactae sunt: post occisionem vna die vel pluribus dimittende ut sint tenere. Pisces vero recetes adhuc mouetes sunt coquendi: quod ex mollietate sue carnis non nisi sal si sunt seruadi. Si autem durorum carnes sunt coactae aialia: antequam occidantur multo fatigantur motu: ut ita carnes dure tenerentur. Indigestis vero et dure naturaliter sicut senioribus: et egrotantibus si carnes grosse datur ad comedendum verberentur: et cum paucis sale thymo quoque et calamito in aqua apponantur et aliquandiu dimittantur: sic tantumdem nimium loti coquuntur. Idem facit in piscibus: quia a sale humiditas et viscositas auferuntur: vinctuosa oportet augmentetur in carnem pinguedinibus. Sicut Galenus. Que inquit carnes sunt piguioribus et humidiores multum sanguine habentes multum sunt saliente: et foco flama caret permittant. Si vero macre non humide neque sanguinolente paucis sale sunt saliente: et leui foco sunt permittende et assande: et iuxta vascula sunt ponenda plena aqua: ut fumus earum ascendens temperet siccitatem.

Conpleta est intentio circa naturam et diuersitatem dietae ex omni genere viuendum acceptae. In hac autem parte agit de ciborum apparatu. Hec autem pars spectat ad presentem lectionem. Diuiditur autem in duas partes. In quarum prima agit de modis apparatu ciborum: secundum quod apparatur in cibis diuersantur secundum saporum diuersitatem: ideo in secunda agit de saporum diuersitate diuersis cibis diuersorum saporum diuersa condimenta adaptant. Prima pars diuiditur in duas. In quarum prima assignat distinctionem ciborum propter eos qui non indigent apparatu et eos qui ipso indigent. In secunda agit de natura eorum que ad

boꝝ apparatus ingrediunt. **P**riſa pars nõ diuidit: ſ; ſcõa diuidit in duas. In qũa prima aſſignat generalẽ diſtinctionẽ ciboꝝ: apparatus indigentiũ a parte eoꝝ que ad apparatus frequẽtius concurrũt. **P**rima autẽ pars nõ diuidit: ſed ſecũda diuidit in ſex ſm numerũ eoꝝ que frequẽtius ad ciboꝝ apparatus ingrediunt. In quarũ prima agit de virtute ignis. In ſecũda de virtute aque. In tertiã de virtute ſalis. In quarta de virtute acetũ. In quinta de virtute olei. In ſexta de virtute ſalfamenti. **S**ecunda autẽ pars pũctũ palis diuidit in duas. In qũa prima agit de diuerſitate apparatus ſm diuerſitate ſapoꝝ. In ſecũda diuerſis abis diuerſos apparatus adaptat. **P**rima diuidit in duas. In quarũ prima aſſignat diſtinctionẽ ſapoꝝ nõ delectabiliũ frequẽtius cadentiũ in abis. In ſecũda oſtendit quibus abis quoz ſapoꝝ quis cõpetat apparatus. Sunt igitur in lectiõẽ præſenti partes vñdecim. In quarũ prima aſſignat ciboꝝ diuerſitatẽ & diſtinctionẽ per eos q̃ nõ egent: & eos q̃ egent apparatus. In ſecunda. ſ. in hac: Quinque modis fiet &c. aſſignat ea q̃ maxime ad ciboꝝ apparatus cõcurrunt. In tertiã ſex in hac: De quo tripliciter intendimus. ad ſinguloꝝ naturã deſcendẽs: ſpecialiter agit de virtute ignis. In quarta. ſ. in hac: Aque intẽtio duplex eſt. agit de virtute aque. In quinta. ſ. in hac: Salis vñ quadruplex eſt nra intẽtio &c. de virtute ſalis. In ſexta. ſ. in hac: Aceti duplex ſit intẽtio &c. de virtute acetũ. In ſeptima. ſ. in hac: Olei triplex eſt intẽtio &c. de virtute olei. In octaua. ſ. in hac: Douplex vñ triplex &c. de virtute ſalfamenti. In nona. ſ. in hac: Intẽtio noſtra expleta eſt &c. ſapoꝝ nõ delectabiliũ in abis frequẽtius cõcurrẽtũ diſtinctionẽ aſſignat. In decima. ſ. in hac: Si cibo eſt pũctũ: bonũ eſt &c. oſtendit quibus abis quoz ſapoꝝ quis cõpetat cõdimẽta. In vñdecima. ſ. in hac: Ideoq̃ &c. ad quorũdã ſpecialiũ apparatus deſcendit. **C**irca pũctũ partẽ dicit q̃ ciboꝝ quidã ſunt coctũ natura: vt nõ egent artificiali preparatione: ſicut ficus. Alij vñ indigent: vt eorum malicia repũmatur. **S**cõo inducit &c. idẽ dicentẽ. **C**irca ſecundã partẽ dicit q̃ ciboꝝ apparatus diuerſantur ratiõẽ ignis aquez alioꝝ vñcedo: & quidã indigent ſolo igne: quidã igne & aqua: quidã omnibũ alijs. **C**irca tertiã partẽ agit de igne. **H**ec autẽ pars diuiditur in duas. In quarũ prima agit de virtute ignis. In ſecunda. ſ. in hac: Foci autẽ ſunt duobus modis. agit de eiꝝ diuerſitate. **D**icit igitur q̃ ignis actio triplex eſt. ſ. ſubtiliũ ingroſſatio & induratio ſicut ouoꝝ: groſſoꝝ ſubtiliatio ſicut carniũ: duroũ molliſcatio ſicut legumĩnũ. **E**oſequentẽr: agit de eiꝝ diuerſitate. **H**ec autẽ pars diuidit in duas: In quarũ prima agit de diuerſitate ignis. In ſecunda. ſ. in hac: Carbonũ eſt focus &c. agit de diuerſitate ſuaz partiũ. ſ. carbonis & flãmẽ. **P**rima autẽ diuidit in duas. In quarũ prima agit de igne ordĩ nato ad aſſandũ. In ſecunda. ſ. in hac: Focus elyandi & coquinandi &c. de ordinato ad elyandũ. **D**icit igit q̃ duplex eſt ignis. vñ ad aſſandũ: alius ad elyandũ ordinatus. **P**rimus autẽ leuior: debet eſſe: ſecũdus fortior. **D**einde agit de partibus ignis. **H**ec autẽ pars diuiditur in duas. In quarũ prima agit de carbone. In ſecunda. ſ. in hac: Flãmã vñ nõ ſimiliter &c. agit de flãmã. **D**icit igitur q̃ ignis carbonũ eſt eqliũ: actio flãmẽ nõ cum ſit pineata: & ideo melior eſt actio ignis in carbone q̃ in flãmã. **C**irca quartã partẽ agit de aqua cuius duplex eſt actio: dura remollire: & horribilia in ſapoꝝe retundere & dulcoſare. **C**irca quintã partẽ agit de ſale cuius actio eſt quadruplex. groſſoꝝ ſubtiliatio: inſipidoꝝ ſapoꝝatio: humidoꝝ deſiccario: odoꝝ horribiliũ ablatio. **C**irca ſextã partẽ agit de aceto: cui eſt duplex actio. ſ. abominatiõẽ ablatio: groſſoꝝ ſine calore ſubtiliatio. **C**irca ſeptimã partẽ agit de oleo cuius triplex eſt actio. ſ. inſipidoꝝ rum & horrendoꝝ ſapoꝝatio: ſiccũ humectatio: mordican tiũ mitigatio. **C**irca octauã partẽ agit de ſalfamẽto qd̃ mirĩ pũt appellat: qd̃ ex acuminibus coſtat: qd̃ ſit ppter tria. ſ. ppter groſſoꝝ penetrationẽ: ppter inſipidoꝝ ſapoꝝationẽ: ppter odoꝝ grauiũ ablationẽ: neq̃ debet multo vſu accipi. **C**irca nonã partẽ dicit q̃ poſt prædicta oſtendendum eſt quibus abis qui apparatus cõpetant: & incipiamus a ſapoꝝibus qui debent per apparatus corrigi: & ſunt ſex: inſi

pĩdus. ſ. & ali. **C**irca decimã partẽ agit de ſingulis oſtẽdens qui apparatus quibus abis quoz ſapoꝝ competat. **H**ec autẽ pars diuiditur in ſex. In quarũ prima agit de apparatus ciboꝝum inſipidoꝝum. In ſecũda. ſ. in hac: Si acetosus &c. de apparatus acetosorum. In tertiã. ſ. in hac: Si ſaliſus &c. de apparatus ſaliſoꝝum. In quarta. ſ. in hac: Si pũctũ eſt abis &c. de apparatus pũctũ. In quinta. ſ. in hac: Si autẽ cibaria ſint amara &c. de apparatus amaroꝝum. In ſexta. ſ. in hac: Si acuta & ſimplicis acuminis &c. de apparatus acutoꝝum. Inſipidi igitur cum ſale & aceto & mirĩſia cõdiantur: acetofi cum ſale: ſaliſi cũ aceto. **D**icit igitur q̃ debent apparatus fieri per cõtraria: & ſi nõ ſufficiat pec: ſapoꝝes maũ pũmo per aquam repũmatur: & deinde cõdimẽta apponantur. **D**ouet autẽ quẽſtionẽ quomodo aqua nõ ſufficiat cum horroiem auferat. & ſoluit dicens: q̃ aqua horroiem auferat: nõ autẽ ſapoꝝem dat ſicut cõdimẽta. **D**e pũctũ pũmo dicit q̃ pũmo aqua debent remolliri: deinde condiri. **D**einde inducit &c. docentẽ modũ apparatus per decoctionẽ in aqua. **E**ũ autẽ ciboꝝum amaroꝝum qdã ſint amari ſimplicis: qdã vñctuoſitati admixti: de ſimplicibꝝ dicit q̃ debent per aquã frangi: & deinde cũ acetofiſ coqui: ſi autẽ nõ poſſint coqui ſicut oliue aquoſe: cũ ſale comedant. **D**e vñctuoſis dicit q̃ debent ſale pũfundi. **E**ũ autẽ acutoꝝum qdã ſint ſimplicis: quidã admixti amaritudini & pũctũtati: de ſimplicibꝝ dicit q̃ ſale & aqua & aceto cõdiant. de cõpoſitis autẽ dicit q̃ cum hiſ elyentur & oleũ adiungatur. **C**irca vñdecimã partẽ ſub auctoritate &c. adaptat ſpecialibꝝ abis ſpeciales apparatus. **H**ec autẽ pars diuiditur in duas: In quarũ prima oſtendit q̃ ſm &c. malicia ciboꝝum per contrarios apparatus repũmentur. In ſecunda. ſ. in hac: **U**nde legumina grana & ſimilia &c. deſcendit ad quorũdã ciboꝝum ſpeciales apparatus. **D**icit igitur q̃ qbi horribiles cõdimẽtis cõtrariis temperant: ſicut cum oleo & ſimilibꝝ. **S**ecunda autẽ pars diuiditur in ſeptẽ. In quarũ prima agit de apparatus legumĩnũ q̃ prius molliſcari per aquã debent: deinde oleo cõdiri. oleũ autẽ diuerſos facit effectus: & debet fieri aſpectus ad corpora recipientia. In ſcõa. ſ. in hac: **Q**ue coquinata cũ ſuis iuſculis &c. agit de apparatus ciboꝝum cum iuſculis: dicens q̃ tales cum iuribus ſunt accipiẽdi: ſi autẽ extrahatur vaſculum debet habere os apertum vt ſumi exeat: ſi autẽ in illis eſt grauiſ odor: medulle auferantur que cito putrefcũt. In tertiã. ſ. in hac: Si vñ carnes ſilutice &c. agit de apparatus carniũ ſiluticũ q̃ debet p oſẽ inſerſa: vt molliſcent. In quarta. ſ. in hac: **P**ĩſces vñ recentes &c. agit de apparatus piſcũ recentũ: dicens q̃ ſtatim in epũ debent coqui cum cito putrefcũt: & non poſſint niſi ſale ſeruari. In quinta. ſ. in hac: Si autẽ quorũdam caroꝝum carnes &c. agit de apparatus carniũ durarum: dicens q̃ debet multo motu fatigari. In ſexta. ſ. in hac: In digeſtiſ vñ & dure nature &c. agit de apparatus carniũ durarum groſſarũ: maxime cũ debilibꝝ exhibent: que p vñ berari debet: & poſtea cũ ſale & herbis calidis cõmiſcerit ſeruari & poſtea coq̃. ſal eſt carniũ & piſcibꝝ viſcoſitate auferit. In ſeptima. ſ. in hac: Sic &c. q̃ inquit carnes &c. agit ſm &c. de apparatus pinguiũ carniũ & macrarũ: dicens q̃ pingues cum ſale multo debent preparari & forti foco expõni: vt humiditas ſuperflua conſumatur: macre autẽ debent vaſculis aqua calida plenĩs appropinquare: vt eaꝝ ſiccitas irroietur: & leui foco coqui: & ſale pauco condiri. & ſic terminatur pars de apparatus. **C**irca partẽ iſtam ſeptem inquirunt. **P**rimũ eſt de illis abis q̃ indigent apparatus: & de illis qui non indigent. **S**ecundũ eſt de igne. **T**ertium de aqua. **Q**uartũ de ſale. **Q**uintũ de aceto. **S**extũ de oleo. **S**eptimũ de ſalfamento.

Circa primum proceditur hoc modo: queritur q̃s abis eget apparatus: an caro: an lac: & videtur q̃ lac: apparatus quantum ad decoctionem ſit ideo vt abis ſaliũs digeratur: ergo abis ille qui minus digeſtus eſt: maiorĩ indiget decoctione et apparatus: ſed huiusmodi eſt lac reſpectu carniũ: q̃ lac magis eget apparatus q̃ caro: ergo ſi lac nõ eget multo fortius neq̃ caro: & ſi caro eget multo fortius lac. **A**d oppoſitum eſt quod dicit yſaac: q̃ lac non eget apparatus.

Ad hoc dicendum quod lac non eget apparatu: et causa huius est: quia natura in vberibus salis excoquit lac: et ideo ulterius de coctione non indiget. Proptererea non habet grossitatem: neque viscositatem quod debeat per decoctionem remoueri: et ideo non indiget apparatu. Ad rationem in contrarium dicendum quod duplex est digestio. Quaedam enim est ordinata ad generationem membrorum: sicut illa quod deferuit virtuti informatiue: et hec digestio maior est in carne quam in lacte. Est alia digestio ordinata ad nutrimentum: et hec maior est in lacte: et de ista loquimur. Secundo queritur cum lac crudus comedatur: quare ouum crudum non comeditur: et videtur quod ita debeat esse: dicit enim ysaac sub auctoritate Hippo. quod illud quod est lac et sperma in animalibus: in volatilibus est ouum. Vnde lac loco nutrimenti fetus: sperma vero loco materie: si ouum in volatilibus digestibile est quod lac: et est leuius: quam lac apparatus non indigeat multo fortius nec ouum. Ad oppositum est quod facit vulgus: comedit enim lac crudum: non autem ouum. Ad hoc dicendum quod ouum apparatu indiget cum comeditur: et causa huius est: quia viscositatem habet magnam et humiditatem quod decoctione indiget magna: et ideo indiget apparatu: lac vero humidi viscositate vel humiditate non habet: et ideo non indiget ulterius decoctione illa quam habet a natura. Ad rationem in contrarium dicendum quod sicut prius dictum est superius per distinctionem digestiois: quod digestio quod ad generationem et constitutionem corporis ordinatur: est maior in ouo. Illa vero quod ad nutrimentum ordinatur: minor est in eodem: contrarium est in lacte: et ideo non valet ratio. Tertio queritur utrum fructus egeat apparatu magis quam carnes: et videtur quod sic: propter hoc sunt apparatus in cibis ut fiat primitiora et similia corpora: et facilius digerantur: quam illa quod magis distat a natura humana magis eget apparatu: si fructus sunt humidi respectu carnis: quam magis eget apparatu quam carnes. Ad oppositum est quod dicit ysaac. Ad hoc dicendum quod apparatus non competit fructibus. Notandum tamen quod quidam sunt fructus liquidi molles: et talibus non competit apparatus: sicut ficus et similes. Sunt alij duri: sicut mela et pirae: isti propter sui grossitatem apparatu indigent. Ad rationem in contrarium dicendum quod in digestione et apparatu non est multa differentia consideranda: sed compositio et complexio: et ideo cibaria que sunt mollia apparatu non indigent. Quarto queritur utrum plus competit lac crudum in coctu: et videtur quod plus competit coctu: quia quanto digestio maior est in cibo: tanto laudabilior: et nature magis obediens: si maior est digestio in lacte cocto quam crudo: quam plus competit coctu quam crudo. Contrarium dicit Auicenna. quod lac debet comedi tale quale ab vberibus extrahitur. quod concedimus. Si enim attingeret aerem secundum ysaac corruptio non accideret: sicut si ignis exponeret permutaret. Ad rationem in contrarium dicendum secundum ysaac: quod quedam cibaria sunt quod non egent decoctione sicut lac: et talia debent accipi secundum naturam preparari. Alia sunt quod decoctione indigent: sicut carnes: et ideo indigent apparatu.

¶ Circa secundum proceditur hoc modo: queritur quid sit ignis sit fortior: an flamma an carbo: et videtur quod flamma sit fortior: vnum quodque enim fortioris est virtutis cum plus accedit ad suum principium: sed ignis qui est flamma plus accedit ad suum principium quam ad ignem: ergo fortior est ignis flamma quam carbo. Secunda ratio hec est: vnum quodque quanto plus permisceat suo contrario tanto minor est habet virtutem: si ignis carbo est in materia terre: sicut que aliquantulum est sibi contraria: ergo debiliore habet virtutem eo quod non admisceat tali materie: ergo fortior est flamma quam carbo. Ad oppositum: ille ignis est fortior: qui maiorem impressionem caloris inducit: si ignis carbo est humidi secundum ysaac: ergo ignis qui est in carbone est fortior. Ad hoc dicendum quod fortior est effectus ignis carbonis quam flammæ propter duas causas. Prima est: quia epistat in materia grossiori: et ideo grossiore effectum inducit et fortior. Alia causa est: quia ignis iste attingit omnes partes equaliter carbonis secundum sursum et deorsum. In flamma vero non equaliter: si secundum pyramidalem et pineatam figuram solui. Ad rationem primam in contrarium dicendum quod caliditas maior est duplex: vel effectiue: et hoc modo caliditas maior est in flamma. vel loci: et hoc modo caliditas maior est in flamma. alio modo: quia fortior est effectum imputat caliditatis: et hoc modo maior est caliditas in carbone. Ad secundam rationem patet solutio: quia ignis in carbone est in duplici statu. Primum est cum est ante puerionem substantie carbonis ad ignem: et hoc modo caliditas in carbone debilis est: cum

sit ibi substantia terrestris magna. Secundo status est quem habet ignis post accensionem carbonis: et hoc modo fortior est effectus impressionis habet. Secundo queritur quare figura ignis qui est in flamma: est pyramidalis: de qua loquitur ysaac: quod non attingit equaliter extrema. vnde actio eius est acuta et pineata et lata in fundo. Ad hoc dicendum quod ignis qui est flamma: partim adhe-ret materie terrestris. scilicet carboni: et partim materie aeris: quod natura ignis est subtilis: et subtilis est ascendere sursum: cum partes superius ascendunt: subtiliantur et sunt acute: et ideo habet talem figuram: secundum enim basim: quia materie terrestris adheret: de-lata secundum dilatationem materie: et ideo fit lata figura in fundo. et ideo tota figura est pineata. Tertio queritur cum sit duplex calor. scilicet calor aeris continetur: et calor ignis: quare calor aeris putredinem procurat et non calor ignis. Ad hoc dicendum quod non quilibet calor est principium putrefactionis: sed calor ille solum qui extrahit humidum ab eis subita consumptione. hoc enim videmus in aqua putrescente. Primum enim humidum subtile extrahitur: et postea ingrossat residuum et fit putrefacta. Calor vero ignis totum humidum consumptione subita consumit. vnde non remanet materia ad ingrossandum: et hoc oportet si induceret putrefactionem. Quarto queritur quare calor solis est causa generationis verminum et non calor ignis. Ad hoc dicendum quod duplex est calor. scilicet calor aeris: et calor ignis: de quo dicit philosophus quod operatur ad consumptionem animalium: sicut calor ignis. vnde non est viuificus nec similis viuifico. Calor vero solis viuificus est: nec operatur ad consumptionem animalium: sicut calor ignis: sed potius operatur ad nutrimentum animalium et ipsorum generationem: et ideo est causa generationis verminum. Quinto queritur quare membrum mutilatum igni appositum non recipit ulterius putredinem. Ad hoc dicendum quod hoc est quia putredo non fit nisi in materia humida. putredo enim fit per calidum tanquam per agens: per humidum tanquam per materiam: et quia ignis humiditatem in membro consumit: non est ibi materia putrefactibilis: et ideo putredo non potest induci. Sexto queritur: utrum paucis cibariis sufficiat solus ignis ab eis alij. Ad hoc dicendum quod duo sunt consideranda circa humorem digestionem. Primum est digestio: et hoc modo solus ignis sufficeret. Secundum est repressio mali saporis: et hoc modo solus ignis non sufficit ad exhibitionem saporis laudabilis.

¶ Circa tertium proceditur hoc modo: queritur de aqua: et queritur primo quare non possit amittere humiditatem sicut frigiditas: potest enim fieri non frigida: non potest autem fieri non humida. Ad hoc dicendum quod humiditas duplex est: in substantia et in complexione. In substantia sicut cholera: nam secundum substantiam humida est: in complexione sicut singiber: quia igitur humiditas substantie ab ipsa aqua non potest remoueri quantumdiu manet aqua: quia sic prius seipsa: cum humiditas infuso omni liquore substantialiter: ideo ab aqua non potest remoueri humiditas: et etiam quia in ipsa radicat: frigiditas vero tanta radicatione non habet in ipsa. vnde humiditas habet actiuam sibi respondentem debilem. scilicet frigiditatem: ideo cum difficultate patitur neque remouetur. frigiditas vero actiuam fortiter. scilicet caliditatem: et ideo facilius eradicatur et remouetur. Secundo queritur quare ignis non potest frigeri: sicut aqua potest calefiere: et quia in particularibus dictis plenius est discussum: ideo omittamur. Tertio queritur propter quid fontes in hyeme sunt calidi: in estate vero frigidi. Ad hoc potest solui tribus modis. Primum modum videtur innuere Bal. et est talis: fontes frigidiores sunt in hyeme: nobis tamen calidiores videntur: et causa huius est: quia corpora nostra in hyeme frigida sunt exterius: et ideo cum fontes frigidi eis apponuntur: sentiuntur calidi vel minus frigidi. In estate vero corpora exterius calida sunt: et ideo aqua fontium eis exhibita frigida videtur vel sentitur: et ponit exemplum Bal. cum aliquis in balneo mingit: cum corpus sit calidum videtur vasa frigida. Alij dicunt quod in hyeme calor aeris continetur. scilicet solis appropinquat inferiori parti aque. scilicet terre: et ideo aquas calefacit. In estate vero multum eleuatur a terra: et ideo calor non potest interius profundari: et ideo fontes in estate frigidi sunt. Alij dicunt quod opinioni consentimus: quod in hyeme fontes calidi sunt: et causa est: quia calor solis penetrans per poros terre versus ad cauernas aquarum aquas calefacit: in fundo totus calor propter hoc retinetur: quia pori clauduntur et non potest calor exhalare. In estate vero porus apertis calor exha-

erit in frigiditate: sed acetum generatur ex vino debili est humide: ergo fortioris erit in frigidatione quam generatur ex vino forti. Ad oppositum est quod dicitur Gal. in libro de simplicia medicina quod partes aquose debili calore accedunt et corrumpunt: vinum vero vinosum forte non accedit nisi a forti calore sicut patet in hominibus parvi caloris: qui pro quolibet calore debili succumbunt: homines vero fortis caloris non nisi a forti: ergo in aceto in quo est fortior caliditas fortior frigiditas imprimetur: sed humide est vinum vinosum: ergo fortioris erit frigiditatis quam aquosum. Secunda ratio hec est: acetum generatur per viam corruptionis: quia calor exterior: calorem naturalem corrumpit: conseruat vero naturam vinosam: ergo quanto vinum magis vinosum: tanto maior est corruptio: et sic maior frigiditas. Ad hoc dicendum quod acetum generatur ex vino vinoso fortioris est in frigidatione quam generatur ex vino debili. Ad rationem in preteritis dictam quod in aceto sunt partes duplices: vinose et aquose: vinose vero calorem naturalem superant et ideo calor putrefaciens illas partes vinosas corrumpens inducit frigiditatem magnam: unde quoniam illas partes sunt plures sicut in aceto vinoso: tunc magna est frigiditas. Ad secundam dicendum quod calor agens est duplex: quia quidam est agens: alius imprimens. Unde calor accidentaliter corrumpit calidum et imprimit frigidum: et ideo imprimit partibus aquosis. ¶ Sexto queritur quod acetum sit frigidius: an nouum an vetus: et videtur quod vetus: caliditas naturalis aceti consistit in partibus vinosis: accidentalis in partibus putrefactis: sed quanto acetum est recentius tanto plus in ipso abundat partes vinose et sic calidius est. Contrarium dicitur Gal. in libro de simplicia medicina: et Avicenna similiter. Ad hoc dicendum quod acetum nouum minoris est caliditatis: intelligas tamen quod acetum recens postquam complete corruptum est frigidius est quam vetus: cum tamen est in fieri corruptionis: minus frigidum est quam vetus. Ad rationem in contrarium dictam quod in aceto duplex est natura caliditatis. Una est essentialis quam habet a natura vini. Altera est accidentaliter quam contrahit ab ebullitione. et ista postquam separatur ab ebullitione: continue augmetur calorem: cum in istis liquoribus ipsos acutos reddit: caliditas tamen essentialis non augmetur. ¶ Septimo queritur quare acetum ponderosius est vino: cum videatur subtilius et leuius vino. Ad hoc dicendum quod in vino partes terrestres sunt pauciores quam deorsum tendunt: aeris vero multe: et ideo vinum leuius efficitur. in aceto vero partes vinose leues exhalant vel consumuntur: et terrestres ex ebullitione acquiruntur et commiscuntur cum aquosis: et sic totum fit ponderosum respectu vini. ¶ Octauo queritur: cum in aceto sint partes due: vinose et aquose: quibus debeat in frigidatione. nam omne agens corrumpens in illa partem quam corrumpit inducit effectum suum: sed caliditas accidentaliter agit in calorem naturalem vini et ipsum corrumpendo inducit frigiditatem: ergo imprimens accidentaliter caliditas partibus vini a quibus abijci debatur caliditas: ergo partes vinose calefiunt: aquose vero frigide remanent. Ad oppositum vero est illud quod dicitur Gal. quod partes vinose in frigidantur aquose vero calefiunt. Ad hoc dicendum quod partes vinose in frigidantur et aquose calefiunt sicut vult Gal. Ad rationem dicendum quod caliditas duo efficit: abijcit enim calorem naturalem vini et imprimit accidentalem: in partibus vero vinosis est caliditas actualis: et ideo ab illis abijciuntur: et tunc inducit frigiditas: sicut in posse mortuo inducit frigiditas abiecto calore naturali. ponimus igitur in partibus vinosis frigiditatem: caliditas vero accidentaliter figitur in partibus aquosis: partes enim aquose non recipiunt corruptionem: sed impressionem et ideo calide remanent. ¶ Circa sextum proceditur hoc modo: queritur de oleo utrum habeat feces: videtur quod sic: quia oleum est de genere liquoris sed in liquoribus sicut dicitur Gal. est ponere multas subas scilicet spumam substantiam superiorem aquosam et feces postea: ergo similiter est in oleo: ergo oleum habebit feces. Ad oppositum est illud quod dicitur Gal. in libro de simplicia medicina: quod in oleo non est feces. Ad hoc dicunt quidam quod in oleo non est feces: in veteri vero non. Illi autem dicimus quod in oleo non est feces. et si est in veteri est. et causa huius est: quia oleum non habet feces propter viscositatem segregatas: sed si feces est cum eo non separatur a substantia: vel est omnino extraneus

sicut ponit Gal. quod feces potest ibi esse admixta oleo. ¶ Secundo queritur quare vinum quanto vetustius tanto minoris est feces: in oleo vero est contrarium. Ad hoc dicendum quod aliter est de vino et oleo. in vino enim mundities acquiritur ex partium sequestratione: cum enim partes vini sequestrantur: tunc vinum remanet purum: in oleo vero non est hec sequestratio propter viscositatem. in oleo tamen veteri ponitur feces: quia calor conuertit partes aeris ad terrestres et ideo sunt ibi feces. ¶ Tertio queritur utrum oleum putrefiat: et videtur quod sic: quia putrefactio est per calidum et humidum et maxime vinctuosum: sed oleum est huiusmodi: ergo oleum putrefiat. Ad oppositum est quod dicitur Gal. quod oleum minime putrefiat: quod concedimus. Ad rationem dicendum quod in corporibus prohibetur putrefactio tribus de causis. Prima est defectus caliditatis et humiditatis: et hoc modo lapides non putrescunt: nec aliquod corpus priuatum humiditate singiber vero hoc modo putreficit: quia habet in se humiditatem. Secunda causa est caliditatis fortitudo: et hoc modo vina fortia a putrefactione prohibentur: et res in maximo motu caliditatem acquirunt fortiter. Tertia est viscositas fortis partium resistens calido accidentali: et hoc modo oleum a putrefactione prohibetur: et hoc innuit Avicenna. dicens quod in oleo est ita fortis nepus partium quod partes separari non possunt. ¶ Ultimo queritur: quare oleum non accedit sicut lac et vinum. Ad hoc dicendum quod ad acetositatem duo concurrunt primum est interceptio partium aquosarum cum terrestribus que ad acetositatem ordinantur. secundum est debilis nepus qui non potest calori repugnare: et ideo inducitur acetositas in oleo vero non est interceptio partium aquosarum: que ad acetositatem ordinantur. preterea nepus est ibi fortis partium. et ita patet quod oleum non potest fieri acetosum sicut lac et vinum.

De regimento sanitatis. Cap. lxxvj.

Lectio. liij.



Egimenta sanitatis et custodia sunt quatuor modis. An? ut dicta sit subtilis temperantibus suis et quibus competet sicut de temperantibus et quietis: et caueant in temperantibus non suis: et in his quibus non conuenit. Secundus actio grosse dicte suo tempore: et complexionem competenti: sicut in exercitiis et laborantibus: que etiam cuicetur in non suis temporibus et non congruis complexionibus. Tertius ut suis cibaria detur temporibus: et in quod oportet ordinantur. ¶ He autem contraria his fiant fugiatur. Quartus: ut a cibis malos humores generantibus: et stomachum corrumpentibus custodiamus epas et splenem oppilantibus. ¶ Restauemus etiam et reficiamus cibis et medicaminibus horum nocuentia remouentibus. Subtilis autem dicta triplex est. cum cibaria in actione et passione: et sua substantia sunt subtilia. Passio: sicut facilitate digerendi et veloci in sanguine mutabilitate. Actio cum laudabilis ab eis generatur sanguis: sicut pane cocto perfecte. caribus perdicum: et similibus lactentium. pedulorum: et petrosula incolentium piscium. Secunda subtilis est in passione sola: et si sanguine illaudabilem generat sicut atriplices: et spinachia: et similes herbe que cito digeruntur: et in sanguinem mutantur. Sanguis tamen qui ab eis generatur: subtilis et aquosus: et cito a membris dissoluitur. Tertia subtilis est in actione: in essentiali cum laudabilis: et si enim actio sit laudabilis: in humoribus subtiliandis et mundificandis: et visis aperiendis: sanguis tamen qui generatur ab eis: est acutus: et in nutrimento non laudandus: sicut aromaticis: salis: ac-

tis. Aromatica sunt sicut purū & forte vinū. Acuta si-
cut radix sinapis & similia. Grossa quoq; dieta tripli-
citer est diuidenda. Una grossa i essentia & passione
sua. In passione quia ad digerendum dura: & in san-
guine mutari tarda. In essentia quia sanguis quem
generat grossus vt de camelinis carnibus: caprinis
hodulinis: veteri bouina. Secunda grossa est in
passione sola. In actione vero non laudanda vt pe-
corine carnes: panis nō bene fermentatus: q; ista et si
sunt grossa ad digerendum dura: ex vteritate tamē
& humiditate sanguinem generant non laudabilem
Tertia est grossa in actiōe & passione sua. In passio-
ne sicut in digestionis duritie: & in sanguinem mutas-
tionis tarditate. In actione quia quos inuenit huius
mores ingrossat & coagulat: & facit crudos & indige-
stos. Est autem triplex. Aut em̄ in crudat & congelat
sicut cucumeres: citruli: lactuce & similia: aut vinctuo-
sa est & viscosa sicut pingedo: aut vtrunq; sicut ge-
latina ex piscibus: maxime bestialibus vel duris car-
nibus sine aceto vel aromatibus. Temperata & me-
diocritas est dieta: sicut panis coctione perfectus: he-
duli lactates & vituli similiter. Mediocritas tamen
ciborum nō est vnius modi. Sunt em̄ cibi inter duo
extrema mediocres sicut hic dicti. Sunt & alij tēpe-
rati vni extremitati plus vicini sicut annuales agni.
Qui et si sunt temperati: aliquantulum tamen calori
attinēt. Pristana vō & medulle panis ter vel quater
in aqua frigida lote et si tēperata fuerint attinent ta-
men frigiditati. Adhuc etiā mediocritas aliter esse
potest. Duo contraria cōmixta quedam generant ci-
baria ad comparationem vnius solius mediocritas vt
est cibus ex ordeo cum lentibus cocto cōpositus: q;
mollities & humiditas ordei temperant duritiem &
siccitatem lentis. Simile faciunt lentes cum bleis
coquinare: quia frigiditatem & siccitatem lentium tē-
perat calor: & mollities blei. Dieta autem ex tempo-
ribus anni ordināda est vt in vere custodientes suas
actiōes naturaliter: demus dietas similes tempera-
tas & mediocres. hyeme: estate: & autūno naturalib;
opposita naturis eorū dieta datur: & fm̄ q; naturas
suas egrediētur: dieta opposita ascendamus siue de
scēdam. Si em̄ ver naturā suā nō custodierit: & ad
extremū quodlibet perpēderit: silistudo fugiat: & ad
sibi opposita transeat: ver si ad calorem transierit
temperata dieta debet vti: si tamen attineat frigidita-
ti: sicut perdices: vitellos: pisces petrosos: pristana
panem lotum. Si ad frigiditatem se mutauerit: tem-
perata dieta danda: sed tñ calori attinētia vt annua-
les agnos. Si ad humiditatem tēperatam: s; tñ parū
desiccatiua dabimus: vt obsomogarum: piper: zinz-
iber calamentum & similia. Si ad siccitatem: hūme-
ctatiua deniq; sicut agni lactētes: & blei humide.

¶ Postq; compleuit sermonē suū circa inuestigationem
nature dietę & pprietatem eius: & de ciborū apparatibus
egit: fm̄ ordinem rōnabilem de sanitatis regimento qd per
dietę administrationē pcedit: in hoc capitulo determinare
intendit. Diuiditur aut hoc capitulum in duas partes. In
quarū prima distinguit modos cōditionū in quibus sanita-
tis consistit regimentum. In scōda. s. in hac: Subtilis autē
dieta triplex ēē. de regimento sanitatis iuxta illoz modoz

singulos pceditur. Prima non diuidit: sed scōda diuidit in
duas. In quarū pma assignat pprietates dietę subtilis: et
grosse & mediocritas: & de regimine dietę rōne tempoz anni.
In scōda. s. in hac: Recordati sunt etiā antiqui ēē. agit de vsu
dietę subtilis & grosse & mediocritas: & de regimine sanitatis
put in iparū vsu pstitit. Prima aut pars cō pma parte ca-
pituli spectat ad presentē lectionē. Scōda aut pars diuidit in
duas. In quarum prima assignat pprietates dietę subtilis
grosse & mediocritas. In scōda. s. in hac: Dieta ex tēporib; anni
ordinanda est. assignat ordinationē dietę rōne tēporū anni.
Prima aut diuidit in tres. In quarū prima assignat pprie-
tates & diuersitates dietę subtilis. In scōda. s. in hac: Grossa
dieta triplr ē diuidenda ēē. assignat pprietates & diuersita-
tes grosse. In tertia. s. in hac: Tēperata vō & mediocritas ēē.
mediocritas. Sunt igit in presentē lectionē partes quinq;. In
quarum prima distinguit modos attendendos in regimine
sanitatis per dietam. In scōda assignat diuersitates & pprie-
tates subtilis dietę. In tertia grosse. In quarta mediocritas
In quinta assignat ordinē dietę rōne tēporū anni. ¶ Circa
primā partē distinguit quattuor modos in quibus regimē-
tum sanitatis pstitit. Primum est dietę subtilis ordinatio ad
vsum quietoz. scōs grosse ordinatio ad vsum exercitantiz.
tertius est consideratio tempoz anni. quartus custodia a ci-
bis nocuis & bonoz electio. Circa scōdam partem agens de
diuersitate dietę subtilis ipam i tres differētiās distinguit.
Primo agit de subtili in actiōe et passiōe. Dicit autem in
passiōe subtilis cū de facili e natura pmutat. s. aut i actiōe
subtilis habēs subtiliationē i gñato cū ex ipa sanguis subtri-
lis gñat. Scōdo aut de subtili i sola passiōe: & ē illa q; cito cō-
uertit: malū tñ sanguinē gñat. Tertio agit de subtili i actiōe
& cēntia illaudabili & ē illa q; sanguinē subtiliat: & ex ipa san-
guis acur? & illaudabilis gñat. Dieta aut pma ppetit debili-
tatis & debilibus magis: scōda minus. tertia cadit in vsuz me-
dicine. Circa tertiā partē diuidit grossam dietā triplici diue-
rentia. Deinde pmo agit de grossa in passione & suba: & hec
est illa que est dura ad cōuertendū: & ex qua post puerfione
gñat grossus humor. Scōdo agit de grossa in passiōe sola: et
est illa q; ppter grossitiē suā tarde puerf: puerfa tñ nō ma-
lū gñat humorē. Tertio agit de grossa in actione & passione
pmo aut agit de ipa: & est illa q; tarde puerf: & puerfa pñ
res grossos reddit. Scōdo ipam diuidit rōne actiōis: q; aut i
grossat congelando sicut cūmeres: aut supnatando sicut yn-
ctuos: aut vtroq; modo sicut gelatina q; est piscum vel car-
nis cōdimētū ad hoc vt diu seruetur. Circa quartā partem
agit de dieta tēperata: dicens q; ipa est equalis. scōdo dicit q;
nō est vniformis: cū singule ad diuersas extremitates dedū-
cent qdā ad caliditatem: quedā frigiditatem: & sic de alijs. Ter-
tio dicit q; pōt hoc tēperamentū fieri p cōmitionē ciboz ad
inuiē. Sciēdū tñ q; grossa dieta exercitātibus cōpetit: sed
maxime prima. Circa quintā partē agit de regimēto sanita-
tis fm̄ tēporis anni. cōis aut intētiō est vt dieta p diū cōple-
tiōm corporis det & fm̄ eleuationē discrasie tēporis in vno
eleuet. ¶ Circa partē istā quattuor querūt. Primum est
de diuersitate regiminis dietę a parte regionū. Secūdu de
diuersitate regiminis dietę a parte tēporū anni. Tertiu de
diuersitate dietę a parte etatis. Quartū est de diuersitate
dietę a parte exercitantium.

¶ Circa primū pcedit hoc mō: querit quib; hoib; qua-
lis regiōis dieta subtilis cōpetat: & videt q; hoibus calide
regionis: q; cū virtutis digestiue adeēt debilitas: tñc grossa
dieta nocet: & subtilis iuuat. natura em̄ cū sit debilis nō pōt
sustinere grossus. Dicit etiā Auicē. q; i hoibus calide regio-
nis vtus digestiua debilis est. in hoibus frigide regiōis for-
tis est valde. cū g in hoibus calide regionis sit vtus debilis
g dieta subtilis eis cōpetit. Scōda rō hec est: calor naturalis
nature est instrumentū: s; in hoib; calide regionis calor debi-
lis est: g dieta subtilis eis cōpetit. minor patet p Auicē. dicit
tem: q; in hoibus calide regionis calor est debilis. vñ in tali-
bus sensū cito accelerat. Tertia rō hec ē: regiōes sunt ppor-
tionales tempoz anni: sicut dicit Auicē. vñ calida regio
estati pportionatur: frigida hyemi: s; in hyeme ppter facti-
rudinē caloris cibaria multa & grossa offerēda sunt. In estate

et ideo propter debilitatem eiusdem pauca et subtilia: ergo fit homini in regione calida existenti subtilis dieta copetere. Contrarium videtur secundum Galienum in commento super aphorismos. omne sile augmetur sicut sile et facit ipsum furere: ergo calor exterior augmentat calorem interiore: sed cum calor est fortis grossa dieta copetere: ergo homini in regione calida existenti: cum calor in ipso augmetur copetere grossa dieta. Secunda ratio hec est: sicut dicit serapion. calor solis adiuvat calorem interiore in operationibus suis: sed calor solis maior est in regione calida: ergo in eadem regione calor solis fortificat calorem naturale interiore: ergo cum calor est fortis grossa dieta copetere: ergo homini in regione calida existenti grossa dieta copetere. Ad hoc dicendum quod in regimine sanitatis potest existere in regione calida subtilis dieta copetere. Ad rationem dicendum quod caloris actio est duplex: quedam enim est essentialis: et quedam accidentalis. Accidentaliter est quod addit calorem ut calor febrilis et hec corpus calefacit. Alia caloris est actio qua resoluit calorem naturale et spiritus: et ista sequitur infrigidatio: unde consequitur duo proprie. scilicet frigiditas naturalis propter resolutionem caloris naturalis: et caliditas accidentaliter propter impressionem factam a calore. Ad auctoritatem serapionis dicendum quod ipse intelligit si materiam subtiliorem: ut cum adest hydrops patiens exponat sibi: ut materia aquosa depuretur. ad digestionem tamen materiam et nutrimentum non copetere calor solis. Vel potest dici aliter: quod calor exterior aut est moderatus aut immoderatus. si sit moderatus sic intelligendum quod iuvat calorem naturalem et spiritus. si sit tamen immoderatus quasi igneus: hoc modo nocet corpori ipsum inflammando. ¶ Secundo queritur quidam dieta copetere predictis: videtur quod liquida et humida. In his enim regionibus calide est nimia caliditas membrorum: et in initio propter resolutionem factam a calore: cum hoc etiam debilitas virtutis digestivae: sed in talibus debet dari homini cibaria quod iuvet digestivam et quod natura non infestet: talia vero sunt liquida et humida: ergo cibaria liquida et humida eis copetunt. Secunda ratio hec est: in homini potibus stomachus sic est: ut corrugat propter siccitatem: et ideo parva capacitas: ergo talia cibaria eis copetunt quod multum non replent et quod non faciant magnam moram in stomacho: sed homini sunt liquida et humida quod de facili lubricantur: et etiam sua humiditate stomachum remolliunt: ergo cibaria liquida et humida eis copetunt. Ad oppositum: in talibus potibus multa cholera in stomacho abundat: sed sicut dicit ysaac habetibus cholera multa in stomacho cibaria liquida de facili ad genus cholericum convertuntur propter sui passibilitatem. grossa vero perfecte digeruntur: sed nullum tale eis copetere: ergo cibaria liquida eis non competunt: quod concedimus. Ad rationem in primo dicendum quod cholera duobus modis est in stomacho. quoniam enim est naturalis consequens fortitudinem caloris naturalis propter sui acumen et fortitudinem: et hec procurat digestionem: et ad eam operatur: et habentibus homini cholera in stomacho grossa cibaria copetunt: hec vero est in potibus habitantibus in regionibus frigidis. Alia autem est cholera ex actione caloris accidentaliter acquisita: et habentibus homini cholera in stomacho cibaria copetunt subtilia ut natura ex grossis non infestetur.

¶ Circa secundum predictum hoc modo: queritur quidam dieta copetere in vere: et videtur quod frigida et sicca: secundum enim quattuor complexiones tempora anni distinguuntur: quod habebit complexionem propriam: hec autem non est nisi calida et humida: sed in alijs temporibus dant cibaria tria complexionum temporis: ergo et in vere tria debet dari: sed ista sunt frigida et sicca ut acetosa: ergo in vere acetosa copetunt. hoc confirmatur per Rasidum dicente quod in vere magna est generatio sanguinis: iuxta illud per quod sanguinei demones sunt in vere: quod tunc sanguis multum multiplicatur: ergo ea quod sanguinem reprimunt multum copetunt: sed talia sunt frigida et sicca sicut acetosa: ergo acetosa in vere copetunt. Ad oppositum dicit Galienus in tegni: quod in regimine sanitatis omnia sequuntur naturam aeris. unde si aer temperatus fuerit omnia temperata debet exhiberi: si autem distemperata distemperata: si vero est tepus temperatum sicut dicit Galienus in libro complexionum: ergo temperata non declinantur ad aliquam extremitatem copetunt in vere. hoc etiam confirmatur dicit Galienus in commento super aphorismos. quod temperata complexio sola firmitudine gaudet: et non solum interdit a parte complexionis: sed etiam a parte regionis: ergo filia et temperata in vere copetunt. Ad hoc dicendum quod in vere temperata copetunt. dicit etiam Galienus quod verum non

est calidum et humidum: sed est temperatum. Ad rationem tamen distinguendum est quod caliditas et humiditas duplex est. Quedam enim est accidentaliter et innaturalis que est causa putrefactionis: et in talibus cibaria frigida et sicca competunt ut in tempore pestilentiali. Alia est caliditas et humiditas per quam vita conservatur: quod sicut vitaviget per calidum et humidum: fit hec complexio vitam conservat et in tali complexione similia offerenda sunt. ¶ Secundo queritur qualis dieta copetere in estate verum frigida et humida: et videtur quod sic: quod ex calore estatis distercia calida et sicca in corpore acquiruntur: sed in tali casu copetunt tria: ergo in estate copetere dieta tria: hec autem est frigida et humida: ergo hec in estate copetere. Ad oppositum: in estate est calor: debilis debilitat magna: ergo dieta facilis conversionis copetere: sed hec non est frigida et humida: quod propter suam frigiditatem digestionem repugnat: ergo in estate ista non copetere. Ad hoc dicendum quod in estate dieta frigida et humida copetere. humida in complexione: in substantia subtilis vel facilis sit conversionis sicut iura carnis frigidari et humidari. Ad rationem in primo dicendum quod debilitas caloris naturalis quod accidit in estate non est propter quolibet causam: sed propter caloris temporis excellenciam. ista enim debilitat calorem naturalem et ipsum resoluit: unde si velis contemperare calorem temperabis per illud quod temperare est frigidum: hoc autem est frigidum et humidum et talis cibis in eis facile digerit. ¶ Tertio queritur qualis dieta copetere in autumno: et videtur quod distemperata: quia sicut dicit Galienus lib. complexionum: inter omnia tempora maxime autumnum est inaequalis et temperata: ergo dieta tria tali tempore debet exhiberi eo quod complexio distemperata contrarie dietae cogaudet: sed hec est distemperata: ergo in autumno copetere dieta distemperata. Contrarium tamen ponunt auctores. Ad hoc dicendum quod in autumno dieta contraria est exhibenda. scilicet calida et humida. Ad rationem dicendum quod in autumno duo sunt. Primum est inaequalitas temporis: et hoc modo dieta temperata copetere. Secundum est elevatio distercie secundum quod corpus in complexione frigida et sicca elevatur: et hoc modo dieta contraria copetere: quod remouet homini distercias: ut si membrum sit valde calidum de dari valde frigidum per contrarium. ¶ Quarto queritur qualis dieta in hyeme copetere: et videtur quod grossa frigida et humida: calor enim in hyeme fortis est: sed cum calor naturalis fortis est: tunc dieta grossa frigida et humida de exhiberi propter caloris fortitudinem: et hoc est in hyeme: ergo dieta grossa frigida et humida in hyeme de exhiberi. Contrarium ponunt auctores quod dieta contraria complexionum temporis copetere. Ad hoc dicendum quod dieta calida et sicca in hyeme copetere. Ad rationem dicendum quod duo sunt attendenda in tempore. Primum est fortitudo. Secundum est dispositio in corpore acquisita ex impressione facta a calore ipsius temporis. Ratio igitur tenoris fortis grossa et frigida cibaria copetunt in hyeme: ratione tamen dispositionis corporis quod a tempore acquiritur: dieta contraria copetere quod est frigida et sicca. ¶ Quinto queritur quare calori corporis respondet suba diete: ut grossities eius vel subtilitas complexionum vero temporis respondet complexioni diete. Ad hoc dicendum quod causa huius est quod in cibo duo sunt. Primum est aptitudo eius ad conversiones. Secundum est alteratio distercie. Aptitudo vero cibi ad conversionem debet sube cibi alteratio debet complexionum contrarie: ut si tepus est calidus: dantur frigida et contrarium: et si tepus sit debilis de dari subtile in suba: quod suba cibi quasi contraria est virtuti. ¶ Sexto queritur utrum vinum mixtum multum debeat dari in estate: et videtur quod non: sed purum. In estate enim calor naturalis debilis est: igitur illud quod ipsum calorem confortat de in estate exhiberi: sed vinum purum est homini secundum Galienum in commento super aphorismos. ergo in estate magis copetere vinum purum quod mixtum. Ad oppositum: sic vinum de facili convertitur ad calorem naturalem: fit ad innaturalem. Ita omne quod calorem naturalem nutrit nutrit et innaturalem: fit per se oleum et alij vinctuosis. unde dicit Avicenna. quod dare vinum pueris est addere ignem igni. fit si febricitanti de ipsum inflamat: sed in estate tepus calidum est vinum calidum: et omne sile augmetur suum sile et facit furere: ergo vinum purum non copetere. Ad hoc dicendum secundum auctores quod vinum multum mixtum aequum in estate de exhiberi. Ad rationem dicendum quod debilitas caloris naturalis non est ex quacumque causa: et estate sed puenit ab inequalitate et excellencia caliditatis temporis unde inequalis sit complexio et inequalitas debilitat virtutem: quod calor naturalis corporis a calore temporis dissolvitur vel resoluitur: ideo si de aliquo calidum vel aliqd addens in calorem: potest

debilitabilis calorem naturalem quod augmetet vel confortet: et ideo vinum purum in estate non debet exhiberi.

Circa tertium procedit hoc modo: queritur quod dieta sensibus competat: vtrum oportet eis multus abusus grossus: et videtur quod sic dissolutio in se habet restauratio: sed in sensibus magna sit dissolutio caliditatis et humiditatis naturalis: sed grossus abusus multum restaurat: subtilis vero non: ergo grossus abusus et in magna quantitate competit sensibus. Secunda ratio hec est: dicitur Sal. in comento super apothecias. quod abusus grossus virtutem augmetat et addit in morbum: abusus vero subtilis virtutem diminuit et non addit in morbum: sed in sensibus adest virtutis debilitas et si ne morbo: sed abusus grossus et multus eis competit. Ad oppositum: virtute existente debili multitudine nutrimenti non competit neque grossus abusus ne calor: naturalis extinguitur: sicut parum ignis a multitudine lignorum extinguitur: et lapas a multitudine olei: sic autem calor a multitudine cibi extinguitur: sed in sensibus calor multum debilis est et virtus. Vnde dicitur ysaac quod calor in ipsis est sicut lucerna parata extinctioni: sed in eis neque abusus grossus neque multus competit. Ad hoc dicendum quod paucus abusus eis competit et subtilis. Ad rationem dicendam quod duo sunt in sensibus consideranda. Primum est multa dissolutio corporis in eis facta. Secundum est tenor virtutis. Quam ad dissolutionem corporis et membrorum nutrimento multo et magno indigent: sed quod tenor virtutis debilis est: ideo multum abusus et grossum non sustinent ne calor: debilis extinguitur. Damus igitur subtilis et paucus satisfaciamur tenori virtutis qui est debilis. Damus etiam frequenter et sepe ut magne dissolutioni fiat satisfactio. et sic vtrique satisfiet et tenori virtutis et dissolutioni corporis. **S**ecundo queritur quod ieiunium plus sustinet in sensibus quam iuuenibus: et videtur contra. In sensibus enim est multa membrorum inanitio: sed inanitio causa est famis et appetitus: sed in eis causa sit maior: inanitio quam in iuuenibus et maior appetitus: ergo in sensibus minus debet sustineri ieiunium quam in iuuenibus. Ad oppositum est auctoritas Hippocratis. dicens quod senes facillime ferunt ieiunium: quod concedimus: et causa huius est: quod calor naturalis in eis debilis est. Vnde non multum inanit. Item membra dura sunt in eis et compacta et solida: et ideo causa difficultate dissoluantur: et ideo non est in eis magnus appetitus: et ideo facillime sustinet ieiunium. Iuuenes vero et pueri: quod forte habent calorem et etiam membra mollia et tenera obediunt dissolutioni: ideo fit in eis magna dissolutio et inanitio: et ita magnus appetitus: et ideo minus sustinet famem et ieiunium. **T**ertio queritur qui facilius ferunt ieiunium: an senes an decrepiti: et videtur quod decrepiti: in illis enim minor est calor quam in sensibus et virtus postrata: tales vero facillime ferunt ieiunium causa inanitione non sentiat: sed decrepiti facilius ferunt ieiunium. Ad oppositum est quod dicitur Sal. super apothecias. cum enim dicitur Hippo. senes non intellexit de senioribus existens in senio quales sunt decrepiti qui causa magna difficultate ferunt ieiunium. Ad hoc dicendum quod decrepiti minus ferunt ieiunium. Ferre enim ieiunium non sequitur debilitatem caloris: sed dissolutionem maiorem vel minorem: sed in decrepitis maxima sit dissolutio: ideo multum appetunt: ideo vix sustinent ieiunium. In sensibus vero non fit magna dissolutio: et ideo non multum appetunt: et ideo leuiter famem sustinet. **Q**uarto queritur quod dieta competat pueris: et videtur quod grossa et in magna quantitate: calori fortis et appetitui magno cibi competit magnitudo: sed omnia predicta in pueris reperiuntur: sed in pueris competit grossus abusus et multus. Secunda ratio hec est: natura in pueris maxime indiget nutrimento et augmento: sed in iuuenibus non indiget nisi solo nutrimento: quoniam iam sunt in augmento: completo: ergo plus indiget natura cibo in pueritia quam in iuuentute: quoniam propter nutrimentum et augmentum: sed abusus multus et grossus ad ista operatur: ergo grossior abusus competit pueris. Hoc etiam confirmatur per Hippocratem dicentem. Qui crescent multo indigent nutrimento. Ad oppositum: virtuti incompleta et debili multitudine cibi neque grossities competit: sed sic est in pueris: sicut dicitur Auicenna. sed in eis neque multus abusus neque grossus competit. Ad hoc dicendum quod pueris non competit abusus grossus neque multus. Habent enim membra debilia et calorem debilem. Ad rationem dicendum quod ad digestionem fortem requiritur fortitudo caloris et organorum completio. hoc tamen non est in pueris: imo habent organa incompleta. Vnde dicitur Auicenna.

quod habent pulsum debilem propter imperfectionem organorum. Ad aliud dicendum quod eis competit cibaria liquida subtilia: quod debilis est in eis virtus. Vnde debet exhiberi abusus frequenter et parum. **Q**uinto queritur: cum sint diuerse etates: quo modo secundum diuerfas etates diuersetur dieta. Ad hoc dicendum quod pueris debet dari dieta in parua quantitate propter virtutis et membrorum imperfectionem: tamen frequenter propter indigentiam et necessitatem ut fiat nutrimentum et augmentum. In adolescentia et iuuentute dentur multa propter nimiam necessitatem: calor enim in ipsis fortis est et membra perfecta: et quod fortis debent dari multa: quia vero membra perfecta: non debent dari frequenter. In senectute vero duo sunt: fortis virtus et pauca deperditio. quia virtus fortis: ideo multus abusus competit: quod dissolutio pauca: non debet dari frequenter sed semel et multum. In decrepitis vero paucus et frequenter in illis enim calor: est similis lucerne parate extinctioni: sed lucerna a multitudine olei extinguitur: sicut calor: eorum extinguitur a multitudine ciborum: et ideo non damus decrepitis multum cibum: sed paucum et frequenter.

Circa quartum queritur que dieta exercitanti competit: an grossa an subtilis: et videtur quod subtilis: exercitanti resoluit calorem naturalem et spiritum: sed virtute existente debili competit subtilis dieta et pauca: sed in exercitio competit dieta subtilis et pauca. Secunda ratio hec est: cum calor naturalis ad exteriora trahitur non complet actionem digestionis: sed in exercitiis trahitur calor naturalis ab interioribus ad exteriora: sed in ipsis calor naturalis non potest complere actionem suam: ergo eis exhibenda est dieta talis ut calor debilis ipsam digerere possit: huiusmodi vero est subtilis dieta: sed eis competit dieta subtilis. Ad oppositum: calor naturalis per exercitium fortificatur: quod per ipsum fit maxima dissolutio superfluitatum: sed quando calor fortis est grossus abusus competit: ergo exercitantibus grossus abusus competit. Ad hoc dicendum quod grossus abusus et multus et frequens eis competit. Ad rationem dicendam quod actio exercitii est duplex vel triplex. Una est excitatio caloris naturalis. Secunda est dissolutio superfluoarum a corpore: et hoc modo dicimus quod competit eis grossa dieta. Tertia actio est dissolutio caloris naturalis et spiritus: sed hoc non est in exercitio: sed consequitur ad exercitium. Ad aliud dicendum quod status exercitii est duplex: quoniam puerus est put exercitium est in feri: et hoc modo dicimus quod non competit grossa exercitantibus. Secundus status est put exercitium est completum et in facto: et tunc calor: reddit ad interiora et fortificatur: et sic grossa dieta exercitantibus competit.

Lectio. liiij.

Concordati etiam sunt antiqui: quod quod cibaria sunt velociter descendunt: facile venas penetrant: ante cibum primo danda. quod vero ad hoc tarda postremo. Cibus enim facile digerendus si extremus accipiat et digeratur: et exire festinus: sic repugnat sibi grauis antetior: abusus: et exire non permittit. Cum autem exire non possit: innatat ibi: a calore cibi grossi calefit: et ebulliens velociter corrumpitur. Si autem ante accipiat et digeratur: nihil sibi exire repugnat. Similiter solubilia aut sunt accipienda: stiprica aut postea et liquida antea. Subtilis aut absoluta et si corpori necesse est nec grossities tribuat sicut grossa. grossa tamen intendo que interviscosam et laudabilem habent substantiam: utilis tamen est in custodienda sanitate: et facilitate digestionis: et velocitate a membris dissoluedi et causa laudabilis sanguis: non solum sanitatem custodit: sed et sanitatem reuocat infirmis: multotiens diuturnis morbi auferunt. quanto ergo magis acuti. aliqui enim sufficit sola ad infirmitatem sanandam sine aliqua medicina. Vnde oportet custodire medicum in morbis sanandis subtilem dietam haberi: et medicinam raram et ex

maiori necessitate dari: quia antiqui dixerunt abstinentie studiosis; et subtilem dietam habentibus calorem refrigerari; et siccitatem humectari: que et nimio calore et forti sit in exercitiis labore. Estare primum intrare balneum in aere temperato: aqua tamen dulci existeret; neque ibi diu stare. Exiens vinum accipiat mixtum et bibat plus quam oporteat. Deinde totum euomat: et aliquantulum quiescat: paucas deinde accipiens lactucas. herbe sint refrigeratissime sine aliquo crassitie: post pitisanam accipiat: et expectet quousque a stomacho digeratur. Deinde comedat pullozum alas: pedes quoque pedulinos bene coctos: et cum panco obomogaro et aceto: et ouorum vitella elixa. De herbis accipiat que laudabiles sunt cibi: sicut molochia: atriplices: bitres: vinum mixtum cum aqua frigidissima. **Gal.** Multotiens inquit mihi sufficit in temporibus calidis sola pitisana cum ordinamento tamen ciborum et potuum secundum consuetudinem quorum libet hominum: vinum mixtum cum aqua frigida siue niue prout assueti sunt bibentes. Alii enim in estu laborantes: et nimium calorem sentientes: parum quiescentes: et aquam frigidam bibentes: solent euadere infirmitates. Subtilis vero dieta cum cibus in actione sua subtilibus: etsi essentia eorum illaudabilis sit: multum iuuat in corporibus suis habentes multos grossos crudos et viscosos humores: et eos qui habent oppilationes in epate: et splenis duriciem. **Inde Gal.** subtilis inquit dieta oppilationes epatis aperit: et splenis duricies soluit: ipsum quoque minuit et in naturam suam reducit. **Ide.** Ego noui homines anhelitum habentes se dietantes subtiliter: qui taliter adiuti sunt ut euaserint anhelitum: non post habuere nisi paruum et raram. **Ide.** Scio multos ne freticos: arteticos: non tamen in articulis lapidosos: passiones erisse: vel alleuiasse cum diete subtilitate. Intendit autem subtilem dietam grossos humores subtiliantem: sicut orimel: et radices et similia. Epileptia autem si sit parua: et aliquis ab initio sibi occurrerit cum abstinentia et subtili dieta: perfecte sanatur. Si autem indurata et elongata fuerit: etsi non sanetur: tamen multum ex dieta iuuatur. Sed non semper est frequentanda: si enim falsa sit vel amara: et acuta: etsi grossorum humorum sit subtiliatiua: maxime si completio sit cholericum. non enim hec dieta eos iuuat: nec aliquos etiam nisi in quorum corporibus phlegmatici humores adunantur. Calidis ergo nocitiua hec dieta: quia in primis subtiliat sanguinem et post humiditatem deficiat: et incendit: et melancholicum facit. **Inde Gal.** oportet cognoscere operantem acuta cibaria: et humorum grossorum subtiliatiua: ut perfecte quantitate dandi sapiat: et quo tempore quibus ve hominibus sint danda. Grossa vero dieta id est viscosa: et ad digerendum diu: licet perfectam non det sanitatem: tamen dat grossitiam et virtutem propter dissoluendi a membris longitudinem. **Ide.** Quod solis exercitiis sufficit et laborantibus: ne cito a membris dissolvatur: et ne eorum deficiat virtus. Cum quidam vero plus desiderent grossitiam et fortitudinem: cum in perfecta sanitate sint: quam maciem: et cum

membrorum carnositate perfectam salubritatem: necesse est hanc frequentare. neque cum acceperint ociosos esse ab exercitiis temere antequam cibum sumant. quod facientes uti possunt grossis: maxime si viscera corporis sana sint. Sic sana esse operiant: si grossis et ad digerendum duris utantur: neque gravitatem: neque duritiam seuserint in lateribus. Item oportet ut grossa sint secundum exercitia et labores. Saepe enim fortiter exercitati sicut athletae et siles: viscosissima et grossissima erunt patientes. minus laborantes e contrario. Sic ergo ascendendum et descendendum secundum quantitatem exercitiorum. Qui non possunt exerceri: quia neque etas patitur: neque consuetudinis fuerit sibi: grossam et viscosam fugiant dietam: nisi cum prius caballizauerint: vel pedites inierint: ut tantum valeant quantum exercitia vel exerceri. **Nil** enim inimicabilius est regere sanitati quam ociositas et quies. maxime grossa uteribus et viscosa dieta. **Ide.** Quod non patiebantur neque exerceri valebant: dieta in passione subtilis: et in cunctis accipiat laudabilis: grossa et viscosam caueat quanto plus possunt: neque solum hec facienda: sed et corpora sunt mundificanda conuenibili pharmacia: et temperanea: et sepe accipienda digerere adiuuantia et sanitatem custodienda: sicut orimel squillicum. Quibus grossi humores et viscosi sunt: neque negligant electuaria humiditatem stomachi mundificaria: et epatis et splenis oppilationes aperientia: quod si neglexerint: cito incident morbos diuturnos: quorum causa humorum erit multitudo. **Exercitantes** autem et laborantes his opposita erunt facientes: quia in magnis exercitiis si dieta accipiantur subtilis et cito solubilis: velociter deficiunt et consumuntur carnes: et in primum cadunt. Multi ergo hominum studiis alijs occupati: cum dietam et exercitia secundum quod oportet ordinare non possunt: cibaria non accipiant nisi quam digerere valeant: neque mundificare corpus cum catarticiis electuariis et similibus negligant. Sic igitur exercitia ante cibum ad regendam sanitatem optima sunt. **Que** post cibum erunt: maxime sanitatem impediunt: quia antecedentem cibum calefaciunt: et ebullientem antequam excoquantur eiciunt. **Qui** autem ad epam crudus et indigestus veniat: in venis epatis humores adunantur grossi: diuersorum morborum et dure dissoluedorum cause futuri morbi. Si autem calor stomachi et epatis virtuosus fuerit: mutantur in sanguinem: non tamen laudabile: quia de grosso phlegmate existente: unde plurimi dolores arteticos incidunt: et similes alios dolores. **Inde Gal.** Oportet inquit post cibum exercitia et labores vitari: et sicut requies ante cibum fugienda erit: quia exercitia humectationem erinant carnis: et corpora dissolunt cum fumo et sudore. Sanguine autem minuto carnem humectante: trahitur cibum a stomacho crudus: et indigestus. **Ide.** Quod in infirmitates incidunt. unde ante senectutem moriuntur. **Ide.** inquit: multi se sanos esse stomacho confidunt: et ad digerendum grossam et duram sufficere ipsum estimant sicut citrulos et cucumeres et similia. neque sentiunt donec infirmitates subeant duras nimis: et cito moriuntur. **In** uenis enim sepe hec comedendum necesse est adunari gross

ficiet frigitudinem humorum dure in sanguinem co-
uertibilium: quia parua ex causa cito putrefiunt: et
peffimarū cā sunt febriū: vel calozē naturalē epatis
muniunt: et digestionem sibi auferunt et virtutem. vii
de fit vt cito succedat hydropifis. Oportet ergo ma-
gis effe studium regende fanitatis: cibos dari lauda-
biles chimos generantes: siue subtiles sint siue grof-
fi. *Sal.* inquit: omnes cibi in essentia sua non lauda-
di: sunt maximo studio euitandi: subtiles seu groffi cū
morborum non fanitatis sunt generatiui. Soli ergo
exercitantes groffis indigent cibis. *Sal.* groffi abi
et ad digerendum duri: non tamen in essentia mas-
li: non omnibus hominibus sunt fugiendi: q: exerci-
tantibus fortiter et laboratibus et perfectis in stoma-
cho et epatis complexionibus non nocent. Sed se-
pe comedantur: tantum boni chimi generantur. *He-*
neraliter ergo dicimus qui groffis vti debeant sine
subtilib? *Restat* dicere quomodo accipiant. *Dol-*
es cibi et liquidi faciles sunt digestioni: ideoq: ante
viros accipiendi. Si enim postea digerantur: a vi-
ris exire non permittuntur. In essentia mali ante bo-
nos sunt sumendi. Si enim post: in stomacho immo-
rantur: et boni eis corruptis corumpuntur. Qui in
essentia non laudandi: non tamen humidi vel viscosi
neq: ante cibum neq: post cibum: ratiūmodo enim
sunt sumendi in horum medio. Qui vero cibi non
sunt illaudabiles: neq: tamen lubrici: neq: mūdificā-
tes: et hi neq: ante cibum neq: post: sed accipiantur
medio. Qui neq: solubiles sunt neq: stiptici: sed mū-
mūdificariui: neq: illaudandi sicut amygdale: ven-
tribus siccis ante cibum sunt sumendi: mollibus ve-
ro post.

Egit superius de distinctione diete subtilis et grosse et
mediocris: et de eius diuersitate a parte temporum anni:
In hac autem parte dieta subtilis et grossa corporibus
adaptans: ostendit quibus vtrāq: conueniat in regimento
fanitatis. *De*cautem pars spectat ad presentem lectionem
diuiditur autem in duas partes. In quarum prima agit
de vsu vtriusq: diuersis vtrāq: corporibus adaptans. In
secunda: scilicet in hac: Generaliter ergo dicimus qui grof-
fis cibis et, redeundo determinat de vsu acceptionis cibo-
rum subtilium et groffoz. Prima pars diuiditur in duas.
In quarum prima premittit ordinem ciboz groffozum et
subtilium. In secunda scilicet in hac: Subtiles autem cibi
absolute et, agit de vsu diete subtilis et grosse. In secunda
scilicet in hac: Oportet autē intelligi et, post vsu vtriusq:
diete sub breuitate modum regiminis fanitatis circa vtrāq:
concludit. Prima diuidit in duas. In quarum prima agit
de vsu subtilis diete. In secunda: scilicet in hac: Grossa ve-
ro et viscosa dieta et, agit de vsu grosse diete. Et sic quinq:
sunt partes in presenti lectione. In quarum prima tangit
ordinem diete subtilis et grosse. In secunda determinat de
vsu subtilis. In tertia de vsu grosse. In quarta regimen fan-
nitatis circa vtriusq: vsu breuiter concludit. In quinta re-
dit ad ciborum ordinem. **E**circa primam partem dicit q:
in multorum ciborum acceptione subtiles debent precede-
re: et deinde groffi: ne subtilium transitus impediatur et ipso-
rum fiat corruptio: debent igitur prius solubiles et liquidi
accipi q: stiptici. Circa secundam partem agit de vsu subtilis
diete. *He*c autem pars diuiditur in duas. In quarum pri-
ma agit de dieta subtili in passione et essentia. In secunda
scilicet in hac: Subtilis vero dieta et, agit de dieta subtili.

in actione. *De* subtili autem dieta in passione et essentia tris
intendit. Primo dicit q: bonum generat sanguinem: et va-
let in custodienda et regenda fanitate. Unde medicus de-
bet eam infirmis iniungere. Secundo sub auctoritate anti-
quorum docet modum regendi corpora debilia per ipsam
dicens: q: habentibus corpora calida et sicca propter etatem
et laborem competit vsus balnei temperati et mox tempe-
rata in ipso: post epitum potus vini mixti: et post vomitus
deinde quies: et post acceptio pitane: post cuius digestio-
nem accipiantur pulli et auium extremitates et herbe lauda-
biles frigide. Tercio dicit q: fm *Sal.* multis in estate com-
petit vsus pitane et aque frigide et vini mixti: et per obser-
uationem diete liberati sunt a diuersis morbis. Pars au-
tem illa que est de dieta subtili in actione in duas diuiditur.
In quarum prima ostendit quibus competit vsus eius. In
secunda scilicet in hac: Sed non semper est frequentanda
et, quibus non competit ostendit. Dicit igitur q: habentibus
grossos humores competit. Secundo fm *Sal.* dicit q:
multi a diuersis morbis per ipsam liberati sunt. Deinde di-
cit q: non debet semper frequentari: quia primo humores
incendit: deinde ingrossat et infrigidat et hoc confirmat per
Sal. Circa tertiam partem agit de vsu grosse diete. *He*c
autem pars diuiditur in duas. In quarum prima assignat
proprietates grosse diete. In secunda scilicet in hac: Cum
quidam vero desiderant plus et, determinat de vsu eius
ostendit quibus competit et quibus non. Secunda autem diuiditur
in duas. In quarum prima de vsu eius determinat. In se-
cunda scilicet in hac: Inde *Sal.* multi inquit sanos se et,
ostendit nouimenta q: ex malo regimine accidunt fm *Sal.*
Prima autem diuiditur in duas. In quarum prima vsu
diete grosse determinat. In secunda: scilicet in hac: Sic igitur
tur exercitia ante cibum et, de vsu exercitiorum interserit
et ostendit modum et horum vsus ipsozum. Secunda au-
tem pars diuiditur in duas. In quarum prima vsu exerci-
tiorum assignat. In secunda: scilicet in hac: Inde *Sal.* opo-
tet inquit post cibum et, intentionem per *Sal.* circa eorum
vsu confirmat. Sunt igitur quinq: partes notabiles in
parte illa. In quarum prima agit de proprietate grosse die-
te. Dicit igitur q: dieta grossa est dure digestionis et pene-
trationis: tamen multum nutrit acidentaliter membris: et
virtutes confortat propter longā moram in membris. De-
inde secundo ostendit modum vtendi ea dicens et assignans
quibus competat et quibus non: et dicit q: illis qui vigo-
rem corporis querunt: competit post multum exercitium.
debiles et non exercitantes eam cauant nisi post exerci-
tium: et in longo vsu eius accipiant diuretica: et multi eius
dunt egritudines per preservationem cum medicinis lara-
tius et electuarijs et exercitijs. Deinde tertio dat modum
vtendi exercitijs dicens: q: iniungenda sunt ante cibum et
non post: quia ante cibum confortant: sed post cibos lubri-
cant digestiuiam impediētes. Deinde quarto inducit *Sal.*
circa exercitia idem dicentem. Deinde quinto fm *Sal.* tan-
git nouimenta ex vsu grosse diete: dicens q: multi non sen-
tiunt nouimenta ex malo prouenientia regimine in iuueni-
tute cum virtus est fortis: in senectute virtute deficiente
multas egritudines incurrentes. Circa quartam partem
agit breuiter de regimine fanitatis per vtrāq: dietam: et
aggregat summā omnium predictorum: dicens primo q: in
sanitate custodienda oportet abis laudabilibus vti: illauda-
biles cauere siue sint groffi siue subtiles. Secundo hoc con-
firmat per *Sal.* Tercio fm *Sal.* dicit q: groffi cibi non sunt
omnino euitandi: quia fortibus exercitantibus et sanis com-
petunt: sed tamen post longum vsu nocent: quia humo-
res malos generant. Circa quintam partem agit de cibo:
ordinatio: et quinq: canones assignat. Primus est q: mol-
les cibi et subtiles ante grossos sunt accipiendi: quia per mo-
ram ipsozum post suam digestionem corumpuntur. Se-
cundus est q: malis ante bonos debent accipi: quia aliter bo-
ni ipsoz p comitionem corumpuntur. Tertius est q: mali
qui tamen non sunt humidi neq: viscosi: in medio sunt acci-
piendi.

piendi. Quartus est qd nō malū: non autem lubricosū neq;
mundificatū: similiter in medio. Quintus est vt multum
solubiles neq; stiptici multū: sed mundificatū: non autē
malū sicut amygdale ventre consipato ante cibum sunt
accipiendū: et deinde molles cibi sequantur. ¶ Circa par
tem istam queruntur duo. Primum est de ordine abo
rum adinuicem grossoz et subtilium de quibus tractat.
Secundum de ordine cibi ad potum: et administratione
eius post cibum.

¶ Circa primum pceditur hoc modo: queritur vtrum
in eadem mensa plura cibaria competant: an vno solo
debeat homo esse cotentus: et videtur qd plura cōpetant:
cibus exhibetur ad deperditā restorationem: sed ea que
a membris deperduntur diuersorum sunt generum et di
uersarum naturarum: ergo restaurantia debent esse di
uersarum naturarum: sed hmoi sunt plura cibaria: ergo
plura cibaria debent apponi et etiam competunt. Se
cunda ratio hec est: cibus exhibetur vt appetitui satisfi
at: sed plura cibaria magis satisfaciunt appetitui q̃
vnum solum: ergo plura cibaria in eadem mensa com
petunt. Ad oppositum: si in eadem mensa plura cibaria
exhibeantur: aut subtilia pcedunt grossa aut econuer
so: si grossa pcedunt: ergo grossa prius sunt in fundo
stomachi: et non permittunt subtilia descendere: et sic sub
tilia supernatant et putrescunt: maxime cū digesta prius
non egrediuntur: quod quidem debet cauere conserua
tor: sanitatis: ergo grossa non debent pcedere. Pter
terea: subtilia non debent pcedere. subtilia enī a sto
macho descenderent: et sic traherent secum grossa ciba
ria cruda et indigesta: hoc etiam multum cauendum est
in regimento sanitatis: ergo neq; subtilia ante grossa
neq; grossa ante subtilia cōpetūt in eadē mensa. hec est ra
tio. Quic. Tertia ratio hec est: exhibitio illarum rerum
debet cauere et vitari: que calorem naturalem fatigat
circa opationē digestionis: sed multitudo cibarioz calorē
naturale fatigat circa opationē digestionis: q̃ multitudo
cibarioz debet vitari. Admo: patet p Quic. dicēte qd cal
or: non sufficit ad eorum diuersitatem conuertendam.
Hoc etiam confirmatur per Quic. dicētem qd de rebus
deterioribus est multa cibaria in eadem mensa sumere
propter causam supradictam. Dicit etiam Ras. qd inter
impedientia regimentum sanitatis: vnum est in eadem
mensa plura fercula recipere. Ad hoc dicendum qd plura
fercula in eadem mensa impediunt sanitatem: et maxime
illa que sunt diuersa sicut liquida et grossa: quia aut si p
cedūt grossa aut subtilia: semp sequit incōueniens in re
gimento sanitatis. Ad rationem primam in contrarium
dicendum qd membra sunt diuersa: et omne quod nutrit
nutrit per simile: vnde nutrientia similia sunt: sed simi
litudō illa duplex est: actualis et potentialis. Actua
lis vero in vno cibo non potest esse. et quātum ad istam
non fit nutritio. Sed potentialis similitudo in vno cibo
potest esse ad omnia membra. Ad secundam dicendum qd
in regimento sanitatis duo sunt considerāda. Primum
est satisfactio appetitus absq; fastidio: et huiusmodi sa
tisfactio appetitū plus fit ex vno cibo q̃ ex pluribus. Se
cundum est ordo ciborum exhibendorum fm quod ipso
rum corruptio debet vitari: et ideo quia grossum subtile
impedit si pcedat: et econuerso: dicimus qd plura ci
baria non competunt. ¶ Secundo queritur: quare di
uersitas ciborum sanitatem impedit et non multitudo
medicinarum: et videtur contrarium: quia sicut dicit Auic.
cē. medicina est odiosa nature et inimica. natura enim
ipsam abhorret: cibus vero amicus est nature: ergo
cum natura plus affligatur circa exhibitionem inimicū
bilium q̃ amicalium: ergo natura plus affligitur circa
multitudinem medicinarum q̃ ciborum: sed multitudo
medicinarum non impedit sanitatem: sed potius effi
cit: ergo neq; multitudo ciborum sanitatem impedit.
Secunda ratio hec est: sicut natura segregat partes cibi

similiter segregat partes medicine: sed quando multi
cibi exhibentur affligitur natura in segregatione singu
lorum: ergo similiter natura affligitur in segregatione
singularum medicinarum. Contrarium tamen videmus:
quia natura grauitur in appositione multorum cibo
rum: non tamen in exhibitione multarum medicinarum.
Ad hoc dicendum: fm quod quidam dicunt: et bene
qd natura multum affligitur in administratione multo
rum ciborum: et non in administratione multarum medi
cinarum: et causa huius est: differenter enim operatur
natura circa cibum et medicinam. Circa cibum enim
operatur spoliando ipsum a sua specie et induendo aliam
speciem et complexionem membri super ipsum: et pro
pter hoc natura multum laborat in eius conuersione
cum multis transmutationibus indigeat ad hoc vt in na
turam nostri corporis transmutetur: et fiat membrum.
Est enim cibus in potentia remota: et ideo in multitudine
ne ciborum valde fatigatur natura. Circa vero medici
nam operatur natura solum ipsam exatando: non enim
ipsam conuertit vel assimilāt: et ideo non multum laborat
natura circa medicinam: et ideo non grauitur in
multitudine medicinarum: et ideo non est simile. Nos
autem dicimus aliter: qd causa propter quam plura ci
baria nocent nature: non est diuersitas eorum: sed ordo
ipsorum: impediens operationem nature circa ipsa fm
quod superius dictum est: quia si subtile pcedat gross
sum aut econuerso: vtroq; modo affligitur natura cir
ca ea: et ideo multa fercula non competunt: hoc autem
modo non est in medicina. In diuersis enim medicinis
non est ordo: immo aut simul exhibentur: vt turbit
et scamonea: aut exhibetur secunda postq̃ prima suam
compleuerit actionem. Ad primam rationem dicen
dum qd natura plus affligitur circa exhibitionem medi
cine q̃ circa exhibitionem cibi: tamen multitudo medic
ine non nocet nature sicut multitudo cibi: et causa dicta
est. Ad secundam dicendum qd nō est simile de cibo et me
dicina: quia in cibo fit separatio et conuersio: et non in
medicina: et ideo natura circa multitudinem cibi mul
tum laborat: in medicina vero est sola segregatio par
tium: tamē quia medicina: est immutabilis nature: plus
infestatur natura ex medicina q̃ ex cibo. ¶ Tercio q̃
vtrum plus noceat diuersa cibaria simul exhibita: an vnū
post aliud: et videtur qd si exhibeant: simul debent exhibe
ri. dicit Auic. qd subtile ante grossum non debet accipi
nec econuerso propter inconuenientia supradicta: er
go si plura dentur necesse est qd simul dentur. Secunda
ratio hec est: dicit Auic. qd de rebus deterioribus est mē
sam prolongare in accipiendo plura fercula: quia quod
prius coctum est trahitur ad epar et trahit secum cibum
aliū semicoctum: et quasi crudum: quod est cauendum
in regimento sanitatis: et sic patet qd vnus post alium
non debet exhiberi: sed potius insimul. Contrarium ta
men facimus: quod probatur sic: si enim diuersa cibaria
accipiuntur non participant equalem digestionem: vnde
cum subtilis de facili digeratur: descendit a stomacho
ad intestina: et secum trahit grossum semicoctum: et inde
fit fluxus ptisanarius: quod est malum: ergo simul nō de
bet exhiberi. Ad hoc dicēdū qd meli⁹ est accipere plura ferc
cula simul q̃ moram facere inter vnum et alterum. Ad ra
tionem dicendum qd cum vterq; abusus accipitur simul
vnus expectat digestionem alterius: cum enim grossus
cum subtili venit ad fundum stomachi: grossus dat gros
sitiem subtili: et subtilis subtilitatem grosso: et sic fit quasi
temperamentum et commixtio: quoniam in masticatione
sunt quasi vna massa: et ita ex his fit vnum: nec vnum
coquit sine altero: quando tamen vnus ante alterum ac
cipitur: econtrario est. ¶ Quarto queritur cum plura
cibaria administrantur: vtrum melius sit accipere grossa
cum grossis: et subtilia cum subtilibus: q̃ grossa cum
subtilibus: aut econuerso. Dicit enim Auicenna qd diuer

stas ciborum diuersorum generum impedit regimen san-
tatis: quia non sunt equalis conuersionis. et dicit Rasis. q
duo cibi sanitatem impediunt: quorum vnus est liquidus: al-
ter vero grossus: ergo tales cibi debent exhiberi q sunt equalis
grossitiei et subtilitatis: ergo grossi cum grossis: et sub-
tilis cum subtilibus debent exhiberi. Contrariū tamen faci-
mus. Ad hoc dicendum q melius est accipere grossa cum
grossis: et subtilia cum subtilibus q alio modo: grossa enim
accepta cum subtilibus naturam impediunt cum sint diuer-
si descensus et inequalis digestionis. Ad rationem dicen-
dum q duo sunt consideranda in regimento sanitatis. Pri-
mum est virtutis tolerantia: et hec respicit substantias cibo-
rum et quantitatem: et hoc modo subtilia cum grossis non
competunt. Secundū est ordo ciborum qui deputantur pre-
seruationi a noxamento corruptionis: et hoc modo abaria
vniuersalia debent accipi. Quinto queritur vtrum mices
panis cum iure carniū impediāt regimen sanitatis:
et videtur q non: quia dicit Auicenna: maius noxamentum
accidit ex indigestione panis q ex indigestione carnis: cum
panis grossus sit et maiorem moram faciat in stomacho: ma-
iori igitur molificatione indiget panis q caro: sed precipi-
mus dare carnes cum iusculis conditis: ergo multo fortius
precipiendum est dare panem cum iure carniū. Ad oppo-
situm est qd dicit Rasis: q tria sunt impediētia sanitates.
Primum est appositio diuersorum et multorum ferculorum
in eadem mensa: quorum vnus cito descendit et alter de diffi-
cili. Secundum est magna mora cibi in stomacho. Tertius
est exhibitio micarum panis cum iure. Hoc etiam probatur
hoc modo: exhibitio cibi subtilis cum grosso prohibetur: q
subtile facit grossum indigestum ad membra attrahi: sed
panis est cibus valde grossus: ergo aqua iuris cum sit sub-
tilis facit ipsum ad membra penetrare crudus: sed hoc mul-
tum debet cauere conseruator sanitatis: ergo panis cum iu-
re carniū non cōpetit. Secūda ratio hec est: indigestio panis
magis nocet q indigestio carnis: et sic transitus panis indi-
gesti maius noxamentum inducit q carnis: sed carnes sub-
tiles prohibentur exhiberi cum grossis ne faciant grossas
penetrare ad membra: ergo similiter a parte panis debet
prohiberi scilicet q cum iure non exhibeantur mices panis.
Ad hoc dicendum q panis cum iure acceptus regimētum
sanitatis impedit: et causa huius est quia panis dure diges-
tionis est et conuersionis multum replens et oppilans: et
ideo cum iuri admiscetur facit ipsum penetrare ad membra
et sic dolores et oppilationes generantur. Ad rationem di-
cendū q panis infusus melior est q ficus: sed in eius exhi-
bitione duo sunt attendenda. Primum est facilis eius diges-
tio vel difficilis. Secundū est transitus. Panis igitur infu-
sus quantum ad facilem digestionem melior est: quia facili-
us digeritur: quantum tamen ad transitum peior: q cito
transit ad membra et non expectat digestionē: et hoc maxime
debet cauere conseruator sanitatis vt abus imperfecte
digestus non transeat ad membra. Tertio queritur vtrū
debeat esse mora inter duo fercula: et videtur q sic: vitandū
est omnino ne cibo primo semicocto alter subsequatur: quia
natura prius trahit primum: et ipse secum trahit alterum
indigestum. Ingeniandū est ergo vt prius ante digeratur
q adueniat alter: sed hoc non potest fieri nisi per magnam
moram inter duo abaria: ergo inter duo abaria competit
magnam moram facere. Contrariū dicit Auicenna q de
rebus deterioribus est mensam prolongare inter duo fercu-
la: quia prius semicoctus est et secum attrahit crudum.
Ad hoc dicendum q non debet fieri mora inter duo fercula:
sed simul debent accipi propter causam predictā. Ad vtrūq
rationem dicendum q mora duplex est. Quedam tanta est
in qua abus prius omnino digestus est et recessit a stomacho
q: hec mora non est nocua: sed iam non est vna mensa:
sed due. Est etiā alia mora cuius abus incipit digeri et super-
uenit crudus: et hec omnino nocua est et oīno debet euitari:
sed quia incerti sumus vtrum abus a stomacho descēde-
rit: ideo precipimus vt non fiat mora. Septimo queri-

tur qd est melius in regimento sanitatis: an q carnes prius
accipiant et postea porreta: an econuerso: et videtur q simul
inter omnia genera ciborum hec sunt magis lubrica: scilicet
ius carniū: porreta et huiusmodi: cito enim conuertuntur
et cito descendunt: sed fm Auicēnam: ea que sunt facili des-
census debent precedere grossa: quia aliter secum trahent
grossa: ergo necesse est q simul accipiantur carnes et porre-
ta. Si enim porreta prius acciperetur: lubricaret carnem in-
digestam: et si econuerso prius digeretur et secum traheret
carnem indigestam. Ad hoc dicendum q melius est q car-
nes cum porreta simul accipiantur: ita tamen q illud quod
est humidum non transeat ad fundum stomachi et postea
alterum consequatur. Octauo queritur quando non
obseruatur ordo cibarium: vtrum debeant apponi medi-
cinalia remedia confortantia digestionem: sicut est zinz-
ber et huiusmodi: et videtur q sic: quia carnes ita debent
preparari vt fiant apte ad digestionem: sed medicinalia
hoc faciunt: ergo competunt. Hoc etiam confirmatur per
ysaac dicentem q talia debent apponi que oppilationem
remoueant: sed talia sunt huiusmodi medicinalia: ergo com-
petunt. Contrariū dicit Auicenna: q conseruator sanita-
tis debet cauere ne aliquas res medicinales commisceat:
quia cibaria corrumpunt. Ad hoc dicendum q duplex est
status corporis. Nam quoddam est corpus in meliori forma
rum: et tali competit regimen sanitatis: et de tali loquitur
Auicenna. vnde in cibis huiusmodi corporis non sunt appo-
nenda medicinalia: cum solum cibo indigest et conserua-
tione et non medicina. Alius est status corporis: quia quan-
doq est in latitudine sanitatis multum tamen recedens
a meliori formarum: et tunc talia debent apponi que no-
xamenta remoueant sicut sunt medicinalia et sic loquitur
ysaac. Nono queritur vtrum carnes debeant dari cum
salsamento: et videtur q non: malum enim est vt abaria:
cruda ad membra ferantur: sed huiusmodi salsamenta fune
facilis penetrationis: et cito faciunt cibaria penetrare ad
membra: ergo non debent cum carnis exhiberi: quia sic
ipsas crudas facerent penetrare. Ad hoc dicendum q be-
ne possunt dari cum salsamento: nec huiusmodi salsamen-
ta faciunt penetrare carnes: quia cum simul accipiuntur flo-
mul incoquantur et fiunt vnum: et igitur actio nature sua
pra vtriusq genus: vnde salsamentum est quasi vespiculum.
Circā secundum proceditur hoc modo: queritur vtrum
potus cum cibo in eadem mensa debeat accipi simul: et vide-
tur q sic. In comestione satisfaciū appetitui: sed duplex
est appetitus. Quidam est respectu calidi et sic sicut fames:
et iste est respectu cibi. Alius est respectu frigidi et humiditatis
sicut sitis: et iste est respectu potus: sed primo appetitui sa-
tisfacimus in mensa: ergo similiter alij appetitui debemus
satisfacere: ergo in eadem mensa cum cibo accipiendus est
potus. Hoc confirmatur per Constantinum in partegni.
Dicit enim q maius desiderium est circa potum q circa
cibum: et ponit exemplum in liberato a carcere: qui primo
appetit aerem: secundo potum: tertio cibum: ergo cum
magis sit necessarius potus q abus: cum in mensa accipi-
mus cibum: similiter et potum debemus accipere. Secūda
ratio hec est: propter hoc damus cibum vt calor natu-
ralis non resoluatur: nec consumat humiditates corpo-
ris substantiales: et vt humiditates corporis conseruentur:
ergo illud quod humiditatem corporis substantialem con-
seruat: magis debet exhiberi vel ita bene sicut abus: sed
potus humiditatem substantialem corporis cōseruat: ergo
cum cibo debet exhiberi. Tertia ratio hec est: potus nō
datur vt in stomacho maneat: sed vt ad membra abum per-
netrare faciat sua liquiditate: sed illud quod facit abum
penetrare ad membra debet exhiberi cū cibo: ergo cū potus
sit huiusmodi debet accipi cum cibo. Contrariū dicit Auicē-
na: q caueat conseruator sanitatis ne potum simul cum ci-
bo accipiat: sed post per magnā moram. Hoc etiam proba-
tur: penetratio cibi crudi ad membra pessima est: potus vo
facit penetrare cibū ad membra: ergo potus debet dari cum

albus est perfecte coctus: et hoc est per magnam morā post
 acceptionem cibi: ergo tunc debet accipi potus: et non cum
 cibo. Secunda ratio hec est: potus frigidus est vel actuali-
 ter vel potentialiter: sed hoc impedit digestionē et coctio-
 nem cibi: sicut aqua frigida proiecta in potum bullientem
 impedit bullitiones: ergo cum cibo potus non est accipien-
 dus. Ad hoc dicendū qd potus simul debet accipi cum cibo.
 Dicit tamen Auicē. qd per magnam morā post debet acci-
 pi. Propter hoc distinguendū qd in hmoi exhibitione duo sunt
 attendenda. Primum est satisfactio appetitus. Secundū est
 ordo ciborum et transitus ad mēbra. Si loquamur primo mō
 simul damus cibum et potum: cum vtriusq; appetitui satisfac-
 ciendum sit: sed satisfactionem appetitus nō considerat cō-
 seruato: sanitatis in exhibitione potus. Quāti tñ ad ordinē
 non competunt simul sed post: faceret em cibum crudum ad
 mēbra penetrare. Ad aliud dicendū qd potus facit cibum
 penetrare: sed nunq; abus debet penetrare nisi perfecte di-
 gestus: et hoc est per magnam morā post: et ideo tñ debet
 exhiberi potus. ¶ Secundo queritur qd magis competit
 in regimento sanitatis: an vinum an aqua: et videtur qd vinū:
 quia digestionē plus iuuat qd aqua: et ficinum plus compe-
 tit. Contrariū dicit Auicē. qd aqua frigidissima plus com-
 petit. Secunda ratio hec est: nocumētū quod conseruato:
 sanitatis debet euitare est delegatio cibi crudi ad mēbra:
 sed vinum facit ipsum transire ad mēbra crudum: cum pro-
 pter suam dulcedinē ad mēbra trahatur: ergo vinum mi-
 nus competit in regimento sanitatis qd aqua. Ad hoc dicen-
 dum qd aqua plus competit in regimento sanitatis qd vinū:
 sicut dicit Auicē. Notandū tamen qd tria sunt consideranda
 in regimento sanitatis. Primum est impedimentū digestio-
 nis. Secundū est satisfactio fitis. Tertiū est penetratio cibi
 crudi ad mēbra. Primum ergo modo vinum plus compe-
 tit qd aqua: qd minus digestionē impedit. Secūdo tamen et
 tertio modo plus competit aqua frigidissima: qd plus sedat
 sitim et cibum non facit penetrare crudum. Vinum vero fa-
 cit: et ideo minus competit. ¶ Sed tñ queritur quē aqua
 plus competit: an calida an frigida: et videtur qd calida: eo
 qd minus impedit digestionē. Contrariū tamen dicit Auicē
 na. s. qd frigida: quod concedimus. calida em maxime remol-
 lit stomachū et appetitum defectat et nauseā prouocat: neq;
 satisfaciū fiti. ¶ Sed tunc queritur: an in parua quantitas
 ter: an in magna debeat exhiberi: et videtur qd in magna: con-
 seruato: sanitatis multum debet cauere de persione aque
 in stomacho: sed quando datur in magna quantitate non de
 facili conuertit sicut dicit Gal. ergo aqua in magna quanti-
 tate competit. Contrariū tamen dicit Auicē. s. qd in parua
 quantitate. Ad hoc dicendū qd in minima quantitate debet
 dari: solum autem datur ad infrigidandū meri et os. Ad ra-
 tionē dicendū qd stomachus in duplici statu pōt esse: qd pōt
 esse in magno calore sicut in febrī et cholericis: vel pōt ēē in
 temperamento. Primum modo aqua in magna quantitate
 cōpetit vt non cōuertatur propter sui magnam quantitatē:
 sed in secundo statu stomachus nō excellit in caliditate: sed
 est temperatus: et ideo in parua quantitate competit. ¶ Ul-
 timo queritur vtrum vinum post acceptionē rerū putrida-
 rum cōpetat: sed qd hoc sufficienter discussum est in dietis
 particularibus capitulo de vino: ideo ad presens superse-
 mus. ¶ Sed postea queritur de quibusdā questionibus et
 querunt sex. Primum est de ordine fructuū in eadem mensa.
 Secūdu de ordine cene et prandij. Tertiū de ordine somni.
 Quartū de dieta exerdantū. Quintū de diuersitate exerd-
 ti. Sextum de ordinatione balnei.
 ¶ Circa primum proceditur hoc modo: queritur vtrum cum
 alijs cibarijs debeāt dari fructus: et videtur qd non: cibaria
 que de facili corrumpuntur secum trahunt alia cibaria ad sui
 corruptionē: sed fructus de facili corrumpuntur: ergo non de-
 bent cum alijs cibarijs exhiberi. Potest etiam istud probari
 per hoc qd dicit Gal. patrem suū nunq; fructus comedisse
 et tunc semper fuit sanus: et postea fructum comedisse et fuit
 eger. Dicit etiā Gal. in cōmento super apophismis: qd mali-

cia autē est propter fructus. Ex his omnibus potest con-
 cludi qd non competūt cum alijs cibarijs. Sed contrariū v-
 detur hoc modo: quandoq; em discrasie sunt in corpore: et o-
 tur contrarias ad repumendū vel alterandū discrasia: sed fru-
 ctus alterant discrasiam cum sint frigidi: vnde etiam ppter
 hoc dantur febrientibus: ergo multo fortius competunt
 sanis. Ad hoc dicendū qd fructus nocent in regimento sano-
 tatis. Ad rationem dicendū qd differenter datur dieta in sa-
 nis et egris. Sanis enim datur tēperata et similis: egris v-
 competit dieta contraria que discrasiam et morbum alteret:
 et ideo non sequitur qd si competant egris fructus frigidi: qd
 ad eorum discrasiam alterandū: qd propter hoc competant
 sanis. ¶ Secundo queritur cum dantur fructus post cibū
 vel ante: vtrum debeat fieri mora inter ipsos et alia cibaria:
 et videtur qd nō: qd dicit Auicē. de rebus deterioribus est in
 regimento sanitatis morā facere inter duo fercula. et quia
 sa dicta est superius. Comiscetur em coctum cum crudo: et
 non accidit nisi fiat mora: ergo mora nō debet esse inter fru-
 ctus et alia cibaria. Ad oppositū est qd dicit Raf. qd inter fru-
 ctus molles et alia cibaria necesse est esse morā. facili em
 sunt conuersionis: et ita si non esset mora corrumpent alia
 cibaria. Ad hoc dicendū qd inter fructus molles debet inter-
 cedere mora: vnde debent accipi quasi in duabus mēsis. Ad
 rationē dicendū qd mora inter duo fercula duplex est. Una
 quando vnus abus est semicoctus: et alius crudus: et si com-
 misceantur fit corruptio et nocet nocumēto magno: et hoc
 loquitur Auicēna. Alia est mora que non est nodua: vt vno
 complete digesto alter sequatur: et hoc modo intelligit Raf.
 ¶ Tertio queritur de fructibus pōticis sicut de piris et hu-
 iusmodi: vtrum immediate debeant accipi post cibum: aut
 post per magnam morā: et videtur qd immediate. nō enim
 debet fieri mora inter cibaria dure digestionis: sed isti fru-
 ctus dure digestionis sunt: ergo non debet fieri mora inter
 ipsos et alia cibaria. Contrariū dicit Raf. in almāfōre qd de-
 bent dari per magnam morā post: et causa huius est: qd fru-
 ctus sua pōticitate constringit os stomachi et facit descen-
 dere cibaria: ergo tunc debent dari fructus cum cibis per-
 fecte coctis: sed hoc non est nisi per magnam morā post
 ergo debent dari per magnā morā post. Ad hoc dicendū
 qd per magnā morā post debent dari fructus: s. cū dige-
 stus fuerit abus. Ad rationem dicendū qd quedam sunt ci-
 baria ex quibus commixtis cum alijs: vnus debet fieri vt in
 generibus carum et piscium: et inter talia non debet fieri
 mora. Alia sunt que non debent misceri alijs cibarijs vt fru-
 ctus: corrumpent em totū in alijs miscerētur. ¶ Sed
 tunc queritur quare in alijs cibarijs auctores docent vitare
 morā: in fructibus vō precipiunt morā. Ad hoc dicendū
 qd hoc est fm Raf. propter hoc qd fructus inter omnia ciba-
 ria maxime ad putredinē conuertuntur: ideo nunq; debet
 secum associare alia cibaria: et ideo vel post per magnā morā
 ram: vel ante debet accipi. Alia vō cibaria ex eorum mixtio-
 ne non inducunt putredinē in stomacho: et ideo neq; nocu-
 mentum inducunt. ¶ Quinto querit vtrū fructus ante com-
 pletam digestionē sicut cum cibaria sunt in ore stomachi cō-
 petant: et videtur qd sic: qd sicut dicit ysaac: fructus exhibiti
 post cibū deponūt ipsius deorsus: ergo immediate post cibū
 cū adhuc nō descēderit ad fundū stomachi cōpetūt. Contra-
 riū dicit Raf. Ad hō dicendū qd duo sunt ibi respectus. Primum
 est depositio cibi ab ore stomachi ad fundū: et hoc modo com-
 petunt fructus: et hoc non est in regimento sanitatis: sed oc-
 casione. Secūdu est cōmixtio crudi cibi cū semicocto: et hoc
 modo fructus non debent dari immediate: sed post per ma-
 gnā morā: quia de facili cōuertuntur: et hoc modo intel-
 ligunt ysaac et Raf.
 ¶ Circa secundum proceditur hoc modo: queritur in quo
 tempore cōpetūt grossiora cibaria in regimēto sanitatis: an
 in cena: an in prandio: et videt qd in cena: in tēpore illo d-
 ri ab? grossior in quo calō: naturalis fortio: est: s. hoc est in
 nocte: g versus noctē plus cōpetūt grossa cibaria qd in die:
 et sic in cena plus competunt qd in prandio. minor patet per

visat libro vniuersali: q̄ in nocte calor fortior est: et tunc digestio celebratur: quia tunc calor retrahitur ab exterioribus ad interiora. In die vero calor naturalis minus fortis est: quia trahitur ab interioribus ad exteriora. Secunda ratio hec est: quia diei assimilantur temporibus anni. unde nos hyeme: et dies estati: calor: vero in hyeme fortis est: unde cibaria multa et grossa competunt: quod innuit Hippocrates. Venter hyeme et estate vero subtilis et paucus propter caloris debilitatem: ergo si similiter in hora que hyemi assimilatur grossa cibaria competunt: et hoc est in hora cene vel noctis: ergo grossa cibaria in cena competunt: et in hora que estati assimilatur pauca et subtilia: hoc est in hora diei. Tertia ratio hec est: caliditas debilitatur tripliciter. Primo modo: cum calor a centro corporis extrahitur sicut accenditur in die. Secundo cum resoluatur ut in febre. Tercio modo cum extinguitur ab humiditate equo-sa. et tribus modis istis oppositis fortificatur: scilicet quando retrahitur ad interiora in nocte: ergo in nocte fortior est: sed tunc competunt grossa cibaria: ergo in nocte vel in cena grossiora cibaria competunt quod in prandio. Hoc confirmatur per auctoritatem Auerrois. dicit enim quod in habitantibus in regionibus calidis est calor: debilis propter fortitudinem caloris exterioris resoluatur: et calor interioris: habitantes vero in frigidis habent calorem fortorem: sed nos comparatur regionibus frigidis: dies vero calidus: ergo sicut in regionibus frigidis grossa cibaria competunt: similiter in hora illa que proportionatur illi regioni competunt grossa. hoc autem est in nocte: ergo in nocte grossiora cibaria competunt. Quarta ratio hec est: dicit Auerroes. l. suo de anima: quod una virtus retrahit aliam a suis operationibus: unde de prudens in una hora est satius in alia: et bonus in studio non est bonus in digestionem: unde una trahit instrumentum commune ad se: sed de die virtus animalis omnino viget per calorem naturalem et spiritus qui sunt nutrimentum omnium virtutum: ergo retrahit virtutem naturalem a suis operationibus: econuerso vero est in nocte: quia naturalis retrahit animales: omnes enim virtutes animales scilicet sensibiles et motiue cessant: et sola naturalis in nutrimentum operatur in ipsum perfectam digestionem celebrando: sed tunc grossioribus cibis competit: ergo de nocte cibis grossioribus competit. Hoc confirmatur per Hippocratem dicentem quod ventres hyeme trere et coddudat ut patet. Dicit etiam Galenus quod tunc cibaria multa offerantur: quia tunc debet somnus sequi: ergo versus noctem grossa cibaria competunt. Quinta ratio hec est: somnus est reuocatio caloris ab exterioribus ad interiora: similiter somnus est quies virtutum animalium cum intentione naturalium: ergo quanto plus viget somnus: tanto calor est fortior: et virtus naturalis intensior: sed hoc est magis in nocte quam in die: sed cum calor est fortior: cibaria grossiora competunt: ergo plus competit versus noctem siue in cena quam in die. Septima ratio hec est: dicit Auerroes. capi. de somno. super omnia cauendum est somnus diurnus: per rat enim corpus ad apoplexiam et epilepsiam et malum inducit. calor: somnus vero naturalis est nocturnus: et tunc dominatur reuocando: ergo tunc grossa cibaria debent dari: hoc autem est in cena: ergo et. Ad oppositum: nihil quod grauitatem corporis inducit et multas egritudines: debet mungi in regimine sanitatis: sed acceptio grossorum ciborum in cena: sicut dicit Constantinus in lib. de regimine sanitatis: hoc facit: inducit enim grauitatem capitis et oculorum obscuritatem: ergo acceptio grossorum ciborum in cena non competit. Ad hoc dicendum quod in prandio debent accipi pauca et subtilia cibaria: in cena vero debent accipi grossa sicut dicit Hippocrates in regimine auroreum: quod in cena cibis liquidus debet in solidus mutari et grossum. Ad rationem dicendum quod melior est cena quam prandium nisi quia facit grauitatem capitis et oculorum obscuritatem. Unde notandum quod duo sunt ibi attendenda. Primum est regimen sanitatis: hoc modo competit grossa cibaria in cena. Secundum est incursum accidentium: ut dolor capitis et oculorum obscuritas: et hoc modo subtilia debent dari in cena: in prandio grossa. Hoc autem conseruator sanitatis non debet inspicere: sed debet tardare ne cito dormiat donec abus ad fundus stomachi venerit: ne predicta accidentia inaurat. Sed tunc queritur utrum hoc debeat esse in egris: et videtur quod non: quia cum imminet incursum accidentium et vehementia infirmis attenuanda est victa: unde

subtilia competunt. Natura enim tunc multum intenta est morbo: et ideo intendere non potest conuersioni nutrimenti: sed in nocte in infirmis intendunt accidentia: plus enim laborat in nocte quam in die sicut dicit Hippocrates. Quibus crisis sit et cetera. ergo versus noctem egris subtilior: victa debet exhiberi. Hoc autem confirmatur per Ras. qui dicit: qui patitur febrem debet cibari in illa hora in qua minus affligitur. hoc autem est in aurore: et si sit febris continua et in aurore magis affligatur quod parum contingit: debet cibari in hora in qua solebat cibari quando sanus erat: sed quasi generaliter magis affligitur patiens versus noctem: ergo versus noctem debet exhiberi subtilior: victa quam in die. Secunda ratio hec est: differt victa in sanis et egris. In sanis enim datur ut corpus confortetur et addat in corpus. In egris vero datur ut non addat in morbum: scilicet in dolore rem capitis et oculorum obscuritatem et ut virtutem sustentetur: ergo in tali hora in qua magis affligitur patiens non competit cibaria grossa: hoc autem est versus noctem: ergo et. Ad oppositum: dicit Hippocrates in regimine auroreum: quod in sero debet dari pituita non colata: in die vero vel mane liquida: sed non colata grossior est quam liquida: ergo in egris grossior: victa in sero competit. hoc probatur quod ledit fortiores ledit debiles: sed sanis nocet multum cibis dare de die: ergo multo fortius egro nocebit. Ad hoc dicendum quod ut in pluribus egris debet exhiberi cibus solidus in prandio magis quam in cena duplici de causa. Prima est: quia incursum accidentium in pluribus magis infestat de nocte quam de die: et ideo non competit grossa de nocte. Secunda causa est: quia egri de nocte parum dormiunt: ideo remaneret cibus crudus et indigestus: si grossa in cena reciperent et inquietudinem induceret: que maxime in egris vitanda est. In sanis vero econuerso est: non enim habent mala accidentia de nocte: unde solum in illis intendimus digestionem que sufficiat de nocte mediante somno reuocante calorem naturalem ab exterioribus ad interiora. Dicimus tamen quod quedam sunt egritudines que plus infestant de die quam de nocte ut cholericis febribus intercolata. Quodamque continue affligitur et cetera. In illa igitur que continue affligitur: grossus cibus in mane: subtilis in sero debet exhiberi. In illa que de nocte plus affligitur ut quotidianis: debet cibus solidus dari in die. In illa tamen que plus affligitur debet dari grossus cibus de nocte. Ad auctoritatem Hippocratis dicendum quod intelligitur cum egritudo incipit declinare. Ad aliud dicendum quod non est simile de sanis et egris. In egris enim vitatur malicia accidentium: ideo cibus solidus debet dari de die. In sanis econuerso: quia in sanis solum intenditur digestio. Ad auctoritatem dicendum quod aliquid potest ledere sanos et viuare infirmos ut fructus: tamen si intelligatur respectu eiusdem non est instantia: ut si aliquid noceret sanis debilitando calorem naturalem respectu eiusdem noceret infirmis: sed hoc non facit fructus: unde bene teneret si idem faceret vtroque: debilitant enim calorem in sanis: et fortificant in infirmis eo quod reducant ad temperamentum et alterant malam discessionem. Tercio queritur quare mala accidentia vehementius grauant de nocte quam de die: et quare sequitur grauitas capitis et oculorum obscuritas acceptio grossorum ciborum in sero: sicut dicit Constantinus et ysaac. Ad hoc dicendum quod vehementia accidentium fit de nocte: virtus enim naturalis multum intenta est digestionem materie morbi. Animalis vero virtus quiescat: de die vero econuerso est: quia animalis in die operationibus suis intenta est: unde incursum accidentium non sentit: in nocte vero sentit sicut dictum est: quia animalis virtus intenta est quieti: et ideo grauamen accidentium plus sentit in hora in qua quiescere debet: si igitur virtus animalis non quiescat de nocte: sed grauetur: si diu fuerit sine dormitione signum est mortis. Ad aliud dicendum quod digestio maxime de nocte celebratur: quando igitur multa sit repletio in sero: sumi resoluuntur qui eleuantur ad caput et oculos: et inducunt dolorem et grauitatem capitis: in die vero sumi diuertuntur a calore trahuntur extra: plus nocet tamen quod abus crudus remanet. Sed tunc queritur quomodo debemus accipere cibum in estate et in hyeme: et videtur quod plus nocet prandium in estate quam in hyeme: prandium prohibetur propter debilitatem caloris: ergo magis debet cuitari in tpe

illo in quo calor debilis est: sed hoc est in estate potius q̄ in hyeme: ergo in estate plus nocet prandiu q̄ in hyeme. **P**roterea in illa hora debet accipi cib⁹ q̄ frigidior est: q̄ calor exterior impedit digestionē: sed hec est in mane: ergo in mane debet cib⁹ accipi in estate. **C**ōtrariū tñ dicitur experimētū. Ad hoc dicendū q̄ in estate cib⁹ accipi in mane: vt in aurora vel in fine diei. **N**otandū tñ q̄ in estate noctes sunt parue: cib⁹ cōplete de nocte nō pōt digeri. debem⁹ igit ac celerare cenā: ita q̄ pars diei in digestionē suppleat: qd̄ nos deberet facere. sicut bonū erit: et etiā melius si in sero cib⁹ accipiat de accipiat q̄ dormitio succedat vsq̄ ad tertiā. In hyeme vō q̄ noctes sunt magne et sufficētes ad cōpletam digestionē: ideo cib⁹ in sero potest accipi.

Circa tertiū pcedit hoc modo: querit vtrū somnus immediate post cibū debeat sequi: et videt q̄ sic post receptionem cib⁹ perfecta requirit digestio: hec vō fit post reuocationē caloris naturalis ab exteriorib⁹ ad interiora: hoc vō facit somnus: q̄ somn⁹ immediate post cibū necessari⁹ est. **S**cda ratio hec est: cum somnus non exercet tunc vigilia inducit: sed sicut dicit Auiicē. somnus similis est quieti: vigilia vō similis motui: sed post comestione nocet mot⁹ q̄ reuocat calorem ab interioribus ad exteriora: ergo similiter nocet vigilia post cibū: et sic reliquit per oppositū q̄ somnus est necessarius. Ad oppositū illud immediate post cibū non d̄ iniūgi ex quo sequit malicia acadētiā vt inquietudo maxima sine copis dolor capitis et grauitas oculor⁹ et p̄similia: vnde multū post cibū statim dormiūt et suffocant et subito moxuntur: vel egritudines malas incurrūt: cib⁹ em̄ remanet crudus: sed oīa ista ppter somnū accidūt immediate post cibū: q̄ non cōpetit somnus post cibū immediate in regimēto sanitatis. **S**cda rō hec est: fundus stomachi locus digestionis est: est em̄ calidus: q̄ circūdat calore cordis et sinistris: calore epatis et dextris: ergo ante somnū debes attendere vt cib⁹ ad fundū stomachi veniat. os em̄ ei⁹ frigidū est: s̄ descēsus cibi ad frigidū fit per motū aliquantulū suauē: ergo post cibum immediate exercētus est motus suauis: qui est deductio faciens cibaria descēdere ad fundū stomachi. **H**oc confirmat per p̄bm qui dicit q̄ oportet post cib⁹ deambulare vt cib⁹ in ore stomachi non resideat: sed ad fundū descendat. Ad hoc dicendū q̄ nō statim post cib⁹ dormiendū est: sed post diu cū cib⁹ descēderit ad fundū: et debet homo stare et non sedere: si motus exerceat fit motus suauis. s̄ deductio quedam: et non motus cū labore sicut ludus pile et p̄mōi. Ad rationē in contrariū dicendū q̄ duplex est motus. Quidā qui est labor: sicut ludus pile: et talē non debet exercere cōseruato: sanitatis post cibū. Alius est qui est deductio quedam et talis pdest. **S**cda tunc querit vtrū somnus diurnus cōpetat accepto cibo: et videt q̄ sic si tēpus nō est naturale debemus artificialiter facere vt si abellū cōtra calidū: ergo similiter in digestionē exercēda faciēdus est somnus. Ad oppositū est illud qd̄ dicit Auiicē. p̄cipit em̄ vitare somnū post prandiu in die. **P**reparat em̄ ad paralytū et apoplexiā et epilepsiā: et tale maliciā inducit. Ad hoc dicendū fm̄ Auiicē. q̄ pessimū est dormire in die. **C**onsequēter querit cū aliq̄s amittit somnū de nocte vtrū debeat dormire de die. Ad hoc dicendū q̄ sic ppter necessitatē nature. **C**ōsequēter querit vtrū alicui q̄ accepit cibū vtrū sit meli⁹ ei dormire q̄ nō: tam in hyeme q̄ in estate. Ad hoc dicendū vt credo q̄ dormire plus prodest: vigilia em̄ digestionem impedit. **D**einde querit quod est melius: an stare: an quiescere: et videt q̄ quiescere: q̄ mot⁹ calorem ab interiorib⁹ ad exteriora trahit: et hoc repugnat digestionē: ergo dispositio que motui repugnat magis et est ei cōtraria est iniungēda. Ad oppositū est auctoritas p̄bi q̄ oportet deambulare etc. Ad hoc dicendū q̄ melior est statio et vt moueat se: et si eger sit qui non possit se mouere erigatur corpus suū cum puluinaribus retro ad spatulas appositis. **P**ostea querit cum motus iniungatur qñ melius est an post prandiu: an post cenā: et videtur q̄ post prandiu: q̄ dies est tēpus pertinens ad motū: nos vō ad quietē: sed res que sunt tēporibus non suis maxime nocent: ergo motus in nocte maxime nocet. Ad hoc dicendū q̄ non est quiescēdū statim: sed prius debet motus exerceri et

magis post prandiu q̄ post cenā: et loquor de motu inoderno qui est deductio.

Circa quartum proceditur hoc modo: queritur vtrum grossa dicta an subtilis competat exercitantibus: et videtur q̄ subtilis: exercitium resoluit calorem naturalem: maxime cum est immoderatum: sed cum calor naturalis resoluitur cib⁹ subtilis competit: ergo cum in exercitanti calor naturalis resoluitur ppter exercitiū: relinquit q̄ eis subtilis dicta cōpetit. **S**cda ratio hec est: p exercitiū calor naturalis ab interioribus ad exteriora trahitur: sed in tali casu cōpetunt semper subtilia cibaria: ergo exercitantib⁹ subtilis dicta cōpetit. **D**imo: p̄t per simile in hoib⁹ existētib⁹ in regionibus in quib⁹ calor naturalis resoluitur ab exteriori calore sicut dicit Auiicē. q̄b⁹ cōpetit subtilis dicta: ergo a simili exercitanti cum calor resoluit: cōpetit cib⁹ subtilis. Ad oppositū: vbi magna est indigētia restauratiōis cum fortitudine caloris epigitur multa et grossa dicta: sed in exercitantib⁹ est fortis calor. Item multa fit deperditio in eis fm̄ ysaac: ergo illis cōpetit grossa dicta. **S**cda ratio hec est: in habentibus poros apertos erigitur grossa dicta vt porū replent ne cib⁹ exhalet sed retineat: sed in exercitantib⁹ porū sunt aperti ppter calorem: ergo grossa dicta eis cōpetit. Ad hoc dicendū q̄ in exercitanti cōpetit grossa dicta. **N**otandū tamen q̄ in exercitatio sunt duo. **P**rimū est extinctio caloris et humoris incēsiō: et hoc modo grossa dicta eis cōpetit. **S**cda est resolutio caloris naturalis et virtutis: sed hoc non facit ppter exercitiū: sed eius quantitas s̄ qñ est immoderata: et hoc modo dicta subtilis eis cōpetit. Ad rationē dicēdū q̄ duplex est status exercitij. **P**otest em̄ exercitiū accipi in fieri: et tunc retrahitur calor naturalis ab interioribus ad exteriora: et sic cōpetit cib⁹ neq̄ grossius neq̄ subtilis. **S**cda status est post factum esse: et hoc modo cōpetit cib⁹ grossius cum calor retrahatur ab exterioribus ad interiora. **D**einde querit que dicta cōpetat exercitantib⁹ in amma: sicut scholaribus et studentib⁹: et videtur q̄ subtilis dicta isti exercitio cōpetat: grossa dicta cōpetit i eo exercitio in quo naturalis calor exatit exatatione magna: hoc autē non est in exercitio animali cū ibi nō sit motus: ergo in tali exercitio nō cōpetit grossa dicta: s̄ subtilis. **S**cda ratio hec est: in illo exercitio cōpetit grossa dicta in quo sup̄ius a corpore resolunt: sic autē non est in scholarib⁹: imo potius sup̄iuitates aggregant: q̄ eis nō cōpetit grossa dicta: sed subtilis. **T**ertia ratio hec est: vna virtus retrahit alia a suis operationibus sicut dicit Auiicē. lib. suo de aia: sed virtus animalis in studentibus multū laborat: naturalis vō retrahit: sed qñ virtus naturalis retrahitur a suis operationibus: nō cōpetit grossa dicta: ergo studentib⁹ nō cōpetit grossa dicta. Ad oppositū: videtur q̄ illis competit grossa dicta: q̄ calor exatatur et humor: minuitur. Ad hoc dicēdū q̄ scholaribus non cōpetit grossa dicta sed subtilis. illud em̄ exercitiū est in quiete et non facit superflua refundare. Ad rationē dicēdū q̄ in hoc exercitio tria concurrūt. **P**rimū est resolutio multa facta a corpore. **S**cda est debilitas virtutis q̄ quasi mortua est. **T**ertiū est aggregatio superfluoꝝ in corpore. **Q**uātū ad p̄mū debet dari grossa cibaria: quātū autē ad alia duo subtilia debet dari: vñ eis cōpetit comedere frequēter et subtilia cibaria. **D**einde querit p quā viā studiū aie imprimat in corpore resolutionē et calefactionē et p̄mōi. Ad hoc dicēdū q̄ virtutes aiales rationi deseruiūt: virtutib⁹ vñ animalib⁹ deseruiunt calor et spūs: et qñ exatant inflāmant spiritū et calor: et depascūt humores: et sic extermināt corp⁹. **D**einde querit vtrū habētib⁹ i corpore multas sup̄iuitates cōpetat exercitiū aiale sine corpali. Ad hoc dicēdū q̄ nō: q̄ illō resoluūt naturalē hūiditatem et reliq̄t accidētale: vñ talib⁹ cōpetit exercitiū cōpale. **C**irca quintū pcedit hoc modo: querit vtrū quies infirmitatē sicut motus calefaciat: et videt q̄ sic exercitiū exatit calorem: quies nō: ergo sicut exercitiū calefacit: sic quies infirmitatē gīdat. **C**ōtrariū videt: p exercitiū calor et spūs resolunt: et quietē vō nō: imo potius cōseruant: ergo quies magis calefacit q̄ motus. **C**ōtrariū dicit Auiicē. q̄ quies infirmitatē semp. Ad hoc dicendū q̄ exercitiū semper calefacit: quies infirmitatē dat: et quādo exercitium resoluit calorem et spiritū: calefacit

accidentaliter. Infrigidat vō ppter hoc q̄ resoluūt calorem naturālē. Ad rationē dicēdū q̄ duplex est caliditas. Quēdā que aduenit ex additōe addendo in calōrē sicut p̄t in exers cūo: et de tali dicit q̄ calefacit: nā omne qd addit in calōrē calefacit. Alia est caliditas in cōseruādo: et hoc modo quies calōrē inducit: cōseruat enī calōrē et cedit in ipsum: nō tñ dī cū calefacere si non addit in calōrē. **¶** Consequēter querit de hoc qd dicit Aōstā. sc̄s q̄ motus aliqñ infrigidat humores: ergo per oppositū quies aliqñ calefacit. **¶** Contrariū dicit Aūicē. q̄ quies neq̄ per se neq̄ per accidēs calefacit: s̄ motus. Ad hoc dicēdū q̄ motus corpus infrigidat resoluēdo humores et excitando faciens penetrare ad mēbra. et non valet istud argumentū: non calefacit: ergo infrigidat: et eōuer so non sequit q̄ si non excitat calōrē non calefacit: sed quies calōrē cōseruādo calefacit et reducit in idipsum: et nō addit in calōrē: et isto modo non dīcā calefacere neq̄ per se neq̄ p accidēs. **¶** Deinde querit utrū quies et exercitiū imprimāt in corpus mediātibz rebus naturalibz: et videt q̄ sic motus de se non calefacit nisi excitādo calōrē et spiritū: sed hec sunt res naturales: ergo illis mediātibz imprimūt in corpus. S̄ cōtra ille sunt res nō naturales que corpus non cōstituunt: tñ corpus non manet sine illis: ergo cum calor et spiritus sint h̄mōi: s̄ si illis mediātibz imprimūt in corpus: nō imprimūt mediātibz rebus naturalibz. Ad hoc dicēdū q̄ motus imprimūt in corpus per res naturales inflāmādo spūs et calōrē: et ideo motus calefacit: vnde subiectū propinquus motus est calor: remotū vō corpus. **¶** Deinde querit utrū post cibū cōpetat exercitiū: et videtur q̄ non. Ad hoc aut q̄ fiat digestio post cibū debet cōari cōseruator: sanitatis: vñ debet reuocare calōrē exteriorē ad interiorē: sed hoc impedit exercitiū reuocādo calōrē naturālē ab interioribz ad exteriora: ergo exercitiū post cibū non cōpetit. Sc̄da ratio hec est: illud qd cibaria cruda ponit in fundo stomachi nocet in regimēto sanitatis: s̄ exercitiū est h̄mōi: q̄ cōmouet cibaria et cōmota descendūt: s̄ in regimēto sanitatis nō cōpetit exercitiū post prandii. Tertia ratio hec est: dicit ysaac et ras. si cur exercitiū ante cibū summo iuuamēto iuuat: sic post cibū summo nocumēto nocet. Contrariū videt: ad digestionē requiritur excitatio calōris naturalis: hoc vō fit per exercitiū: ergo post cibū debet fieri exercitiū. Ad hoc dicēdū q̄ post cibū nō debet fieri nisi quedā paulatina statio. Ad rationē dicēdū q̄ ad digestionē et calōrē tria cōcurrunt. Prīmū est excitatio calōris: secundū est situs in quo debet excitari: tertium est situs materie debitus vt in fundo stomachi. Exerciitiū vō trahit idebite calōrē naturālē exteriorē: et iō nō iuuat. **¶** Circa sextū pceditur hoc modo: querit de balneo quas re quibusdā cōpetit balneū ante cibum: quibusdā post. Ad hoc dicēdū q̄ balneū administrat quibusdā ad pinguedinem procreandā et humiditatē. talibus autem prodest post prandii et cibū: q̄ attrahit humiditatē ad exteriora corporis et replet supficiē corporis: vnde apparet pingue. Alijs ephibetur ad remouendum pinguedinem: et talibus debet fieri balneus aque salse vt superflua multa resoluat et tarde post comedat. **¶** Ultimo querit quare abusus non cōpetit in balneo macilentis cum indigeat refectiōe. Ad hoc dicēdū q̄ non cōpetit macilentis in balneo abusus: q̄ calor balnei trahit calōrē naturālē ab interioribus ad exteriora: et ideo si def abusus in balneo: nocet nocumēto magno: cum non sit calor sufficiens interiori ad digerendum.

¶ Finiūtur diete vniuersales ysaac: cū vberis commentarijs prestantissimi viri Petri hispani.

¶ Apollinee artis monar che ysaac filij adoptiui Salomonis regis Arabum: diete particularis: cum vberissimis excellentissimi viri Petri hispani: cōmentarijs.

Prologus.



Ompleuimus in libro primo vniuersalē significationē generis cibarij et specierū eius: oportet in secūdo singulariter de cibo vnoquoq̄ tractare: Intiuz libri huius et finis de granis et fructibus erit.

¶ De diuersis accidentibz cibariorum in sua substantia.



Cum cibaria in sua substantia diuersis subiacē accidentibz: in qualitate bono et malo: in quantitate multo et paruo: in natura calido et frigido: humido et sicco: duro et molli spisso et raro. Necesse est granū tritici tot accidentia similiter acceptare: ideo maxime q̄ precipuus est cibus ad humani corporis nutrimentū: et eius naturas liter simile cōplectiōi: p̄inde antiqui precipueq̄ pythagorici consenserūt in sua substantia tritici diuersarum existere qualitatē: et quantitātē: quinq̄ modis. Prīmū fm genus suū: sc̄do propter terrā vbi nascit: tertio ppter regionis naturam: quarto ppter aeris qualitates tēpore sui incrementi: quinto pro sui nouitate et vetustate.

¶ De genere tritici.



Eneris vō eiusmodi sunt duo. Unum vō spissum et graue frāgi difficile: coloris exterius ceret: interior vō albi supficie lucidum et lenē. Alterū aridū et leue: frāgi facile: interiora ei' albiissima: supficie vō nō lenis. Eius quidē qd superius diximus spissum et graue farina et medulla cruberātia ex substantia sui cortice vincit et fursur: meli' est faciende simile q̄ farine: nutrimentum eius plus est: electio a stomacho tarda: digestio eius dura qm̄ inobediēs est actionibz nature: ad cōfortationē mēbroz et vires dādas q̄ ad sanitatis custodiā magis valet. Ad mēbroz cōfortationē necessarius est abusus durus digeri: et tardus dissolui. Ad sanitatis vō custodiā necessari' est ab' leuis digeri et cito dissolui. Granū qd lenē est et facile frāgi pot: fursur et coctet farinā eruperat et medullam: et h̄mōi ref gratia ad corpis nutrimentū minus est: et ad dissolutionē facilius: ideo ad sanitatis custodiā q̄ ad mēbroz cōfortationem p̄ualeat.



Sicut testatur Plato in Timeo: omnia composita resoluibilia sunt in eis ex quibus componunt: et hoc tam celestia q̄ elementaria. Unde Plato ibidem loquens in persona dei dicit. O dī deoz quorum ego sum pater et opifex: natura vestra dissolubiles estis: mea autē voluntate indissolubiles. Cum ergo celestia cum sint causa inferior: sint corruptibilia: multo magis et inferiora corpora. Unde dicit Aūicē. q̄ corpora humana cōstituitur ex corporibus liquidis et fluidis: vt ex spermate maris et femine: et ppter hoc ad tantā coagulationē puenire nō poterūt sicut lapides et metalla. Corpora ergo h̄mōi cū ex vniuersi modi corporibus liquidis cōstituantur: passibilia sunt et dissolubilia tam a calōre naturali intrinseco: q̄ accidentali

extrinseco. **¶** Si sint dissolubilia a calore naturali intrinseco hoc probatur per Gal. in de complexionibus dicentem qd nos creati sumus in fine limositatis et humiditatis: et calor naturalis non cessat depascere humidum radicale quousq; adueniat mors: qd vniuersus destinatus est p naturā. Hoc idē innuit Auicē. ponēs exemplū de igne vt ligno in lapide: qd cōsumēdo oleū consumitq; et extinguit seipsum. Itē a calore extraneo probatur experimento et ratione. Experimēto sic: qd abluas corpus mundissimū aqua mundissima semper in aqua remanebit aliqua labes sordida. Ratiōe vō sic: quia Auicē. innuit qd in calidis regionibus citius finitur iuuentus et accelerat senectus qd in frigidis: et hoc ppter calorem aeris exterioris dissoluentē. Cum ergo corpus humanū continue dissoluatur ab utroq; dicto calore: indiguit restauratiōe vt cōseruetur: sed ista restauratio non potuit fieri nisi per nutrimentū et dietam: igitur necessaria fuit dieta: vnde Aristoteles in topicis dicit: nutriunt semper animalia: nō semper tamē augent. ysaac autē vidēs hūmōi necessitatē dietae: fecit scientiam de dietis. Sed qd vt dicit pbs: scire aliquid contingit: aut in vniuersali aut in particulari: ppter hoc fecit duplices scientias de dietis: in vniuersali scy et in particulari. Sic ergo patet que sit causa materialis huius libri: qd dieta particularis. Causa vō efficiens est ipse ysaac. Causa formalis est modus agendi. Causa vō finalis fuit finis huius operis: qd est vt habita scientia de dieta particulari: possimus regere et conferuare corpus humanū in debita naturalitate. Trāsferrēns istā scientiā fuit cōstitutus. **¶** Titulus talis est. Incipiunt dietae particulares ysaac filij adoptiui salomonis regis arabū. Qui parti pbe supponit in sequenti lectione declarabitur. **¶** Ibi visis accedendus est ad formam tractatus. Iste liber a principio diuiditur in duas partes: quia pmo vtitur transitu: secūdo ponit tractatum. Prima ibi. **¶** Cōpleuimus in primo libro. Secunda ibi: Libria in sua substantia diuersis. Prima istarū in tres: qd pmo vtitur transitu recapitulando de predictis. Secundo epilogat ad dicenda ibi. **¶** Oportet in scdo. Tercio docet modū pcedēdi i isto libro ibi: In tertium huius libri. Tunc sequitur secunda pars: in qua ponit tractatū: et in illa primo determinat de dieta put respiciat cibum. Scdo prout respiciat potum. Secūda verius finem libri: ibi. **¶** Physici vtrū concordant esse maxime et c. Et in prima primo determinat de dieta sumpta a terrenascit Scdo ab animalibus et eorū superfluitatibus: scda ibi. In prima licet particula de animalibus cōpetenter. Et in prima primo determinat de dieta sumpta a granis et fructibus. Secundo de sumpta ab herbis. Secunda ibi: Quia cōpleuimus in hoc libro scdo. Et primo de dieta sumpta a granis: secundo a fructibus: scda ibi: **¶** Ficus ceteris fructibus. Et in primo determinat de dieta sumpta a granis ex quibus fit panis. Secundo a granis ex quibus non fit panis. scda ibi fin quosdā fabe vō in natura. Sed qd in quibusdā regionibus fit panis ex fabis: propter hoc fin alios: secūda pars incipit ibi. **¶** Lenti cula frigida est in primo gradu. Et in prima primo determinat de tritico vel frumēto quod idē est: Scdo de ordeo ibi: **¶** Oideū frigidū et sicā. Tercio de milio: ibi. **¶** Milio frigidum est. Quarto de panico: ibi: **¶** Panico in farina. Quinto de fabis ibi: **¶** Fabe vō in natura. Et in prima primo determinat de vero tritico. Scdo de non vero: ibi: **¶** Xizania nascitur inter. Et in prima primo diuersificat triticū a parte sui totius. Secundo a parte suarū partium: ibi: **¶** Nature cortex triticeus. Tercio de confectis ex tritico: ibi: **¶** Panem tritici calidiorē. Et in prima primo determinat de tritico in via dietae. Secūdo in via medicine: ibi: **¶** fin suam naturālē substantiā. Et primo generaliter: secundo magis specialiter: ibi: **¶** Genera vō huius sunt duo. Et ista secūda diuidit: qd primo diuersificat triticū cum penes suum genus: vel penes suam cōpositionē. Scdo penes locū ppropriū vt penes terram vbi nascitur: ibi in fine presentis lectionis: **¶** Diuersitas granū fin terram. Tercio penes locum cōmunem vt penes regionē: ibi: **¶** Diuersitatē tritici ex regione. Quarto penes tēpus: ibi: **¶** Diuersitatē tritici penes tēpus. Quinto penes nouitatē et vetustatē: ibi: **¶** Diuersitatē tritici pro vetustate. Prima pars cū alijs pcedentibus est presentis lectionis. Hec est diuisio et sententia

lectionis in generali. **¶** Nota vniuersaliter qd oblitum fuit in precedenti narratiōe: qd dieta qnq; sumitur large pro administratione sex rerū non naturalium: et tunc diffinit sic. Dieta est certa regula viuendi ad vsum et vtilitatē humani corporis attributa. Quandoq; vō sumitur dieta pro vso cibi et potus solum: et sic stricte: et tunc diffinit sic. Dieta est competens exhibitio cibi et potus: quantitate: qualitate: tempore: numero: et ordine varianda: et vltimo isto modo determinat de dieta hic auctor.

¶ Ibi pmo dubitat vtrū dieta sit necessaria corpori humano: videt qd nō: qd quāto aliqd est nobilius: tanto paucioribus indiget: vt patet de pma causa: qd nullo alio indiget: sed ab omnibus indiget. Hoc idē potest probari per Aristoteles in fine primi posteriorū. Vbi dicit qd demonstratio affirmatiua nobilitatis est negatiua: et hoc qd affirmatiua paucioribus indiget ad sui probationē. Sed quedā corpora vt metalla absq; nutrimento et dieta sustentant: que nō sunt ita nobilia: igit.

¶ Itē corruptio et dissolutio fit per accessum ad contrarietatem: sed corpus humanū cuius sit temperatissimū: maxime recedit a contrarietate. Vnde dicit pbs in primo de animalibus: qd sicut aurū inter omnia metalla est maxime tēperatum: ita corpus humanū inter cetera corpora. hoc idē vult Constantinus: minime ergo dissoluatur: sed dieta respondet dissolutioni: ergo nō est necessaria corpori humano. Contra: corpus humanū vt dicit eum sit: continue dissoluatur: sed restauratio respondet dissolutioni: ergo continue restauratur: sed hoc non potest fieri nisi per dietā: igit. Itē pbs in topicis dicit qd nutriunt semper animalia: non tamē semper augentur: si ergo semper nutriunt: ergo semper dietantur: igit. qd cōcedo propter causas istas: qd corpus vt dicitur est vt ex spermatibus: qd ad tantam coagulationē peruēire non potuit sicut lapides et metalla. Corpus ergo fuit rariū et molle et passibile: qd ad hoc qd cōtinuet in vita: oportet qd ibi sit fluxus cōtinuus spirituum: et raritas disponit ad hūmōi cōtinuū fluxum: vnde pbs dicit qd mollities carnis bonitatem cōplexionis et anime demonstrat. Ad primū argumentum in contrariū dico qd aliquid indigere alio hoc est multiplicitate. Vno modo ppter sui nobilitatē: vt corpora celestia indigent multitudinē stellarū vt possint multos effectus inducere in inferioribus: et talis indigentia attestat supra nobilitatem. talis inq; indigentia est in corpore humano respectu dietae et aliorū et sic non obicit. Alia est indigentia propter defectū vt claudus indiget pede: et talis arguit ignobilitatē: qua indigentia non indiget corpus humanū dieta nec alio. Ad secūdū dico qd duplex est corruptio et dissolutio. Quedā a parte cōplexionis: et tali nō corruptū corpus humanum: et sic obicit. Est autē alia a parte cōpositionis: et tali dicitur corruptū cum cōstituitur ex fluidis et c. **¶** Querit vtrū de dieta possit esse scientia: videtur qd non: quia omnis scientia de difficili tenet: sed difficilius est cognoscere dispositionem aeris vt dicit hippo. in pronosticis: et Gal. in cōmentis: et tamen non habemus scientiā de dispositione aeris: ergo multominus de dieta cum sit facilior ad cognoscendū qd dispositio aeris. Item quanto res est magis necessaria: tanto de ea maior est necessitas: sed aer est necessarius: dieta: igit. **¶** Obatio: qd dicit Constantinus. qd si aliquis trahatur a carcere pmo appetit aerē: scdo potū: tertio et vltimo cibū: et cōstat qd pmo appetit qd est magis necessarium: ergo aer est nobis necessarius. Itē hoc idē dicit ysaac in vinctico: qd nō possumus viuere vno momēto sine attractione aeris: sed multo tēpore possumus sine cibo: igitur aer est nobis necessarius: sed de eo qd magis dicitur esse scientia: igitur magis erit scientia de aere qd de dieta: sed tñ non habemus scientiā distinctā p se de dispositione aeris: ergo nec de dieta. Itē tres sunt virtutes in corpore humano: alalis: vitalis: naturalis: et radix aliarū est vitalis: qd nō habemus scientiā separatā de aere: qd inq; respicit vitalē virtutē que est radix aliarū: multominus debemus habere scientiā de dieta: igit. In dñā est iste auctor qui facit de dieta scientiā tam in vniuersali qd in particulari. Hoc idē pboratiōe: qd scia pōt esse de omni eo qd diuidit in plures dñtias et maneries qd de eo qd nō est hūmōi: sed dicta

huius in plures differentias et maneries: quia quandoque ab animalibus: quandoque a terrenis: quandoque a fructibus: et multis modis: quia quandoque a fructibus: quandoque a granis et ab animalibus: quiaque ab his quandoque ab illis: et utrum difficultius est scire: et omnis scientia de difficultate non sic de aere agit scilicet potest esse de dieta: quod potius est de aere. Una causa est: quia aer non attrahit ad nutriendum: quia nullo modo nutrit: unde dicitur philosophus: sed attrahit ad alterandum solummodo: sed ab attrahit ad alterandum et nutriendum: igitur potius est scientia de cibo siue de dieta quam de aere. Secunda causa est eius universalitas: quia omne viuens recipit dietam et non aerem: imo solummodo animalia degentia in aere recipiunt aerem: et non degentia in aquis: et omnis scientia est de universalibus. Tertia causa: quia dieta in plures differentias et maneries partitur quam aer: et ita difficultas est ad cognoscendum et de difficultate est scientia. Quarta causa: quia pluribus modis potest variari dieta quam aer: et varietas facit confusorem et difficultatem: igitur. Ad primum argumentum dico quod procedit ab insufficienti: quia licet dispositio aeris sit difficultas ad cognoscendum: tamen quia non possumus ita resistere nouamento aeris sicut dietae propter hoc et. Vel dicitur aliter per interemptionem: quia difficultius est cognoscere dietam quam aerem: cum dieta sit magis confusa: et confusio indiget cognitione et scientia. Et tu obijcis philosopho in prophetis in principio: quod cognitio aeris est maxime difficultas ei: tamen dico quod cognitio omnium dietarum non patens est nec manifesta: et ita de ipsa potest esse scientia: sed dispositio aeris est patens: unde quilibet credit scire dispositionem aeris: et propter hoc quod scientia est de difficili non potuit esse scientia de aere: sed de dieta. Ad secundum et tertium argumentum dico quod aliquid esse magis necessarium est dupliciter: quia pluribus modis est necessarium: et sic dieta est magis necessaria: igitur et. Quia abus est necessarius ad nutriendum et ad alterandum simul: sed aer solum ad alterandum. Queritur quare non habemus unam scientiam eorum sicut sanorum. Una causa est confusio egritudinum: quia enim infinite sunt egritudines: et unicuique respondet sua dieta: et de infinitis non est ars nec scientia. Secunda causa est: quia quod determinatum est alibi non debet repeti in una scientia: et quia in qualibet cura cuiuslibet egritudinis datur dieta propria. Tertia causa est: quia dieta proprie respicit sanitatem: medicina vero egritudinem. Tertio dato quod de dieta possit esse scientia: queritur utrum de dieta particulari: arguitur quod non: quia dietae particulares possunt aliter se habere: igitur. Item de infinitis non est scientia: sed dietae particulares sunt infinite: igitur. In contrarium est hic auctor. Et probatur ratione: quia dicit Galenus in regni et in alio in commento: quod medicinalis scientia non transcendit sensum: sed aristoteles dicit quod universalis est de interrogat particulare dicitur sententia: ergo solum de particulari dieta est scientia: et non de universalibus. Item scientia de dieta est ut corpus restitueret: sed universalis non restituerat corpus humanum: igitur. Ad hoc dico quod est scientia de universalibus particulari. Ad duo prima argumenta dico quod duplex est particularis. Quoddam est sub quo non contingit subsumere: et de tali non est scientia. Aliud est sub quo contingit descendere et subsumere: et de tali est scientia: unde ibi determinat de grano: et inter grana determinat siue descendit ad triticum: nam non descendit ad hoc granum individuum tritici vel ordeum: sed ad triticum vel ordeum et. Ad alia argumenta in contrarium: ad primum illo quod scientia medicinalis non transcendit sensum. Ad hoc dicunt quidam quod verum est in cognitione signorum: unde dicunt ipsi quod Galenus istud proponit exemplum de signis: sed hoc nihil est: quia sequeret quod non esset scientia de causis: quare aliter dicendum quod licet formaliter sensum non transcendat: tamen finaliter transcendit sensum: unde omnia illa que in medicina determinant: finaliter sunt propter individuum. Ad secundum dico quod dieta universalis inquam vniuersalis non nutrit: sed inquantum aptat corpori humano.

De diuersitate tritici secundum naturam terre.



Diuersitas grani secundum terram ubi nascitur triticiariam diuiditur. Est enim terra crassa et pinguis atque putribilis: est macra et sicca naturaliter siue accidentaliter propter herba

rum multitudinem: unde a sua humiditate deficcatur et pinguedine destruitur. Est et naturaliter sicca et macra: hoc quidem ratione herbarum ericcat dupliciter et marcescit: vnde nitrosa sit et salinaria. Quod in crassa igitur et pingui nascitur granum: crassum est et pingue: graueque in poderem nutribileque existit. Quod in macra et sicca naturaliter siue accidentaliter: est macrum et sicum sit: leueque in pondere minusque nutrit. Macra vero naturaliter et incensa pene nunquam deinceps fructum ferens erit: si quos tunc ferat: siccissimi erunt et macerrimi: a frumenti natura degeneres: medulle nihil habebunt: et zizania dicuntur. egressi de natura cibarii: et in naturam venenosam ingressi: unde et corporibus humanis nocuissimi sunt.

De diuersitate eiusdem ex natura regionis.



Diuersitatem tritici ex natura regionis ubi nascitur quattuor modi sunt. Est enim regio nature calida et sicca ut meridionalis. Est calida et humida: ut orientalis. Est frigida et sicca ut septentrionalis. Est frigida et humida ut occidentalis. Eiusque grani quod in calida et sicca nascitur: humores eius pauci sunt unde parum nutrit: calor illius est defeciuus: quoniam regionum calor: substantialis eius deficcatur humores: corpusque rarificatur: unde caloris interioris minus est vis: et sic etiam sicci et durum parumque nutribile. Nam in calida et humida regione: humores multi sunt calidi et humidi: unde causa fit defectionis caloris eius substantialis vel accidentalis: calor autem non substantialis et ex aere veniens: exterius eius humiditatem substantialem erurit: vnde et rarus et leue sit necessesse est. Terra que frigida est: humideque nature: necessesse est ut umbrosa sit vel lutulenta. hoc multiplicatio dorum humorum causa est quibus triticum nutriatur cum hoc sit et aeris superaddatur frigiditas tenescit vel tumescit granum atque mollescit. Interiora eius exterioris aeris frigiditas perforans calorem naturalem extinguit. hoc medulle minuetur causa est et furfuris augendi. Regionis frigide et sicce cum minus abundet et glaci: aer densissimus ac frigidissimus in ea erodit triticum interiora penetrat: quia exteriora claudit et spissat: et naturalis proinde calor clausus interius exte non finitur: sitque hoc causa ut coniunctum et ponderosum: medulle sit plurimum: corticis pauci: et perfecte nutrit et cito digeritur.

De diuersitate eiusdem secundum tempus.



Diuersitatem tritici secundum tempus nascentie: eius duo sunt modi: aliquando quippe moderatum est tempus atque vernale: equale etiam in calore et humiditate: aliquando quod moderantia deficit in aliquas qualitates egreditur: aliquando in initio moderatum in intemperantiam post in corruptionemque mutatur. Si moderato triticum nascatur in tempore: in quantitate et qualitate perfectum erit et crassius medulle plurimum: corticis pauci: si in immoderato erorum imperfectum erit: et macrum nutriendum male. Intelligimus autem hoc ex qualitatibus aeris quodammodo et regionum qualitatibus diuersis. Nascitur autem aliquid quando in tempore moderato: sed messis iam ex primo tempore

granes culmi superuenientibus imbibus humectantur: exteriorque aeris calor ingressus eius desiccatur: humiditatem: fit itaque ex accidentalibus causis macrum siccumque et durum: et est minimum nutritibile: idem paritur si eodem in tempore calidiventi et sicciflatibus attractetur.

De diversitate eiusdem secundum vetustatem et novitatem.



Superfinitatem tritici pro vetustate ac novitate sui modi sunt triplices. Veteritatem siquidem ac longi temporis triticum siccum est et parum nutritivum: ad digerendum etiam durum: quoniam cum accidentalē eius humiditatem aeris penitus calor exhauriat: naturalē quoque plurimum subtrahit. Nouum e contra: breviusque temporis propter humiditatem simul ac viscositatem terre humidum est atque viscosum: densum: digerit durum et inflatum: ventositatem et rugitum faciens ventris. Si autem sit medium ut videlicet neque vetus sit neque novum: humiditas pro tempore inter multam et paucam media est: exhausta enim humiditate accidentalī substantialē eius partē aeris desiccatur calor: propterea hec species media laudabilior existit et melior: bene namque nutrit et cito digeritur: quoniam quod longe est a viscositate terre pro tempore densitate viscositatemque amittit. Aeris vero calor: si accidentalē eius humiditatem exhausit: substantialē prout expedit temperavit: sed tamen hoc plus minusve contingit secundum qualem habet temporis qualitatem. Pertractatis diversitatibus tritici extrinsecus accidentalibus: ut de natura eius propria et essentiali subsequamur oportet.

De diversitate tritici secundum substantialem naturam suam.



Secundum suam naturam substantialem triticus in primo gradu calidus est et humidus et siccum mediocre: panis ex eo factus calidior est: calor eius in secundo gradu adipiscitur id est ex calore ignis et coctione: testatur hoc elementorum in rebus actio. Verbi gratia. Melones cum natura sint frigidi et humidi in secundo gradu: eorum semen desiccatur ad solem in fine secundi gradus efficitur siccum. Ordecum et faba in propria natura sue substantie frigida et sicca est. Si coquantur in aqua humiditatem assumunt. Si igitur siccum ex aqua humiditatem humidum ex sole suscipit siccitatem: necesse est ut calidum ex niue frigescat: et frigidum ex igne caleseat. Habet preterea gradum tritici proprietatem ab omnibus granis exceptam: quod nutritivum et laudabilius est: propter similitudinem complexionis nostri corporis. habet etiam cum ceteris communem proprietatem atque communem: quod videlicet colatiuum est: mundificatiuum et lauariuum: quod patet de eius actionibus secundum medicinam apparet: ius enim de eius farina confectum purgatiuum est pectoris et pulmonis eorumque lenit asperitatem. Idem facit si prisanum faciamus sicut de ordeo fieri solet: et plus ordeaceo ad ruffum et sputum et fluxum sanguinis valet: et si coquantur cum oleo et duro superponitur apostematū dissolvitur: et si accito mixta et melle pustulis apponatur quoniam nascuntur in facie amouentur. Cum aqua et ruta si coquantur et mamille superliniuntur dure propter lactis coagulationem interius: in mollitie durities commutabitur. Temperata cum suc-

co insquiam et cataplasmate ex ea super nervos facto: humores nocivos descendere prohibet. Granum maxime stercatum cum salina hominis apostematū quod ex rabidi canis morfu contingit: superpositum morbum fugat. De grano oleum factum ad impetiginem et serpiginem auferendam valet: ante tamen eorum locus asperus fricetur panis: post oleum superungatur. De tenuissimo pulvere qui ex molendino eicitur: ius si fiat: ad fluxum sanguinis et saniei per os eiectionem et emptiois valet.

De propria et essentiali natura tritici.



Quare cortex triticeus calide et sicce et colatue ac mundificatiue: magis quam farina nutritivum tamen eius parvissimum est. In aqua calida missus: et perfrictus atque colatus et coctus ut ius inde fiat: et pectora et pulmones a viscosis humoribus purgat: et si vice aque mittatur in lac nutritivior fit: et ex stomacho eicitur cito. Si furfuris aceto mixtum cataplasma calidum vulneribus et pustulis et scabiei adhibeatur: valet atque mundificat. Si cum vino aque mixto coquitur: et cataplasma de eo mamille propter lactis coagulationem dure superponitur dissolvit. valet idem ad serpentis morsum. Tritici recetis et novi nutrimentum paruum existit: et crudum phlegmaticum et inflatum rugitum et dolore lateribus commouet: et in putredinem cito convertitur. manifestat hoc quod videmus in libricorum et cucurbitinorum generatione: quare granum assatum ad ignem magis nutrit: ventositatem minus facit et stipticum est: in aqua coctum gravissimum est et inflatum: digestionem duram et rugitum movet: humores densissimos generat et viscosos: maxime si granum est farine multum: furfuris parum habens: si tamen bene digeritur multum nutrit et membra confortat et tarde egerit: propterea oportet dare eis qui magnis laboribus exercitantur.

De pane triticeo.



Panem triticeum calidiores diximus esse alijs: diversa tamen eius sunt nutrimenta: quattuor modis. Uno propter farinam unde factus est. Secundo ex artificio sui. Tertio ex igne ubi coctus est. Quarto pro qualitate qua sumitur. Farina tribus modis dispartitur: primus per essentialiam suam: secundus pro qualitate molitionis sue: tertius secundum brevitatem: aut secundum longitudinem temporis ex quo mola contrita est. Essentialie tritici modus in duos contrarios dividitur modos: aut enim viscosum et grave: et medulle multum: corticis parum habens: nutrimentum eius multum: egestio eius a stomacho tarda: digestio eius dura est. Eius nutrimenti multitudinum duplex est causa. Prima quidem quod membra quantitate multam ex eo recipiunt propter medulle multitudinem. Secunda quod in eis propter viscositatem et duriciem suam diutius demoratur. Tarditatis rursus eiectionis a stomacho vel intestinis: duplex est causa. Una quidem quod ex eo non multum recipiunt quantitate intestina: membra quippe eius plurimum quantitatis assument: unde necesse est ne intestina gravata cogantur ad egerendum. Altera causa quod furfuris parum habet: quod pro sui natura excolet et purget: unde Rufus panis quanto mundior est: tanto plurius est nutrimentum et durioris

et durioris egeſtionis tardior: ſed digeſtiōis. Leuiſ
em farina et rara medulle pauca: cortice pluriſ: paſ
nutrit: egrediſ facile: leuiſerq; digerit. Paruitatis
nutrimēti ei duplex eſt cauſa. Prima quide q qua
ritas et ea parua membris accedit propter furfuris
et corticis multitudinē. Secūda qm mora eius in mē
bris parua eſt: farina leuitatis cauſa eſt: facilis autē
eiectionis ex inteſtinis biſaria ratio eſt: cū enim mem
bra parū recipiāt: magna pars inteſtinis accedit: vn
de grauata cito cogunt egerere. Rurſus cū colatiue
ſit cortex nature: abundantia ei facile inteſtina cū
ciunt. Singuli em duoz modi in quattuor diuidunt
modos. Eſt em cū ſubtili ſimul adepto cortice: groſ
ſum et denſum relinquitur quod ſimila appellatur.
Eſt etiam cum groſſo et tenui relicto ſolum abſciſ
ſurſur. Eſt cum nimio groſſum: furfur et ſimila relin
quunt. Eſt cum ſimila ſola ablata: furfur remanet et
ſubtile. Primus ho horū et quartus cōtrarij ſunt: pri
mus enim eſt nutritiſſimus et durus et ad digerendū
dus tardus. Quartus minime nutrit: leuiſ eſt: ad di
gerendū facilis. Secundus et tertius medij.

De diuerſitate farine.

Diuerſitates farine ex molitione biſaria di
uidunt. Eſt mollis pfecte trita et tota equa
lis: huius in ſtomacho conuerſio facilis eſt:
nutrimētū plus. Eſt cū nō perfecte trita:
nec tota equalis: ſed partim groſſa partim tenuis. hoc
itaq; propter molitiones diuerſas demoraſ in ſto
macho: et eſt digeri dura et egeri tarda. Diuerſitatu
farine ſim tempus triplex eſt modus: aut vicinū eſt
molitici: aut longinquū: aut mediū. Que vicini eſt tē
poris calefacit corpus: ventrēq; coſtipat. Ignea au
tem naturā et molendini volutione adepta eſt: vn
de ſtomachū calefacit: et egeſtiōis humiditatem eric
cat. Que ſo longinquū eſt temporis: epar calefacit et
a ſtomacho eiſcitur. Que em mediū eſt temporis: pte
fatarum eſt media poteſtatum.

Dubitat vtrū iſta ſcientia ſit theōrica: aut practica. Di
co q nec eſt pure theōrica: nec pure practica: imo mixta de
theōrica et practica: q iſta ſciētia de dieta inquātū docet co
gnitiōē de hmoi dietis eſt theōrica: inquātū ſo adaptat
corpori hūano eſt practica. Quenſ vtrū tritici ſit cibū
appropriatus homini ſicut glans et fructus porco: videt q
ſic: quia dicit Ariſto. in ethicis: q homo nō eſt aſial pigrum:
vnde nō eſt peioris conditionis q alia aſialis imo melioris
ergo cū alia aſalia habeāt nutrimentum ſibi appropriatu:
ergo et homo cū ſit nobiliſſimū aſial: habebit nobiliſſimū nu
trimentum ei appropriatum: ſed hoc eſt triticum vt dicit au
cto: in littera: q triticū eſt abſus hoi appropriat. Itē eſſen
tialius cōparatur abſus ad hoiem q potus: ſed potus ſicut
vinū appropriat hoi: igitur et multo magis abſus qd eſt tri
tici. Itā abſus attrahitur ad nutriendū et alterandū: et po
tus ſolum ad alterādū. Itē duplex eſt appetitus in hoi. ſ.
naturalis et aſialis: ſed dicit pbs q potētie rationales ſe ha
bent ad oppoſita: naturales ad vnu ſolū: q appetitus natu
ralis ſe habet ad vnu ſolū cibū et hoc erit triticū. In contra
riū eſt aucto: determinās de infinitis dietis reſpectu corpo
ris hūani. Itē dicit pbs in libro de plātis: q oīs plāta ordi
natur ad hoiem: et hoc quātū ad fructū et folia et ſemen. et
ſimiliter omne aſial ordinatur ad hoiem: igitur. Itē dicit Aui
cen. q oīs q agūt a proprietate agunt occulte: vt ſcamonea
attrahit choleram: et adamas ferrum: et hoc a virtute occul
ta: ſed nutrimentū nō agit occulte in corpus humanū: imo
manifeſte ipſus augendo et alterādo: q nō appropriat hoi

ni cū illa q appropriant agāt occulte. **Q**uerit vterū qua
re alia aſalia ſunt contenta vno cibo: hō aut omnes ſibi ap
propriat. Reſpōdetur ad iſtud. Cauſa prima eſt: q omnia or
dinant ad hoiem ratione ſue nobilitatis: non aut ſic alia ad
aſalia. Secūda cā eſt: q diſtinctio p cōplexiōes maxime
eſt in hoi. vnde quidā eſt cholericus: quidā melancholicus:
quidā phlegmaticus et. nō ſic vero eſt de alijs aſialibus: im
mo porcus ſemper eſt phlegmaticus: et omnis bos melan
cholicus: ideo ſunt diuerſum nutrimentū homini. Tertia cā
eſt: q homo ſequit appetitū aſialē qui eſt in hoi diuerſus:
q nō appetit cholericū cibū: modo phlegmaticū: igit ſibi
nullū appropriauit. Itā potētie aſiales ſe habēt ad oppoſi
ta: et nō naturales quibus ſolūmodo appetit bruti: igitur.
Ad queſtiōē dico q homo nō appropriat ſibi nutrimen
tū. Ad primū cōtrariū dico q plus valet ad oppoſitū q ad
propoſitū: q em homo eſt aſial nobiliſſimū ppter hoc nullū
nutrimētū ſibi appropriat. Ad ſcōm dico q nō appropriat
vte ſibi vinū: immo ſunt homines q abhorrent vinū: et mul
te ſunt aues q bibūt vinū. **E**t ſi queras quare quidā ab
horēt vinū. dico q h eſt ppter malā cōplexiōē calidā et ſic
cā ſtomachi: et diſtraſia naturalis appetit cōtraria: vt dicit
Gal. que igitur appetit frigidū et hūidū. Secūda cā poteſt
eſſe debilitas cōtepture ipſius ſtomachi: et cū vinū ſit in do
ſuū nocet ſtomacho debilitet cōtepto. Tertia cauſa eſt pa
ſſibilitas capitis: q aliqui habēt caput adeo debile et paſſibi
le q ſtatim ledit a vino: igit abhorrent vinū: q ſtomachus
cōparatur cerebro cū habeat colligatiā cū eo. Quarta cā po
teſt eſſe fluctudo: q qdā nutriūt in terra nō vinoſa: igit
Ad tertium argumentū dico q quidā homines reguntur a
natura ſola: et tales nō ſe habēt ad oppoſita: ſed quidā regū
tur a natura et ab aſia: et tales ſe habēt ad plura et oppoſita.
Terno dubitat: vtrū granū nutriat corpus humanum:
et apparet q nō: q nutritio ſit per cōuenientiā ad naturā hu
manā: ſed aſalia maiorē habēt cōuenientiā cum natura hu
mana q terrenaleſcētia: et tamen quedā aſalia nō nutriūt ho
mines: vt buſones: igit nec granum. Item quedam gene
rantur ad generationem ita q non ad nutritionem: vt ſper
ma: et quedā ad nutritionē et nō ad generationē vt lac: ſed
granum ordinatur ad generationē: ergo nō ad nutritionē.
In cōtrariū eſt aucto: in littera loquēs de tritico. Ad primū
dico q quedā cōueniūt cum natura humana in forma ſpe
ſifica: et talis cōuenientiā nō facit nutritionem: immo opor
tet q talia que ſic cōueniūt ſpolientur ſua forma ante q nu
triat: et ſic obijcis. Eſt alia cōuenientiā in proprietate et ſub
ſtantia: et talis facit ad nutritionē: vt granum. **E**t dicendū
q tu bene obijceres ſi tu cōparares optimū in genere aſia
lium ad optimū in genere grano: ſed q tu cōparas peſſi
mum in genere aſiali ad optimū in genere grano: ppter
hoc non valet. Ad ſcōdum dico q verum eſt reſpectu cuiuſ
dem: vnde granū illud qd ordinat ad generationē alterius:
non ordinat ad nutritionē illius grani: ſed tamē niſi plom
us poteſt ordinari ad nutritionē hoi. **E**t dicendū q que
dam ordinantur ad generationem reſpectu diuerſorum: vt
vitellum. **E**t ſi tu queras quare illa que ordinantur ad ge
nerationē poſſunt ordinari ad nutritionē: ſed illa que ad nu
tritionē: nō ordinantur ad generationē. Solutio: q plus eſt
regenerare q nutrire: et nō eōuerſo: vnde ſi aliquid pōt ge
nerare: et nutrire: et nō eōuerſo. **Q**uarto queritur: vtrū
granū ſiue triticū melius nutriat q alia cibaria: videtur q
nō: imo peius: q dicit yſaac: nutrimentū bonū vel malū eſt
ppter approximationē ad naturā hūanā: ſed multa cibaria
magis approximat nature humane q triticum: ſicut ſunt
carnes: igit. Probatio minoris: q yſaac in dietis vniuerſ
ſalibus inferit q elementum diſtat ab homine per quattuor
conditiones: et terrenaleſcens per tres: ſed animal nō diſtat
ab homine niſi per vnā: igitur. Itē dicit Gal. q nutritio eſt
pfecta aſſimilatio nutrientis cum nutritio: ſed caro eſt cal
da et humida in ſecundo ſicut et natura humana: triticum ſo
in primo: igitur. Contrarium videtur velle in littera yſaac.
Ad hoc dico q ſine dubio caro melius nutrit q triticū: quod
concedo vt probant rationes. Ad auctoritatem dico q ipſe
loquit reſpectu aliorū granorum: quia ipſis melius nutrit.

¶ Quinto queritur: vtrum triticū melius nutriat alijs gra-
uis: videtur qd nō: qd vt dicit Gal. nutritio est assimilatio nu-
trici cū nutritio perfecta: sed quedā grana melius assimilan-
tur nature humane: vt ciceres qui sunt ca. z hu. in secundo
gradu sicut z natura humana: triticū vō in pmo gradu: igitur.
Itē qd magis augmentat coitū: melius nutrit. Probato:
qd dicit Auicē. qd sperma est superfluitas cibi vltimi: z
nō est superfluitas impunitatis: immo puritatis: vnde qd
relinquitur nutritiue: mādatur generatiue: s; ciceres ma-
gis augmētant coitū. z fabe similiter: vt volūt auctores: igitur.
In contrariū. Itē triticū plus habet de farina z minus
de cortice qd aliud granū: z ratione farine nutrit: ergo me-
lius nutrit: qd cōcedo. Unde triticū meli⁹ nutrit qd alia gra-
na: tū quia similis nature humane: tum qd plus habet de
medulla z minus de cortice: id est plus de puro z minus de
impuro: z ista faciūt ad nutritionem: qd nutritio nīpī aliud
est qd additio quanti ad quātū: z quantum nīpī aliud est qd
substantia. Ad argumentū dico qd ciceres sunt similiores na-
ture humane in cōplexiōe: z cōplexio nīpī faciūt ad nutri-
tionem: sed triticū plus assimilatur nature humane in pro-
prietate z substantia: z ista faciūt ad nutritionē. Ad secun-
dum dico qd coitus multis modis auget. Quādoq; per vir-
tuāle impressionē: vt imaginatio alicuius puellē: ideo dicit
pbs in de aīalibus: qd puelle de nouo coeuntē nō possunt
abstinere a coitu: qd sunt bone memorie: z sepe recordātur
delectationē quā habuerunt in coitu: vnde ardentē eū apo-
petūt. Alio modo materiam coitus generando: vt abaria cō-
to digestibilia: vt pulli: perdices: oua solibilia zc. z isto mo-
do verum est qd illud quod plus augmentat coitū plus nu-
trit: z hoc modo triticū melius nutrit qd ciceres z fabe. Ter-
tio modo augmentatur coitus propter malā cōplexiōē ca-
lidā z sicca existēte in corpore z ipsū stimulat: z hoc di-
cit Gal. in tegm. qd cōplexio calī. z sic maxime est veneres.
Quarto modo augetur coitus ventositatem generando: z
hoc modo legumina z omnia inflatiua: vt ciceres fabe: et
hīc augmētant coitum: et talis augmentatio coitus nī-
pī faciūt ad nutritionem: qd erigit virgam solū. Quinto mo-
do augetur coitus per humorum ebullitionem z per conse-
quens fit titillatio: z ista nīpī faciūt ad nutritionem.

¶ Secundū sui naturalē substantiam triticum zc.
¶ Superius determinauit auctor de tritico in via dietē: nunc
in via medicane. Queritur vtrum grossum z densum:
aut subtile vel rarum melius nutriat. videtur qd rarum le-
ue melius nutrit: qd habentiū symbolū facili⁹ sit trāsitus:
sed triticū subtile z rarum atius digeritur in stomacho: et
maiorē habet conuenientiam cum corpore humano: vt vo-
lunt auctores: igitur melius nutrit. Item caro pulli melius
nutrit qd caro bouis: igitur. In contrarium est auctor: in li-
tera dicens: qd grossum melius nutrit qd leue. Item gra-
num grossum plus habet de medulla. Ad hoc dico qd sub-
tile plus nutrit naturaliter: qd cito in substantiam alim con-
uertitur: z dissoluitur cito a membris: grossum vō triticum
plus nutrit z melius accidentaliter: qd tarde cōuertitur: et
tarde a membris dissoluit: z istā distinctionē innuit auctor
in littera. Unde caro bouina plus valet ad cōfortiādū virtus
tē z sustentandū: sed caro pulli plus in regimine sanitatis z
naturaliter. Queritur vtrum triticū subtile plus valeat in
regimine sanitatis qd grossū: vt dicit ysaac in littera: s; gros-
sum plus in confortatione virtutis. Probatur qd sic: quia
ysaac inferius z in dietis vniuersalibus dicit qd pisces squa-
mosi plus valēt in regimine sanitatis qd nō squamosi: quia
per squamas mundificant a supfluitatib⁹: igit. similiter z
triticū subtile z leue plus habet de cortice: z minus de me-
dulla: z magis depuratū est: qd in cortice cedit tota supflui-
tas: non sic est grossum. Et nota qd triticū grossum min⁹
habet de superfluitate: vt de cortice: s; illa superfluitas nō
cedit in nutrimentum: z qd medulla grossi tritici magis est
impura qd medulla subtilis: ideo minus valet in regimine
sanitatis. Nota vltē qd aliqd resistit causis egritudinis
dupliciter. Vno modo membra confortando: z sic grossum
triticū plus resistit subtili: z hoc per accidēs. Alio modo cō-
fortādo calorē naturalē spiritū qui sunt de latroces virtutis:

z virtus est illa que curat morbos: z hoc modo subtile plus
resistit: qd cito conuertitur in substantiam mēbroz. Nota
vltē qd animalis meliora sunt in illo tēpore in quo abso-
dat plus suū nutrimentū si illud sit bonū: vnde si in hyeme
nutriantur bono nutrimento vt grano: meliora erunt qd in
estate si nutriantur herbis: similiter licet grossum triticum
plus in medulla abundet qd subtile: tam en medulla subtilis
sanior est grossi. Nota qd duplex est humiditas. quedā
naturalis in terra: z talis est mater plantaz. Alia est accide-
talis z superflua sicut ex abundātia aquarū: z talis impedit
plāte multiplicationē z de tali loquitur palladi⁹. Nota qd
aīalia digerūt a calore naturali intrinseco: z talis fort⁹ est in
hyeme ppter clausiōē poroz: s; nutrimentū plāte digerit a
calore extrinseco: z a calore solis z celesti qd fortior est in es-
te. Dicit pbs in de aīalibus: qd aīalia rare cōpositiōis: vt ho-
mines in regiōe calida male degunt: vñ parui sunt z parū
viuūt: sed aīalia dure cōpositiōis: vt pote melancholica vñ as-
ni: z mule magna sunt z diu viuant. Querit quare sege-
tes sunt ita breuis vite: qd nō durāt nisi p vnicū annū in vi-
ta sua supra terrā. Causa hui⁹ fm pōm: qd segetes inter co-
teras plātas maxime fructificāt. vnde vñca palma bene de-
fert centū grana zc. ideo multū expendant in sua fructifica-
tione de humido radicali: z vita cōsumit per cōsumptionē
hūidi radicalis. Item cōfirmat hoc per pōm in de aīalibus
dicentē: qd mulier multū generās vel pturiēs est breuioris
vite qd nō generās: z similiter gallina multū ouās. Scōs cō-
est qd seges est parue virtutis: vnde habet stipitē longum z
gracile: z hoc debilitati virtutis attestatur. vnde dicit pbs
in de aīalibus: qd aīalia extremitates longas z graciles ha-
bētia semper habēt fluxū vēr⁹: vt ardee z grues. Tertia cō-
est raritas cōpositiōis: vñ dicit pbs qd est lōgioris vite
qd alia aīalia: qd est durioris z solidioris cōpositiōis. hōc
idē vult guraudus: qd dicit qd rustici diutius viuunt magnati-
bus: qd fabis glandibus z castaneis z carne bouina nutriuntur
que sunt tardioris dissolutionis qd carnes facili⁹ nutriti-
onis quibus milites nutriunt. Queritur aut cōplexio
nis sit triticū: p; qd frigide z sicce complexionis: qd vñ dicit
pbs in de plantis. His plāta generat ex humido aqueso et
sicco terreo: sed ista sunt frigida: igit. Itē pbs dicit. itē. me-
teoz: qd in omni mixto generato citrā mediā dominant
elementa grauiā: sed triticū est hūmōi: igit. S; elemēta gra-
uia sunt aqua z terra qd sunt frigida: igit. Et oē mixtū sed-
tur naturā dominantis in eo. In cōtrariū est ysaac in littera.
Itē oē maturatiū est calidū: vt dicit Auicē. sed triticū va-
let in maturatiōe apostematū: vt vult Auicē. igit est calidū.
Itē dicit ysaac in littera: qd triticū habet similitudinē cū na-
tura humana qd est calida: igit. Itē Gal. in de simplicī me-
dicina dicit: qd oē oleaginosum est calidū: s; frumētū est olea-
ginosum: qd in lra determinat de oleo facto ex tritico. igitur.
Ad hoc dico qd vno modo est calidū: z alio mō est frigidū. vñ
de cōplexiōe diffinigo. Qd qdā ē cōplexio rei materialis mix-
te qd sequit rē rōne suoz cōponētū materialis: z sic quodli-
bet terrenales ēs est frigide cōplexiōis: z pīp qd est calidū in
qro quātū ad b ē frigidū. Itē ē alia cōplexio formalis: qd qdā
est cōplexio formalis qd debet mixto inquātū viuēs: z sic oē
mixtū est cal. z hu. cū vita stet in cal. z hu. z de istis nō loq-
medicus: s; pbs. Itē ē alia cōplexio formalis qd debet mixto
nō inquātū est viuēs: s; inquātū est mixtū: z de tali loquitur
medicus. z loquēdo de tali tritico est cal. z hu. qd sua medul-
la rōne cui⁹ nutrit: est ca. z hu. z vñ quodq; denotat ab eo
qd h; in cētro: vñ a cētrali cōplexiōe d; tale vel tale. Ad scōm
argumētū: qd obijci de humido materiali: z tale hūidum
nō ponit cōplexiōē in mixto: s; solū illud qd formaliter
dnatur in eo inquātū est mixtū: z inquātū nutrit: z qd rōne
medulle nutrit: igit. Et ista distinctio cōplexiōis locū h; in
multis: igitur bonū est retinere eam.

¶ De diuersitate panis.

¶ Inuestigatus panis ex artificio sui duo sunt
modi: aut ex forma: aut ex artificio. forma
aut triplex est: aut magna: aut parua: aut
media. Magna medulle plus habet coiti

cē subtiliorē: et duriorē: coctex ppter ea parū nutrit: qd ad digerendū durus: humiditatē egestionis ericcat: vnde et vētrē constipat. Medulla grossa est viscosa et humida. vnde est inflatua pblegma viscosus generas. Panis parui et subtilis interiora ignis pfo:at et humiditatē medulle ericcat: vnde parū nutrit et tardē egeritur: et vētrē pstipat: precipue si frigidus sit et ex vno vel duobus diebus a coctiōe lōginquus. vnde Hippocrates: panis magnus et grossus medulle est multe et nutrimenti plaris vētrē soluit. Panis parui et tenuis medulle est paucē: nutrimenti pauci egestio eius tarda: vētrē constipat. Qui nō mēsure medicē: in forma medicē potestatis.

De artificio panis.

Artificiū panis in quattuor diuiditur modos. Est panis quantū expedit fermenti habens et salis: et bene cōfectus: et sicut oportet coctus. Est parū fermentatus atq; cōfectus: et in ceteris a necessaria temperatā imminutus. Est fermentū et sal vltra q̄ satis est habēs. Est aspmus panis et sale carens. Qui moderatus sit in omnibus supradictis in stomacho pfecte digeritur: et sanguinē in corpore clarissimū generat: vnde nature cōfortat actionē: ppter ea cōmodus est eis: qui in quiete sunt et deliciarū delectationē: et eis quoz digestio defectū patit: vt seniorū et egritudinē creuntū. Ars ei exhibita exterius sufficit nature interius laboranti. Exercitantibus autē et laborantibus incōueniēs est propter suā subtilitatē et facilitatem dissolutionis ex membris eorū. Panis fermentatus et salis parū habens nec bene coctus: viscositatē creat et grossitiem: vnde durior est tardiorq; priorē: propter hoc aptus est exercitantibus: abundantie calorē eorū est cā fortitudinis digestiōisq;. Qui fermenti supflū salisq; habuit: parū nutrit et nō cōfortat: virtus em salis humiditatē eius ericcat: fermentū cōiunctionē eius rarificat. Aspm? minime nutrit et durissime digerit: propter eā habet oppilationē et vētositatē generādī: idcirco oībus naturis incōueniēs est: nisi raro eis qui maximis laboribus exercentes sunt vt messorēs.

De diuersitate foci.

Pocus duobus modis ē diuersus: Aut ex natura sui: aut ex artificio cocti panis. Ex sua natura tripliciter: aut em magnus est et fortis: aut debilis et leuis: aut mediocris. Magnus et fortis desiccatur et indurat exteriora panis. mica nō bene cocta remanet: qd coctex velociter induratus nō permittit focum penetrare ad interiora. Inde duabus de causis est illaudāus: vel qd coctex est durus et inde nō nutriēs interiora: vt feruore incēsus: vel qd viscosa est et grossa mica: et ita vtrūq; indigestum diuersorū humorū est generatiū. Durities corticis ex incēsiōe sui sicissimū sanguinē parit: et cōstipat vētrē. viscositas et grossities: mīce hūiores crudos et pblegmaticos faciunt: et solutiones vētris adiuvant. Debilitas foci et defectione sui penetrare interiora pigrescit: vnde diutius habet immorari. Si em ante q̄ coctus sit extraheris: viscosus erit: fortiter digerentibus et exercitantibus tantū necessarius: si

vsq; coquatur dimiseris: siccus et durus erit digestio: ni et stupicus. Mediocris temperatus focus: qd totum corpus panis equaliter perforat: laudabilis est: vnde perfecte et fm qd oportet coquitur: hic autem utilis est quietis et delicatis: et quorum virtus deficit sicut in senibus et ex egritudine resurgentibus.

De artificio panis iterum.

Artificio duo modi sunt. Aut in furno: aut sub testis. In furno si sit et fm qd oportet decoctus: bene digeritur et penetrat: focus totū panis corpus et mica cū cortice excoquitur. Sub testis peior est: quia focus tantum in vna parte operatur: altera nō grossa et viscosa permanet: et ideo ad digerendū durus est. Si ergo sepe cōedatur: post multum tempus inflationem et dolo rem lateris generat. Similiter autē subtus carbonēs vel cineres coctus: velociter desiccatur extrinsecus. Intrinsecus nō grossius remanet et viscosus: et multum cineris et terre ei admiscetur: maxime autē si ligna mollia fuerint et cito incenduntur: vnde inflationes membrorum et grauitates et visus obscuritates faciunt.

De diuersitate panis ex qualitate et c.

Diuersitates panis ex qualitate accipiendæ quattuor sunt. Alius calidus accipitur fm qd a foco egreditur. Alius frigidus si tamē eadem die comeditur. Alius post vnum vel duos dies. Alius post q̄ sicissimus est. Calidus autē magis nutritiuus digestiuus ventris penetratiuus: qd mollis est et cito dissoluitur: sed a stomacho et intestinis eici durus accidentaliter: nō naturaliter a stomacho: qd nō descēdit inferius propter leuitatē suā. ab intestinis: quia tantum venas inde penetrat vt ad intestina parum transeat et grauet ea. Accidentaliter autē dico: quia naturaliter vētrē humectat: feces dissoluit. Qui autē eadem die comeditur: min⁹ est nutritiuus: velociter digeritur: tarde descēdit: qd intrinsecus infrigidat: et poris clausis et calore recluso: interius remanet fumus: et inde erire non potest pororū oppilationē: et reuertēs inuenit aliam fumositatem: quibus grossities vētositatis et inflatiōis cōficiuntur: et inde durus et indigestus et inflatiuus: stomacho reddit. Qui post primū diē vel secundū accipit intus et exterius frigiditas dominat: hic laudabilis est nutrimenti: ad cōparationem tamē calidi minoris et velocius a stomacho dissoluitur: et intestinis cito eiciat a stomacho: qd neq; grossus neq; viscosus ab intestinis qm dure penetrat venas: vnde adunat⁹ grauat intestina et eiciat. Sicissimus rarus est et leuis cā ablata hūiditatis: vñ humiditatē desiccatur: dure a stomacho eiciat: cū diu oportet immorari: vt infundatur cā sue siccitatis: et inde generatur sitis ppter desiccationē stomachi: et multa humiditas vt infundatur est necessaria: egestionem desiccatur: vētrē cōstipat.

De fermento.

Fermentum diuersis compositum et turibus existit: calorē habet parū et frigiditatem vnde subtile habet virtutē humores corporis ex interioribus extrahendi: et si cum

sale et oleo temperatū carbunculis apponatur; maceratur et aperit.

De tri.

Trici grossus est et viscosus: ad digerendū durum: vetricis constipatiū: viā epatis et splenis oppilat: lapidē in renibus generat et in vesica: qm̄ factum est ex massa asyima nec sal habēte nec cocta. Quando tñ digerit: in coepe grossum sanguinē generat: sed ex aqua nisi coquat hūiditas adipiscit: vnde hūm. et cali. plus autē hū. Inde pectus humectat: et valet ad tussim et ad dolo rem pulmonis qui ex paruo calore et siccitate natus est: si cū portulaca coquatur: aut bleta: aut crisolocā na: aut cucurbita: emoptoicis valet: sanis aliquādo cū oleo comestū: aut cū amygdalis: aut cū carne gal line: vel alia pecorina siue porcina multū nutrit: hūo res tamen viscosos generat et oppilationē facit. Qui vero ne sibi modo aliquo noceat: curā gerit: mentā organū aut calamentū et merū vinū bibat aut mellis cratum: cum aromatibus vel zinzibere conditum.

De zypulis.

Zypule grossus est cibus et causis duabus: epati nocent splenisq; ac renibus: vna propter viscositatem olei: altera propter viscositatem farine. Ideo pblegma grossum generat et viscosus: et venarū viam oppilat: et epatis. Qui autē hec nocumenta pauent: eas cū melle māducent. Epatici autē et splenici ab eis se caueāt precipue.

De grano fracto.

Granū fractū et similia si cū lacte coquant: sanguinē laudabilē generat et nutrimentū multū: si tamē sepe sumant oppilationē epatis faciūt: et duritiē splenis: lapidē in renib; et vesica: maxime si renes calidi inueniātur naturaliter siue accidentaliter.

De amido.

Amīdū siccū est et frigidū: durū ad digerendū: digestū tamen nō malū generat sanguinē: sed viscositatem quandā habet propterea asperitatē lenit pectoris et pulmonis: et solidatiū est vulneris eorum. Et si cū aqua coquat et succara et amygdalco: multū valet ad tussim siccā: et ad humores qui tenuēs sunt: et a capite in pulmonē pectusq; descendunt. Aliquando coctus cū similia bñ nutrit: et sanguinē gñat temperatū: sepe tamen acceptum lapidē in renibus et vesica creat precipue si calidos inueniat renes naturaliter siue accidentaliter: valet autē ad reprimendos humores in oculos descendentes et ad vulnera in eis nascētia si oculorum mictum sit medicīne.

Superius diuersificauit panem quantū ad suā substantiam: in ista a parte sui artificij. Queritur quod est calidius: aut tritici natiū in regione calida aut frigida. Dico qd triticū simpliciter natus in frigida regione calidius est nato in calida: qd in calida regione aeris caliditas consumit humiditatem naturalem in qua radicatur calor: naturalis ipsius. Sed in tritico nato in frigida non ita consumitur hūm. naturalis: immo porci clauduntur ratione frigiditatis regionis: et per consequens forficatur calor: naturalis interius. Et p. solutione argumentorū que possent fieri: nota qd simile adueniens suo simili in puncto auget illud: sed si sit dissimile destruit: et corrumpit: et sic intelligit Hippo. Et etiā confirmat p. Aristotelem in lib. de generatione dicentem qd maior flamma offuscat minorem. Idē Hippo. Duorū dolorū maior dēstruat alterū et c. Similiter dico licet calor: celestis sit similis calori naturali ipsius tritici: tñ qd est excedens diminuit humiditatem radicalem ipsius tritici: et per consequens calorem innatus. Aut aliter nota: qd oē simile augmentat suū simile de p. se nō tamen de per accidēs: immo destruit consumēdo humiditatem radicalem. Nota vltērius qd cortex tritici est calidior in calida regione qd in frigida: qd cōtinens immutat contentū ad suam crasim: et cortex immediate exponit calori solis: vnde cortex in calida regione est magis absterfius: qd magis calidus et siccus: sed nō est sic de medulla: qd nō exponitur aeri. Nota vltērius qd calor celestis confortat naturalem si ille calor: naturalis sit debilis: sed si sit fortis: nō. vnde agēs inueniens resistens fortius impūit: et hoc est qd dicit pbs in quarto methēozor. qd aqua calida citius cōgelat a frigide aere. Et vltima nota qd aliquid forficat aliud duplīter. Vno modo confortādo illud. Alio modo debilitādo eius contrariū. Istō secūdo mō confortat calor: naturalis in hydrope a calore celesti: qd calor: celestis diminuit hūiditatem aquosam ipsius hydropisis: cōtra quā pugnat calor: naturalis. Aut aliter nota qd calor: naturalis confortatur a celesti quādo calor: naturalis agit supra materiā morbi hydropisis: sñ nō supra nutrimentū materiā: immo debilitatur citius. Et quia in tritico calor: naturalis agit in materiā nutrimenti: propter hoc debilitat celesti: sñ in hydrope calor: naturalis agit in materiā morbi iō iuuatur a celesti. Et ratio huius est: qd cū digestio nihil aliud sit qd preparatio male materie ad expulsiōnem: et calor: naturalis supra materiā morbi operās intendat ipsam digerere et diuidere: et postea eā expellere: cū calor: celestis subriliat eā et habilitet eā ad expulsiōnem: propter hoc dico qd confortat et adiuvat naturalem supra materiā morbi: sñ supra materiā nutrimenti impedit: qd aperit poros et facit calorem naturalem petere exteriora: vnde debilitatur in tenuis et remanet locus decoctiōis depauperatus calore naturali et ita impedit digestiōem. Querit vtrum triticū antiquum sit calidius nouo. videt qd antiquū: qd dicit Auicē. qd siccitas est lima caloris: sñ cū triticū sit cali. in pmo gradu ut ipse dicit: et pcessu in tempore deficcetur: videt et c. Itē dicit Gal. in de simplicij medicīna: qd vinū et oleū quāto antiquiora tanto calidiora. vnde probat qd vinum vetustū est calidissimū: et hoc de seruo notarij qui quando dominus suus iuit ad balnea: bibit vñ hūstū vini vetusti: et statim incurrit insanas vigilias et per consequens mortē. Sed calor: celestis vni formiter agit supra vinū et triticū et alia terrenascentia: igit. In pñ est auctor in littera. Preterea pueritis et iuuēbus sunt etas cali. sed senectus est frigida: igit. Ad hoc dicūt quidā distinguēdo qd triticū nouū calidius est quantitatiue: qd pbs habet de humido radicali in quo radicatur calor: naturalis et circa quod expanditur: sed antiquū calidius est qualitatiue id est intensiue: qd siccū est: et in siccitate acuit calor: et hoc est qd dicit pbs qd cignū quantitatiue albio: est margarita: sñ tamen qualitatiue margarita est albio. Possūmus tamen concedere qd triticū nouū calidius est simpliciter qd antiquū et hoc sñ auctor: qd in nouo humidū nō consumit: sñ in antiquo consumitur. Ad primum pater solutio: quia licet in antiquo sit calor: acutior: nō tamen maior quantitatiue. Ad secundū dico qd nō est simile de tritico et vino: qd in vino sunt plures partes aquosae et hūide: et illa humiditas nō potest subito consumi: sed paulatim vsq; ad septē annos consumitur: et loquor de vino forti: et tunc in fine remanent partes vinose ratione quarū vinū est cali. et propter hoc quanto vetustius tanto calidius: sed in tritico est pauca humiditas accidentalis que cito consumitur: et in pauco tempore: quā consumpta calor: naturalis agit in humidum radicale ipsum consumens: quo consumpto debilitatur calor: naturalis: et qd in nouo cito consumitur illa humiditas aquosa: et remanet humidus radicale: propter hoc est calidius antiquo in quo consumitur accidentaliter et radicalis humiditas. Queritur de tritico a parte sue medicationis vtrum triticum masticatum habet

apostematamaturare. Arguit qd nō: qd Sal. de cōplexiōi
bus dicit qd cōmaturatū est simile cōplexiōi humane: s; tritici est calidū in primo: et cōplexiō humana in scōo: igitur est nō simile. Igitur iuxta hoc querit̃ quare triticum mas
tificatū maturat apostematam. Ad istud vltimū dico primo:
q; ratione saline acquirat aliquod acumen: et omne acutum
inacuiū est et penetratiū: et sic cū sua cōplexiō sit cali. et hu.
maturat. Alij dicūt qd salina hoīs ieiuni est venenosa: q; in
terficiat bufonē vel araneā: vnde videmus sagittarios in bel
lo semper sagittas suas aspergere salina sua. reddit igitur
cū tritico masticato, materiā apostematam venenosam q̃ tūc
est sarcina nature: et sic natura expellere eā statim nitit̃: vnde
de eā maturat et post expellit. Ad primū dico qd Sal. non lo
quitur de simili in puncto: immo sufficit qd sit in qualitate:
Vnde dicendū qd triticū mastificatū est simile cōplexiōi huma
ne: q; acq̃rit aliquā caliditatē vltra suū gradum a salina seu
masticatione: et sic erit calidum in secundo sicut cōplexiō hu
mana. Iuxta litterā nota qd iusquiam? cū farina tritici com
petit in dolore nervorū: quis iusquiam? de se mortificet ner
uos cū sit narcotici. q; iusquiamus ratione frigiditatis re
percutit materiā ne fluat ad nervos: et tritici ratione sue ca
liditatis eos cōfortat: igitur. ¶ Postea dubitat p hoc qd
dicit postea qd oleum tritici valet ad serpiginē et impetiginē
auferendā. Respondet qd valet: q; ratione sue humiditatis
remollit: et ratione sue caliditatis dissolvit. Ad argumentorū
rū solutionē dicitur qd vbi timeretur in apostematibus in
flammatiō nō cōpeteret tale oleum: nec etiā frigidū: s; in im
petiginē et serpiginē nō timeretur inflammatiō. ¶ Dubitat: q;
inuit littera qd coctex tritici missus in aqua calida et perfrica
tus purgat pectus a viscosis humorib; vnde valet in apo
stematibus pectoris et pulmonis si bibatur. Contra in talib;
bus apostematibus est febris: igitur cum triticū sit calidū nō
cōpetit eius coctex. Respondetur qd in ratione alteratiōis
et via nō cōpetit: sed bene in via abstersionis et mundifica
tionis materie viscosę existens in hmoi apostematibus: et
sic loquitur in littera. S; tu obijcias qd coctex tritici nō est ab
stertius cū sit frigidus et ficus naturaliter: et omne abster
siuum est calidū et siccū. Dico qd verū est: qd omnis coctex na
turaliter est frigidus et ficus: sed q; est propinquus medulle
calide eius: et etiā ratione caloris celestis est calidus: quia ma
gis acquiratur in coctice ratione sue subtilitatis: et ideo ca
lo: magis et citius penetrat per eum. ¶ Queritur vtrū pa
nis melius nutriat: aut caro. Dicendū qd panis magis vel
melius nutrit accidentaliter: q; tarde conuertitur et multū
immoatur: vnde tarde dissolvit a mēbris: sed caro magis
nutrit naturaliter: q; citius digeritur et citius dissolvitur a
membris: et istā solutionē inuit ysaac prius in prima pagi
na: et per hoc possunt solui multā argumenta. Vnde dicendū
qd caro magis nutrit naturaliter et accidentaliter: q; magis
et citius cōuertitur in substantiā membrorū: et accidentaliter
quia tardius separatur a mēbris: et hoc patet q; natura ma
gis allicit nutrimentū carnis qd panis: et sicut plus allicit etiā
tardius sinit abire: et ita plus moratur in mēbris et sic plus
nutrit accidentaliter. Et si dicatur qd in pane est abus et po
tus: vt aqua et farina. Dicedū qd verū est: sed illa humiditas
est aquosa vnde nō nutrit: sed in carne est humiditas aerea
calida et humida ratiōe cuius nutrit. Vnde dicendū qd istud ar
gumētū magis valet ad oppositū: q; panis artificialiter pre
paratur ppter hoc pū nutrit qd caro que habet cibū et po
tū de sua cōplexiōe seu compositione naturali: omnia em
animalia viuētia accipiunt cibum: sed nō omnia mingunt
vel vniāt: vtpote volatilia. Alterius nota qd caro habet di
gestionē in aiali: vnde qd facit artificius in pane: illud facit
natura in carne. Itē caro habet exteriorē digestionē: quia
vltimus decoquitur. Item decoquitur interiori digestionē
s; in stomacho ideo nutrit. ¶ Queritur que repletiō plus
noceat aut panis aut carnis. videt qd panis: quia dicit hīp
po. qd facilius est repleri potu qd cibo. Arguo igitur sic: quāto
aliquid min⁹ nutrit tanto eius repletiō est minus timenda:
sed panis minus nutrit quia tardius cōuertitur in substantiā
mēbrorū respectu carnis: igitur. Itē in egris est virtus debilis
et ibi timetur repletiō ad minus quoad virtutem: et ts

men egris conceditur panis et non caro: igitur repletiō pa
nis minus nocet. In contrariū est Ras. et Avicenna. dicentes qd
repletiō panis est magis timenda: et plus nocet qd repletiō
carnis. Item in febribus dicit ysaac qd cum sanguis sit na
ture amicus: citius corrigitur eius defectus qd alius humo
ris peccatū: ergo similiter cum caro assimiletur nature hūi
ne: et magis alliciat a natura: minus nocebit repletiō ei⁹
qd panis. qd cōcedo: et pono istud argumentū vitium pro
causa. Ad primū argumentū dico qd min⁹ nutrire intelligit
duplīter: aut ratiōe substantię subtilitatis: aut ratiōe secu
lentie et impunitatis substantię. Dico ergo qd quāto aliquid
min⁹ nutrit ratiōe subtilitatis substantię: tanto eius reple
tiō est minus timenda: et sic obijcias: sed quāto aliquid mi
nus nutrit ratiōe sue seculentie et impunitatis sube tāto est
repletiō est magis timenda: et hoc modo repletiō panis est
magis timenda: quia ratiōe sue impunitatis et viscositatis
minus nutrit qd caro. Ad secundū dico qd non negatur caro
in febribus acutis propter timorem repletionis: sed ppter
timorem inflammatiōis: quia in carne est quedam humiditas
aerea et vinctuosa parata inflammatiōi: sed panis habet
humiditatem aquosam illi inflammatiōi oppositā et oīno
resistentem. ¶ Queritur quare conceditur panis in omni
morbo vbi conceditur caro: sed nō econtra. Respondeo qd
qdā sunt egritudines frigide et lōge in qb⁹ timeat calūs vir
tutis: vt in quartana: et in hmoi cōceditur et panis et caro ne
virt⁹ deficiat: quedā vō sunt breues acutę et calide in quib⁹
maxima est inflammatiō: et in talibus nō cōceditur caro aut
fit vinctuosa et parata inflammatiōi: et tamen conceditur pa
nis qui habet humiditatem aquosam illi inflammatiōi con
trariā. Secunda causa est cōsuetudo: est panis sit deterior
tamen quia consuetus est comedi omni tempore: non sic ve
ro caro: igitur. vnde hīppo. in appositionibus: et in regimen
to acutorū. Panis deterior pot⁹ et abus: melior est me
lioribus: si sit consuetus. Tertia causa est: qd in egris time
mus de repletionē quoad virtutē. vñ in egris: vt dicit Sa.
est virt⁹ dimissius: et q; caro magis allicit appetitū: et in ma
iori quantitate attrahitur qd panis et per consequēs magis
addit in virtutē: et virtus debet diminui: igitur. ¶ Querit
tur vtrū in morbis acutis magis cōpetat panis lotus in aq
qd ficus. Ad hoc dicendū qd abluatur panis: q; est cali. et sic.
Itē ratiōe decoctiōis acq̃rit caliditatē. Item ratiōe salis
vel fermenti ibi positi acq̃rit aliā caliditatem. vnde si ad
ministratur ficus addit in discrasiam calidam febilem: et
propter hoc abluat: q; eius caliditas per aquā reprimitur.
Secunda causa est: qd per decoctionem acq̃rit aliā calidi
tatem que per aquā remouetur. Tertia causa est: quia talis
panis lotus administratur in via diete et in via medicine. In
via diete ratiōe mīce ad sustentandum in via medicine ra
tione aque: in qua abluatur ad alterandū. Et dicit Sal. qd il
la medicina est melior que fit per dietam qd per medicinam.
¶ Queritur quare homo citius inebriatur ex comestione
vipe posite in vino: qd per potum solum vini. Tria causa est
sim pbm: quia cum in vino sunt partes aquosę: et quedam
vinose simul mīte: vīpa ibi intīcta attrahit partes vinosas
ratione quarū vinum habet inebriare: et dimittit aquosas
et vinose in vīpa penetrant vsq; ad profundum mīce: ideo
per hoc cognoscit vinum forte a debili: q; quando vīpa po
nitur in vino forti statim penetrant partes vinose que sunt
calide vsq; ad profundū: non sic vero in debili et prauo. Alia
causa est: quia panis est calidus ratiōe decoctiōis et ratiōe
tritici: et attractio fit a simili et a calido. In vini vō residua
terelicta: est quasi nullus valor: ideo et c. Sed nō ita inebriat
vinum per se ratiōe partium aquosarum que sunt obtuse
non permittentium ita cito partes vinosas resoluī: nec cas
put petere: et per consequēs nec ita ebrietatem inducere.
Sed alia causa potest esse maior: mora vīpe in stomacho qd
vini: quare citius effumat ad cerebrum vīpa qd vinum
quia cito digeritur. ¶ Dubitatur quis magis nutrit aut
panis niger immundus et fursureus: vel panis mundus et
albus. videtur qd niger et fursureus: quia quāto abus est
grossior: tantomagis nutrit: vt caro bouina melius nutrit qd
pullina et plus. Item dicit hīppo. in fine regimenti acuto
o iij

panem qd hydropomel magis nutrit qd vinu dulce. reddat cau-
sam qd pures habet feces: sed panis niger magis habet fe-
ces: na videmus stercozizare plus panem nigrum comedentes
qd album: igitur. Ad contrarium arguitur: panis nutrit ratione
medulle: non ratione fursuris: corticis: sed in albo est pl^{us}
de medulla: minus de cortice: igitur. vnde quasi conuer-
titur totus in naturam membruorum: non niger. quod conue-
do pro causa prima. Secunda causa quia magis attrahitur
ad membra: quia est magis conformis nature humane ratio-
ne caliditatis: non sic vero niger ratione fursuris qui est sic-
cus et frigidus. Tercia causa est: qd albus magis immoratur
in membris: cum natura sit magis avida in eius retentione
qd panis nigri. Ad primum argumentum dicitur qd illud solus
tenet in rebus eiusdem generis et eisdem conditionibus ob-
servatis: na si nutritur ratione fursuris bene obiceret: sed
non quia ratione medulle. Ad secundum respondet qd Hippo-
crates ibidem intelligit de nutritione naturali: hic autem intendit
de accidentali. Vel dicendum qd intelligit de hydropomel: ubi est
plus de melle qd de aqua: et tale hydropomel de scab^o qd hydropomel
in quo plus est de aqua qd de melle: sed non sic est de pane id
non est simile. Quarto queritur vitrum magis copet
panis niger et fursureus in regimine sanitatis: aut albus et
mundus. videtur quia fursureus: quia citius digeritur: ut
dicit littera: et omne tale magis competit. Item dicit Avicen-
na qd conservatio sanitatis studeat habere semper ventrem la-
tum: vnde dicit qd est impossibile aliquem mori cum fluxu ven-
tris naturali: sed panis fursureus optime laxat ventrem: ut
dicit littera: qd maiores habet feces respectu panis albi. tunc
quia plus habet de superfluo: tum quia plus habet de cor-
ticis ratione cuius est abstersivus et mundificativus. In contra-
rium est iste auctor: et Rufus qui dicit qd panis albus et mun-
dus plus valet in regimine sanitatis: et quanto purior: et mun-
dior: tanto melior. qd concedo: qd minus habet de superfluo
et magis amicitur membris: et natura cum magis appetit et
eum avidius retinet qd nigrum. Ad primum dicitur qd li-
cet quantum ad hoc qd citius digeritur melius nutriat: ta-
men quia plus habet de superfluo vnde non bene obicitur
quia omnes conditiones non sunt eade virobis. Ad secun-
dum dico qd panis albus naturaliter plus restringit: quia co-
glutinativus: et magis retinet a natura: sed fursureus minus
qd cito expellitur cum non ita retineatur cum multum habet
de superfluo. Quinto dubitatur quis magis competit
in regimine sanitatis: aut panis lotus in aqua: aut aliquo bro-
dio: aut panis siccus: videtur qd lotus in aliquo liquore vel
brodio: qd prima digestio et secunda requirit rem mollem cum pro-
cedant subtiliando: vnde qd citius digerit et melius magis co-
pet in regimine sanitatis: sed panis lotus est humidus. qd lotus
melior est siccus: igitur: quia qd melius in prima et secunda dige-
stione etiam et in tertia: cum due prime sint preparatorie ad ter-
tiam. Item panis recedit a temperamento per siccitatem: sic fit
calidus et siccus: sed per loturam reducitur ad temperamen-
tum: et omne tale est melius in regimine sanitatis etc. In con-
trarium est Ras. dicens qd conservatio sanitatis studeat vitare
re prolongationem mense ne sumat panem lotum in aliquo
liquore. Ad hoc dicunt quidam qd panis lotus non compe-
tit in sanis: quia viscositatem acquirit ratione loture. vnde
in magna quantitate sumitur in sanis: et attrahitur: vnde fa-
cit oppilationes splenis et epatis. Sed in egris competit cum in
parva quantitate desit: et si par ille panis moret in liquore: ita
qd non habeat multam viscositatem. Vel dicendum qd panis
lotus competit sanis in regimine sanitatis si sumatur in pau-
ca quantitate: et si non multum moret in liquore: ratione cuius
non possit multam acquirere viscositatem. Et si queras qua-
re competit medico qd abstergit et mundificat superfluitates
stomachi: et concedo duo prima argumenta. Ad secundum
in contrarium dico qd Ras. intelligit in magna quantitate:
vnde tunc sine dubio non competit. Queritur vitrum firmius
sit calidius qd pasta: et videtur qd non: quia minus habet
de humido radicali: et per consequens de calore: patet quia
fermentum est pasta antiquata: et in processu temporis con-
sumitur humiditas radicalis: igitur. Item eade est compa-

ratio grani noui ad vetus et paste ad fermentum: sed granus no-
uum calidius est veteri: igitur. In contrarium est ratio:
quia caliditas movet a centro ad circumferentiam ebullien-
do: et frigiditas e contrario: sed fermentum movet a centro ad
circumferentiam ebulliendo: igitur est calidius. Ad hoc dico
qd fermentum est calidius calore accidentali acquisito ab ae-
re extrinseco. Sed pasta calidior: est calore naturali: qd plus
habet de humido radicali in quo radicatur calor naturalis: et
hac via procedunt duo prima argumenta: et prima via viti-
um argumentum. que simpliciter duo prima argumenta
concedo. Queritur quare cooperitur pasta quando fer-
mentatur. Causa est ne frigiditas aeris possit penetrare ad
centrum ipsius paste: et eam extinguere: et per consequens
eius calorem naturalem. Queritur de hoc qd dicitur in li-
tera qd fermentum habet calorem paruum et frigiditatem: vnde
videtur dicere qd habeat simul duo contraria. Solutio
qd fermentum paruum habet calorem. Accidentaliter acqui-
situm et frigiditatem. Calorem naturalem remissum: et hoc int-
endit dicere. Queritur de tri qui est abusus iudeorum. Et
primo vitrum copet emopticois: et contra tunc cum hoc
dicat littera. videtur qd non: quia in emopticois passione est
debilis digestiva: et tri: ut dicit littera difficulter digeritur.
igitur. Item emopticois passio via est in pyrym: sed in pyry
non copet illud quod difficulter digerit: igitur. In contra-
rium est auctor: in littera. Propterea omne illud quod abscin-
dit causam emopticois passionis competit in eius cura:
sed tri est humidus: igitur cum sit conglutinativus et abstersivus: qd
sanguinem subtile inducit emopticois passionem ingrossat:
etiam grossum sanguinem generat. Item appone viarum et venarum
solidat cum sit glutinativus: ergo copet in passione emop-
thoica qd concedo et hoc pono pro causa. Ad primum argumen-
tum dico qd non datur in via dicte: ut tu obijcis: sed in via me-
dicine: et medicina non respicit digestionem citam vel tardam
cum medicina non patitur: sed agat: et propter hoc patet solu-
tio ad secundum argumentum. Queritur super hoc qd vi-
ditur in littera qd tri comestum cum oleo valet sanis. Contra triu-
superatur propter viscositatem quam habet: cum ergo oleum
addat in maiorem viscositatem adhuc minus competit. Ad
hoc dico qd cum oleo comestum allicit appetitum: vnde quantu
ad hoc plus facit boni qd mali propter viscositatem suam. Et
habet dicit in tegmi: qd quando aliquid pdest et nocet: si plus
valeat qd nocet et admitti. Dubitat de zupulis qd gene-
rant grossos humores et phlegmaticos ut dicit: et tamen dicit
qd qui vult cavere se ab humidi grossis humoribus: comedat
eas cum melle. Contra: mel addit in maiorem oppilationem:
igitur cum melle non debent comedere. Dico qd cum melle co-
pet non ratione subtilitatis mellis cum sit oppilativa: sed ra-
tione acuminis eius acquisiti: ratione cuius subtiliat et diu-
ditur: igitur dicit qd copetunt sic contra oppilationem. Dubi-
tat vitrum granum fractum generet sanguinem laudabile: tamen
dicit qd si multum et assidue comedatur generat oppilationem
et lapidem in renibus et vesica. Contra: Hippo. in apbo. in re-
gimeto acuto: dicit qd parum detestabilis: abusus si sit consue-
tus: melior est optimo cibo in consuetudo: ergo propter assuetu-
dinem et assiduitatem non generabit granum fractum oppilationem
nec lapidem. Ad hoc dico qd immo: qd sicut dicit ysaac in dietis
universaliibus: qd ex bovina carne quantumvis digeratur im-
possibile est bonum sanguinem generari. Sic dico de grano fra-
cto. vnde si una vice sumatur licet sit grossus abusus: non ta-
men propter hoc generat lapidem: nisi frequenter et assidue.
Et tu obijcis assiduum abusus minus nocet etc. Dico qd hoc
verum est respectu alterius abusus non consueti: sic non est ibi.
Dubitatur cuius complexionis sit amidum: videtur qd
calide: quia desinit ab aliquo attestatur ei a quo desinitur
sive descenditur: sed amidum descenditur a tritico: igitur erit
calidum sicut triticum. Item panis qd ex farina seu medulla et cortice
constat dicitur calidus: ergo magis amidum cum ex sola medulla
constitatur tritici. In contrarium est auctor: in littera dicitur qd
est frigidus et sic qd concedo. Et nota super hoc qd illa que subi-
to et in paucis et brevi tempore sunt extrinseca: illa retinet co-
plexione tritici: vit panis: quia subito fit: et in brevi tempore
de tritico sine eius corruptione substantia: sed illa que sunt

ex tritico nō ſubito: ſed paulatine ⁊ in longo tempore ⁊ cuſ corruptione ſubſtantie ⁊ putrefactione: illa nō retinet com-
 plectionem ipſius: immo magis contrariam. Et q: amidum
 fit ex tritico poſito ⁊ putrefacto in aqua ⁊ corrupto ibi diu
 igitur acquirit frigi. ⁊ ſic. Igitur ſoluiſ argumentū ſecūda
 quia non eſt ſimile de pane ⁊ amido: quia panis fit ſubito ⁊
 nō amidum. ¶ Quentur quare amidū oppilat mēbra nu-
 tritua ⁊ adiuuat mēbra ſpiritualia. Una cauſa eſt: q: vene-
 ſpiritualiū in principio ſunt ſtricti: in fine ſo late: vñ viſcoſi-
 tas amidi ſubtiliatur ⁊ digeritur anteq̃ ad ſpūalia pueniat
 ⁊ cū amidū tunc habeat humiditatem lenit ea: ecōuerſo eſt
 de membro: ſu nutritiuorum venit. Del dicēdum q̃ imme-
 diatius venit ad membra nutritia: ideo oppilat ea.

De zizania.

5 Zizania naſcitur inter triticum ſiccis corru-
 ptisq; temporibus: vnde vim habet acutā
 ⁊ venenofam: aliquando mentem turbans
 ⁊ inebriat. ſi farine ordeī miſceatur myrre croco ⁊
 thuri: ⁊ mulieribus exinde fumigetur vulua: aperit
 eam concipiendiq; ſit cauſa. Virta etiam ſulphure
 vino ⁊ aceto ad impetiginē ⁊ ſerpiginem valet. cum
 vino cocta ⁊ ſtercore aluino ⁊ lini ſemine cataplaſ-
 mate facto apoſtema ſoluit: ⁊ ſcrophulas: cocta aut
 cuſ radice ⁊ cortice vrtice vulnerib⁹ iam putrefactis
 appoſita ſanat ⁊ mundificat.

De ordeo.



Ordeū frigidum ⁊ ſiccum eſt in primo gra-
 du: virtutē mundificatiuam habet ⁊ exco-
 latiua: ⁊ fabe ſimiliter: pl⁹ tñ q̃ faba eric-
 cat: ⁊ propterea nutrimentum eius ab in-
 flatione eſt liberuſ: fabarū ſo non ſimiliter: plus ta-
 men ordeo nutriunt accidentaliter non naturaliter.
 vnde Bal. ordeī ceteris granis nutritibili⁹ eſt. Ruſ-
 ſus ſo triticum inquit ⁊ ordeum ſunt nutritilioſa ce-
 teris ⁊ laudabilioſa: nutritiliuſ tamen eſt triticum.
 Nec arbitreris horum diſputationes ſibi eſſe cōtra-
 rias. Galienus dicit accidentaliter: Ruſus ſo intel-
 lerit ſubſtācialiter ac naturaliter. verbi gratia: ſi nu-
 trimentū riſi ⁊ ordeī pponam⁹: vñ eſt ſubſtācialiter
 ordeī nutritibili⁹ inuenit⁹: pl⁹ cñ ſubſtātie ⁊ medulle
 habet: ſi vero preponamus riſi: vnde accidentaliter
 inuenimus vel reperimus riſi maioris eſſe nutrimen-
 ti propter groſſitudinem ſuam ⁊ morā in ſtomacho
 longiorem: ordeum accidentaliter minus nutritile vi-
 detur propter digeſtionē citam ⁊ facile membri diſ-
 ſolutionem. Item Bal. de ordeo ⁊ faba ſm medici-
 nam dicit: ordeum ⁊ faba quoniam temperamentis
 membrorum vicina ſunt: in multis locis ſm medici-
 nam in vſu habentur. Sed cum cera ⁊ oleo in vngue-
 tis ⁊ cataplaſmatibus ſit de ordeo cōfectio talis: eli-
 ratur enim ordeum primum in aqua: deinde aſſa-
 tur: inde farina facta cum ſuccaro conficitur ſic: hoc
 in eſtuo tempore ad ſtomachi refrigerium ⁊ epatis
 valet: ⁊ ſitim aufert cum aqua temperatum ſiue co-
 ctum: et cum codeario edatur: ſiue aliquantulum li-
 quidum: vt ſi cum mulſa bibatur. Inde fit ptiſanum
 hoc modo. Conſtigatur ordeum: vt cortex poſſit au-
 ferri: ⁊ meſura ſumatur ordeī vna et aque decem: ⁊
 tamdiu coquatur donec redigatur ad vnam: deins
 de coletur ⁊ potui detur. hoc valet ad ſanitatē cyſto-
 diendam corpusq; humectanduz: ſi etiam refrigeriū

ex eo plus appetatur: aceti pars vel paruz admiſcea-
 tur: ⁊ ſi calide nature fuerit: parum addatur ſeminis
 papaueris albi: ptiſanum ſanum cerebro viſum clari-
 ficat: ⁊ perfectiſſimum in eorum corpore ſanguinem
 generat: nec minus q̃ panis nutrit: hoc ptiſanum ſa-
 nis eſt dādum. Infirmis vero diuerſis modis eſt dā-
 dum prout vnicuiq; expedit infirmitati: ſi vero ſta-
 tim velis epatis calorem extinguere: bibe vt ſupra di-
 ximus. Si etiam excolatiuum ⁊ mundificatiuum: et
 ptiſanum eſſe volueris: cum cortice illud coque: ſi la-
 ratiuum ⁊ refrigeratiuum cocto ptiſano manna ſup-
 ponatur ⁊ mel violatum. ſi propter epatis conſtipa-
 tionē illud velis accipere: coque ſimul radices ſenicu-
 li et apij: et accipe illud cū oriſaccara plurimum pro-
 pter ventris ſolutionem. Galie. dicit. Riſi accipe
 non tamen quantum ordeum opinatur valere. Non
 tamen ſtipiticum eſt niſi eius cortex rubeus ſit: pro-
 pterea ſtipiticum magis eſt albo riſi rubeum. Natura
 riſi calida eſt in primo gradu: ſic. in ſecūdo. diuer-
 ſis tamen modis homines accipiunt illud: ⁊ ſm vñ
 quēq; modum actio eius in plus min⁹ ve mutatur.
 Aliquando nāq; illud mola terit⁹: ⁊ farinam eius ve-
 lut tritici coquunt: valet autem eis qui morſionem
 patiuntur in ſtomacho: ⁊ inteſtinis. ſunt et qui inte-
 grum coquunt cum aqua: hoc valet ad cholericam
 diarriam. Idem alij cuſ lacte coquūt ⁊ amygdaleo:
 hoc modo amittit conſtipationem ſuam: ⁊ bene nu-
 trit: ⁊ bonum ſanguinem generat: ſperma auget:
 habet etiam riſi proprietatem q̃ ſi cum ipſo: vel cum
 aqua ipſius lentiginē laues: aufert ipſam: ⁊ cutem
 mundificat.

De milio.



Milium frigidum eſt in primo gradu: ſic. in
 ſecundo. teſtatur hoc leuitas eius ⁊ conca-
 uitas viſcoſitatis vinctuoſitatisq; abſentia
 nutrit min⁹ q̃ grana cetera et quib⁹ panis
 fit: ſanguinem minimum nec laudabilem generat: ta-
 men ſiccitatis ſue gratia confortatiui ſtomachi eſt
 alioiq; membroru corporis: proinde et ventrem cō-
 ſtipat. Diaſcorides milium diurecti eſſe dicit. Biſſa-
 tum ad torſionem doloſemq; ventris calidum ſu-
 perpoſitum valet: cauſa autem nutrimenti minimi eſt
 ſiccitas eius. Non ab eis accipiendum eſt qui car-
 nes ſuas augmentari ⁊ pingueſcere volunt: nec eis
 qui laudabilem ſanguinem ſuo corpori cupiunt ge-
 nerari: ſed eis ſolūmodo quibus ſtomachi refrigera-
 tio ac cōfortatio: humorumq; eius ſuperfluoſum de-
 ſiccatio appetitur.

De panico.



Panicum in forma ⁊ natura eſt ſimile mi-
 lio: minus tamen nutrit eo: ventrem ma-
 gis conſtipat. Accipitur diuerſis modis
 ⁊ pro eorum diuerſitate immutat actio-
 nem ſuam. Quocunq; tamen modo preparato om-
 ni panico milium melius eſt: coquitur autem ſepe: aut
 cū pinguedine: aut cū oleo: ſepe in lacte: aliquādo ſo
 cum apozimate tritici corticis ⁊ amygdaleo. Cū pin-

quodine coctū: aut cum oleo laudabile est: quoniam siccitatem suam amittit: saporitatem ab eis: et bonū nutrimentū acquirit: ostipatione autem sua priuatur propter lubricitatem et mollitiem pinguedinis olei. Eius lacte simul vel apozimate supradicto coctus laudabilis est eo quod cum aqua coquitur sola. Lotionis autem cum aqua duo sunt modi: coquitur autem aut sanū: aut mola confractum. Sanū autem ablato cortice: et ad vnam milij vel panici mensuram: quinde cim apponantur et aqua. ita coctū grossum est et durum ad digerendum: nec est ventris constipatiū: grauat etiā stomachum: et ex eo integrum eijcitur ad intestina. Hoc etiā grauat: ideoque cito egreditur ab eis hac ergo ratione stiptici non est. Mola tritū coquas ita: farine mundate decies tantū aque adiungatur: et postquam bis vel ter bullierit: fricatum digitis excoletur: calamētū susceptū donec dureseat excoquas: sicque comedere vtile est: et ceteris subtilius est digeris: facilius minus et stiptici et durum est propter substantie absentiam.

De fabis.



Fabe in natura sua frigide: i siccitate sunt diuerse. Comeduntur autem sicce ac perfecte temporibus suis. Comeduntur virides nondum messionis sue completo tempore. Virides frigide sunt et hūide in primo gradu: nutrimentū earum minus: quia humores generant grossos et crudos. inflatiue: et ventositatem faciunt in superioribus ventris: propterea valde nociue sunt. Sicce et hūis temporibus perfecte sunt frigide et sicce in primo gradu: non laudabile sanguine creant: ordeo magis nutriunt accidentialiter: non naturaliter duabus de causis. Una propter substantie grossitudinem et tarditatem dissolutionis ex membris: subtilitatem et substantie ordei et dissolutionem ex membris citā superius dicimus: unde minus nutrit. Secunda propter sue multitudinis grossitatem et viscositatem et vade carnem inflat et dilatat: et operantur in ea quod fermentum in farina vel pasta: propterea in superioribus ventris ventositatem plurimam grossam generant et inflationem ex qua fumus incipit ascendere et rebus nocet: et somnia multa et corrupta inducit. Cum hoc ergo naturaliter hnt fabae: non eis aliquo coctionis modo possunt auferri. unde. **Gal.** fabae si nimius coquantur: ventositatem et inflationem suā sicut ordeo auferre nequimus: minuire tamē possumus. Ex perimento autem hoc probatur in eis qui fabis vterentur assidue retentione. i. indigestione patiuntur et inflationem: et si sanissimi fuerint. **Ite Gal.** fabae si cibum inflationem faciunt: et dure sunt ad digerendum: et si medicina adiuuat humores ex creare de pectore et pulmone: quoniam colamentum habet: et ideo non morantur in stomacho: sicut alij grossi cibi. Manifestat hoc colamentum earumque mundificatio: qua cutem exterius mundificari cernimus: cum earum farina abluatur: idcirco ad lentiginē valet. Qui ergo cutē corporis sui mundificari voluerit: ex farina fabarum lauare assuescat. Apstemati in mamillis

vel in testiculis apposite et farina cocta in aceto cataplasmate facto dissolunt. Omnia autem que diximus earum insunt medulle tantummodo: cortici autem nihil: est enim stipticus et colamentus nullū habens: unde aliquando fabas decoquimus cum cortice in aceto damulque diatriā patientibus propter defectionem cōtētiue virtutis in stomacho et intestinis. Eligenda autem est magna alba non vetus: diuersisque coquitur modis: unde diuerse sunt eius in corpore actiones: sunt namque cocte in aqua: sunt autē assate igne. Aqua cocte laudabiliores sunt: quoniam aqua eis plurimū aufert ventositatis et grossitatis: maxie si eietta aqua prior altera adiungat: hec que decoctio duobus fit modis: aliquando cum cortice: aliquando sine. Cum cortice cocte dure sunt ad digerendum et inflatiue: stipticitas enim corticis fabarū egestionem prohibet ventris: mora eius diuturna in ventre necesse est ut inflationem et ventositatem generet. Sine cortice minus sunt inflatiue cito digeruntur. Et si ius fiat calefactiuis rebus appositis: ut pipere longo et zinzibere: et oleo amygdaleo: perfecta est medicina ad coitus operationem. Sunt qui eis vescuntur elixis aliquando cum cortice: aliquando sine. De elixis: idē quod supradictum iudicamus. Eo esse tamen aliquando cum menta origano et cymino et similibus suā ventositatem et inflationem minuunt. Assate tamen ventositatis minus habent et inflationis ad digerendum sunt autem durissime: veruntamen si aqua infundatur post assationem et cum cymino menta et origano comedantur parte duritiei amittunt. Diascorides fabae inquit noue veteribus magis stomacho nociue sunt. Fabae mixte farine fenugreci cataplasmate facto apostemati retro auriculas valent. Ad liuorem sub oculis similiter cum rosa myrtha et thure onique albugine valent. Ad exiccationem lippitudinis oculorum cataplasmate facto valet. Masticate et ronse temporibus apposite humoribus a capite in oculos descendentes resistunt. Cum vino cocte si cataplasmata fiat ex intesticulis apostema dissoluit: Farina earum puerorum apposita inguinibus libidinem constringit. Locis in quibus pili nascuntur superposite: subtile ac defectū pilum faciunt. Scisse quoque in duas partes: cataplasmate super hirundinum moribus facto: sanguinem stringit. Mamillis lactis coagulatione induratis apposite dissolunt et lactis adiuuant exitum: si cum alumine et oleo veteri misceas scrophulas dissolunt. Aqua carū lanam tingit.

Superius determinauit auctor de tritico vero: hic de novo vero: ut de zizania vel lolio quod idem est: et diuiditur: quia primo ponit zizanie generationem: scilicet eius iuuenta: secundum ibi: Si farine ordei admisceat. Tunc sequitur illud capitulum in quo determinat de ordeo ibi: Ordeus frigidus et siccus. Et in isto primo determinat de ordeo absolute. Secundo per comparisonem ad risum. secunda ibi versus finem capituli. **Gal.** dicitur risi. **Quæritur** utrum zizania possit generari ex tritico: videtur quod non: quia in elementis est generatio conuersua et reciproca: unde ex aere fit ignis et cetera. non vero sic de alibus: illa ergo que magis vicinant elementis magis habebunt generationem conuersuam quam terre nascentia et quod vegetabilia: si mineralia non habent generationem reciprocam: nec conuersuam: quia dicit philosophus quarto metaphysicorum. sciunt omnes

artifices alkimie species metalioꝝ transmutari non posse:
ergo multo magis terrenascentia: vel vegetabilia nō habēt
gñationem conuersiuam. Sed ex tritico non pōt gñari ziza
nia nisi gñatione conuersiuā: igitur cū ista gñatio non sit in
vegetabilibus: non fiet in tritico zizania. Itē dicit pbs in
de alialibus: q si species ordinetur ad aliam: decess est q ad
nobilitatem siue ad minus viles: vnde musca gñatur mediā
teyerme que est nobilior: ideo potius dē generari triticū ex
zizania q̄ contra. In contrarium est iste auctor. ¶ Ultes
rius queritur quare ex tritico magis generatur lolium q̄ ex
alio grano. Ad istud vltimum dico: q triticum est quasi
granum epistens in centro respectu alioꝝ granorū: in me
dio bonitatis eoꝝ. Et sicut dicit pbs in ethicis: difficile est
inuenire medium: facile vero est diuerſa a medio: vnde plu
ra contrariantur tritico cum sit in medio bonitatis q̄ alijs
granis cum sint in circumferentiā: vel versus circumferentiā
propter quod &c. Scd cā est q triticum est nobilissimū in
ter cetera grana vt dicit superius: et quanto aliquid est no
bilius: tanto plura requiruntur ad eius generationem: et
quanto plura requiruntur ad eius generationē: tanto ma
gis accidit error: in eius gñatione: vt p in homine in quo p
pter hanc causam potius accidit error: q̄ in generationē alio
rum alialium: vnde videmus plures hoīes cecos natura: &
alios claudos: et etiā multa mōstra in natura humana cō
tingunt: vt mola et alioꝝ multe figure et varie. Ad istud pōt
adduci pbs in topicis: dicens q̄ facilius est destruere q̄ cō
struere diffinitionem. ratio q̄ plura requiruntur ad eiꝝ con
structionem q̄ destructionem. Ad primam questionē dico
q̄ possibilis est generatio zizanie ex tritico. Ad primū dico
q̄ vnum minerale potest cōparari ad aliud eiusdem speciei
vt istud aurū ad istud vel illud: aut possunt comparari ine
talla diuerſarū specierū: et hoc dupliciter aut hoc sunt eque
nobilia: et sic est impossibile q̄ vnum in aliud mutetur: aut
comparatur vnum ad aliud alterius speciei magis nobile
et sic potest vnum mutari in aliud. Sed ego distinguo de po
tentia: aut de potentia nature aut artis: de potentia natu
re intelligo et non de potentia artis de qua loquitur philo
sophus in methēo. allegatus. Ad secundū dico q̄ quedā
generatur a natura cum intentione nature et sic concedo.
aut preter intentionem eius: et sic ex nobili sit vile. vt de tri
tico lolū: et ista via generantur vermes et apostemata i cor
pore humano ex superfluo nutrimento. Vel dicendus q̄ zi
zania sit ex tritico citius per viam corruptiōis q̄ generatio
nis: et sic non est transmutatio speciei in speciem: immo po
tius corruptio nobilis scz tritici. ¶ Queritur in qua regio
ne plus generetur lolium ex tritico: an in humida vel sicca.
Palladius dicit q̄ i humida: dices in agricultura q̄ humi
ditas facit degenerare plantas: sed per degenerationem ge
nerat lolium ex tritico: igitur. Item dicit philosophus in li
bro de plantis: q̄ sol est pater plantarū: terra vō m̄. In illa
ḡ regione in q̄ sol influit recte: sunt radij solares vel calor: so
lus sup plātas: in illa minꝰ plāte degenerat: sed b̄ est in ea. et
sic. igit. In dñis est auctor: in littera: q̄ plus sit ista genera
tio in siccis et corruptis temporibus. Item continens im
mutat contentum ad suam crasim: vt vult philaretus in li
bro pulsuum: ergo cum medulla lolij sit calida et sicca: ge
nerabitur in ea. et sic. similiter et medulla tritici erit cal. et sic
ea: quod cōcedo. Unde dico q̄ plus sit generatio lolij ex tri
tico in regione ca. et sic. q̄ in hu. quia caliditas et siccitas con
sumunt humiditātē scream que erat ca. et hu. in tritico: et
cum hoc trahit calorem naturalem ipsius tritici ad exteriō
ra. et facit ipsum exhalare. Item ipsam resoluit: et per con
sequens inducit ibi complexionem frigidam et siccam: et cō
plexio via est in speciem: vt dicit philosophus: et per istam
viā in ca. et sic. regione generatur lolium ex tritico. Ad pri
mū argumentū dico q̄ duplex est humiditas: quedā ac
cidētalī et supflua expāsa supra terram. et talis facit plātas
degenerare: et de tali loq̄tur palladius. Et alia hūiditas ef
fentialis q̄ est calida et humida aerea. et talis non facit dege
nerare plantas: et de ista loquitur auctor: iste non palladiꝰ
Vel dicendum q̄ licet humiditas faciat degenerare triticū
non tamen adeo vt faciat generare lolium. Ad secundū di

co q̄ sol de perse facit ad generationem plantarū: tamē de
per accidens facit ad degenerationem: scz humidū radicale
consumendo: et calorem naturalem ipsius plante resoluen
do: et hoc modo fit degeneratio in tritico a calore. ¶ Quer
itur utrū zizania habeat somnū inducere et ebrietatem: vi
detur q̄ non inducat somnū: scz citius instantias vigilanti
quia dicit constantinus q̄ quidam est fumus suavis et multo
cebris: et talis causat somnū: quidam vero est fumus capsi
nosus maliciosus pungitiuus causans vigilas: et non som
num: cum ergo ex zizania generetur fumus capsinus et pū
gitiuus: igitur &c. Item narcotica que sunt frigida in quar
toꝝ opium mandagora iusquiamus &c. inducunt somnū
vt dicunt auctoꝝes: sed zizania non est sic frigida: igitur. In
contrarium est auctor: in littera: dicens q̄ mentem turbat et
inebriat. Solutio q̄ questio est affirmatiua vera. S. duplex
est somnū: quidam naturalis qui fit ex fumo mulceba: et
talem non inducit zizania. Quidam vero est innaturalis: et
fit duobus modis: quia aut fit per viā infrigidatiōis et mor
tificationis sensuum et spirituum: et istum facit narcoti
cum. Alio modo fit virtutem animalem retrahendo: et pri
mo modo non: sed isto modo zizania inducit somnū innat
uralē: q̄ ab ea resolutur fumus maliciosus venenosus et
pungitiuus: qui statim petit cerebrū: et puenit ad virtutem
aiālem: et tunc virtus aiālis sentiens illū fumū venenosum
retrahit se: et cū hac retrahunt spūs et influentia spirituum
ad sensus pticulares: et tunc organa immobilitant: et b̄ mō
zizania inducit somnū et ebrietatē. Per ista p̄ solutio ad
argumenta. ¶ Queritur utrū panis calidus aut frigidus fa
ciat ex zizania inebriat plus: videtur q̄ calidus: q̄ magis va
porosus et euaporatiuus q̄ frigidus: igitur. Cōtrariū vide
mus ad sensum: q̄ narcotica frigida plus inebriant: et som
nū inducunt q̄ calida: igitur. Ad hoc rōndē q̄ inebriare b̄
est duplꝰ: aut plus. i. citius: et sic dico q̄ plus ca. q̄ frigi. aut
plus. i. tardius dissoluitur et plus durat eiꝝ inebriatio: et sic
econtra: et p hoc p̄ solutio ad alia argumenta. ¶ Queritur
cuius complexionis sit ordeum. Et videtur q̄ calide et hu. q̄
dicit ysaac in dietis vniuersalibus q̄ duplex est dulcedo: q̄
dāz deficcans et talis subtilis est in actione: et talis est i mel
le. Est alia humectans vt dulcedo ordeī: sed dulcedo hūme
ctans fundatur in calida substātia: ergo cum fin ysaac bul
humectans fundetur in substātia ca. et humida: igitur ca.
et hu. erit ordeum. Item ptisana que est ca. et hu. decidit ab
ordeo: sed omne decisum attestatur ei a quo deciditur: igit.
In cōtrarium est auctor: dices q̄ est fri. et sic. in primo gradu
q̄ cōcedo. Ad primū argumentū dicit quidā q̄ est cal. et
hu. quantū ad medullā: sed quantū ad corticē et medullā si
mul est fri. et sic. Sed ista solutio non valet: q̄ iste auctor nō
loquitur de ordeo nisi in quantū nutrit: et q̄ non nutrit nisi
ratione medulle et non corticis: igitur. Dicās igit aliter q̄
medulla h̄s duplicē substātiā: quandā scz fri. et sic. in centro
eius: et talis est ibi a dñio: et quāntū ad istā ponitur in gradu
Et aliam quandam aereā ca. et hu. et ista est subiectum duls
cedinis: et quantū ad istā non ponit in gra. et de tali loquit
ysaac in vniuersalibꝰ. Ad scōm dico q̄ fm q̄ dicit auctor: su
perius sicca p elixationem acquirunt humiditatem: et humi
da p asserionē siccitatē. Si r̄ dico de ptisana q̄ p elixationē
acq̄rit humiditātē: vñ nō est hu. p se: s. p artifiq̄: s. ordeū
est sicca de se. ¶ Querit q̄ magis nutrit aut triticū: aut or
deū. vñ q̄ triticū: q̄ maior ē h̄s puenientia cū natura h̄sana
s. supius dicit ysaac in dietis vlibꝰ: q̄ nutritio fit p pueniē
tiā ad naturā humanā: igit. Itē granū nutrit rōne medul
le: s. triticū plꝰ h̄s de medulla: igit. In prius est auctor: ista
dices auctoritate dñi. q̄ ordeū ceteris granis nutritibꝰ est
et laudabilius: et iō videt esse dñetas inter dñ. et rus. q̄ ru
sus dicit q̄ triticū nutritibꝰ est ordeo. Et ysaac soluit in ista
dices q̄ nō est dñetas: q̄ dñ. intelligit accidētālꝰ: q̄ tardī
puerit et plus morat: et tardius mēbris dissoluit. Sed ru
sus intelligit naturālꝰ: q̄ citius puertit: et citiꝰ a mēbris dis
soluit: et ita nulla ē dñetas. S. ista solutio ysaac videt pati
calūniā: q̄ dicit q̄ fabe magis nutrit accidētālꝰ q̄ ordeū et
nō naturālꝰ: ppter hoc aliter dicendum q̄ dñ. intelligit re
spectu granorū determinandorū: vnde ordeum nutrit

hilius est grana determinandis: et quod de tritico superius determinatum est: igitur non comparat ordeum nisi ad triticum cum superius ea comparauerit: immo solum comparat ordeum ad alia grana inferius determinanda: ut ad milium et risum et panicum: quibus nutritibilis est. Queritur quod sit melior in regimine sanitatis triticum aut ordeum: videtur quod ordeus quod illud quod citius digeritur plus valet: hoc est ordeus: ut dicitur in littera: igitur. Item dicitur Hippo. in regimine acutorum: quod ledit sanos: ledit egros: et quod iuuat sanos iuuat egros: si ptisana ordei plus iuuat egros quam facta ex tritico: igitur et sanos: igitur cum decisum attestatur illa a quo decidit. In contrarium est auctor superius ut patuit: quod plus habet de medulla et maiorem convenientiam cum natura humana. quod concedo. Ad argumentum dico quod illud solum tenet quando sit comparatio unius individui ad aliud individuum et non speciem ad speciem: et quod ordeum et triticum sunt diuersarum specierum: igitur non tenet. Ad secundum dico quod seculus est de ptisana et de ordeo: quia ptisana melior est egris in via medicine: quia datur ad alterandum: et alteratio fit per contraria: sed panis ordei nocet illis: quia est frius et siccus in via medicinae: quia datur ad nutriendum. Si ptisana tritici non potest alterare malam complexionem calidam et siccam: cuius sit calida: igitur et non est simile. Queritur utrum risi sit stipticum: ut dicitur ysaac. Contra dicitur ysaac in dietis vniuersalibus: quod saporis stipticus frigus est et siccus: sed risi est calidus et siccus. Item risum valet in dissinteria cholericam ut dicitur. Contra: contrariis contrariis curantur: sed risi est calidus et siccus. Item dicitur in littera quod risi rubeum plus valet in dissinteria cholericam quam album. Contra: quanto est magis rubeum: tanto est calidius: et ita magis augmentabit dissinteriam cholericam. Ad primum dico quod risi est stipticum. Si duplex est stipticitas. Una est que est velut saporis species et ista fundatur in frigida et siccis substantiis: et sic loquitur in dietis vniuersalibus et non hic. Alio modo accipitur stipticitas: prout nominat speciem compositionis: et ista potest esse in substantia calida et siccis: et sic sumitur hic: unde risus stipticum est. id est viscosum conglutinatum: et consipiatum. Ad secundum dico quod non valet in dissinteria cholericam: ratione sue complexionis cum sit calidus et siccus: et ratione sue substantie conglutinose: viscosae et consolidatiue. Ad tertium dico quod quia rubeum est grossius in substantia: ideo magis valet in dissinteria cholericam non ratione sue complexionis. Queritur utrum milium sit calide et humide complexionis: quod secundum ysaac et Auiuenam: cortex cuiuslibet grani et cuiuslibet seminis est frigidus et siccus: et medulla calida et humida: et a complexionem centrali denominatur unumquodque: igitur cum medulla milii sit calida et humida sic et milium. Item omne euaporatum est calidum et humum. sed milium est euaporatum: unde Hippo. in regimine acutorum docet in pleuresi facere euaporationem de milio et sale: unde dicitur quod tale euaporatum est fortius: igitur. In contrarium est auctor in littera dicens quod est frius in primo et sic in secundo. Alterius dubitatur de hoc quod dicitur ysaac ipsum esse diureticum et vine prouocatum. Contra: omne diureticum calidum est et siccum: sed milium est frius et siccus: igitur. Item omne diureticum est subtilis substantie: sed milium est grosse substantie: ut dicitur in littera: igitur. Item dubitatur de hoc quod dicitur in littera: quod milium valet contra torfiones et dolores ventris. Contra: torfio ventris generatur a ventositate: ergo omne illud quod ventositatem consumit competit: sed milium est frius et siccus. Item dicitur. Ad primum argumentum dico quod comparando cortex cuiuslibet grani ad medullam cuiuslibet: sic omnis cortex est frius et siccus: et omnis medulla calidus et humum. et isto modo non ponuntur in gradum. Alio modo fit comparatio medulle ad medullam: et hoc modo ponitur in gradum. et sic ista comparatione medulla milii est frius et siccus respectu medulle tritici: et hoc modo loquitur auctor in littera: et alio modo Auiuenam et ysaac. Ad secundum dico quod milium de se non est euaporatum: sed ratione torrefactionis et mictionis cum sale etiam efficitur plus. Et dicitur quod hoc est ratione cuiusdam subtilitatis calide et humide existentis in superficie acquisite ab aere extrinseco: et ratione istius non ponitur in gradum: et est pauca talis substantia calida et humida: et non est ratione sue sub-

stantie centralis que est frigida et siccis: et ista distinctio habet locum in multis terreniscentibus: ut in caule et endiuia ideo bonum est eam habere per manus: quia per istud soluitur aliud quicquid sit quod est diureticum ratione substantie superficialis et non ratione centralis. Et dicitur quod quedam sunt prouocantia vinam per se: ut pote diuretica: alia vero per accidens scilicet retinendo feces in intestinis ratione sue grossitiei: quia dicitur ysaac in vinis: quod diminutio vnius superfluitatis est causa augmentationis alterius ut patet. Ad aliud dicitur quod valet ad torfiones ratione sue substantie superficialis et non centralis: et etiam ratione sue torrefactionis. Dubitatur de panico: dicitur ysaac superius quod milium minus nutrit quam cetera grana: ergo minus nutrit quam panicum. Postea dicitur in capitulo de panico: quod panicum minus nutrit eo. Dicitur quod non est contrarietas: unde credo quod panico simpliciter minus nutrit quam milium et quam cetera grana. Et dicitur quod auctor comparat milium ad alia grana diuersa in specie: et panicum non est diuersum ab ipso milio: ideo non comparat tunc ipsum milium ad panicum. Queritur de fabis in via nutrimenti respectu ordei: videtur quod ordeus magis nutrit quam faba: quia dixit superius quod ordeus ceteris granis magis nutrit: sed faba est granum: igitur. Item ordeus minus habet de cortice et plus de medulla quam faba que habet corticem durum magis et grossiorem: et in maiori quantitate. In contrarium est auctor in littera. Item cetera secundo secundum Aristotem. quale vero altera: nutritio ergo sit ratione quantitatis: sed faba est maior ordeo: igitur. Ad hoc dicitur quod duplex est nutritio: quedam est phantastica: et secundum sensum: et de tali loquendo faba magis nutrit ordeo: unde faba magis impinguat secundum apparentiam: quia ratione ventositatis fabarum cutis extenditur qua distensa videtur esse pinguis secundum sensum. Alia est nutritio secundum veritatem: et tunc ordeum magis nutrit: quod citius conuertitur in substantiam membrorum: et ponit exemplum de fursure quod magis impinguat equos: et in diuoriorum tempore quam granum: et hoc phantastice et secundum sensum: quod eos magis inflat: et citius distendit. Et dicitur melius cum isto auctore: quod faba magis nutrit accidentaliter: sed ordeus magis naturaliter. Sed contra istam solutionem: faba sunt lubricatiue ut dicitur in littera: non ergo plus nutriunt accidentaliter. Respondeo quod intelligit littera de excoctis: et siue dubio faba excoctae non magis nutriunt accidentaliter. sed non excoctae magis. Et dicitur quod licet faba sint lubricatiue in prima et secunda digestionem: non tamen in tertia: immo multum immorantur membrum: et de ista tertia digestionem loquitur auctor in littera cum dicitur: quod magis morantur in membrum: et ita adhuc magis nutriunt faba accidentaliter. his visis patet solutio. Queritur quod magis competit in regimine sani aut faba vel ordeus. Arguitur quod ordeus: quod magis assimilatur tritico: ut superius dicitur auctor: igitur. Item illud quod citius digeritur in stomachorum epate magis in regimine sanitatis competit: cum natura tunc minus laborat: sed ordeum est humilior modum ut dicitur superius igitur. Contra: dicitur auctor inferius hic: idem in dietis vniuersalibus: quod pisces squamosi meliores sunt non squamosis cuius tota superfluitas cedit in squamas: et caro remanet pura. sed illud quod facit squama in piscibus: facit cortex in granis et terreniscentibus: igitur que grana maiorem habent corticem: erunt meliora in regimine sanitatis sicut faba. Item dicitur philosophus in topicis quod idem est sanum simpliciter et sanum homini bene disposito. sanum ergo homini egro est sanum secundum quid et non simpliciter: sed sanum secundum quid est egrum simpliciter: ergo cum ordeus sit sanum homini egro erit ordeum egrum et malum simpliciter: sed nullum tale competit in regimine sanitatis: igitur. Duo prima argumenta teneo pro conclusione. Ad primum argumentum in contrarium dicendum quod duplex est abundantia superfluitatis. Una que fit ab opere nature: ut in piscibus sunt squame et talis depurat nutrimentum. Alia est que non fit opere nature: sed ex abundantia materie impure: et talis non facit ad bonitatem nutrimenti: sicut in faba. Ad secundum dico quod alii sana sunt egra dupliciter: aut ratione egritudinis: et talia sunt sana secundum quod et egra simpliciter: quod si competit non ratione egritudinis: sed ratione

virtutis: et talia sunt sana simpliciter. et hoc modo competit
eodem egrius scilicet ad sustentandum virtutem. ¶ Que-
ritur vtrum omnes fabae sicce et virides sint eiusdem com-
plexionis. Arguitur quod sic: quia dicit philosophus quod completio est
in specie: sed sunt omnes fabae eiusdem speciei: igitur. Item que
est comparatio corticis ad corticem: ita medulle ad medullam
sed cortex fabarum tam viridium quam siccarum est vnius comple-
xionis: scilicet fri. et sic. ergo et medulla tam viridis quam sicca. et
humida. In contrarium est auctor: in littera dicens quod viri-
des sunt frigide et humide in primo gradu: et sicce fri. et sic. in
primo. Ad hoc dicendum quod in fabis est duplex complexio: quod
dam est radicalis et fixa: et ista est eadem in viridibus et siccis
et ista est via in speciem. Alia est complexio fluens quam diuersi-
ficatur secundum nutrimentum: et ista diuersa in viridibus et siccis
reperitur. Ad hoc dicitur secundum argumentum quod non est fide de
cortice et medulla: quia cortex semper in vtriusque nutritur et nutri-
mento terreo et sicco: id est semper fri. et sic. sed medulla in viridi-
bus nutritur et humido aquoso: ideo frigida. et hu. est: sed cum
in processu temporis illa humiditas aquosa digeratur et de-
siccatur: nutritur et humiditate sicca: ideo est in siccis sicca
et a medulla que est centrum denominatur completio. ¶ Que-
ritur que magis nutrit aut viridis: aut sicca: videtur quod viri-
dis: quia quanto aliquid est temperatius tanto melius nutritur
et citius digeritur: sed faba a temperamento deducit per sic-
citatem: humiditas igitur eam reducit: igitur et. Item dicit
ysaac inferius: quod omnis fetus sicce matris: quanto propin-
quior: partui tanto melior: unde vitulus melior est boue an-
tiquo: ergo cum faba viridis sit quasi fetus sicce matris: sequi-
tur quod quanto vicinior terre: tanto melior: sed viridis est humi-
or igitur. In contrarium est auctor: in littera dicens quod fabe sic-
ce sanguinem generant laudabilior: et ita magis nutriunt
viridibus. Item vnuquodque digestum melius est indigesto:
sed faba sicca digesta est: quia processu temporis sua humiditas
aquosa digeritur. Ad hoc dicunt quidam: quod in via dicte
sicce sunt meliores propter rationes statim dictas: sed in via
mediane virides sunt meliores: quia magis alterant malam
complexionem siccam et calidam. Vel dicendum quod comparan-
do ipsas vniuersaliter respectu cuiuslibet temporis sicce sunt
meliores: sed comparando particulariter respectu cuiuslibet tem-
poris: virides sunt meliores: quia in estate calor est acutus:
qui per humiditatem et fri. fabarum viridum temperatur: sed
sicce fabe adderent tunc in dicrasia: si comederentur. Vel
dicendum quod sicce meliores sunt absolute: quia sanguinem lau-
dabiliorum generant respectu viridum. Ad primum dico quod
humiditas aerea meliorat nutrimentum: et talis reperitur
in siccis. sed humiditas aquosa indigesta peiorat nutrimen-
tum: que in viridibus reperitur. Ad secundum dico quod non est
simile: quia bos in prima etate nutritur ex nutrimento melio-
ri et magis digesto quam in vetustate: sed sic non est de fabis: quod
idem habent nutrimentum tam virides quam sicce. Secunda cau-
sa est: quia fabe digeruntur a calore naturali interiori: et ex te-
riori: sed in animalibus solum digeritur nutrimentum a
calore interiori: et quia in animalibus calor est acutior: et for-
tior: in iuuentute: igitur. ¶ Queritur vtrum fabe assate sint
meliores elixatis: et videtur quod elixate: quia dicit superius
necesse est calidum ex niue frigescat: et quod frig. ex igne. cal-
seat: unde oportet quod siccas per humiditatem acquirat humi-
ditatem: et conuerso: cum ergo fabe recedant a tempera-
mento per siccitatem: ergo et: quia in elixatione acquirunt hu-
miditatem ab aqua: et in assatione maiorem siccitatem. Item
dicit philosophus in quarto metaphysicorum: quod illa que elixantur vni-
uersi decoquantur: sed vniuersimodo decoctum melius diffor-
miter decoctum: igitur. In contrarium est littera. Veteres
fabas peccant per ventositates: sed assatio eam remouet: igitur.
Ad hoc dico quod fabe diuersa inducunt nocumenta: scilicet illa
debent apparari. Dico ergo quod faba a parte sue complexionis
cum sint fri. et sic. inducunt constipationem ventris: que re-
mouentur per elixationem: et sic procedunt prime rationes.
Item fabe quandoque inducunt nocumentum a parte sue co-
mpositionis cum sint ventose: et ventositatem generant: et qua-
tum ad usum nocumentum remouendum seu diminuen-
dum debent assari: quia per hoc quod dicit in littera remouetur

ventositas: et procedunt vltima argumenta. Si igitur plus
nocet torio quam constipatio: assentur et contra. Et si ille qui
debet comedere fabas: nec sit constipatus: nec ventosus: cum
ventositas plus noceat assentur. ¶ Secundo queritur de
fabis a parte medicine: quare cortex fabarum est magis sti-
pticus quam eius medulla: cum cortices aliorum granorum non
sint stiptici immo laxatiui: velut cortex tritici qui laxat ven-
trem. Ratio est quia cortex fabe inter cetera grana est duri-
or: et spissior: ideo calor celestis non potest imprimere in
eum caliditatem et humiditatem: ratione cuius haberet la-
sare: sed cortices aliorum granorum sunt rari: ratione cuius
facile recipiunt impressionem: igitur. ¶ Queritur quantum
ad textum: vtrum faba sit optima medicina ad cortus ope-
rationes. Arguitur quod non: quia sunt fri. et sic. fabe igitur ha-
bent diminueret coitus. Item multi sunt audaces. vel eda-
ces: unde multum appetunt: vt dicit Auicenna. sed augmentatio
appetitus ubi diminuit appetitus coitus: ergo cum fabe sint
melancholice nocent coitui. Item dicit philosophus in de animalibus
bus quod galline comedentes fabas non ouant: ergo a simili
non augmentant coitum. Ad hoc dico quod fabe prouocant cois-
tum ratione ventositatis sue erigentis virgam: et sic intelli-
git auctor: sed non ratione imaginatiois que inductiva est
coitus: vt dicit philosophus in de animalibus: nec ratione materie cas-
lide et humide profundantis: nec ratione caliditatis et siccitatis
stimulantis: quia dicit Galenus in tegni. quod completio cholericus est ma-
xime venerea quia stimulatua. ¶ Queritur super hoc quod in li-
tera dicitur quod fabe maturant apostemata mamillarum. Con-
tra: omne maturatiuum est ca. et hu. sed fabe sunt fri. et sic. igitur.
Dicendum quod hoc faciunt ratione vniuersali: et non ratione ipsa-
rum: sed hoc nihil valet: quia ita bene faceret lignum vel lapis
ideo melius dicendum quod maturant: quia ratione sue frigidita-
tis oppilant meatus et poros: ratione cuius calor: natura-
lis fortificatur interiori qui digerit et maturat. Item cum
mamille sint spongiose attrahunt humiditates ad seipsas
ab omnibus membris: et fabe repercutiunt tales humidita-
tes: ideo maturant hac via. Et per hanc viam stringunt li-
bidinem in pueris quando emplastrant super inguina: quia
stringunt poros et meatus: nec permittunt materiam sper-
matis descendere ad membra generatiua. ¶ Item queri-
tur de hoc quod dicit littera quod fabe emplastrate super locum
pilorum subtiliant ipsos. Contra: pilus nascitur ex fumo ca-
lido et sicco: sed fabe sunt fri. et sic. igitur habebunt citius in
grossare quam subtiliare. Dico quod pilos subtiliant per accedens
ratione oppilationis quam in poros inducunt: et non per se
subtiliant. Item faba est abstersiva: et ideo tale est depilatiuum.
Vides controuersiam inter Auicennam. Galenum. et ysaac: quia ysaac dicit au-
croitate galeni. quod fabe si per triduum decoquantur: nunquam amitte-
runt ventositatem. Sed Auicenna dicit quod possunt eas amittere.
Ad hoc dico quod ventositas fabarum potest impediri: non tu-
men ex toto auferri: et sic intelligit Galenus. et ysaac: et Auicenna.
quando dicit quod potest auferri intelligitur. a. impediri.

De lenticula.

Lenticula frigida est in primo gradu: sicca
in tertio. Inuestigata tamen eius natura
ex duobus contrariis composita inuenitur
vno in medulla: altero in cortice. Cortex ei-
us acuitatem habet: unde ventrem ad solutionem mo-
uet. Medulla stiptice est virtutis et confortatiue sto-
machi et intestinorum: unde ad cholericam diarrheam
valet. Lenticule simul cocte cum cortice aquas tolle-
re colat: et oleum cum sale et aqua commisceat: potius
stipticus dabis: et si aqua prior electa sit dum coqui-
tur alteram adiungas: solutionem minuit: et si cum
cortice ablato coquatur: et prima aqua abiecta: se-
cunda addatur: melior sit ad digerendum: et ad
egestionem cholericam refrigerandam fortis. Vni-
uersaliter dico: nutrimentum lentis grossum est: et
ad digerendum durum: melancholicum sanguinem generat

marime si cū cortice comedatur: cerebrū fumo grosso implet et melancholico: vñ cā est doloris et fallacius formidolosus sonus. Stomachū et intestina verositate implet: et inflammationē et constipationē facit: ppter ea ceteris granis stomacho plus nocet: et pulmōi ac diafragmati et pelliculis cerebri: ceterisq; nervis pelliculaz: pcpue nervis oculorū: qm̄ hūiditatē eorū deficcet et distēpat: sanis officiit oculis: quāto magis infirmis sue delicatationis cā: ventrē et mēstrua costipat: et ingrossat vt erire nō possint ex venis matricis. Lens itaq; cū cortice cocta sicce est noria cōplexio: nī: et passionem melancholicā in ea creat sicut nigram morphēā et impetiginē: serpigine cancrū elephātiā: his tñ q̄ humide sunt cōplexionis aliqñ p̄sunt: ideo si sine cortice edantur hydropicis valet: cū cortice vero nocet: aut ppter ventositatē et inflationem quam creat. Lenticula laudabilis est gradis et noua et cōquibilis: accipitur fm̄ cibū et medicinā. si fm̄ medicinā ppter cōtētiue virtutis cōfortationē et calefactionem: aut ppter vētris solutionē. Qui ad cōfortandā virtutē p̄tētiā accipiūt: et restringēde cholericē egestiōis cā: a cortice eā mundēt p̄iorē: dū coquitur cicta aqua: scōa addat: cocteq; acetū immisceat: et arnoglossic frōdes: et eius semina: et mala citonia: et mala acia et mēpila et silia. Qui ppter p̄fortādū et calefaciendū stomachū illā volūt accipere: acetū vice vinū rufum vel nigrū: odoriferūq; cōmūscāt. Propter vētris solutionē accipiēda cum sica: aut crisolocāna aut cucurbita: siue molachia. Item fm̄ cibū diuerse accipiūt: aliqñ solū cū oleo et aceto: aliqñ cū carne recētī: aliqñ cū sicca et salsa. Lū aceto et oleo mioris est nutrimentū: cū carne recētī maioris. Que vero cū sicca et salsa pessimā ac nociū est cibus. Natura nāq; carnis sicce: in se grossa est ad digerendū dura. Vix ita cum lente maliciā duplicat: vñ cā est calefactionis incentionisq; sanguis: cū etiā in melancholicos ouertit humores: iō pessima est maxime si cum cortice fuerit cocta. Item vt nō noceat si aptare volueris: emēda a cortice et in aqua elīta: p̄iorēq; eiēdis aquā: secundā aut misce: et cū aceto eā cōdi et origano: mēta pipere cymino et oleo vel amygdaleo: aut sisameleon. Diascoides: cū melliloto et celidonia: oleo rosato ex lente cataplasmate facto in oculis calidū patiētib; apostema dissoluit. Lū malo granato cocta: et rosis siccis: pustulis vel apostematibus in cruribus appositā valet. Valet itē ad eripisilaz et fissurā in pedibus ppter frigus cū aqua marina: si coq̄tur et mamillis apponatur: lac coagulātū valet habentibus.

De robellis.

Robellie frigide sunt i primo gradu: medie inter siccū et hu. cortex earum stipticus est. Cortice ergo mūdare laudabiles gñant cibos: nec inflationē aut ventositatē faciunt sicut fabe. Ad vsum edēdi bone sunt in estate. et in calida regione. Cataplasma factū ex eis mēbris fractis appositū solidat: et dolores auferit maxime si cū sapa fuerit temperate. Itē ins ex illis velut ex faba factū valet ad corisā: et ad tussim dolorēq; in pectore. Cocteq; cū oxdeco et crisolocāna: aut bletis febriē patien-

tibus p̄sunt: q̄ ex sanguine nascit et cholera m. Qui ppter diarrie refrenationē illas volunt accipere: cocta vna aqua eiecta et alia addita: adm̄ ixtis portulace ramis et succo malorū punicorū: acidoforum: et oleo rosarum sumant.

De cicere.

Cicer est plurī nutrimentū: ventrē humectat: vinā mouet: mēstrua puocat: ventositatē tñ creat et inflationem. Idcirco sperma auget: coitūq; p̄fortat. Est cicer viride nec cōpletū: est siccū et cōpletū. viride ad fabarū potes mēsurare cōparationē: eadē em̄ q̄ fabarū est siccarum: et viridius: ciceris est viridis et sicci. Sicci duob; diuiditur modis. est em̄ cicer albū et nigrū. Albū calidū est in primo gradu hu. in medio: ppter ea nutrimentū eius q̄ fabarū maius est: nō tñ bonū: sed ad digerendū durū ventositatē et inflationē faciens: intantū vt carnē inflat et dilatat: et in ea idē facit qd̄ acutum in sicco luto: aut fermētū in pasta: vñ q̄ eortū pulchre cutis sūt: delatata em̄ et extēsa caro lucēcit et clarificatur. Idē coitum adiuvat: q; tres h; causas ad coitū p̄tinetes. i. caloz: nutrimentū et inflationē. Vnde hippocrates: ciceri sunt potestates due diuerse atq; cōtrarie: cū coq̄tur eas amittit: et in aq̄vi coq̄tur redeūt. vñā dulcedinis: aliā saluginis. altera cū dulce dūne sua mundificat: et exolat: et nutrit nutrimento bono: lac augmētat: humectat vētrē: apostemata dissoluit ac minuit: et maxime q̄ in testiculis et retro auriculis sunt. Lū salugine sua grossos humores dissoluit ac minuit: et vinā et mēstrua puocat: ventrem humectat: valet p̄tericis: hydropicis. valet vterius ad totius corporis capitisq; puriginē. Si eius iure lauētur: impetiginē: serpigineq; mundificat. Ba. inquit. Cicer h; quasdas amaritudines qbus aperitiuum est: mēstrua puocat: facilitatē faciēs ex vtero pueri exēdi: cucurbitinos libūcosq; educit: vētrē humectat: ad p̄tericos de oppilationē epatis et fellis valet: lapides em̄ frāgit in renib; et vesica: nociū est renū et vesice vulnerib;. Nigrū albo est calidū: humidus min;: ppter ea amaritudo ei; dulcedie māifestior est: iō plus albo in operatione epatis et splenis atq; lapidum fractura. cucurbitinis libūcisq; valet: ad epatis oppilationē: pcpue si cum apio coquatur et radice eius: iusq; bibatur ipsius. In augmentatiōe em̄ lactis: et spmatis et puocatione vine albū est melius sue dulcedinis sapōritatisq; causa.


Superius ysaac determinauit de granis ex quibus conficitur panis: hic autem de illis ex quibus non conficitur. Dubitatur de complexiōe lenticule: nā auctor dicit q̄ est frigi. et sicca. et Auic. q̄ est temperata in actiis: tamen magis declinat ad calidū: vt dicit. iste auctor intelligit de complexiōe centrali: sed Auic. de superficiali. Quēritur quare auctores magis contrariantur in complexiōe istorum leguminum q̄ in eorum compositione et operatione. Solutio est: quia ciborum quidam sunt compositi ex diuersis substantijs: vt pote caulis et lenticula: et quidam ponunt quantum ad centralē: et quidam quantum ad superficiē. Item ista legumina diuersificantur ratione regionis quantum ad complexiōes: q; qñq; nascunt in calida regione: qñq; in frigida. Item etiam diuersificantur rōne etatis et qñq; a parte temporis sue collectionis: q; qdā colliguntur in hyeme: quedam in estate et: sed sic non diuersificantur eo

rum compositio et operatio: igitur. ¶ Queritur utrum lenticula sit ventris solutiva. Solutio: est: nam ratione coctus habentis quoddam acumen est laxativa: sed ratione medulle est constipativa. Contra: cortex lenticule grossior est: medulla vero subtilior: igitur. Dicendum quod in cortice lenticule sunt due substantie: quedam superficialis calida et sicca et acuta: alia est centralis grossa constipativa: ratione prime vero laxat. Sed videtur impossibile aliquid habere duas substantias: quod simile nutritur et simile: si uis caulis nutrit substantiam eius: igitur si substantia sit stiptica et uis stiptica cum. Item omne decisum attestatur ei a quo deciditur: sed uis decidit a substantia: igitur. Antecedens patet per Gale. In tegni. Item quod est sanguis in animali est succus in planta: sed sanguis est eiusdem complexionis cum animali: igitur et succus cum planta. In contrarium est auctor. ¶ Iuxta hoc queritur quare non reperitur in omnibus plantis: quod succus laxat et substantia stringat. ¶ Item queritur quare non est conuersio reperire quod substantia laxat et succus stringat. Ad primum istorum dicendum quod est possibile in aliquibus plantis reperire istas duas substantias diuersas et contrarias: ita quod succus laxat et substantia stringat. ¶ Ad primum dicitur quod illud est verum de simili in actu id est nutrimento in actu: sed antea non est verum: unde dicitur philosophus in libro de anima: quod nutrimentum extra non est simile rei quod nutritur. Et si arguitur contra nutrimentum attrahitur et attractio est a simili: ergo illud simile nutrit. Dico quod ibi mutatur quod in quale: unde verum quod quicquid nutrit attrahitur: et attractio fit a simili: ergo illud simile nutrit. Item illud quod attrahitur immo quale. Vel dicendum quod in succo nutriente plantam est duplex substantia: quedam superficialis cal. et sicca: et ratione istius non nutrit sed laxat: est etiam alia substantia centralis: ratione cuius nutrit: et ista est frigida et sicca et constipat: et de ista ultima procedit tunc argumentum. Ad secundum dico quod aliquid decidit dupliciter. Uno modo per viam contrarietatis et diffinitionis: ut est medulla ab ossibus: quod ossa attrahunt nutrimentum melancholicum cuius sunt melancholica: et tunc remanet puritas nutrimenti que conuertitur in medulla: et tale decisum non attestatur ei a quo deciditur: et sic succus decidit a planta: et similiter aquositas in epate a quattuor humoribus: et hec proprie non est decisio: sed potius leuestratio. Alia est decisio per viam contrarietatis ut cholera iuuatua decidit a necessaria cholera et tale decisum attestatur ei a quo deciditur: et sic tu obijcis. Ad secundum argumentum per solutio. Ad questum secundum dicitur quod in quibusdam plantis est fortior attractiva quam digestiva. parte igitur illam nutrimentum digerit planta talis: aliam vero repudiatur seu respuit cum non possit digerere: et tunc illa pars a calore celesti digeritur et subtiliatur: et concipit calorem et sicca item: respectu illius partis laxat: huiusmodi est caulis et lenticula. Quedam vero sunt plantae que equalem habent attractivam et digestivam: et sic totum illud quod attrahitur digeritur: unde conuertitur totum in stipticam et fri. substantiam: et sic patet solutio ad argumenta. Item alia causa: quia cum ille plantae que magis attrahunt quam digerant repudiatur aliquam partem: et repudiatio fiat per viam contrarietatis oportet quod illud quod repudiatur: conuertatur in oppositas qualitates: cum ergo illud quod digeritur in planta sit fri. illud quod repudiatur erit calidum et siccum ratione cuius sit laxatio. Ad tertium questum dico quod digestio fit ingrossando et procedit ingrossando: cum ergo ex succo fit substantia plantae: constat quod substantia erit grossior: succus: si omnis laxatio de parte fit per subtilitatem: unde subtile laxat. grossum vero comprimit et ingrossat: et quia omnis succus subtilior est substantia seu planta: igitur etc. ¶ Queritur utrum lenticula confortet stomachum: videtur quod sic: quia omne frigidum et siccum confortat stomachum: et hoc de causa melancholica transmittit ad stomachum: sed lenticula est fri. et sic igitur. In contrarium est auctor et alij doctores. Respondeo in lenticula sunt duo: complexio et compositio: ratione vero complexionis confortat stomachum: sed non ratione compositionis cum sit inflativa et ventris distensiva et rugitus causans: et hoc modo loquuntur auctores. ¶ Queritur utrum robellie generet bonum nutrimentum. videtur quod sic: quia hoc dicit auctor. Item dicit Rasius quod robellie cocte cum carne bonum prestant nutrimentum. Contra generant grossum nutrimentum cum sint melancholice: ergo nutrimentum earum peccat in substantia. Item frigide sunt: ergo peccat in complexionem: et sic generant nutrimentum pessimum. ¶ Item queritur super hoc quod dicitur quod valent in dolore pectoris. Contra: omnis cura fit per contrarium: peccatus est frigidus: quod nervosum et ossuosum: et similiter robellie sunt frigide etc. Iuxta hoc queritur quare omnia legumina nocent oculis. Item queritur quare intus exhibita nocent nervis: et extra emplastrata proiungunt et confortant. Ad primam questionem dico quod robellie generant malum nutrimentum ut probat ultima ratio quam concedo. Ad auctores et ad Rasium dico quod intelligunt de robellia sine cortice cum medulla. Vel dicendum quod nutrimentum dicitur bonum duplex: aut simpliciter et sic non generant bonum. aut respectu a legumina et sic intelligunt auctores. Vel dicendum quod robellie quoad compositionem et substantiam generant malum nutrimentum: sed quoad complexionem et maxime in estate et complexionem complexionem bonum quia frigide: quia acumen nutrimenti tunc temperatur quoad homines. Ad secundam questionem dico: quod ratione membrorum adiacentium sepius membra pectoralia incurrunt morbum calidum. Ad tertiam questionem dico quod omnia legumina generant grossum et melancholicum nutrimentum: ratione cuius fumus niger et offuscus tendit ad caput spiritus visibilis ingrossando qui est clarus: igitur. Ad ultimam questionem dico quod hoc est: quia ut dicit constantinus: phlegma continue delegatur ad membra iuncturalia que sunt in continuo motu: irroando ea ne per continuum motum deficcantur sicut videmus quod aqua continue delegatur ad rotam molendini ne per motum continue infiametur: ideo cum generant nutrimentum siccum et melancholicum deficcant ea. Sed ista legumina extra emplastrata confortant ratione deficcationis moderate: sed dicit Rasius quod nervi quanto sicciores tanto meliores: nisi ad tantam siccitatem perveniatur quod rumpantur per nimiam siccitatem. ¶ Queritur acera cuius complexionis sunt: cuius sunt quidam maneries pisorum. videtur quod frigida et sic: sunt ventosae ut dicit littera: et ventositas in substantia grossa fundatur: ut dicit Aristoteles: sed grossities melancholie appropinquatur: igitur erunt frigide et sicce complexionis. Item ex eis generatur nutrimentum melancholicum: igitur. In contrarium est auctor: dicens quod sunt calida et humida. Sed Avicenna dicit quod sunt calida et sicca. Ad hoc dicendum quod Avicenna intelligit quoad substantiam superficiali que est calida et sicca. et sic auctor quoad centalem substantiam in qua fundatur dulce: et sic non est contrarietas. Ad argumentum dico quod ratione sue compositionis generant nutrimentum melancholicum: et non ratione sue complexionis: igitur non tenet argumentum. ¶ Nota ulterius quod auctor dicit in littera quod prima decoctio aceri laxat: et secunda constipat: quod substantia aceri superficialis que est calida et sicca: subtilior est propter quod de facilius dissolvitur et ratione istius laxat: si in secunda decoctione omnino dissolvitur et consumitur: et ideo non laxat: quia in secunda decoctione commendatur aque substantia acris centralis calida et humida ratione cuius constipat. Item secunda digestio procedit ingrossando: prima vero subtiliando: unde prima decoctio subtilior est secunda: et liquidum laxat et grossum constipat: igitur. Et si arguitur quod quanto aliquid magis moratur in aliquo: plus in illo imprimitur et fortius. Respondeo dicitur quod verum est si virtus laxandi remaneret: sed dissolvitur et resolvitur et evaporatur: igitur. ¶ Queritur utrum pureta siue decoctio pisorum vel cicerum: quod idem sunt: cōpetat in febribus. Rasius sub ciceribus cōprehendit omnia genera pisorum: videtur quod non: quia omne pisum macrum est calida et sicca. ut dicit Rasius. i. cō laxativum: igitur cum pureta laxet non cōpetit. Item dicit Rasius in tegni. quod medicus dicitur bene oculum dextrum ad virtutem: et sinistrum ad morbum. in cura vero egritudinis non solum bene oculum ad virtutem: sed ad diminutionem morbi: igitur cum talis pureta sustinet virtutem et non diminuat morbum non valet in se. acut. In Tristis est auctor. Item dicit Hippocrates in aphorismis quod bene diete omnibus febribus cōferat: si pureta pisorum est humida: igitur. Item omne quod laxat cōpetit in febribus pureta laxat ut dicunt auctores: igitur cōpetit cum ventris plerimum sit constipatus in febribus. Ad hoc dicendum quod quantum ad febres

mentum. videtur quod sic: quia hoc dicit auctor. Item dicit Rasius quod robellie cocte cum carne bonum prestant nutrimentum. Contra generant grossum nutrimentum cum sint melancholice: ergo nutrimentum earum peccat in substantia. Item frigide sunt: ergo peccat in complexionem: et sic generant nutrimentum pessimum. ¶ Item queritur super hoc quod dicitur quod valent in dolore pectoris. Contra: omnis cura fit per contrarium: peccatus est frigidus: quod nervosum et ossuosum: et similiter robellie sunt frigide etc. Iuxta hoc queritur quare omnia legumina nocent oculis. Item queritur quare intus exhibita nocent nervis: et extra emplastrata proiungunt et confortant. Ad primam questionem dico quod robellie generant malum nutrimentum ut probat ultima ratio quam concedo. Ad auctores et ad Rasium dico quod intelligunt de robellia sine cortice cum medulla. Vel dicendum quod nutrimentum dicitur bonum duplex: aut simpliciter et sic non generant bonum. aut respectu a legumina et sic intelligunt auctores. Vel dicendum quod robellie quoad compositionem et substantiam generant malum nutrimentum: sed quoad complexionem et maxime in estate et complexionem complexionem bonum quia frigide: quia acumen nutrimenti tunc temperatur quoad homines. Ad secundam questionem dico: quod ratione membrorum adiacentium sepius membra pectoralia incurrunt morbum calidum. Ad tertiam questionem dico quod omnia legumina generant grossum et melancholicum nutrimentum: ratione cuius fumus niger et offuscus tendit ad caput spiritus visibilis ingrossando qui est clarus: igitur. Ad ultimam questionem dico quod hoc est: quia ut dicit constantinus: phlegma continue delegatur ad membra iuncturalia que sunt in continuo motu: irroando ea ne per continuum motum deficcantur sicut videmus quod aqua continue delegatur ad rotam molendini ne per motum continue infiametur: ideo cum generant nutrimentum siccum et melancholicum deficcant ea. Sed ista legumina extra emplastrata confortant ratione deficcationis moderate: sed dicit Rasius quod nervi quanto sicciores tanto meliores: nisi ad tantam siccitatem perveniatur quod rumpantur per nimiam siccitatem. ¶ Queritur acera cuius complexionis sunt: cuius sunt quidam maneries pisorum. videtur quod frigida et sic: sunt ventosae ut dicit littera: et ventositas in substantia grossa fundatur: ut dicit Aristoteles: sed grossities melancholie appropinquatur: igitur erunt frigide et sicce complexionis. Item ex eis generatur nutrimentum melancholicum: igitur. In contrarium est auctor: dicens quod sunt calida et humida. Sed Avicenna dicit quod sunt calida et sicca. Ad hoc dicendum quod Avicenna intelligit quoad substantiam superficiali que est calida et sicca. et sic auctor quoad centalem substantiam in qua fundatur dulce: et sic non est contrarietas. Ad argumentum dico quod ratione sue compositionis generant nutrimentum melancholicum: et non ratione sue complexionis: igitur non tenet argumentum. ¶ Nota ulterius quod auctor dicit in littera quod prima decoctio aceri laxat: et secunda constipat: quod substantia aceri superficialis que est calida et sicca: subtilior est propter quod de facilius dissolvitur et ratione istius laxat: si in secunda decoctione omnino dissolvitur et consumitur: et ideo non laxat: quia in secunda decoctione commendatur aque substantia acris centralis calida et humida ratione cuius constipat. Item secunda digestio procedit ingrossando: prima vero subtiliando: unde prima decoctio subtilior est secunda: et liquidum laxat et grossum constipat: igitur. Et si arguitur quod quanto aliquid magis moratur in aliquo: plus in illo imprimitur et fortius. Respondeo dicitur quod verum est si virtus laxandi remaneret: sed dissolvitur et resolvitur et evaporatur: igitur. ¶ Queritur utrum pureta siue decoctio pisorum vel cicerum: quod idem sunt: cōpetat in febribus. Rasius sub ciceribus cōprehendit omnia genera pisorum: videtur quod non: quia omne pisum macrum est calida et sicca. ut dicit Rasius. i. cō laxativum: igitur cum pureta laxet non cōpetit. Item dicit Rasius in tegni. quod medicus dicitur bene oculum dextrum ad virtutem: et sinistrum ad morbum. in cura vero egritudinis non solum bene oculum ad virtutem: sed ad diminutionem morbi: igitur cum talis pureta sustinet virtutem et non diminuat morbum non valet in se. acut. In Tristis est auctor. Item dicit Hippocrates in aphorismis quod bene diete omnibus febribus cōferat: si pureta pisorum est humida: igitur. Item omne quod laxat cōpetit in febribus pureta laxat ut dicunt auctores: igitur cōpetit cum ventris plerimum sit constipatus in febribus. Ad hoc dicendum quod quantum ad febres


formalem non competit: sed quantum ad materiale febris di-
stinguo: quia aut illa materia febris plus affligit suo acumin-
ne q̄ sua quantitate: vt in tertianis veris: sic nō competit
q̄: h̄mōi pureta magis subtiliat: et addit in fluxu: et facit ma-
teriam h̄mōi magis furiosam et mobilem: quod est malum
Si plus sua quantitate: tūc cōpetit sicut in quartanis et ter-
tians notis et quotidianis: quia illa materia grossam sub-
tiliat et reddit habilem expulsiōi: et incidit et cū hoc nutrit
et est optima medicina: vt dicit A. q̄ sit cū cibis et potibus
p hoc p̄s solutio ad argu. q̄ tu obijcis de se. formali. Tūc dī
cēdū q̄ A. intelligit de fortibz p̄pharmacis et nō de debilibz
vt est pureta. Ad scōm dico q̄ h̄ rōne sue cōplexiōis pure-
ta aliqd faciat mali in se. tū rōne sue cōpositiōis et substan-
tie plus facit boni: vt dicit q̄: incidit diuidit materiā grossā
et cōpactā. Querit vtrū cicer debeat admistrari cū suo iu-
re sanis: videt q̄ nō: q̄ dicit inferius q̄ qñ aliqd est duplū
cis sube: ita q̄ p vnā laxat et p aliā cōstipat vt caulis mō d̄: da-
ri: sed cicer cū suo iure est h̄mōi. In cōtrariū est littera. et rō-
ne p̄s: q̄ cicer p suā siccitatē recedit a tēperamento: et p hu-
miditatē reducit ad tēperamētū: et oē tale cōpetit: igitur. qd
concedo. Ad argumentū dico q̄ valeret si virtus laxatiua et
cōstipatiua essent equalis virtutis: q̄ tūc sine dubio opera-
tiones diuersas induceret in corpore: sed q̄ virtus diuersa
in cicer vna dñatur alteri: iō virtus cōstipatiua reducit ad
tēperamētū p humiditatē sui iuris. Querit vtrum caro
magis coitum puocat: aut vinum: aut cicer: videtur q̄ ci-
cer q̄ tria q̄ requirunt ad coitū in acerbis reperiunt: vtpote
materia cal. et hu. cōplexiō naturam stimulas: et ventositas
mēbrū eleuās: et nō sic in carne. vel vino: igit. Dicēdū q̄ ci-
cer magis puocat coitū in via medicīe: et sic loq̄tur auctor
toēs alij qui possent allegari. Sed nō in via dietē: immo vi-
nū et caro: q̄ p̄ de materia gñant. Et dico simplr q̄ caro et
vinū plus puocat: quia dīc pōt q̄ quantum ad plures cōdi-
tiones plus cicer puocat: sed tū quantum ad vniuersiōnes
et extēsiōes: sc̄s materie sp̄maticē: caro et vinū plus prouo-
cant: et etiā auctor cōparat cicer ad alia legumina et non ad
carnē et vinū. Et nota vterius q̄ in egnsvbi caret appetit-
coitus plus puocat cicer: s̄ nō in sanis et via dietē: et sic quā-
tum ad plura: s̄ cicer plus puocat coitū: tū illud solū in quo
puocat caro vel vinum preponderat oibus alijs pluribus
Querit vtrū in ycteria cōpetat cicer. Respondet q̄
duplex est ycteria. Quedā est q̄ causat ex calefactiōe epatis
q̄ qñ est sup calefactū gñat plus de cholera q̄ deberet: q̄ de
legata ad cutē gñat yctericiā et p̄ istā nō valet cicer. Alia est
q̄ generat ex oppilatione meatus illius q̄ delegat ab epate
ad cistī fellis q̄ oppilatio non pōt cholera delegare ad cistū
fellis: immo ad oēs p̄tes cutis causans yctericiā: et cōtra
istam yctericiā valet cicer: quia ratione sue ca. et sic aperit
illos meatus.

De faseolis.

 Faseoli calidi sunt in medio secundi gra-
du: humidi in fine. Testatur hoc q̄ vt plu-
rimū nō perfecte vt cetera grana pñt de-
siccari: et si desiccantur non multum tēpo-
ris seruari valent: ideoq̄ humores gignunt grossos
inflatiuāq̄ ventositatem: sumūq̄ plurimū caput im-
plentem. somnia pessima et terribilia faciunt et cor-
rupta. Tū in duas diuidūtur partes: sunt em̄ albi et
subrubi. Albi minus calidi: humidi magis: vnde eo-
rum grossius est nutrimentum: et ad digerendū du-
rus: h̄mōes p̄legmaticos faciūt et grossos. Attenua-
re volentes grossitudinem eorum eos elirent: et eli-
ratos corticibus mundent: mundatos cum obsino-
garo et oleo cymino et pipere comedāt. Virides albi
ablatis corticibus cum sale sunt assumendi: et sinapi
origano et pipere: merum vinum et forte cum illis ac-
cipies. Rusi ca. plus et humiditatis ab albo minus

habent: ideo et in suis fortiores sunt operibus. Ins-
eius ad mēstrua prouocanda volentes: tres accipiat
vncias: olei nardini. 3. ij. galbani. 3. j. et fm̄ illud calū
dum bibat.

De orobo.


 Robum calidum est in primo gradu: siccū
in secundo: vnde mundificatiuum est: exco-
latiuum et aperitiuum. Undatur a corti-
cibus: iureq̄ de eius farina facto: ventrem
humectat: vniā et mēstrua prouocat: cutēq̄ clarifi-
cat: non tū illo plurimum assuescat ne forte sanguinē
mingere faciat: et aliqñ p nares sanguinis effiat flux-
um. Farina orobi cocta cum cepotis qd est species
thuris hydropicis yctericiq̄s valet: quibz vtrūq̄ ex
epatis oppilatione infirmitas contingit. Temperas-
ta vero cum vino super rabiosi canis morsum valet
apposita. Temperata cum melle lentiginem mundi-
ficat. Vulncribz et apostematibus similiter valet re-
generando carnem.

In ista parte determinat auctor de faseolis et orobo.

Queritur quare faseoli comeduntur cum sicibus et casta-
neis: quia sicus sunt viscosi: et castaneæ ventose: et similiter
faseoli: et ita eorum malicia auget per sicus et castaneas. Re-
sponso est quia sunt magis appetibiles q̄ per se cū sint in-
sipidi: et castaneæ et sicus dulces: et quia melius sic appetun-
tur: ideo melius nutriunt. Queritur super hoc qd dicit
in lra: q̄ faseoli prouocant mēstrua: p̄ prouocantia mēstrua
sunt calida et sicca: vtpote diuretica: sed faseoli sunt frigidi
et siccī: igitur. Item faseoli non prouocant vniā: ergo nec
mēstrua. Dicēdū q̄ qdam puocant mēstrua rōne subtili-
tis sube: quedā vero ratione complexionis calide et sicce: et si
cut diuretica: qdā vero lubricando et remolliendo sanguinē
et subtiliādo: et hoc mō faseoli prouocāt mēstrua. Nota q̄
in orobo est duplex substantia. Vna superficialis calida et sic-
ca: et sic cōpetit in via medicīe et nō dietē: et sic loq̄tur p̄sac
in littera. Alia est centralis frigida et sicca ratione cuius nu-
trit boues et pecudes: q̄ non est cibus hominis. Et si obij-
cis q̄ hic debet poni in gradu ratione substantie centralis
per quam nutrit cum hic loq̄tur de dietis. Respondetur
q̄ quia est cibus non congruus homini: ideo posuit hic so-
lum graduationem ex parte: qua est medicina hominis.

Nota q̄ quedam regenerant carnem materialiter vt ex-
tremities animalium et cibaria laudabilia: quia generant
materiam carnis: et hoc modo orobum non regenerat car-
nē: quia non est cibus hominis: sed bonū et equoz: quedam
vero regenerant carnem effectiue vt medicīe: et istoz que-
dam hoc faciūt abstergendo et mundificando: vt super spō-
gie: vnde dicit haly. q̄ vulnera non sanantur donec prius
mundificentur. et hoc modo cum orobum sit abstergium et
mundificatiū regenerat carnem: et sic loq̄tur auctor in lit-
tera: quedam vero regenerant carnem conglutinando et in-
uisicādo vt gumme: quedā vero desiccando vt caries ligno-
rum et puluis stanni: quia consumunt humiditatem et des-
siccant: quedam vero vulneris labia coniungendo et restrin-
gendo: vt tela aranee.

De lupinis.

 upini in secundo gradu cal. sunt et siccī.
Farina eorum cum melle temperata et po-
tata lumbicos extinguit: et viscera pu-
tredine expurgat: si cum ruta bibatur et pi-
pere valet spleneticiā: aqua in qua cocti fuerint lo-
te pustule auferuntur: si cū myrrba et melle cōficiās
et pessarium facias mēstrua prouocat. Pulcoratorū
aqua nutrimentū grossum est: et ad digerendū du-
rum humores grossos generant: propterea nec vim hñt
digestiuā sicut excolatiue: nec stipticā sicut con-

fortissime: siptice nature cibaria. Antiqui quidem inquit: farina lupini si piloz nascentium locis apponatur eis euellendi car: et natos adimit et erigere illos non permittit: aqua ubi dulcorantur si loca cibum abluas morientur.

De fenugreco.

Fenugreco cal. est in scdo gra. sic. in primo. Farina in melle temperata si potetur mobilitatem. dest fluxum ventris: facit a grossis intestina et viscosis humoribus purgat. In aqua cocta et melle mixta idem facit: et cum ficibus et dactylis si coquantur donec spissetur: a icuinis sumptu ad dolore pectoris valet: et ad tussim diuturnam. Illam grossorum ac viscosorum: phlegmaticorumque humorum nocumento valet: et pectus expurgat. farine nigelle: ruteque. 3. quinqz cum melle temperate: si curz fenugreci bibantur apozumate matricis oppilationem aufert: a viscosis illam grossisque humoribus purgat: et ei apostema dissoluit.

De sisamo.

Sisamum cal. in primo gradu: in scdo hu. Aliud sisamum cum cortice: aliud sine cortice: qd sine cortice vinctuosum est: id grossius duriusque ad digerendum. Quobis officit stomacho: pferit nervis eiusque villis. sua namque viscositate emollit ac deficere cogit: virtutem item contentiuam digestiuamque defectat: in fumositates humoresque cholericos auertitur: cito sitis generat et fastidium: odore oris bonum in fetore commutat maxime si remaneat inter dentes: cum melle sumptus minus nocet: precipue si assum comedatur. Qd cum cortice est: quocumque modo acceptum minus nocet. Aqua ubi sisami coquantur frondes: caput si ablueris crines elongantur: fursuresque mundificat. Apozima sisami menstrua prouocat. Antiqui quidam dicunt sisamum contra venenus esse: idque non impossibile ego dico: sua enim viscositate atque vinctuositate et ventositate: poros corporis oes oppilat: nec ad cor: venenum penetrare permittit. Dioscorides nullam inter sisameleon et misceleon differentiam facit: et sicut misceleon illud valere testatur: Galienus vero illud non affirmat.

De papauere.

Papauere due sunt spes. Una siluestria alia domestica. Domestici duobus modis diuidit: est enim albus et nigrus: vbi opium sit. albus laudabilis ac nutritibilis sit: nigrum vero minus est frigidum: frigiditas est in scdo gradu. Dioscorides de papaueribus ait: quidam papauere vescuntur: parum vero nutrit: et durius est digerere sed assuetis dormitione oblivioneque gnat. Si aqua in qua coquitur caput abluas: temperatum somnum in febribus prestat. Faciunt de papauere electuarii et syrophi: valent ad tussim que ex calidis subtilibusque procedit humoribus que ex capite in pulmonem pectusque descendunt. Item ad cholericam et diurnam egestionem. Nigri virtus e converso in portione est: non cibo. frigiditas ei et siccitas in quarto gradu: propter ea vis eius in omnibus actionibus maior est albo: pferit in somno. ventrisque constipationem maxime si syropum illius aque plu-

niali commisceatur: ideoque cauendum ne sepe utantur: quoniam si sit assuetus maxime cerebro stuporem infert: naturalis calor in eis extinguatur: succus autem papaueris nigri lac eius opium dicitur. Ex lacte tamen factum eo melius est quod sit ex succo. Papauer siluaticum domesticum in omnibus fortius est.

De agnocasto.

Agnocastus ca. est et sic. in tertio gradu. proprietates eius est defectare et enervare libidinem et concupiscentiam mortificare: inflatio nem aufert: spuma desiccatur: non solum si cibo assumatur vel potu: sed etiam si iaceti alicui supponatur vbi. Hal. ardenienses suaz tempore festiuitatum agnostum ante deos in suis oraculis preciebant: ut omnem libidinem ab eis excluderent. hanc herbam greci pentasolium appellant: nomen autem supradictum: id est agnostum est: et castitatem mundiciam ve significat.

De semine lini.

Lini semen ca. in primo gradu: siccum hoc humidumque est medium. parum nutrit: digerere est durum: inflatum et nocivum stomacho: indurum tunc est: assum et cum melle acceptum est melius: ad tussim valet: pectusque phlegmatica collectione purificat: cum melle manducatum et pipere libidinem auget: et ex apozumate eius cum oleo rosaz dysenteriam ad tenasmodum morisionemque valet intestinum: si apozumati eius calido mulieres infedant apostemata vulue earum dissoluntur.

Nota quod lupini multum nutriunt aciduliter: vbi grossum ghan nutritum: quare multum morantur in mēbris: et tarde ab eis dissoluntur. Et quod ut dicit philosophus dulce solum nutrit: ideo lupini debent multum immorari in aqua: donec eorum amaritudo seu suba eorum amara que est superficialis totaliter remoueatur et ita dulcorantur et tunc nutriunt: et sic intelligit ysaac in littera. Et nota quod comparando medullam ad corticem eorum parum nutriunt: quia multum habent de cortice respectu medulle. Sed comparando amarum multum nutriunt quoniam sunt dulcorati. Nota vltima quod lupini et oia amara interficiunt a proprietate vermes et serpentes: quia vita stat per cal. et hu. et ideo vita stat per dulcedinem: ideo vita maxime impeditur precipue in animalibus et anguibus: et in quibus vita est debilis: vt in vermibus et serpentibus: vbi quanto plus est de sanguine tanto plus est de calore: spiritus et vita. Secunda causa est quia oia amara fundantur in subtili suba. ut dicit Gal. incisus et diuisus: et quia vermes sunt debiles coagulationis: cum non habeant ossa neque sanguinem: ideo oia amara diuisa dant: incidunt eos et per dies interimunt. Vltima nota quod materia pilorum est vapor: et hu. vinctuosus secundum serapionem: et quadum durat humoris vapor: tandem et pilum durat: et quando consumitur humoris vapor: ex toto non potest amplius reparari: vt in caluitio naturalis: et quia lupini sunt amari ca. et sic. et consumptui consumunt humoris vaporis que est materia pilorum. Item rone sue calid. aperunt poros et faciunt humoris vaporis exhalare: ideo euellunt capillos et pilos. Querit vtrum fenugrecum valeat ad dolorem pectoris: vt in pleuresi. Respondet quod valet in apostematibus pectoris: quia incidit et diuidit materiam apostematis: et ea prepat ad expulsionem et sic intelligit auctor. Et si obijciat quod ois cura sit per diu: vix per diu in effectu: ideo non fit per diu fenugrecum in forma: quia ca. et sic. tamen copet in effectu diuisio et incisio materie pleuresis quous sit ca. et sic. cholericum. Et si arguatur quod febris est accides inseparabile pleuresis: tamen pleuresis est morbus principalis: ideo non copetatur febris: tamen copetatur materia apostematis: et principium debemus insistere ad materiam apostematis. Et aliter dicendum quod non dicitur fenugrecum in pleuresi ad alterandam febrem: sed ad incidendam et diuidendam materiam pleuresis vt plateari: ordiat farinam fenugreci in sacello posita et decoctam in aceto cum succo malue: suppositam loco dolenti.

Querit de sifamo: et primo de hoc: q dicit in littera q si
sifamum in fumositatem humor cholericor cōuertit virtus
tem digestiua. vnde innuit q generat sifamus humorem
cholericū. Contra videtur q generet sanguines: q dicit ari
stoteles in topicis. q habentius symbolū facili: est transi
tus: sed sifamū est calidū et humidū: vt dicit auctor in litter
ra: igitur. Arguitur q generet pblegma et nō cholericos hu
mores: q dicit auctor q ex quolibet cibo pblegma p indige
stionem generatur: sed sifamus eneruat et defectat digesti
uam virtutem: vt dicit auctor in littera: igitur. **N**ota q ta
lis humor: ex tali cibo qñq generatur ppter similitudinem
vt ex carne carō: et ex osse os ppter similitudinem in cōple
tione: et sic vera est auctoritas pbi allegata. Aliqñ vero hu
mor: generatur ex cibo rōne sue quātītatis et nō similitudinē
nis: vt vinum si in nimia quātītate sumatur: gñat humores
pblegmaticos: et pñs egritudines frigidas: quū vinum
sit calidū et siccū. Aliqñ vero gñatur humor ex cibo ratione
sue cōpositionis: et sic asner cū sit calidus et humidus nō ge
nerat humores sanguineos: immo potius melācholicos ra
tione sue dure cōpositionis et solide et melācholic: et isto
tertio mō dico q sifamū generat humores cholericos: nō ra
tione cōplexionis aut quātītatis: sed rōne sue cōpositiōis
rare et subtilis. vnde sicut cito extra in ignē conuertitur: et
ita i cholera intra. Ad scdm argumētū dico q verū ē: q qdā
peccant contra digestionem p defectum digestionis: et ge
nerant pblegma. vt loquitur Aui. et sic obijciat: quedam vero
p excessum: et talia generāt cholericos humores vt sifamū.
Queritur super littera vtrum sifamum cū cortice meli
digerat q sine cortice: cū cortex sit frigidus et sic: et medul
la calida et humida non digestionē repugnans sicut cortex.
Respondetur q sic: q quīs cortex sit fri. et sic repugnans
digestioni: tñ q sifamum quātū ad medullas est maxime
vntuosum et supernatans: vnde subterfugit digestionē p
pter hoc cum cortex eius ipsam medullam vntuosas depri
mat ad fundus stomachi: in quo digestio celebratur: igitur.
Et peccā est quare post carnes caseus comeditur: et post pi
sces nuges: scz ad deprimendum hmoi carnes et pilces ad
fundum stomachi. **N**ota vterius q sifamum sua prima ob
iuatione situm sedat: cum sit calidū et humidum: sed in fine
situm generat cū in cholera cōuertatur et humores chole
ricos: et sic loquitur auctor in littera. **Q**uerit quare sifa
mum appetitus eneruat et nocet officio stomachi. Et vna
est q: appetitus qui est in ore stomachi viget per irrigatio
nem villorum: vnde stiptica confortant appetitum irrigan
do villos stomachi: sed sifamum remollit villos ratione v
ntuositatis et humiditatis sue. Scda causa est: q: supernat
officio stomachi: vñ os stomachi pphastice replet: igitur.
Nota vterius q ipsius sifamum dulcedinem in ore ge
nerat cum sit calidum et humidum: tñ generat oris fetorem
non materialiter quide: sed effectiue hoc mō: q: qñ admi
stratur stomacho repleto corruptis humoribus cito conuer
titur in fumum cholericū: q fumus cholericus cito petit os
stomachi: et secum defert aliquem humorē fetidum a sto
macho: igitur. Vel dicēdū q nō dat in via cibi seu nutriti
ti: cū sit vntuosum inuisatur supra gingiuas: et postea pu
trescat cū sit calidū et humidū: et caliditas et humiditas sunt
principia putrefactionis: vnde cum ibi inuisetur et retineat
ur ppter naturam: putrescit et ita gñat fetores oris. **Q**ue
ritur vtrum sifamum addat seu habeat proprietatem in p
longatione capillorum: vt dicit auctor in littera. Respondet
q materia capillorum est vapor aereus calidus et humidus
et sifamum addit in huiusmodi vaporē. Item viscosus est
cuius partes vt catene adherent: vt dicit pbs in quarto me
teoror. **N**ota iuxta textum q sifamum valet contra vene
num meatū oppilando ne venenū cito penetret ad cor: et h
modo etiam nuges sicut sifamum valet. Item retinet cibū
in stomacho donec digeratur: valet ergo ptra venenū oppi
lando. Et de hoc dicit A. q opium cū vino citius interficit
q sine vino: q vinum est fortis penetrator: et facit opii cito
penetrare ad cor: et ita mortem inducere. **Q**ueritur cur
cōplexionis sit papauer: videtur q calide et humide: q: omne
viuens est cali. et humid. cum vita stet in cali. et humido: sed

papauer vult cū sit vegetatissimū: igitur. **I**tem de absternu
calidus est: sed succus papaueris est absternu: q: delet in
oculo maculam vt dicit in littera: igitur. In contrarium est
auctor in littera dicens q est fri. i scdo gradu. hoc idē volūt
aliq auctores. Item opium sit ex papauere: sed opii est fri.
sic. ergo et papauer: q: oē qd dēditur ab alto et. **R**espon
deo q duplex est complexio: quedā est materialis: et de ta
li loquēdo papauer est fri. quedam vero formalis: et ista est
duplex: q: quedam est que debetur papaueri in quātū vi
uens: et sic est ca. et pu. Alia est que debetur ei non inquan
tum viuens: sed in quantum mīxtum et sequitur ista nutriti
um: et hoc modo est fri. et sic. et de tali loquitur auctor in li
tera: et sic quando datur in nutrimentum cadit illa complex
io que debetur ei in quantum viuens: et de hac non loqu
tur medicus: et per hoc patet solutio ad primum argumētū
Ad alia duo argumenta: nota q in papauere est quedā sub
stātia superficialis que calida est: et ista est amara: et quātū
ad istam non ponitur in gradu: est alia autē centralis frig. et
sic. et ista est a domino in papauere: et quantum ad istas po
nitur in gradu. **Q**ueritur qd est melius: aut opius factus
ex succo papaueris: aut eius lacte: videtur q ex succo: quia
opium quanto frigidius tanto melius: et quanto magis h
naturam veneni tanto melius: sed opium non h venenum
nisi a planta: sed succus magis vicinatur plantę q lac: vnde
ex succo nutritur planta: igitur. Item quanto res plus ha
bet de calore minus h de frigiditate: sed lac plus h de ca
lore q succus: q: dicit pbs quarto meteoror. q digesta ca
lidiora sunt indigestis: sed lac papaueris magis est digestū
q succus: cum per vltiorem digestionem generetur: igitur.
In contrariū sunt omnes auctores dicētes q opii
factū ex lacte meli? ē q de succo et frigidius. **I**tem dicit vna
in dietis vniuersalibus q psillum plus infrigidat q aqua: et
hoc q: quīs frigiditas sit minor in psillo q i aqua: tñ subie
ctatur in grossiori subiecto et fundatur: i psillo q in aqua. **A**
simili dico q lac papaueris grossius est succo eius: cū dige
stio procedat ingrossando. Ad hoc dico q factū ex lacte me
lius est factū ex succo: et magis contrariatur nature huma
ne: Sed tamen quidam dicunt q quedam contrariant na
ture humane ratione complexionis: quedam vero ratione
aspectus: et dicunt q venena non solum contrariantur na
ture humane ratione complexionis: sed etiam ratione aspe
ctus: que contrarietas in aspectu maior est in opio lacteo q
succoso. Et dicit Aui. q illa que cōtrariantur aspectu i eis
non queratur ratio: sed soli experimento credatur: si autem
venena ratione complexionis contrariantur nature huma
ne: sic et elementa cū habeant qualitates vltimatas et. Alij
dicunt q opium factum ex lacte est frigidius: q: eius frigi
ditas in grossiori subiecto: si in succoso est frigiditas magis
intensa. Vel dicendum q actuali frigiditate opium factum
ex succo est frigidius: non tamen essentiali et potentiali: q
factum ex lacte h calorem acquisitum: ratione cuius cito pe
netrat et cito interficit. **N**ota vterius q factum ex papa
uere nigro: melius est factū ex papauere albo: et non admi
nistratur nisi via medicine. Et pro solutione multor. argu
mentor: h album plus habeat de substantia: et fm pñ in
de celo et mundo: virtus a substantia egrediatur: et a virtu
te operatio: tamen minus habet de virtute: et propter hoc
vituperabilius. **U**ñ dicit A. in tegni: q capiti magnitudo
cum graui collo et debili virtute pessima est et vituperanda
sed licet papauer sit nigrum: tamen habet plus de virtu
te: igitur laudabilius. **E**t nota q est quedam nigredo
que generatur per aduersionem: et de ista dicit A. q est si
lia caliditatis: et istas pcedit viriditas. Est alia nigredo q ge
neratur a frigiditate mortificante sicut in opio: et ista est si
lia frigiditatis et nō caliditatis: eodem modo est distingue
dum de albedine. **N**ota de agnoscendo q reprimit coitū
et eneruat illum vt dicit littera duobus modis: scz materias
spermatice diminuendo: et desiccando cū sit ca. et sic. Alio
modo ventositates consumendo. **N**ota vterius q calor
temperatus abscondit coitū et non calor excedens. **E**t nota
q agnoscit sperma diminuūt: q sperma est ca. et humi. et
omne tale maxime est passibile et cōsumptioni obediens: et
q agnus

quia agnoscitur est cali. et humi. igitur consumit sperma et deficiat: si non lac et fit frigi. et humi. maxime consumptio in repugnans: et bec est ratio quare agnoscitur non augmentat sperma: imo diminuit: et tamen non diminuit lac imo potius augmentat. Alia causa potest esse: quia lac est in magna quantitate respectu spermatis. Unde dicit pbs in quarto methexor. quod totum mare non putrefit propter sui multitudinem: sed bene pars maris. Tertia causa potest esse: quia generatio lactis fit per penetrationem sanguinis menstrui in mamillas: sed ut dicit pbs: generatio spermatis est quiesca in qualibet parte corporis: et cum agnoscitur sit penetratius: igitur iuuat generationem lactis et non spermatis. Nota concordantia Aui. et ysaac. quia Aui. loquitur de agnoscito viridi in quo est magna humiditas aquea reprimens caliditatem solis: ideo dicit quod est frigi. in quarto: sed ysaac loquitur de antiquo in quo est consumpta humiditas aquea: ideo dicit quod est cali. in tertio.

¶ Querit de se. lini de quo dicit littera quod dat malum nutrimentum. contra est cali. et humi. et officio tale dat bonum nutrimentum. Solutio quod ad bonum nutrimentum non sufficit sola compositio: quia anser est calidus et humidus qui tamen generat malum sanguinem et melancholicum: si requirit bona compositio: et quod se. lini est grosse compositionis sicut anser: et dure et solide: igitur.

¶ Inchoatur secunda particula de fructibus.

¶ De ficibus.



Ficus ceteris fructibus laudabilior: et ac nutribilior: humiditas tamen sue causa: grossos creat humores: natura eius calida et sicca est: quantitates in caliditate vel siccitate diuerse sunt secundum ipsius diuersitates. Est autem ficus domestica et siluestris. Domestica in viridem bipartita: et sicca. Item viridis duplex est modus: quoniam perfecte maturata et non cruda: et non perfecte maturata et cruda. Cruda nec perfecte matura est minus calida: magis grossa propter diuersionem terrestris partis in ea: huius tamen humores latentes qui acuitatem ei prestant et siccitatem in secundo gradu: ideoque laudabilis est. unde Hippo. ficus quanto longinquior est a maturitate: tanto minus calida est et grossa magis. Valet huiusmodi secundum medicinam contra et cataplasmate facto: scrophulas glandesque dissoluit. Nitro et aceto commixta pustulis in capite valet. Mixta cum melle: ad morsum canis rabidi: et pustulis que viscosos habent humores. papaueris agrestis frondibus mixta: ossa fracta et vulneribus efficit. Item cera adhibita apostema dissoluit: si pistata fornice vulneribus apponatur: sanat. Perfecte matura et viridis ficus: sicca minus est calida. Calor enim in medio primi gradus humiditas et siccitas in eis temperate sunt. Ex tribus itaque rebus compositio existit: corticibus videlicet semine et carne. seminis nutrimentum est nullum: natura ut arene vel lapidis: cortex sicus est ut cutis propterea durissimus ad digerendum: caro nutribilior: solubiliorque existit. Super hoc diascorides: calorem inquit extinguit: sitim aufert: sudorem puocat. Sicca vero ficus calida est in secundo gradu: sicca in medio primi: quod obrem calefacit et sitim creat: et in cholericos mutatur humores: ceteris tamen fructibus nutribilior est: minus inflationis habet: si superfluos humores in stomacho inueniat: dura fit ad digerendum: ad corruptionem mutatur et inflationem ventositateque: generat et pessimum sanguinem: in superficie autem corporis pediculos creat: si autem humores mundificatos inueniat: bene digeritur: ac sanguinem laudabilem facit: corpusque mundificat ab humoribus malis: vinum puocat: pectusque purificat: et pulmones: renes atque vesicam humoribus grossis: non tamen inflationis ventositatisque libera est. Qui vero noxietates eius omnino vitat ieiunus accipiat: et post illam calamentum manducet aut ameos: siue isopum: vel piper: siue zinziber et similia. Cholericus post illam orizaccam accipiat. Qui maioris causa nutrimenti etiam velit accipere: vel ideo ut sanguinem laudabilem generet: nuces simul aut amygdalas manducet. Item secundum medicinam valet: si cum isopo coquatur pectus: pulmonesque mundificat: et tussim diuturnam eneruat. Margaritima cum apozimate eius in canalibus pulmonis apostema dissoluit: et in lacertis que sunt in latere lingue: cocta in vino si dyltere fiat: valet ad dolorem ventris qui ex grossis humoribus. Rursus cocta cum ordeo et fenugreco cataplasmate facto apostema dissoluit: pistata ac sinapi commixta apozima ad tinnitum aurium valet.

lem facit: corpusque mundificat ab humoribus malis: vinum puocat: pectusque purificat: et pulmones: renes atque vesicam humoribus grossis: non tamen inflationis ventositatisque libera est. Qui vero noxietates eius omnino vitat ieiunus accipiat: et post illam calamentum manducet aut ameos: siue isopum: vel piper: siue zinziber et similia. Cholericus post illam orizaccam accipiat. Qui maioris causa nutrimenti etiam velit accipere: vel ideo ut sanguinem laudabilem generet: nuces simul aut amygdalas manducet. Item secundum medicinam valet: si cum isopo coquatur pectus: pulmonesque mundificat: et tussim diuturnam eneruat. Margaritima cum apozimate eius in canalibus pulmonis apostema dissoluit: et in lacertis que sunt in latere lingue: cocta in vino si dyltere fiat: valet ad dolorem ventris qui ex grossis humoribus. Rursus cocta cum ordeo et fenugreco cataplasmate facto apostema dissoluit: pistata ac sinapi commixta apozima ad tinnitum aurium valet.

¶ Superius aucto: determinauit de granis: hic autem de fructibus. Et in isto primo determinat de mollibus in toto secundo de mollibus pro parte: ut de nucleos habentibus. Querit utrum sit possibile aliquam plantam bis fructificare in anno: ut pote ficus: vitis: et rosella: videtur quod non: quia uniformis est generatio fructus in sicu et alijs plantis: cum fructus ex residuo nutrimenti generetur ut dicit pbs in libro de plantis: sed multe alie plante non sunt huiusmodi fructificantes bis: igitur nec ficus. Item dicit pbs in libro de plantis: quod planta ad fructus productionem quattuor temporibus indiget: que non possunt esse bis in anno. Item folia que ordinantur ad fructuum tuitionem non producantur nisi semel in anno: ergo neque et fructus similiter. In contrarium est ysaac et pbs in libro de plantis: et paladius in agricultura. Iuxta hoc quero quare quedam plante bis in anno fructificant et quedam non. Ad istud ultimum dico quod quedam plante: ut ficus bis in anno fructificant ratione fortis attractionis earum: unde ex eodem nutrimento generantur huiusmodi plante et nutriuntur ut ex succo terreo: humido: aqueo: et sic multum attrahunt de nutrimento: nec possunt totum illud conuertere in sui naturam: conuertit igitur in naturam seminariam: quia quod relinquunt nutrimenti mandant generatur: ut dicit pbs: igitur. Secunda causa est a parte sue compositionis et subtilitatis: quia cito peruenit nutrimentum attractionis usque ad summitatem ipsius plante unde fructus generatur: et ibi nutrimentum subtiliat et paratur generationi: igitur. non sic huiusmodi alie plante: quia sunt dure compositionis et solide: et non cito peruenit nutrimentum ad summitatem plante: in qua generatur fructus: imo tempus longum exigit ad hoc sicut in quercu: igitur. Tertia causa est quia secundum Aristo. fructus ex subtiliori nutrimento respectu radices vel plante generatur: et quia quedam plante: ut quercus attrahunt nutrimentum grossum cum sint grosse et solide compositionis: multo tempore indigent ad huiusmodi subtiliationem et digestionem nutrimenti: ita non possunt nisi semel fructificare in anno. Et per hoc patet solutio ad duo prima argu. Ad tertium dico quod Aristo. loquitur de generatione fructus vniuersali et regulari: et non particulari que fit ex materie abundantia. Ad quartum dico quod finis imponit necessitatem eis que sunt ad finem: unde fructus imponit necessitatem folijs et non e contrario: unde non sequitur. Vel dicendum per interemptionem: quia secundum pbs in de plantis: quedam plante producant folia bis in anno. Querit quare ista fructificatio bis in anno non est in paruis plantis ut in ficibus: et non in magnis ut in quercubus. Causa secundum pbs in libro de animalibus est: quia in animalibus magnis sunt magna membra: ad quorum sustentationem requiritur magnus nutrimentum: et in paruis sufficit paruum nutrimentum: igitur plus est de residuo in paruis animalibus quod mandatur generationi quam in magnis: sic pariter est de arboribus. Et ista fructificatio in animalibus est vnius fetus in anno: ut in vac.

et equus vnus fetus: sed in paruis aialibus est pluralitas fetus sicut in cato et canicula etc. Et nota q in regice calida plus fit gñatio bina fructuum in anno q in frigida: quia sol est pater plantarū humiditas vō mater: ideo i calida regione est calor: celestis fortis: et fortius influit radios suos sup plantas: igit. ¶ Querit quare ista fructificatio bis in anno plus fit in plātis iuuenibus q antiquis. Vna causa est fortitudo calous et attractiue. Scda causa est a parte cōpositio nis: quia est rario: et subtilio: cōpositio q in antiquis. Itē quia ista fructificatio bis in anno maxime fit per decissionem vt patet in vite et rosario: videm? cū q qñ volumus q vites bñ fructificent: tunc facimus decissionē in eis i martio: et iur in rosario: quia per decissionem quātitas eoz minorat: vnde parū de nutrimento attracto cedit in subam eoz: multum vō in fructificationē. ¶ Queritur cuius complexionis sit lac plantarū vt ficus tintimali etc. Dicit oēs auctores q lac sic cū ē calidū et sicū. Juxta hoc qro quare lac aialū est fri. et hu. et plantarū calidū et sicū. Ad pñm istoz dico q nos possumus cōparare lac plantarū ad lac aialū: et sic lac plāt arū est calidū et sicū. Itē ad lac alicur? plātē: et sic quoddā est calidū et quoddā frigidū. Distinguit tñ: q qdā cōplepo materialis est in lacte plante: que debet ei rōne cōponētū materialū: et talis est fri. quia et humore frigidū gñat. quēdam vero est formalis que datur ei a calore agente: et sic est cali. et sic. et per hoc patet solutio ad multa argumēta. Solz si arguat q deasum ab aliquo ei attestatur vt dicit Sal. in tegni: sed lac decidit a planta: ergo cū quedam est ca. et qdā frigi. sic est pariter lac quoddā ca. et quoddā frigi. Itē simi le gñatur ex simili: sed dicit pbus quarto methoz: qz bus mores in plantis sunt fri. igit et lac quod ex eis gñatur. Itē dicit Sal. q calidum agens in materiā humidā denigrat: et in materiā siccam dealbat: ergo cū calor celestis generet lac et agit in materiā humidā denigrabit: s; lac nō est nigrū s; nō gñat a calore: et sic erit frigidū. Solutio patuit. Ad secū dum questū patet solutio: quia lac plantarū gñatur a calore agente s; solis: s; in aialibus gñatur in mamillis q sunt fri. et humide: et continens imutat contentū ad suam crasim vt dicit phylaretus. Vel ideo q aialia sunt humidiora plan tis et maxime hō cū simus creati in fine limositatis: vt dicit Sal. et ita humidiora nutrimenta requirūt aialia q plante q sunt sicce. Scda causa: q lac in aialibus solus generatur in mamillis: in plantis vero in qualibet parte earum: et virtus vnita est fortior: seipsa dispersa: igitur facilius defecatur in plantis q in animalibus. ¶ Queritur quare quercus et ce tere plante nō habent lac sicut ficus. Ratio est: q sū pñm quedā aialia que habent abundantiam nutrimenti habēt lac vt interius et exterius nutriūt fetus: vt femine: et quedā q nō hñt abūdātiā nutrimenti nō hñt lac sicut aues. Scda cā est: q lac gñat ex subtili nutrimento: s; qz et mltē alie plātē attrahūt grossum nutrimentū et impurū ad lactis gñationē et per hoc posset questio solui: quare herbe plus abundāt in lacte q arbores. ¶ Queritur cuius saporis sunt ficus i matura et noua et viridis: videt q pōtici: q dicit Sal. q oēs fructus in principio sunt pōtia saporis: ergo ficus immaturus et noua cum sit in principio sui erit pōtici saporis. Itē dicit ysaac in diet? vniuersalib? q oēs fructus in sui pñcio sunt similes suis plantis: s; cū planta ficus sit stiptica: sic et fructus. In Jūm est auctor in littera. Solutio q in sicū noua est duplex suba. quedā lactea subtilis in superficie epāsa: q defert amaritudinē et quātū ad istā ē amara. Est aut alia cō tralis a oñio que est pōtica: qui sapor nō manifestat in sicū immatura: imo occultatur p laporem amarum superficialē qui sicut fermetū totā massā paste corūpit pōticū saporē. Vel dicēdū q est quidā sapor occultus: et talis est pōticus: quidā est detectus et est amarus. ¶ Queritur cuius saporis sit sicū matura. Rñdeo q dulcis. Arguit: idē nō est cau sa et effectus respectu eiusdē: sed ex dulci sapore generatur amar? vt p i melle vteriori decoctōe decocto. Itē dicit Lō stāti. q crudū pōt decoquit: sed coctū nō pōt intrudari: cum ē amara sint magis calida q dulcia: videt q amara nō possint fieri dulcia. In Jūm est auctor in littera. Solutio q sapor amarus siue suba superficialis amara expiret adueniēte ma

turitate sube centralis pōtice: ideo ex amaro nō ē sic dulcor sed bene ex pōtice per digestionē. ¶ Queritur que ficus sit calidior: vtrū sicū matura vel immatura: videt q matura q est digesta: et digesta calidiora sunt indigestis: sed sic ma tura est digesta respectu immature: igit. Itē dicit ysaac i die tis vniuersalib? q pñm pl? infrigidat q aqua ppter gros sitū in pñlio i qua fundat frigi. cū ē digestio pcedat ingros sando sequit etc. In Jūm est ysaac i littera qui dicit q sic pfecte matura est minus calida. Pterea sapor amarus in calida suba fundat: vt dicit Sal. et ysaac: cū ē sapor amarus sit in sicū immatura et nō i matura sic pcedūt duo vltia argu. Sed loquēdo de calore formali acq̄sito a calore digerēte: sic matura calidior est immatura: et sic pcedūt duo pñma argu mēta. ¶ Querit vtrū ficus cōpetūt in regimine sanitatis videt q nō: q cito in putredinē cōuertitū: igit. Item abi grossi peccantes p excessus in grossitie nō ppetūt i regimie sanitat: vt caro bouina et vřina: s; nec etiā peccātes p exel sum in subtilitate quēadmodū sunt ficus: igit. Item ficus nō cōpetunt in stomacho imūdo: vt dicit lřa: sed ois stomas epus est imundus: q dicit Sal. supra pñotica: q vomitus d; esse cōposit? ex pphlegmate et cholera: et ita ois stomach? est replet? humoribus. In Jūm est auctor in lřa dices q ficus inter ceteros fructus laudabilior: et nutritibilior: et lauda bilior ē sanguinē gñat: et omē tale cōpetit i regimine sanitas tis: igit. Rñ. q duplex est regimē sanitatis: qdā formalē: et qdā finale. Regit igit sanitas qñqz format: et sic chole ric? p cholericā regit format i eo statu in q est et sic de alijs et quātū ad istud nō cōpetūt ficus. Sed qñ regit finalr: vt sic reducat ad sanitatē et bonū statū: et sic p Jūa: et hoc mō cō petūt ficus: qz alterant. Ad pñm dico q ficus non sunt su specte de putredine i stomacho mūdo: s; i imūdo: et talis nō indiget regimie cōseruatiuo: s; potius curatiuo. Ad secū dū dico q nō est simile de cibo grosso et subtili: qz abi? grossus est abus tñ: sed abus subtilis est abus et medicina. Valer igit ficus in via diete et medicinet: et p psequēs in sanitatis regimine. Ad tertū dico q licet in stomacho sint plures bus mores: nō tñ ppter hoc d; imūdos nisi illi humores a regimine nature destituant et putrefiant: imo dicit replet? et ppter hoc nō valet argumētū. ¶ Querit vtrū ficus debeat administrari ante prandū vel post: videt q post: qz in omī digestionē d; esse pportio agentis ad passum: ergo cū in fun do stomachi maior sit calor q in eius orificio: igit in fundo debēt poni cibaria grossa et non subtilia: qz statim adurēt? igit cū ficus sint subtiles nō debent poni in fundo vbi viget digestio. In Jūm est auctor in lřa: qui dicit q debēt accipi i ieiuno stomacho: et qui nopietatē eius oīno vitat: ieiun? ac cipiat. Ad hoc dicēdū q quidā sunt fructus molles et rare cō pōstis oīs: vt cerasia: pñma et ficus: et tales ppetūt in pñcio mense: q cito digerunt et cito expellunt. Itē abstergūt et mūdificāt stomachū a suis supfluitatib?. Quidā vero sunt duri grossi et solidi vt mēspila: pira: nuce. et tales debent su mi post prandū. Vna causa ē: qz rōe sue pōderositatis faciūt descendere cibaria ad fundū stomachi vbi viget digestio. Scda cā est: qz isti fruct? duri sunt frigi. et sic cōfortātes stomachi appetitum. Tertia cā est: qz rōne frigi. et sic. vinctuositates supnatātes abstergūt in ore stomachi defectantes appetitū. Ad argumētū dico q pcedit in illis q administrāt in via diete et nō in via medicine. Vel dicēdū q bene obijceret si ficus remanerēt diu i fundo stomachi: qz sine dubio adurerent sed cito digerunt et cito expellunt cū sint mollis cōpōnis. ¶ Querit vtrū cōpetat potus post ficus. videt q nō: quia potus administrat post cibū receptū ppter tria. aut vt nu trimētū remolliat: aut vt sit vehiculū nutrimenti: et vt ressi geret mēbra tertie digestionē: sed ista tria est reperire in sicū remollit nutrimentū: qz cali. et hu. et ē vehiculū: qz hu. et ressi gerat mēbra tertie digestionē: igit. Itē dicit Sal. q habent tes vtutes innatas meli? opant habētib? acq̄sitas: sed si cus de se h; cibū: qz sicū terrenū: et potū qz humidū aqueum ergo. In Jūm est vřus. semp em potamus post comestione ficus. Rñ. q cōsiderādo cōditionē abi accepti non cōpetit potus: s; cōsiderādo cōditionē accipiētis qui forte est chole ricus hñs orificiū stomachi sicū: cōpetit pot? post ficus: qz

remollit potus cibum in stomacho et os stomachi. Vel dicitur quod si melius appetatur ficus cum vino tunc potus est datus quod quod melius appetit melius digerit. Et ideo per solutio alterius dubij scilicet utrum magis competat cum aqua aut cum vino: quod si in via cibi plus quam medicina dentur: melius valet cum vino: cum plus appetant: sed si dentur magis in via medicina quam nutrimentum ad alterandum: tunc valet cum aqua melius: quod aqua reducit ad temperamentum caliditatem earum quam vinum augmetat. Queritur utrum ficus competat in febribus: videtur quod non: quod cito convertitur in putredinem ut dicitur Isha. In primum arguitur: dicitur Isha quod ficus sicca calorem extinguit: sitim aufert: et sudorem puocat: et omne tale appetit in febribus: igitur. Rñ. quod quoniam materia putrida febris est in stomacho aut epate: non appetitur ficus: quia cito in putredinem converterentur: sed si materia putrida contineatur in intestinis aut pectoralibus membris: tunc competitur: quod alteratur: absterguntur: et mundificantur. Queritur utrum ficus generet pediculos: ut dicit littera. Contra: generat sanguinem laudabilem: igitur. Rñ. quod sanguinem subtilem laudabilem generat in corpore mundo qui cito propitius ad exteriora et secum defert humorem putridum qui est causa generationis pediculorum: et per istam viam ficus impinguat: quod subtilis est sanguis cito ad exteriora propitius. Alii etiam generaliter pediculi: quod in corpore mundo cito in putredinem convertitur: ex qua pediculi generaliter. Et per istam viam non valet contra defecationem cutis: sed bene per primam viam: quoniam scilicet cutis est maculata a grossis humoribus. quos ficus subtiliant. Nota vltima quod ficus sicut alia dulcia nocet nutritivis: quod oppilant ea cum habeant in principio venas lasas et in fine strictas: et hoc si capiant in quantitate magna: sed in spiritualibus membris iuvant: quod habent venas in principio strictas et in fine lasas: et ita si eas subtiliantur antequam veniant ad membra spiritualia: et ipsa abstergunt.

De visis in genere.

Visa in duo dividitur. Est quippe acerba nec matura: et est matura in sua completa dulcedine. hec digna est appellatione vite. Acerba frigida est in tertio gradu. sicca in secundo. substantias in se tres habet diversas: granorum unam: corticum alteram: humoris tertiam. Granorum natura sicca est et dura conversionis nullius in digestionem: sed ex stomacho integra egrediuntur cum sua forma: pistata et farina ex eis facta stomachum si bibat perforat: cholericam stringit egestionem maxime si asseritur. Cortex grossus est et nervosus nec convertitur: propterea non nutrit. Humor: propter suam stipticitatem et ponticitatem durus est digeritur: confortativus tamen stomachi et epatis calorem extinguit: sitim aufert: cholera rubra mitigat: vomitum: egestionemque cholericam stomachi vel epatis propter virtutis continencie defectionem stringit: oculis appositus palpebrarum: grossos humores attenuat et desiccatur. Valet itaque ad puriginem oculorum et asperitatem: Diascorides acerbe precepit: vite succum ante dies caniculares ad solem poni donec spissetur ut mel: hoc valet vulneribus et humoribus in gulam descendentibus: in gingivas atque auriculas: si dyltere facias valet vulneribus in intestinis diuturnisque humoribus ex vulva descendentibus. Quia maturata sanguinem laudabilem facit: ceteris fructibus quemadmodum ficus melior: cibum est: plus tamen ficus quam vite nutrit. Item hec quattuor composita substantiis existit: ossa sunt frigida et stiptica: granis acerbe vite in duricie vicina: habent autem acumen quoddam ob quod cito ex stomacho ante conversionem erit. Item cortex est frigidus et sic ad digestionem durus. Husa cortices inquit vite et ficus siles sunt ad digestionem duri: propterea vite si cum cortice simul edatur

et ossibus indurat egestionem et inflationem: ventositasque generat et humores grossos a sanguine longinquos laudabili. Husa Bal. ficus et vite ceteris fructibus asserit laudabiliores: nec enim dure sunt egestionis: sed potius conversionis facilis: maxime si in sua arboris perfecte sunt maturate. Estatur hoc horatolani: quoniam ficus et vite temporibus suis habentes penitus eis vtuntur: unde pingues et clarescunt cutis: facilitate autem carum digestionis: illarum desistentes ab usu facile macrescunt. Caro quidem ficus et vite inflata est in sui substantia: et ideo comedendum carnes inflant. Accipitur autem diversis modis vite: unde nutritiva eius et actiones in corpore sunt diversa: accipitur a quibusdam hora ipsa qua ex vite carpitur: sunt qui eas suspidunt donec humoris plurimum ex eis aer eliciat: sunt qui eas in musto vel sapa reponant. Hora sue carprionis accepta si stomachum malis iuvenerit humoribus vacuum et cibis: et fortis est digestio: digerunt bene ac bonum convertitur in sanguinem: et ventris adiuvant solutionem corporisque malis purgant humoribus. Contra si stomachum humorum aut escarum repererint plenum et digerere imbecille: in eo morantur et inflationem generant et rugitum: in humores malos convertuntur: et fumum nostrum plurimum creat. Appense ab aere humorum superfluum desiccante ceteris visis sunt laudabiliores et subtiliores dietis convenientes: ab inflatione longe sunt et ventositate et fumositate: nec stiptice tamen sunt nec solubiles. In musto vel sapa grosse diete sunt et stomacho minus convenientes: et a tenui dieta longinqua: ventositate inflationemque producit: propter extraneos humores ex musto vel sapa prestitos.

De visis sine carne.



Ve sine carne humores laudabiliores faciunt: minus tamen quam vite cum carne nutriunt et cito digerunt: idcirco vite quam carnis pluris sunt quam humoris: nutritiviores durioresque existentes eis quam humoris quam carnis plus habent. Item vite modis alijs sunt diverse: aut sapore: aut calore: aut subtilitate: aut grossitudine. Sapor: alius est acerosus vicinus acerbitati: alius grossus et dulcis meliorque vicinus: alius medius vicinior saporis. Grossus ac dulcis calidior: et sitim generat: grossioris est nutritivum: ad digerendum durior: inflationem faciens ac rugitum: oppilationem splenis ac epatis. Subtilis aquosusque frigidior: et digeritur lenior: confortativus stomachi et mundificativus cholericis humoribus: sitis mitigativus et convenientes completionibus temperatis. Melior est qui videlicet vici est saporis: qui medius est inter grossum et subtile: sicut enim medius est sapor: ita et potestatum Diversitatem vite ex colore quadrifaria dividunt. In albu quam clarus est et aquosus modicum carnis habens cortices subtiles: ossa erigua. In nigrum grosse carnis et corticis et humoris pauci ossium ingentium. In citrinum et rufum predictorum medios. Quia alba leuiter nutrit facile digeritur: venas cito perforat: et vinam puocat. Nigra dura est digeritur: sed confortativus stomachi: vici nam non puocat: tamen si bene digeratur: nutrimentum multum prestat. Husa vel citrina media superiorum. Vnde Arist. alba vite subtilis: minus nutrit: et cito digeritur: quod ob id vini

eius ebrietas cito venit et cito transit. Nigra grossa nutritur in pluri: sed digestionis tarde: idcirco vini eius ebrietas sero discedit. Rufa vel citrina barum modie sunt: cuiuscumque vini ebrietas cito venit: cito transit. Rursus cuiuscumque tarde: diu permanet et tarde transit. Passa ad vne coparatione: ut ficus est sic, ad coparationem viridum: lenior autem est ficus. Passa diuersa est tribus modis: quoniam est dulce perfecte in dulcedine: est acerbitate habes: est ponticitate continens et aspitare: hoc ex duabus. Inter quibus copositum existit. Una maturatur et dissoluitur: altera costringitur et confortatur. Confortatio preedit ex ossibus. Dulce calidum est et humidum: maxime si nigrum sit: ideo medium inter constipationem et mollificationem. Si malos inuenerit humores in stomacho: temperat et mitigat morbosum stomachum preestitum si carnosum sit et corticis tenuis. Eriguo autem ossium humorem valet ad dolorem pectoris et pulmonis et tussim mitigat: et renes mundificat et vesicam. Incommodum est spleni et epati precipue si duriciem habent et grossitudinem. Passum autem acerbitate habes minus nutrit et dulci frigidius est: humidum autem minus: maxime si album sit: ideo stomachum confortat: calorem extinguit: ventrem constipat. Passus diuerse accipit: cum ossibus videlicet suis et sine ossibus. Sine ossibus itaque acceptum commodum est tussitibus: et ad pectoris dolorem pulmonis renem ac vesicam: ventrem dissoluit: sed epati nocet et spleni preestitum si duriciem habeat. Cum ossibus acceptum stomachum confortat: splenem et epat: maxime si acumen habet et carne parua: et ossa magna.

De moris celsi.

Mora celsi duobus modis sunt: aut cruda et acris non matura frigida: aut matura perfecte dulcia. Acris nec matura fri. sunt et sicca: vim habet stipticam confortatiua stomachi et intestinum: et ventrem constipat: propterea humorem multum siccata valent ad diarrham et dissenteriam: maxime si cholericæ sint. Item eorum succus ad gutturis dolorem vel faucium vel vne valet multum: maxime si coctus sit cum sapa et modico succari. Matura et dulcia ad calorem pertinent et humiditatem: plus autem ad humiditatem: quare ex stomacho eiciunt cito: ventrem humectant: vinum puocant: si tamen cibos in stomacho ante se acceptos inuenerint: et eis obstitentibus commorantur: et in corruptionem conuertuntur et stomacho nocent ac capiti. Si autem stomachum vacante inuenerint: bene digeruntur: sed modicum nutriunt. Jejunis accepta refrigerata in aqua frigida: aut in iue refrigeratiua sunt valde: sitim auferunt: et incensionem caloris extinguunt. Radix mori cocta cum aqua et pota ta lumbicos necat et cucurbitinos. Si frondes simul coquantur et radix: et aqua eorum retineat in ore: ad dolorem dentium valet. Si cum vino coquantur et gargarisma fiat: valet humoribus ad gulam descendentibus et gutturi. Distata mori radix ponat in aceto et ad solem quatuordecim diebus relinquantur: et desiccata in puluerem redigantur hic dentes perforatos et putridos appositus euellit. Dubitat vitum vna acerbam plus infrigidet aut acetum. Et videtur quod agrestis: quod dicitur Sal. in megaregi quod res subtiles frigidas inuenire non potuit. Et si tu obijcias de aceto: ipse dicit quod tu non obijcis: quod habet quandam caliditatem: cum acetum sit in

subtiliori suba et agrestis minus infrigidabit. Item dicitur ysaac in dietis vniuersalibus: quod pilum plus infrigidat quam aqua: sit ignis plus calefacit in ferro quam in stipula rose grosse substantie igitur. In trium sunt auctores. Item dicit Hippo. in appositione quod acetum inimicat nervis: quod frigidum: et non loquitur de agresta: igitur. Rursus. quod aliquid dicit esse frigidius altero dupliciter. Uno modo formaliter: et sic agresta est frigidior: et ratione illius frigiditatis ponit res in gra. Siue effectus: et hoc dupliciter. Aut quod effectum frigiditatis citius inducit: et sic acetum est frigidius agresta: quia cum sit penetratiuum et subtilis sube. Aut quod suum effectum inducit in plures partes: et sic acetum est frigidius agresta: quia acetum partes remotas infrigidat cum ad eas penetrat. Aut quod infrigidet plus. Idcirco et tardius tamen: et tunc agresta plus in frigidat: quod tardius remanet et frigiditas cum in suba grossiori fundet et frigiditas. Unde dicitur Aristoteli. quarto methaphisicorum. quod aqua calida citius congelat: et frigida tardius propter raritatem et grossiorem frigidem. Nota quod agresta confortat stomachum et non acetum: quod non infrigidat nisi partes exteriores stomachi reducat calorem interius tamen: sed acetum ad partes interiores penetrat eas defectans. Ita frigiditas circumdatis corporibus virtutes naturales confortat: sed fri. profundas defectat. unde Hippo. dicit quod cholericis iuuenes melius digerunt in hyeme quam in estate propter hanc rationem. Queritur quare vna gutta agreste in oculo posita clarificat oculum: et preseruat ipsum a variolis. Causa est tria. Scilicet quod habet virtutes innatas melius operantur. Vnde dicitur quod melior est illa medicina que fit cum abis et potibus. Et quod in agresta ratione caloris exterioris sunt partes subtiles: ratione quarum abstergit. Item in ea sunt partes grosse centrales et pontice: ratione quarum repercutit materiam fluentem ad oculum: igitur preseruat a variolis que erant parate generari a tali materia repercussa. Queritur quare omnia potica stiptica et frigida et acetosa confortant stomachum. Rursus. quod quedam confortant stomachum deperditum restaurando ut nutritum confortat: medietas: quod in eis deperditum restaurat. Quedam vero refocillant: et sic vna in vino odorifero facta et naribus incompertis appositae releuat a syncope: quod spiritus refocillat. Quedam confortant materiam malam euacuando: ut medicina latatiua. Quedam vero mala discrasia alterando ut medicina alteratiua: quedam humores et spiritus in corpore purificando: ut aurum in lepra. Quedam vero membra defectata quasi in vnum redigendo: et hoc modo aqua frigida competit in estate: quod membra nutritiua defectata propter calorem nimium ratione sue frigiditatis: quasi in vnum redigit. In isto vltimo modo quasi omnia potica et acetosa confortant stomachum relaxata redigentia partes eius defectatas et relaxatas in idipsum. unde irrigidat villos stomachi et confortant appetitum qui appetitus viget per irrigidationem villosorum. Nota quod sunt maiores vne in calida regione quam frigida: quod attractio fit a calido: et etiam digestio: ideo attractiua plante est fortior in calida regione etc. Et non est simile de tritico: quod habet subam subtile rare: quod a calore consumit extrinseco et sic etc. non autem est sic de vna que habet grossam et duram subam et maiorem humiditatem resolutioni a calore resistit. Exemplum ponit de asinis equis et mulis: qui maiores sunt in calidis regionibus quam in frigidis: et hoc propter eorum duram compositionem. Et si dicas quod mulumet contradição: quod dixerat prius vites esse rare compositionis. Rursus. quod sunt rare respectu querum et aliarum arborum magnarum: sed respectu tritici herbe sunt dure compositionis et respectu herbarum. unde dicitur Aristoteli. quod vitis neque est planta neque herba: sed medium inter utramque et vocat fruter. Nota quod vne sunt dulciores in frigida regione: quod in frigida regione est moderata attractio nutritiua in vite: unde tantum attrahit vites quantum digerere potest: et illud nutritum optime digerit: et tunc cedit ex bona digestionem generatur: sed in calida regione plus attrahit quam possit digerere. Queritur quare quidam fructus maturant in arbore ut ficus pruna vna etc. et quidam non: ut poma castanee etc. Ratio est quia primi fructus generantur ex humido et quoso cito digestibili quod est cito passibile et obediens digestionem: sed castanee: mespila et pira generant ex sicco terreo quod repugnat digestionem cito et veloci: igitur. Queritur quare plante alte magis dulcorant suos fructus quam curte. Soluitur ysaac in dietis vniuersalibus: quod in illo longo transitu per longum stiptem digerit fructus et subtilias: et propter hoc dul-

ecce: nō sic aut in curta plāta. ¶ Querit̃ q̃re et vīs par-
tis gñat bonū vīnū et ex magnis prauis et aquaticis. Rñ. q̃
magne vīe attrahūt de nutrimento plus q̃ possint digerere
sicut hoīes gulosi non aut sic parue vīe. ¶ Querit̃ quare
vīna humana vites secundat: vt dicit palladius: nō si vero
egeſto. Ecce uero est de segetibus. Causa huius est q̃ vites
fructificant ex humido aquoso: et q̃ vīna habet multum de
humido aqueo: igit̃. S; egeſto h; multū de terreo et parū
de aqueo: et segetes fructificant ex sicco terreo. ¶ Querit̃
vtrū vīna matura sit melior: statim comesta in sua recētia aut
diu seruata. Elideſ q̃ statim comesta: q̃ cū sit calida et humi-
da cito putrefieret: igit̃. Itē superius dixit q̃ tritici nouū
melius est antiquo: ergo et a simili vīna noua. In oppositū
est aucto: in littera dicens q̃ vīe suspēse in aere et reſeruate
sunt meliores ceteris. Rñ. q̃ in vīa medicane et alterationis
melior: est noua: s; in vīa ubi est melior: reſeruata: q̃ nō tātū
est ventosa rōne humiditatis accidentalis aquose et palare
Ad argumētū dico q̃ bñ obijceres si illa humiditas p̃ reſer-
uationē deſitueret a regimie nature: q̃ tūc putrefieret: s; nō
sic est. Ad ſecūdū dico q̃ nō est simile de tritico: q̃ habet
paucā humiditātē accidentālē q̃ in pauco tēpore cōlumit: et
si diu reſeruet cōlumit: ſubalis humiditas. S; in vīa est
multū de humiditate accidentālē que exigit magnū tēpus ad
suā cōsumptionē: igit̃ reſeruata melior: est noua: et ecōtra de
tritico. ¶ Querit̃ quare racemū et muſtū dulce nō inebriat
vīnū vero et ceruiſia inebriat. Dicēdū q̃ illi potus q̃ p̃ ebul-
litionē gñant inebriant: q̃ ab ip̃is reſoluūt ſumus acutus q̃
statim petit cerebrū et perturbat ip̃m: vt a vīno et ceruiſia: s;
q̃ vīa et muſtū nō adhuc ebullitionē cōceperunt: igit̃ nō
inebriant. ¶ Querit̃ vtrū vīa paſſa cōpetat in feb. videt̃ q̃
sic: q̃ humide diete febr̃id; p̃ferūt oib; igit̃. Itē vīa paſſa
est deoppilatiua: vt dicit littera: igit̃ cōpetit. In ſaum est
aucto: in littera dicens q̃ vīa paſſa est calida et ſic. ſed nullū
tale cōpetit: igit̃. q̃ augmentaret febr̃ilē diſcrāſiam. Ad hoc
quidā dicunt q̃ quedā est febr̃is formalis: idest dū materia
inflāmaſ in corde vī ſumi et ſpargit ſupia mēbra ſenſibilia: et
ſic nō cōpetit vīa paſſa: q̃ tūc malā diſcrāſiā auget. Que-
dā est febr̃is materialis: idest dū adhuc materia est quieſta
in minera putrefactionis: et hoc est duplex. aut est de materia
calida et ſicca: et ſic vīa paſſa cōpetit non quidē rōne p̃mi
actus qui est calefacere: ſed rōne ſcōi qui est deoppilare. Si
vō febr̃is ſit de materia frigida: tūc cōpetit rōne p̃mi act;
et rōne ſecūdi: q̃ rōne p̃mi actus incidit et carminat ma-
teriā: et rōne ſecūdi actus qui est deoppilare meatus reddē-
do materiā habile expulſioni. Ego tñ credo q̃ nō cōpetunt
in febr̃ibus. Et ad argumēta poſſumus dicere q̃ l̃ippo.
intelligit de humiditate iuncta frigiditati et nō caliditati: et
q̃ vīa paſſa est calida et hūida: igit̃ et. et quis deoppilet: tñ
aliud nocumētum qd facit ex parte ſue caliditatis p̃epode-
rat iuuamētō apertioni. Elideſ aucto: ſibi contradicere: q̃
in vno loco dicit q̃ dulcia oppilant: et hic dicit q̃ vīa paſſa
deoppilat. Ad hoc quidā dicūt q̃ vīa paſſa p̃ ſe est oppilati-
ua: s; cū vīno est deoppilatiua. Elideſ dū meli; q̃ vīa paſ-
ſa p̃ ſe est deoppilatiua rōne cuiusdā ſubē ſubtilis et calide
acquiſite p̃ morā quā fecit in tēpore: rōne quoq̃ deoppilat.
vnde per accidens deoppilat cū ſit dulcis alliciens multum
appetitū: et in magna quantitate attrahit rōne cuius oppi-
lat deperaccedens ita bene ſicut faceret groſſus cibus pau-
cus per ſe: et hoc modo loquitur in alio loco. Nota q̃ palla-
dius docet facere in eadem vite racemos albos et rubeos:
imponendo colorem rubeum in p̃fundo ramivitis albe: aut
inſerendo de vite alba in rubea: et docet facere lapatiuos p̃
appoſitionem ſcamonee: et ſtipricos per appoſitionem boli
armeni. Et ſi facias trāſire ramū vitis circa ceraſum plātē
p̃ foramen ceraſi ſine dubio fructificabit tēpore: ceraſi fru-
ctus dum abſcīndatur poſtea circa illud foramen poſt eius
conſolidationem. ¶ Queritur de moris vtrum ſint frigida
et humida: videtur q̃ ſic: quia reprimūt choleraſ vt dicit in
littera: igit̃. Sed contra: Auicē. dicit q̃ ſunt frigida et hu-
mida: ſed Raſ. q̃ ſunt cōplexiōis tēperate: ſed yſaac q̃ ſunt
calida et humida. Ad hoc dico q̃ de moris poſſumus loqui
quātum ad effectum quem inducunt in corpore: et in ſe et ſic

ſunt frigida et humida: et ſic loquitur Auicē. quia ratiōe ſue
humiditatis reprimunt choleraſ: vel poſſumus loqui quā-
tū ad rationē ſue cōplexiōis: ſic tēperate ſunt cōplexiō-
nis: et hoc modo loquit̃ Raſ. vnde dicit Gal. q̃ oleum est
temperate cōplexiōnis cum cito conuertatur per natu-
ram rei admixte. Vel poſſumus loqui de moris maturis re-
ſpectu immaturozum: et ſic ſunt calida et humida: et immatu-
ra ſunt frigida et ſicca: et ſic loquit̃ aucto: in littera: et ſic nū-
la est controuerſia inter auctores. Et ideo nota q̃ mora im-
matura ſtringunt: cum ſint frigida et ſicca: ſed matura laxāt
quia attinent calori vt dicit littera: plus tamen humiditātē
vnde ratione cuius etiam laxāt. Item ſivelimus ſuſtinere
q̃ mora matura ſunt frigida: adhuc poſſum; dicere q̃ laxāt
Et tu obijcis q̃ frigidū conſtringit. Reſpondeo q̃ verū est:
cum ſitico non tamen cum humido. vnde dicit littera q̃ plus
attinent humiditati cuius est lubricare et laxare. ¶ Querit̃
vtrum competat in febr̃ibus: videtur q̃ ſic: q̃ dicit Auicē.
q̃ ſunt frigida et humida et omne tale competit in febr̃ib;
quia l̃ippo. dicit. l̃ humide diete omnibus febr̃icitantibus
conferunt. Item dicit littera q̃ ſitico amputant vīnam p̃-
uocant: choleraſ extinguit: et officiū ventris procurant:
ſed oīa talia cōpetunt in febr̃ibus: igit̃. Contra: cito conuer-
tuntur in choleraſ: vt dicit: et nullum tale competit: igit̃.
Item Raſ. q̃ non competunt in immundo ſtomacho: ſed
ſtomachus febr̃icitantis est immundus: igit̃ non compet-
tunt: q̃ cito in humore putridum conuertentur. Adiciunt
quidam ad hoc q̃ mora per ſe ſumpta nō cōpetunt in febr̃i-
bus: ſed bene in aqua refrigerata. Alij dicunt q̃ nullo modo
competunt. Ad p̃imum dicitur q̃ ratione ſue cōplexiōnis
licet competunt: tamen ratione ſue ſubſtantie cum conuer-
tantur cito in choleraſ non competunt. Ad ſecūdum dico
q̃ yſaac intelligit in ſanis et non in egris. Vel dicendum q̃
competunt ratione ſue cōplexiōnis in feb. cum ſint frigi-
da et hu. non tamen ratione ſue ſubſtantie: vt patuit. Dico ta-
men q̃ ſi plus timemus de mala cōplexiōe ca. et ſic. febr̃ilē
q̃ de multiplicatiōe cholere: debemus ea adminiſtrare. Et
per hoc patet ſolutio quæſtionis: per quam ſc; vīam mora
habent ſitico extinguerē: quāuis ſubſtantialiter choleraſ
generent. ¶ Queritur per quam vīam mora habent chole-
raſ extinguerē cum hoc dicat littera: et tamen cito in cho-
leraſ conuertūtur. Solutio dicta est: quia ratione ſue cō-
plexiōnis choleraſ extingunt: ſed non ratione ſue cōpoſi-
tionis. Aut dicēdum q̃ extinguit choleraſ generandam et
non generatam: quia ſi inueniāt choleraſ in ſtomacho eā
augmentant cum in ipſam cōuertantur: ſed ſi in mundo ſto-
macho dātur non est ſic. ¶ Queritur vtrum diamo: non de-
beat fieri ex moris maturis vel immaturis. Dicēdū q̃ diā-
mo: non quandoq̃ ſit ad repercutiendum humores fluentes
a capite ad membra ſpiritalia aut alia inferiora: et tunc de-
bet fieri et immaturis: vel ſit a digerēdo materiā et con-
ſumēdā eam fluxam: et tunc debet fieri ex maturis: quia ma-
tura ſunt magis conſumptiua et digerētia. ¶ Queritur de
controuerſia inter Auicē. et yſaac in dietis vniuerſalibus: qui
dicit q̃ debent colligi fructus anteq̃ ſint perfecte maturi
et yſaac quando ſunt perfecte maturi. Solutio q̃ Auicē.
intelligit in vīa medicinē: et yſaac in vīa diete. ¶ Quer-
itur de littera que dicit q̃ radij celſi laxat ventrem. Con-
tra: est frigida et ſicca: et omne tale reſtringit. Item di-
cit yſaac q̃ omnis fructus in ſui principio aſſimilatur ſue
plātē: ſed moraviridia ſunt ſtiprica fri. et ſicca: igit̃ radij
celſi. In contrarium est littera. Ad p̃imum argumētum di-
co q̃ quedam laxant leniendo et humectando: vt p̃una: vīo-
le: et h̃mōi. Et quedam liquefaciendo: vt euſoribum liquefa-
cit humores. Et quedam attrahendo: vt ſcamonea et medi-
cine elleboice: vnde attrahūt choleraſ ab hominis omni-
bus membris et poſtea expellunt. Quedam vero incidendo
vt meli ſtomacho repleto incidit et diuidit humores et facit
habiles expulſioni: et quedam comprimendo vt ſunt myro-
balani: et omnes fructus pontici. et iſto quinto modo radij
celſi laxat: quia ſue ponticitatis et frigiditatis comp̃mitos
ſtomachi et conſtringit et facit fluxum per inferiora. per hoc
patet ſolutio ad argumētum. ¶ Queritur quare radij celſi

si habet dentem euellere ut dicit littera. Respondeo qd rati-
o celi per se data non euellit: sed cum vino superposita
quia ratione caliditatis vini penetrat gingiuam: et ratio-
ne sue humiditatis remollit: et cum hoc fert virtutem ras-
diat celi ad interiora: unde substantia radice celi ad inter-
ius delata constringit et comprimit gingiuam et eam con-
stringendo eum euellit.

De prunis.

Pruna parum nutriunt. eorum duplex est
modus. Sunt enim alba et nigra. Alba du-
ra sunt digeri: nociua stomacho: exigue
solutiva: hec qm grossa sunt comedi non
debent: nisi grandia et bene maturata fuerint. Item
pruna nigra bifariam diuiduntur: in domesticum et
agreste. Rursus domesticum triplex est. nigrum per-
fecte maturatum dulce: crudum durum viride ponti-
cum: rufum medium maturati et crudi in sapore quod-
dam habens acumen. Nigrum itaq; perfecte ma-
turatum et dulce minus est frigidum: magis humidum.
frigiditas eius in primi gradus initio: humiditas in
fine. stomachum humectat et mollit: ventrem dissol-
uit: cholera rubeam eicit: si tamen sepe vratur ni-
mis stomacho nocet. Crudum et durum: viride et po-
ticum est pessimum in cibo et medicina: durum em est sto-
macho et nociuum: minime nutrit atq; fatigat. Rur-
sum nigro frigidius est magis: minus humidum: ideo
refrigerat min. Optima sunt carnosia corticis subti-
lis: et in sapore acrorem quendam cum ponticitate ha-
beria: ante cibum sumpta non nocent. Agrestia stipti-
ca sunt: valent ad diarrha et dissenteriam. Hummi eoz
valere quidam dicunt ad lapidem in vesica: si cum vi-
no accipiantur. Si autem cum aceto temperentur: ad
impetiginem valent. De cerasis idem que de matu-
ris prunis sentimus.

De crisonulis.

Crisonula frigida sunt et humida in secundo
gradu. facile in putredinem conuertibilia.
grossum pblegma generant et viscosum in
coacuitate epatis et splenis: idcirco diutur-
ne sunt causa febris. hec omnibus modis sunt pessima
ideo ante cibum semper accipi debet stomacho inanito:
post cibum enim stomacho pleno in superioribus
natare: et in aceditem cito putredinem conuertun-
tur. Si em nocitates eorum cauere cupimus: ieiuni
accipiamus: et post illa anisum masticem et vetus
vinum ac odoriferum: oleum ex nucleis eius expressum
valet emorroidis.

De persicis.

Persica frigida sunt et humida in secundo
gradu: plurimum similia crisonulis: sed sa-
poriosa stomacho conuenientia: non enim
conuertuntur ut crisonula: licet crisonulis
sint similia: quia eodem modo pblegma generant.
Persica ieiunis stomacho vacuo sunt edenda: et post
vetus vinum odoriferum est bibendum. Persica in
duo diuiduntur. Est enim grande album pilosum: ru-
bosius quiddam habes. Est paruum: lenius: rufum: vel
citrinum. Grade saporis est dulcis: acriorisq; cuius-
dam humiditatis: humidius ac viscosius est: quare
conuertibile in pblegma grossum atq; putredinem.

manifestatur hoc: quoniam si persicum fissum ferro
post paululum naribus apponas: odorem quasi putre-
dinis senties. Paruum odoratum et conuersione lon-
ginquum: frondium eius succus potatus lumbricos et
cucurbitinos educit: idem facit si ex eo cataplasmata
feceris vmbilico: si verminose apponas auricule ver-
mes occidit.

Superius determinauit ysaac de fructibus in toto mo-
libus: hic autem de mollibus in parte: et in parte duris: quod de illis
qui habent nucleos primo: et secundo de illis qui non habent
nucleos: sicut poma. Queritur vtrum pruna competant
in febribus: videtur quod non: quia dicit Auicenna quod calorem natu-
rali debili existente non competunt pruna: nec hmoi fructus
humidi et frigidi: quia statim calorem naturalem extinguere
sed in feb. calorem naturalis est debilis et febrilis fortis: igitur.
Item Auicenna. cap. de eo quod comeditur et bibitur: dicit quod
ex omnibus fructibus generantur humores pblegmatici et
corruptibiles: sed corruptibiles maxime in feb. timetur igitur.
Item pruna non competunt nisi in stomacho mundo: sed sto-
machus feb. est immundus: igitur. In primum est usus. Item
practici dicunt quod pruna debent refrigerari in aqua: deinde fe-
bricitantibus administrari. Hoc idem pbo per roneum: quia
dicit in littera auctor quod pruna cholera rubeam proficiunt
sed febres ut plurimum sunt de cholera: igitur. Item omnis
cura fit per contrarium: igitur. Ad hoc dicit girardus supra
vbi. viatici: quod in febribus nullus fructus competit cum gene-
ret putrefactionem que maxime debet cauere in feb. Alij di-
cunt quod pruna ratione sue complexionis competunt: quia al-
terant malam complexionem calidam et siccam: sed ratione
sue compositionis rare et mollis cito passibilis et parate pu-
trefactioni non competunt. Alij dicunt et melius: quod compe-
tunt ratione febris formalis: sed si febris sit materialis sub-
tilis cholera adhuc competit alterando illam et ingrossan-
do et ventrem lubricando magnam partem cholere euacuan-
do: sed si materia febris sit pblegmatica: que indigeret sub-
tillatione et maturatione: et non ingrossatione: non competit.
Ad primum argumentum dicit quod in calore debili absolute non co-
petunt: sed in comparatione ad materiam morbi debilis bene co-
petunt. Vel dicendum quod competit pruna in febribus: quod natura sa-
gar non transmittit pruna in febribus nisi ad alterationem
materie et hoc dicit Auicenna. cap. de opistis. Ad secundum
dicitur quod esset verum si diu manerent in corpore: sed cito
expelluntur. Ad tertium dico quod stomacho immundo non
competunt cum distemperantia: et etiam ratione febris ma-
terialis: sed formalis. Queritur que magis competat al-
ba vel nigra: videtur quod alba: quia sunt frigidiora: ut dicit li-
tera. In primum est littera que dicit quod nigrum perfecte ma-
turatum est melius. Item nigrum est magis digestum: igitur.
Solutio quod in via medicine alba meliora sunt: sed in via die-
te nigra sunt meliora: quia magis digesta: et hic principaliter
agit de dieta. Vel dicendum quod nigra simpliciter sunt
meliora: quia alba habent quandam humiditatem pblegma-
ticam per quam repugnant digestionem: et cito putrescunt: et
illa humiditas est consumpta in egris per digestionem. Queritur
que magis valeant in febribus: aut magna aut parua.
Arguitur quod magna: quia ut dicit pbus: magnitudo sequit
complementum reit: igitur: cum res completa sit melior: inco-
pleta. In contrarium est ratio: quod videmus vias maiores
esse peiores in febribus: igitur et pruna similiter. Solutio quod
magna non competunt quod sunt ex abundantia materie quod ibi
remanet indigesta. Item nec parua: quod sunt ex defectu vir-
tutis: sed mediocria valent: quod virtus est ibi sufficiens et mate-
ria equaliter et moderate abundas. Tamen possumus dices-
se quod parua in feb. sunt meliora: quod magis digesta et digestio
ni obediencia: nec ibi tanta materia pblegmatica. Ad aucto-
ritate dicendum quod pbus intelligit de magnitudine cum fortitudo
ut quod non est in magnis prunis: imo est debilis virtus. Queritur
de controuersia inter auctores: quod Auicenna dicit quod inter
cetera pruna citrina sunt meliora: et ysaac dicit quod nigra sunt
meliora. Ad hoc dicendum quod Auicenna laudat citrina non vitupe-

rando nigra: imò cum hoc nigra cōmendat: et sic sub nigro cōp:ebetur citrinū: sed ysaac diuidit nigrum solūmodo contra albu: conapies citrinū sub nigro. ¶ Querit q: pruna de dent poni in syrupis factis ptra febres: aut pruna nostra viridia: aut damascena que diu referuant: videt q: nostra viridia: q: alterant malam cōplectionē: cū sint frigidiora et humidiōra q: damascena: vt dicit littera. Itē pruna damascena sunt calida: igit. In prunū est vñus. Itē que est cōparatio vñe pisse ad viridē: eadē est damasceno: nō ad viridiam: s; vñe pisse semp in syrupis ponitur: igit. Itē viridia pruna hñt quādā humiditātē pblegmaticā digestioni repugnātē: sed iudigestione maxime timem? in febrib? et damascena hñt illā consumptā: igit. Solutio: q: si paties plus molestet calore febrili tunc viridia debent poni: si aut plus a debilitate digestiue patiat: tūc damascena debet poni. Aliter q: si materia febrilis sit in regione prime digestiue: vt in stomacho tunc magis cōpetunt viridia: q: statim obuiant calori febrili et ipm alterant. Si vero sit in regione tertie digestiue: tūc damascena magis debent poni in syrupis: q: cum sint ca. et hu. attrahunt a mēbris: et secum deferunt vñtes medicina rum valētū cōtra febrē: nō sic vero viridia cū sint stiptica et frigida nec pñt ad mēbra tertie digestiue penetrare. S; q: raro materia febris in stomacho pñt: igit raro apponim? i syrupis pruna viridia. Et si dicas q: vñus semp ponitur vñas passas et non virides. Rñdeo q: hoc est q: semp inueniuntur vñe pisse et damascena: nō aut semp viridia pruna nec virides vñe. ¶ Querit vtrum pruna damascena lapent vētrē Solutio: q: pruna damascena rōne sue humiditatis lapent: et hoc per se: et sic loquit ysaac hic: et Sal. sed tñ p accidens restringunt: quia alliciunt mēbra: et mēbra auida sunt in eorum retentione: et sic loquit Auicē. auctoritate diaforidicis: Vel dicēdū q: Sal. et iste auctor loquit de viridib? Auicē. aut et diaforidicis de damascenis. Nota gñm pruni valet p lapidē: vt dicit littera: q: rōne sue humiditatis remollit: et rōne caloris acquisiti ab ex: erioi cōsumit materiā ipsius lapidis et frangit. ¶ Querit cuius complexionis sint cerasa rubra et nigra. P: quo nota q: color datur multis modis. Vno modo rōne finis: et sic tertia digestio dealbat q: d; affimulare mēbris nutrimentū et mēbra sunt alba. Secōdo modo rōne materie: et fm hoc dicit Auicē. q: calor agens in materiam ficā dealbat: in humidā vñ denigrat: et duo pñs ab eodem agēte gñant. Tercio modo a modo actionis: et hoc mō ignis a principio sue actionis denigrat: et in medio dealbat et in fine rubificat. Quarto modo a tota specie datur color: et sic oīs coruus est niger: et oīs agnus albus: et oīs pica varia vt dicit pbs in de alib? et non reddit inde causā. Et sic rubedo in cerasis: vel nigredo daf ab agente: vt posset obijci q: nigredo sit a calore adurente: aut frigido mortificāte: sed in cerasis nigris nō est adustio: ergo si frigida: daf igit a tota specie: et sic q: uis dicat Auicē. q: rubedo nissāmationi semp attestat: tñ in cerasis rubeis rubedo nō fit ab agente: sed a tota specie: et etiā sic in rosis rubeis et c. Et si arguatur q: cerasa rubes citius digerunt q: nigra: vt dicit ysaac: et cū bi qui citius digeruntur sunt calidiores: vt vult ysaac. Rñ detur q: hoc nō sit rōne sue cōplectionis: sed cōpositionis: et sic sit cōdūso q: cerasa nigra sunt dulciora: et p cōsequēs calidiora rubeis cū crescant in plantis altioribus. ¶ Queritur q: cerasa siluestria tardius maturātur domesticis cū tñ sint calidiora domesticis. Et q: loq: siluestria siccitatē impmūt locus vero domesticus humiditātē et caliditatem. vnde vide mus aīalia domestica hu. et ca. et siluestria sicca et melācholicā: cum g cerasa domestica sint cali. et humi. citius recipiunt digestiōē q: siluestria: que sunt fri. et sicca. ¶ Querit quare cerasa siluestria sunt pauce carnis: et multi nudei: et econuerso domestica. Rñdeo: q: cerasus siluestris cū sit altior domestica: parum de humiditate attrahit et multū de sicco terreo cū sit sicciō: domestica: et vñūquodq: attrahit nutrimentū sibi cōueniēs: et q: caro gñat ex humido aquoso: qd humidū aquosum in pauca quantitate attrahit a siluestrib? Item cum cito ibi cōsumat in lōgitudine itineris. S; quia ibi multū attrahit de sicco: et nucleus sit gñatus ex sicco terreo: igitur nudeus est grossus: totum aut est ecōtrafin doo

meisticis. ¶ Queritur de crisolocanis et persicis: et primo vtrū crisolocana generēt egritudines diuturnas: videtur q: sic quia hoc littera innuit. Item dicit q: generant grossum pblegma et viscosum: sed omne tale gñat egritudines diuturnas: igit. In prunū est Auicē. dices q: crisolocana aromatica subtilē et laudabilē generant sanguinē: et cito digerunt: sed nullum tale generat egritudines diuturnas: igit. Ad argumētum istud dicit q: Auicē. intelligit nō simpliciter: sed respectu crisolocanoz nō aromaticoz: ideo generāt egritudines diuturnas. ¶ Iuxta b querit quare crisolocana et persica pessimi sunt nutrimenti: vñ dicit: persica sunt pessima esca. Rñdeo: quia gñant hu. pblegmaticos et indigestiōē: ideo pessimi sunt nutrimenti. Vna causa est: quia persica et crisolocana hñt in se amarū sapore occultum: et hoc a natura sue plātē: et q: fructus attestat sue plātē: et sua plātē ē amari saporis: sed omne quod nutrit: nutrit rōne sue dulcedinis: igit cum recedant a dulcedine sunt pessimi nutrimenti. Secūda causa est: q: fm Arist. caro iuxta ossa cito putrefit: et omne tale est pessimi nutrimenti: sed ista habet carnē iuxta ossa: igit. ¶ Queritur: quomodo sunt persica sine nucleo: et quare potius sunt per insertionem in salice q: in aliqua alia arbo re. Rñdeo: q: salix inter omnes arbores fm pñm in libro de plantis: est magis rara: et tantūmodo attrahit humiditatem aquosam: vnde non ordinatur ad hominem nisi quātum ad folia sua: ergo cū nīpū attrahit de sicco terreo: et nucleus gñetur ex sicco terreo: et caro ex humido aquoso: igit. Et q: salix plus h; de humido aquoso: vt patet: quia qñ absans dicitur adhuc floret: ideo soluit scōa. questio. ¶ Querit que sunt meliora aut persica cum nucleo aut sine eo. Probatur q: sine eo: q: os attestat melācholicis: carovero sanguini: igit Rñdeo: q: cum nucleo meliora sunt: q: tñ sunt in statu naturalis: tñūquodq: sic se habens melius est. Ad argumētū dicit q: bene conduceret si nucleus cederet in nutrimentū: sed imò potius attrahit impuritātē carnis et eam purificat. ¶ Queritur vtrum persica sint meliora cum musto aut cū vino: videt q: cum vino: q: dicit littera q: in vino forti debet comedi: et non dicit cum musto. Ad idem: quia persica generant hu. pblegmaticā vt dicit littera: et per hoc recedunt a tēperamēto: s; talis generatio pblegmatis p mustū auge: per vinū vero corrigi: igit. In prunū est vñus et isti pñs. Persica cū musto vobis damus ordine iusto: Sic est sumes re mos in cibis sociādo racemos. In prunū etiā est etymologia nominis: quia persica dicunt fm quosdā quasi per se iniqua: cū musto pō amica. Rñ. q: cū vino sunt meliora. Ad argumēta in prunū dico q: vñus laudat rōne appetitus: vnde vulgus magis seruit appetitui: s; in via medicine preualent in vino. Et nota q: qñ auctor dicit q: iuant stomachū: cū: intelligit respectu crisolocanoz q: simpliciter nocent.

De pomis.

Poma in duo diuiditur. In completum maturatum perfecte in sua arbo re: et in crudū et immaturatū durum et ligneum. Crudū male nutrit: et stomacho nocet: dolore generat: laborēq: stomacho efficit: ex quo eiectionē venas vt oportet non penetrat. assuefactio eorum causa fit febris diuturne et dure dissolui: quod de ceteris intelligendum est fructibus: qui non sunt in suis arboribus perfecte maturati. Perfecte maturatū in sua arbo re diuersum est suorum pro diuersitate saporum. Est enim stipticus: est ponticum: rursus est acetosum: est dulce: est sine sapore. Pontici substantia frigida et sicca terrestri: conueniens eis quorum stomacho calor et humiditas dominatur: quoniam ponticitate sua stomachum premit: et humiditatis eius plurimū in inferiora demittit. qd remanet desiccatur: quare stomachum confortat et intestina: in se tamen grossum est: durum digeri: et tarde penetra

re in venas: et ideo inflationē facit: et nervis nocet: hec enim natura est in corpore suo. Liqueor vero est laudabilior: subtilior: ac lenior est: idcirco stomachū confortat et intestina: valet ad sanguinis fluxū: diffinitionem: ad cholericā egestionē et vomitum: propterea pomorum huiusmodi succum oportet mandendo exprimere carnem aut pici: aut ingeniari quomodo eorum duricia et asperitas auferantur. hoc itaque tribus modis fit: aut illud elixando in aqua: ut ex aqua humiditate attrahat et molliat: aut super fumū aque calide suspēdendo ut humectet aut maturetur: aut dissecta per medium granis interioribus duris proiectis eorum loco mel aut zucarum reponendo secundum naturam accipientium: ita comestum: postea induendum pasta et in cinere calido aut prunis dimittendum donec pasta exteri⁹ excoquat. Ars huiusmodi mollietis sibi prestat ac saporitatem: et ad digerendum velocitatem: noxietatem eius in nervis auferit. Stiptici substantia terrestris et siccā humiditatem habet: propterea frigiditatis est maioris quam siccitatis. liqueor vero eius subtilior: superiori et corpus est mollius quare convenit quoque stomacho cui non multa humiditas dominatur: vis namque eius debilis est humiditati plurime repugnare: idcirco actio eius ad ventris strictionem et stomachi confortationem et vomitum valet. Item appetitive vel digestive suavis est sine labore nature. Acetosi nature dominatur aquosa substantia cum terrestris eriguo. hac de causa frigiditas eius et siccitas temperatior est siccitico propter vicinitatem liquoris acree nature. inde humores generant frigidos tenuissimos penetrabiles. Actio eius composita est: quoniam constringit et confortat stomachum et ventrem: et egestionem cholericā et vomitum inhibet: hec tamen sua stipticitate operantur. Cum frigiditate vero et tenuitate liquoris sitim extinguit: et acumen cholere urbec. cum acetositate cardiace cholericæ vires auferit: et humores grossos qui calidi non sunt in stomacho destruit: et chimos dulces ac tenues quorum dulcedo sine acumine existit: humores grossos dividit: egestionem humectat et expellit: dulces vero chimos attenuat: ut totum corpus habeat penetrare. huiusmodi poma et ante cibum et post bona sunt edenda: preter pira sola: quoadmodum. Dioscorides asseruit quoniam pira ante cibum nociva sunt.

De citonijs et malis granatis.



Melon et malagranata ante cibum accepta: si sunt pontica et stiptica: et similiter si sunt acetosa stomachi confortant substantiam et intestinorum. egestionem cholericā auferunt: morosionemque intestinorum. Post cibum autem ex superioribus stomachi ad inferiora deponunt escas: et fumum salientem ad caput: vomitumque cholericum reprimunt. Et dulcium substantie natura et completio aquosa et temperata: caloris aliquid obtinet: et ideo parum refrigerat: et stomachum confortat eriguo: quare stomacho calido aut molli non convenit. Nociva eis qui cholericā egestionē habent.

et vomitum. Non sapor pessima sunt in omnibus qualitatibus: quia nature frigide sunt et humide: magis autem frigide quam humide: propterea nec secundum cibum valent: nec secundum medicinam. quippe nec saporē habent ut expedit cibo: nec iuvamentum ut medicinis: quoniam pontica non sunt ut stomachum confortent: egestionemque inhibeant: nec acidum acumen cholere extinguant et vomitum: nec dulcedinem habent ut nutrant: sed humores phlegmaticos crudos gignunt. Quoniam ergo de malis: piris: citonijs et granatis universaliter dicimus: oportet ut de singulis particulas lariter dicamus.

De diversitate malorum.



Quia in natura et substantia sui mala diversa sunt: quoniam quedam pontica sunt terrestris: quedam stiptica et terrestris composita: et aquosa. Item acida ex aquoso modicoque terrestris composita. Rursus dulcia temperata inter quatuor qualitates media. Rursus insapora aquosa: necesse est utique frondes et ramos corticesque eorum pariter esse diversa. Pontica et stiptica sunt frigidiora: et tardiora ad digerendum magis autem confortativa sunt stomachi et costrictiva egestionis. Porro acetosa que ceteris minus siccata sunt: subtiliora sunt necesse est ac penetrabiliora: quare acumen cholere. ur. extingunt: et defectionem cordis et caliditate confortant: sitim mitigant: stomachum confortant: vim excitant appetitivam: egestionem vomitumque inhibent cholericum marines si a ieiunio accipiuntur: quia cibi antea comesti prohibent ea ad locum decoctionis descendere: et ideo in superioribus natant: os enim stomachi superioris commendo inferius relaxando solutionem faciunt. In huiusmodi autem actionibus pontica stipticaque sunt fortiora acidis. Habent tamen acida proprietatem a stipticis potiusque diversam et discretam: si enim in stomacho humores grossos non frigidos invenerint: dividunt ac dissolvunt. et ad inferiora deponunt atque expellunt. Rursus si chimos dulces: nec acutos repererint: nec grossos acunt: et viam faciunt per totum corpus penetrandi. Sirupus ex eis confectus fridem valet. Dulcia vero que temperata sunt: inter quatuor qualitates media: frigidus stomacho minime nocent: ad strictionem siue lationem ventris: in manifesto non sumantur. Sunt autem alia inter dulce et acidum media: huiusmodi appellantur. Actio eius media est dulcis et acida: ad sitim tamen mitigandam: caloremque extinguum: cholereque rubee acumen acido est vicinum. Cardiacæ vero qui ex calore contingit: palam prodest: propter vineum saporē quem habet. Insapora eo quod illis aquosa humiditas dominatur: nec saporitatem habet nec iuvamentum. Idcirco abominabilia sunt et fastidium faciunt: nec stomachum confortant: nec ventrem dissolvunt. Frondes et rami corticesque eorum stiptica sunt: et acida et confortativa stomachi: vulnera solidant: humoresque malos ad ea currentes inhibent.

De citonijis.



Citonija generaliter diuiduntur in duo. In pfecte videlicet maturati: et crudū lignēū. Crudū itaq; et lignēū pessimū est: q; grossū est et terrestre durum ad digerendū: humo res generat crudos ac grossos: nil nutrit: idcirco ea vitare oportet. Maturati vniuersaliter frigidū est in fine primi gradus: sicū in medio secundi: ppter ea ponticitas et stipticitas maior est q; in ceteris malis: ideo valet ad sanguinis fluxum et egestionē et vomitum: confortatiuū stomachi est: etsi moxetur in eo: multum tamen acceptū fastidiū facit: presertim post cibum: et maxime si cibus grossus sit ac viscosus. Rur sus citonia specialiter diuidunt in sex: in ponticum: stipticum: acetosum: musum: dulce: aquosus: vel insaporosum. Ponticiū do ceteris grossius est: ac terrestrius durius digeri membra compumēs pāpue neruosa: quare caro ei? pessima est. Multitudine quippe sue compressiōis diuidit membra: quasi acute refacies: idcirco philosophi acutum illud accideraliter asserunt: ppter ea afflucentibus colicam passionē generat dolorēq; neruorum: verū tamen liquor eius non similiter: s; stomachū confortat: vinū prouocat: egestionem vomitūq; cholericū stringit: ad fluxum sanguinis valet: hac de causa succum mandendo ex primi oportet: carnem autem proijci: aut ingeniari vt eius duricia et asperitas auferatur: aut elixando: aut supra aquam calidam apponendo: aut scisso mel reponendo durioribus eiectis sicut supradiximus. Stiptici do natura et actio vicina est pontico: debilio: tamē tenuior: nāq; est liquor: ipsius: idcirco illud pontico vt precipimus confecto plus contulit. Bal. ait acidum est subtilissimū et penetrabilius. ideo sitis extinguit et acumen cholere rubee: cardiacis ex calore valet: egestionem vomitum cholericū vinam prouocat: vim appetitiuam auget. odor cuius vomitum prohibet: succus post bibitiū vinum fumum deponit vini salientem in caput: cōpressionē autem sua dissoluit ventrem: vnde post cibum multū acceptum illaudabile est: stomachi enim superiora cōsumens indigestas escas crudasq; deponit. Dulce tamen temperatū quiddā caloris habet: vnde vis ei maxima non est sitim aut calorem extinguenti. Musum medium est acidū et dulcis: vnde nec soluendi nec ventris constringendi virtutē habet. Differentia musi et acidi est ea que pontici et stiptici cōparatio. De aquoso vel insaporo sufficiat superius in vniuersali dieta di sputatio. Valoris differentia ac coctanorū proprietates duplex est. coctanorū vna q; cum stipticitate sua est diurectiū: altera q; in corruptionē non mutant in stomacho: mala autē ideo corripuntur: q; humiditatis supflue et crude sunt. Si coctana accipias mūdificato stomacho cibo et humoribus: ventrem cōstringit: stomachū confortat. vnde Rufus: coctana non cōuertunt in stomacho infirmos: quātomagis in sanis: diuerse tamen sunt actiones eorum pro diuersis temporibus acceptionis: q; si stomacho cibo vacuo accipiantur: et confortant et profunt solutiōi ad stringendum. et vomitū et sanguinis fluxum et vinam prouocant. Sibo in stomacho cibus plenus accipiant: per manent natatia superioribus stomachi: osq; eius cōfortant et exprimunt superiora eius: atq; ad inferiora deponunt cibum cito: magisq; ita accepta ad stringendum vomitum profunt. ppter ois stomachi confortationem. Ppter ea stiptica omnia post cibum accepta solutionem faciunt propter superiorum stomachi strictionē et inferiorū dilatationē. Qui autē volunt coctana propter stomachū confortandum et egestionē stringendā accipere: ieiunij accipiant stomacho inanito. Qui do propter egestionē larandas et stomachū vacuandū: post cibum accipiant: nō multum tamen quantitatē: qm si multū accipiant stomachum grauant et digestionē repugnant. Solent quidam reprehendere et contradicere q; in ceteris malis non idem indicauimus de eorum virtute iudiciū: quibus respondemus q; mala superflua humiditatem habent crudam nec bene digesta. hoc eis prestat lubricitatem: nec sinit stomachū exprimere et confortare. Eligenda ergo sunt coctana parua bene rotunda et odorifera vt rufus dixit.

Queritur de fructibus in parte mollib; qui sunt elusde nature: vtrū competāt in regimine sanitatis: videtur q; sic: q; Aristoteles dicit q; plante mediante suo fructu ordinant ad hominem: mediante vō suo semine ad multiplicationē sui. Vnde dicit Aristo. in quarto methexorū: q; tunc est papauer perfectum quando potest generare sibi simile: igitur. Item dicit Gal. in tegni. q; optima natura tantum appetit quantū digere potest. et Baly in cōmento dicit q; diacrasia naturalis appetit similia: et per illa conseruatur: innaturalis vō cōtraria et per illa leditur. Et dicit Aristoteles q; natura iniquimus desiderare qd melius est. ergo cum pueri habeant optimā naturam respectu aliarū etatum et appetant istos fructus: igitur. In contrariū est auicē. dices q; cauesc conseruato: sanitatis q; aliquod medianale non accipiat: ergo cū isti fructus sint medianales: igit. Ad hoc dicunt qdā q; duplex est regimē sanitatis. quoddā est formale: et tale cōstat per similia. et isto regimine solū indiget cōplexio tēperata: et sic non competūt fructus. Est aliud regimen finale qd sit per contraria: et hoc modo cōpetunt. Vel dicendū q; in regimine conseruatiuo non cōpetunt: sed bene in permutatiuo. Ad auicē. dicendū q; formaliter nullus fructus compete in regimine sanitatis. Ad primū argumentū dicit q; quedam ordinantur ad hominem immediate vt caro et alia huiusmodi cibaria ex quibus homo nutritur immediate: et sic non competunt fructus. Quedam vero mediate vt oisibus ordinatur ad hominē mediante boue: et sic fructus bene cōpetunt. Ad secundū dicitur q; non appetuntur a pueris appetitu naturali: de quo intelligit pbus: sed appetitu aīali qui qñq; est ad bonū: qñq; ad malū. Q; querit vtrū isti fructus cōpetāt in plonatiōe iuuetutis et retardatione senectutis: videt q; nō: q; iuuetus stat per calū. et hu. sicut vita: q; oē qd reprimat huiusmodi calū. et hu. abbreviat iuuetutē: sed cū isti fructus sint fri. et hu. abbreviat iuuetutē reprimēdo calorem naturālē. Itē dicit Auicē. q; ista tria cōsequunt se adinuicē. s; humiditas aquosa: canices et senectus. vñ dicit q; senes humidi sunt illa humiditate qua iuuenes sunt ficci. s; humiditate acciderali: sed isti fructus sunt humidi et fri. igit. In diuis sunt practici. h idē pbat ratiōe: q; inter oēs hoīes cholericū sunt min⁹ in iuuetute: et citius veniūt ad senectutē: et pbleogmatici cōuerso: igit illd qd facit qñ de cholericō pblegmatia plonabit. Itē isti fructus cū sint fri. et hu. retardāt consumptionē hūidi naturalis calore naturali p quā accelerat senectus: igit. Ad hoc dico q; senectus retardat multis modis. Vno modo formaliter: s; per aliqua multiplicatiā materiā humidā per quam stat iuuetus: et hoc modo omnis res calida et humida retardat senectutē. Sibo quedā retardat se

nectutem addendo in calore naturali: et hoc aut qualitatie sicut piper et alia que acciunt calorem naturalem: aut quantitatie ut applicatio lene calide supra stomachum: vel puella vel viri iuuenis ad stomachum: aut quantitatie et qualitatie sicut bona cibaria. Aut per irrigationem aque calide supra membra sicut balneum aque calide que irrorat membra terrie digestive. Quarto modo humiditate aquosam accidentalem consumendo: et hoc modo opiate sicut omnis trisera ut dicit Avicenna: retardat senectutem: quia consumit materiam humidam aquosam accidentalem et superfluum que faciebat rugas in corpore: per quas rugas homo videbatur esse senex. Quinto modo preservando ab egritudine accelerante senectutem: et hoc modo fructus: quia sunt frigi. et humi. preservant a morbo calido et sicco: preservant a senectute cito: et etiam repugnando cito consumptionem humiditatis cal. repugnando.

¶ Queritur utrum isti fructus debeant capi ante vel post pastum. Solutio: quod quidam fructus sunt in toto molles et rari substantie: qui cito digeruntur et cito expelluntur: sicut cerasa et pruna: et abluunt stomachum et absterunt: et sicut medicina ante cibum sumuntur. Quidam sunt solidi et dure compositionis sicut sunt poma: pira: coctana: mespila et huiusmodi: et tales post pastum debent sumi. Una causa est: quod faciunt cibos supernatantes descendere ad fundum stomachi ubi est locus coctionis. Secunda causa: quod isti fructus ordinantur respectu oris stomachi cum habeant illud prestingere ratione sue ponticitatis: et sic faciunt cibaria ad fundum descendere et non ordinantur ad fundum: igitur debent sumi in illa hora in qua remaneant circa officium: et illa est in fine pastus. Tertia causa est: quia ratione sue substantie grosse remouent pinguedinem seu vinctuositate supernatantes in ore eius. Arguitur sic: quod omnes auctores volunt quod cibi subtiles prius debent sumi sicut purera brodia et. sed huiusmodi fructus sunt subtilis substantie: igitur. Secundo isti fructus incitant appetitum cum sint stiptici frigidi et sicci: sed appetitus debet incitari ante et non post: igitur. Item isti fructus sunt medicinales: quod competunt in via medicine ut ratione sue stipticitatis et ratione sue substantie depressant cibaria: sed omnis medicina debet accipi ante cibum vel longe a cibo igitur. In contrarium est Ras. qui dicit quod fructus amari solidi et stiptici debent accipi post cibum: quod ipsum ad fundum stomachi faciunt descendere. Ad ista argumenta patet solutio per antedicta. Tamen ad primum dicitur quod quidam sunt cibi subtiles et sorbiles: et quidam solidi quorum vnus ad alium ordinatur non in via medicine: et de tali loquendo subtile precedit solidum ut purera carnes et sic obijcis. Quidam vero sunt subtiles fructus qui ad cibos ordinantur non in via cibi sed medicine: et tales post cibum sumuntur. Ad secundum dico quod facere cibum descendere ad fundum stomachi preponerat huic quod est incitare appetitum: igitur. Ad tertium dicitur quod bene concludit de forti medicina laratiua et. Queritur utrum isti fructus debeant sumi statim post cibum aut longe. Arguitur quod statim: quod dicit Avicenna quod vnus de deterioribus in regimine sanitatis est prolongare mensam: igitur. Item sicut caseus datur statim post carnes: sic eadem ratione isti fructus post cibaria: igitur. In contrarium arguitur: isti fructus cito digeruntur respectu aliorum ciborum: et oportet quod cibaria vnus comestione siue mense simul digerantur: igitur debent sumi longe post. Solutio: quidam sunt homines qui gulose comedunt: et ad saturitatem: et non comedunt ut viuant: sed contra: et tales debent statim tales fructus comedere. Unde versus. Poma meri pleno nux est medicina veneno. ut illa cibaria superflua ad fundum stomachi comprimant. Alii sunt qui sobrie comedunt et parce comedunt ut viuant: ut habes in versio: et tales debent comedere huiusmodi fructus longe a cibariis ut tu obijcis. Ad primum argumentum dicitur quod Avicenna intelligit de hora comestione. unde si aliquis consuevit comedere in prima vel tertia et prolonget vsque ad vespertas vel nonam tunc malum est: et sic loquitur Avicenna. et non loquitur de diu sedere in mensa. Vel dicitur quod Avicenna intelligit de prolongatione mense que est ciborum tantum: et non quod est ciborum et medicinarum ut sunt fructus. Queritur cuius complexionis sunt poma: videtur quod fri. et sicce:

quod fructus attestatur sue plante sicut fetus matris: sed placentia est stiptica fri. et sicca: ut dicit Avicenna. igitur. Item generantur ex residuo nutrimenti plante quod est fri. et sicca: igitur. In contrarium sunt auctores dicentes quod sunt fri. et humi. Ras. quod in pomis est duplex complexio. Queda materialis: et illa est fri. et sicca: quod eorum componentis materialia sunt fri. et sicce: scilicet humidum aquosum: et siccum terrefactum. Alia est complexio formalis resultans a virtute agentis: et hoc modo poma possunt comparari ad alios fructus: et sic in principio sui sunt fri. et sic. et in fine efficiunt dulcia calida et humida. Queritur utrum poma domestica et siluestria competant in regimine sanitatis. Solutio quod non in via nutrimenti: sed bene in via medicine. Et si arguas quod natura regulariter operas mittit melancoliam a splene ad os stomachi ad confortandum appetitum: igitur et medicus cum sit minister nature debet mittere ista poma fri. et sicca. Ras. quod si natura indigeret medicus tunc deberet administrare: sed si natura non indigeat non est regulariter operas: nec est in latitudine sanitatis: sed potius egritudinis: et sic tunc medicus administraret potius in contra egritudinis et non in regimine sanitatis. Et si arguatur quod dicit pbs in lib. posteriorum. quod deambulatio post cenam est causa sanitatis: ideo quod facit descendere cibum ad locum digestionis: cum igitur isti fructus illud faciant: sequitur et. Ras. quod non est simile: quod deambulatio nihil reale imprimat quod genere putredinis: sed bene fructus quod cito conuertunt in putredinem: igitur. Queritur utrum poma competant in febribus: quod de vlu communi administrant. Solutio quod in febre duo consideramus: scilicet conditionem infirmi et naturam diete siue cibi: cum igitur conditio infirmi sit fructus tales ardeat desiderare: tunc competunt poma. Unde versus. Quod natura petit quous contraria dant: Natura potius natura viget cum vota replent. Et hoc idem vult Hippocrates in aphorismis et in reg. actu. Parum deterioribus. Si igitur consideremus naturam diete siue cibi ut poma tria sunt consideranda scilicet eius complexio: eius compositio: et tertio ipsi poma operatio. Ratione primi competunt: quod alterat cum sunt fri. et humi. ratione tertii competunt: quod confortat os stomachi et appetitum quod maxime defectat in febribus: et ventrem laxat: unde maxima copia materie febris euacuat per secessum: sed respectu secundi non competunt: quod cito in putredinem cedunt ratione sue substantie rare. Dico tamen quod ubi plus de putredine timemus non debemus administrare: et ubi plus de mala dyscrasia et constipatione ventris contra. Queritur utrum competant in omni febre. Ras. quod non ratione materie: sed bene ratione forme febris que est calor: in materia tamen cholericis competit. Et si arguas quod humide diete et cibibus competit. Ras. quod quedam est humiditas in actu sicut vinum et non in essentia. Queda contra ut lactes poma et huiusmodi. Queda vero in actu et essentia ut aqua: unde dico quod Hippocrates intelligit de humido in actu solo. Vel dicas quod poma ratione sue humiditatis competunt in omni febre: non tamen ratione sue substantie. Queritur utrum poma debeant decoqui aut non in eorum administratione. Apparet quod debeant decoqui quod vsus ita consuevit. Item carnes quod sunt magis similes nature humane quam poma antequam comedant decoquunt: igitur. In oppositum arguitur: quod pbs quarto methoiorum dicit quod ars quatuor cunctis laboret nunquam sequitur naturam in sua operatione: et sic natura melius operatur quam ars in operationibus cibus nature et arti: cum ergo cruda poma a natura digerantur: sequitur et. Item dicit pbs quod natura inquit desiderare quod melius est: ergo illa sunt meliora illo modo quo sunt ordinata a natura: igitur. Solutio quod quedam sunt fructus molles digesti obediunt complexioni in sua arbore maturant cum generentur ex humi. ad id ut cerasa: pruna et. et tales non indigent artificiali decoctione. Quidam vero sunt dure compositionis et solide respectu illorum: nec in sua arbore potest maturari complete cum ex sicco generentur: cuiusmodi sunt poma: pira: et tales artificiali decoctione indigent: unde in talibus ars supplet defectum nature. Unde dicit Avicenna quod quedam sunt pira lapidosa: et talia maxime artificiali decoctione indigent antequam comedantur: igitur. Ad argumenta per solutio: quod est verum quod natura nunquam ars sequitur in sua operatione nisi natura deficiat: sed quicquid deficit ratione materie inobediens et illud defectum potest ars supplere: unde si natura nequit facere deo modo tamen ars facit. Ad aliud verum est finis quod est nature possibile:

sed q: hoc nō est ei possibile dictos fructus decoquere igit.
¶ Queritur que magis competant aut assata aut elipata.
Respon. q: respectu hominis sani assata meliora sunt: quia
 per elationem: humiditas aquosa augetur que alterat: et
 sani non indigent tanta alteratione humiditate: sed respectu
 infirmorum elipata preuallent: q: plus alterant et cum hoc ma-
 gis vniformiter decoquunt q: assata iuxta auctoritatē philo-
 sophi quarto methexorū: q: cibaria assata competunt labo-
 rantibus: in quibus est fortis calor: cū difformiter decoquā-
 tur. **¶** Elipa vō quietis in quibus est calor debilis: q: cito sibi
 digerantur cum vniformiter per elationē decoquantur: et
 in egrotis est calor debilis. Etiam potes dicere q: in feb. de
 materia frigi. et pu. assata meliora sunt: sed in febre calida et
 sicca ecōtra. Et nota q: ysaac q:uis dicat q: caro humida des-
 bet assari: et sic poma cum sint humida et hoc tamen intelli-
 git ysaac de illis que ordinantur in via nutrimenti non ta-
 men in via medicine. **¶** Queritur quare ex pomis fit vinū
 seu quidā potus. **R**espon. vna causa est: q: sicut sunt quedā
 legumina in quibus homo maxime laborat: vt triticum: et ta-
 lia ordinantur ad hominē in statu prosperitatis. Quedā vō
 sunt in quibus non multū laborat sicut orobus: et hmoi or-
 dinantur quando homo est in statu paupertatis: sic similiter
 de vitis respectu pomorū fit vinum seu potus. de pomis
 quidē tempore paupertatis: et de vitis tempore prosperita-
 tis: q: vites sunt magni sumptus ad cultuandū. **S**cōda causa
 quia in pomis est multus de humido aquoso. **¶** Queritur
 quare ficera diu conseruantur puta per annum: et poma cito
 putrefiunt. **R**espon. quia putrefactio fit propter permixtio-
 nem puri cū impuro vt in pomis: sed in ficera fit depuratio
 impuri a puro: q: fit per ebullitionem: et in illa ebullitione
 partes pure sequestrantur ab impuris: et cedunt in naturas
 vinas: sicut patet de vino qd diutius feruatur q: vna. **N**ota
 q: ysaac plus laudat poma dulcia q: insaporosa per viam nu-
 trimenti: et platearius ecōtra: sed hoc intelligit via medi-
 cine et etiam diutius conseruantur. **¶** Queritur cuius com-
 plexionis sunt coctana. **R**espon. cum ista q: sunt frigida in fine
 primi gra. et sicca in medio scōi. Et q:uis sint citrina: hoc tñ
 est ratione speciei et non ratione finis aut modi operatiōis
 sunt talia ratione materie tñ: q: sicut omnia, cera est citri-
 na: et hoc ex apibus que vesantur ex floribus citrinis: sic et
 in coctanis. Et sic arguit q: prouocant vinam. **R**espon. pa-
 tet in multis locis ante: quia feces retinent. vel dic q: intel-
 ligitur de succo eorum. **¶** Queritur vtrum coctana compe-
 tant in regimine sanitatis. **R**espon. q: quedam est sanitas
 in puncto: et sic non competunt: alia est lapsa et sic cōpetūt:
 et sic intelligit ysaac: etiam possunt fieri argumenta alia et si-
 milia et similes solutiōes sicut de alijs stipticis frigidis facta
 sunt superius. **¶** Queritur vtrum succus citoniorū prouo-
 cat vinam vt dicit littera. **R**espon. q: in succo est duplex po-
 tio. Quedas est grossa que nutrit substantiā citoniorū: et ta-
 lis per accidens prouocat vinam: scz feces constringendo.
 Alia est subtilis que non nutrit substantiā citoniorū: et ta-
 lis per se prouocat vinam poros aperiendo. **¶** Queritur
 que magis competant in regimine sanitatis: aut poma aut
 coctana cum auctor dicat q: coctana. **R**espondeo q: in via
 medicine competunt plus: sed in via cibi: hoc est dupliciter:
 aut in stomacho mūdo: et sic poma plus competūt: aut
 stomacho immundo: et sic coctana: quia licet tardius diges-
 rantur: non tamen ita facilius conuertuntur in putredie-
 nem: igitur.

¶ De piris.



Pirorum frondes et rami stiptici sunt soli
 modo: pomorū vō stipticitas cum aquo-
 sa dulcedine cōmixta est. Pira diuidun-
 tur in duo. Domesticum et siluestre. Sil-
 uestre quidem est crudum: ponticū: et du-
 rum et grossum: nec prodest: nec boni saporis est: ma-
 turatum pirum domesticum in primo gradu frigidi in
 secundo sic generat in stomacho humore laudabilio-

rem q: mala coctana propter temperamentū suum.
 Est tamen diuersum fm saporem et fm completio-
 nes suas: quoniam est ponticum terrestre et grossum:
 et est stipticū compositū ex aerea substantia et terre-
 stri parua: et est dulce temperatū ad calorem quens
 dam pertinens: et est aquosum et insaporosum. Pon-
 ticum autem minus ceteris nutrit: sed plus egestio-
 nem facit: vomitiūq: cholericum stringit: magis sto-
 machum et intestina confortat: pro sua tamen asperi-
 tate et grossitudine vel duricia nocet nervis stomas-
 chi: vnde oportet nos ingeniari vt mollescat et amir-
 tat asperitates: vt videlicet aut eliceat: aut supra aque
 calide fumum suspendat vt maturatū asperitatem suā
 duriciēq: deferat: aut opertum pasta assecit: aut cum
 melle condiat in frusta concisum fm complexionē
 accipiētis. **D**iascorides ait: diximus pira ieiunis ne-
 cina esse, nec quare nec quomodo exposuit: neq: qd
 eorum genus. **N**os autē dicimus: q: diascorides vi-
 tuperauit pira ieiunis accepta: si non fm necessitatē
 et medicinam accipiantur: sed fm gule appetitum
 ad saturitatem vsq: sumantur: precipue si pontica
 sint: quorum proprietates: si multum a ieiunis accipiā-
 tur: colicam generat passionem duram incurabilem:
 maxime si crebro assuecant. Sed fm medicinam ie-
 iunis melius q: saturis comedunt. Saturis enim so-
 lubiliora sunt: et stomachum debilitant: propter su-
 periorum stomachi compressionem et contentiue viro-
 tutis inferiorū debilitatem. Stiptica vero q: ex ter-
 rea et aquosa et aerea substantia composita sunt: sub-
 tiliora et tēperatiora sunt: magisq: nutriunt: ideoq:
 stomacho minus nocent: neq: his ingeniari neces-
 se est sicut ponticis. **¶** Quidum vō quod ad acidis-
 tates pertinet: subtilius ac lenius: stomachoq: ad di-
 grendū facilius: acumen etiam cholere rubee extin-
 guir: et sitim aufert: proinde tam ad vomitū q: ad ege-
 stionem cōhibendam laudabilius est. pōticum plus
 illo stipticum est. **E**x hoc sophiste argumentantur.
 cur pōtica sitim nō extinguunt cū frigidiora sunt mu-
 zis: et natura sit frigoris sitim extinguere. **Q**uibus
 respondemus tribus ex causis oriri sitim: aut ex siccitate
 in quibusdam membris a stomacho remotis: p-
 pter multitudines caloris ignei in illis insertam: aut
 ex calore nimio in ipso stomacho: aut ex salso vitreo
 pblegmate. **E**x quacūq: causa horum exorta sit: musū
 vtilius est et laudabilius: quia liquor eius tenuis est
 et aereus: in sapore gratus. **S**i autē in membris pro-
 cul a stomacho ex nimio colore nascatur sitis: liquor
 acidus tenuis aperit et perforat concaua membra: et
 ad eum vsq: locum subtilis liquor penetrat vbi ca-
 lor latet vnde vinū incendij extinguit: et sitis mitigat.
Iursum si ex calore stomachi sitis inardescat: moue-
 tur et dissipatur liquor: acidus atq: calorem vbiq:q:
 fuerit mitigat. **I**tem si ex salso pblegmate oriatur: per
 tenuitatem suam liquor: acidus pblegma diuidit: ei-
 q: cōmixtus saluginē diuidit: et sic fit causa sitis extin-
 guende: qm aciditas salugini opposita est. **O**ppo-
 sitio aut intermētia sunt semp opposita sibi. sicut
 in prima huius libri particula ostēdimus. pōticū vō
 nō similiter: liquor: em eius gravis est et durus digerit:

vnde perforare nequit et penetrare ad locū sitis: pro
pterea si ex calore procul a stomacho in mēbris oria
tur sitis: et eo liquor pontici nequeat pervenire: au
get calorem et sitim: si autem in stomacho ex calore ge
neretur: ponticitas summi desiccatur et cogit in unū: vñ
fit causa augēde sitis. Iterum si ex falso sit pblegma
te: cogit ponticitas parte pblegmatis et solui pbi
bet: et fit cā augēde pblegmatis actiōis. Pira dulcia tē
perate complexionis sunt: q; minus ceteris frigida
sunt: quapropter calefaciunt et augent digestionem:
valentq; in his qui stomacho frigidi sunt et siccī. pro
prietas eis est hmoi: qm si cum fungis coquantur
omne auferunt lesionē: precipue si siluestria sint pro
pter ponticitatē suam: arboris eorum agrestis cinis
bibitus in his qui fungorum comestione suffocati
sunt: valet multus. Insapora pira pessima sunt: qm
propter insaportatē abhorretur a natura: idcirco la
boriosa et pfusiva sunt stomacho.

De malis granatis.

Malagranata vtilia sunt esui: s; vtiliora me
dicine: nutrimentū quippe eoz et si lauda
bile sit et bonū: tñ parū est propter sub
tilitatem eorum facilemque digestionē. Ex
quattuor partibus cōposita sunt: que tamē oēs sunt
stiptice: prima cortex est eius: secunda est caro: tertia
est liquor: quarta grana. Liquor frigidus est: sed di
uersis modis fm suos sapes et liquiditates. Sūt
nāq; pōtica: acida: maza: dulcia: et isapora. Similiter
liquor tenuissimus ac aquosus: grossus: parvus et me
diocris. Pontica aut stiptica impossibile est accipi
fm cibū: q; propter asperitatē et duriciam ea natura
abhorret: nec recipit nisi fm medicinā. Proinde hu
iusmodi granata si parū in superficie excorticentur:
et tritorū succus aut cum vino aut siropo potētur la
tatio: inferiora stomachi exprimūt: et expellūt hūi
ditatem putrefactā de inferioribus: precipue si calis
da causa sit: actio em eoz in stomacho sicut myroba
lanorum citrinorū: et post mundificationē stomachū
confortant absq; lesione eius nervorū: idcirco valent
ad febrem diuturnā que ex putrefactis humoribus
procreatur. Purginē quoq; et scabiē de putredine
salii pblegmatis natam: extirpat. Acidorū et si min
ceteris sit nutrimentus: videlicet malis et piris et co
ctanis: propter tenuitatē tamē liquoris et aquositas
tis acceptabilis liquoris et tēperatioris sunt nutrime
ti: atq; facilia sunt esui: hmoi autem porestatas sunt
propter paruitatē terrestres substantie: vnde in mul
tis rebus melioris q; cetera sunt actionis: et sicut
alijs cōmunis est potestas cho. ru. extinguende sitis
egestionis et vomitus: proprietatē tamen habent ex
tenuandi humores eosq; cum vrina eiciendi: calores
epatis extinguendi: membra confortāt et presertim
os stomachi: epar et cor. vnde valent ad cholericā car
diacā: et ad dolorem qui nascit in ore stomachi ex cho
leribus rubeis. vnde l'ip. in secunda particula epis
dimiarum de muliere patiente in precordiis: veteres
em os stomachi precordia nuncupabant: patiebatur
autem morsum ex cholera continuū ex acutis humo
ribus natum inherentibus villis stomachi: et nil re

pertū est qd ei quodlibet cōferret remediū: nisi faris
na ordeī cū succo granati acetosi: et iure est id quidē:
farine em ppiū est. humores supfluos exicare: ma
li ho granati acetosi: humoris acumē extinguere: et
stomachū cōfortare. Habet etiam propriū q; in oculis
ictericorū stillatus citrinum abijcit ab eis colore:
propterea ablato cortice maligranati omnia acetosa
pistentur: et succus extractus cum melle coquatur: et
quandā vnguenti similitudinē habeat. valet ad vñ
guium oculorū expulsionem: purificatq; acie a gros
lis viscosisq; humoribus. q; si naribus infundatur
carnem superfluum corrodit: et si ex eo gūgiue inun
gantur rosam et omnē fetorem expellit. Maligras
nati ho dulcis liquor: grossior est et calidior: et digesti
bilior: et ppterea caloris aliquantulū stomacho inge
rit: citoq; in cholera rubeam mutatur: et hac de cau
sa natura calidis inconueniens est: et maxime febri
tantibus: humectat autem ventrem: pectoris lenit
asperitatem: tussim mitigat. maxime si fuerit assa
tum cum oleo violarum. et sic agatur foramen in sum
mitate maligranati: in similitudine latioris denarij
et impleatur oleo violarum: et super prunas ponat
ur: quantum fuerit oleum in coctione minutum: tan
tum aliud semp adhibeatur quousq; videatur nihil
ultra posse suscipere: deinde ab igne tollatur: et abla
to cortice: interior pars conterat: eiusq; succus tuss
sientibus adhibendus est. Ista autem confectio ven
trem humectat: vinam prouocat: tussimq; ex calore
mitigat. Et si dulcis succus cū acetoso succo miscea
tur: bibentibus ventrem humectat: et cholera rubea
prohibet: calorem febris extinguit: sed et si dulcia et ace
tosa malagranata insimul cū eoz pulpīs pistentur: ac
succus bibat: fit ad stomachi cōfortationē vtilis: et
cholericos humores atq; putrefactos expellit: ter
tianis febribus atq; hēmiticis succurrit. Quis
quod est inter dulce et acetosum medium: ad epatis
calorem et stomachi non minus valet q; acetosus: sed
vñ vomitum cōpescendi: et ventrem constringendi
non habet: pars em sue acetositatis ventris solutio
nem aufert: dulcedinis quidē pars stipticum ventrē
soluit: vnde fit q; inter stipticum et solubilem constat
medium. Insipidū quod est quasi aque sapor: pro sui
liquoris aquositatis copia ad frigiditatem pertinet:
vnde inconueniens est fm cibum et fm medicinā. fm
cibum: quia saporē cibi non habet: vt a membris cor
poris attrahatur. fm medicinā: quia propter aquosi
tatem nec stomachū confortat: nec solutionem inhi
bet: idcirco fastidiū facit: stomachum mollem reddit:
cibum in stomacho digeri nō permittit: vnde fit cau
sa rugitus et inflationis. Sed tamē malorū granato
rum nuclei si a succo expressi sunt: vtilis sunt ad ex
tinguendū cholericū vomitum et egestionem: precip
ue si assentur eozq; pulvis bibatur: calorem etiam
stomachi atq; cholere rubeae acumen extinguit. Eoz
ho cortices frigidi ac siccī sunt et terrestres: qui si cū
aqua coquantur riso et ordeo prius assatis: et ex oibus
distillare fiat: dissintericis et diarricis commoda erunt.
Similiter et ex corticibus eisdem apozima factū gin
guas pfortat. Ano q; ex oleo loto emoroidarū san

guine stringit: et sanguinis fluxu menstruorum in mulieribus arctat. Cortex autem maligranati cum radice in vino coctus lumbicos ascarides et cucurbitinos educit de ventre mortuos. Rhudei quidem maligranati stipticior: es sunt succo: cortex vero stipticior: et nudior: flos autem omnibus est stipticior: et siccior. Diascorides flos inquit malorigranatorum aliquantulum ad sole desiccatus: et in vitro vase coditus: et vase ex oleo omphacino impleto: tribus diebus ad solem positus: valet quantum oleum rosatum.

¶ Hanc auctor: determinat de pira: et primo de istis que competunt via nutrimenti plus quam vis medicinis. Secundo de illis que plus vis medicinis quam nutrimenti. Secunda ibi: Maligranata. **¶** Queritur utrum pira competant ieiuno stomacho aut repleto. Ante cibum vel post. Et videtur quod ante: quod Avicenna dicit quod isti fructus sunt cibi medicinales: igitur. In contrarium est auctor: iste dicens auctoritate Diascoridis: quod pira ieiuno stomacho maxime ledunt stomachum. idem vult Ras. Ad hoc dico secundum auctorem istum quod si pira dentur in via cibi vel medicinis ad saturitatem: tunc non competunt ieiuno stomacho: quod multum replent stomachum et aggrauant. Item ratione sue frigiditatis: et paulo ledunt stomachum: ut dicit Diascorius. Aut dant ratione officij ventris denegandi: et ratione appetitus suscitandi: et sic competunt ante cibum: aut ratione appetitus conservandi et officij ventris procurandi: et sic competunt post cibum: quod repumunt inuoluntates oris ad fundum: et faciunt cibum etiam descendere illuc. **¶** Queritur utrum post pira competat vinum aut aqua: Arguitur quod vinum iuxta illa metra: post pira presbyterum querere: vel adde merum. Etiam hoc idem probat auctoritate auctoris. Item dicit littera quod pira in stomacho recepta causant colicam: quod retinent in intestinis feces: sed vinum eas euacuat incisiue aqua vero retinet obtuse: igitur. Ad hoc dicitur quidam quod si pira dentur ieiuno stomacho: tunc vinum non competit sed aqua: quod cum vinum sit essentiale causa: et sic maxime ledit stomachum cum sit nervosus. Si vero dentur pira stomacho repleto magis competit vinum post pira: quod adiuuat ad digestionem eorum: et ea reducit ad temperamentum cum sint frigida: et quod etiam dantur ad appetitum confortandum: et vinum ad hoc adiuuat et aqua appetitum defecit. Nota per solutionem argumentorum: quod quando pira dantur ad alterandum magis competunt cum aqua: et sic intelligit Constantinus: sed si dentur ad restringendum: aut ad appetitum magis competit cum vino. Et si arguitur quod vinum est maxime penetrator: igitur faciet penetrare pira cruda antequam digerantur et causabunt oppilationes: igitur. Respondeo quod sicut citat ad penetrationem: ita etiam ad digestionem cum sit calidum. Nota quod quibus de natura frigidi sit mouere a circumferentia ad centrum: et sic pira cum sint frigida per se habeant restringere: siue fumant ante cibum siue post: tamen de per accidens laxant calorem naturalem confortando per antiparistiam: quod videtur Aristotele. quarto meteororum: licet frigus semper infrigidet de per se: tamen de per accidens quod adiuuat: ut patet in tonitruo. hoc idem vult Hippocrates dicens Quatuor hyeme et vere calidissimi sunt natura. Nota quod Avicenna dicit quod si pira post cibum fumant in magna quantitate laxant: et si in modica conspant. et hoc intellige sane: quoniam dico quod si in magna quantitate fumant post pastum laxant: dum tamen non destituant a regimine nature: quod si destituerentur restringerentur: etiam si fumantur in parua quantitate: ita quod non sint sub regimine nature restringunt post cibum: quod remanet seu reuertuntur ad naturam propriam: et sic indigesta remanent in stomacho. Nota quod pira sunt lapidosa ratione siccitatis terre lapidose a qua nutrimentum suscipiunt. Et dicit palladius quod si terra mollis addat radicem: aut quod arbor transplantetur ad terram mollem efficiet mollis pira et non lapidosa. Nota quod si vini appositae plante sterili faciet eam fructificare: hoc intelligendo si sit sterilis propter humiditatem grossam terram frigidam: non potest penetrare per minimas partes illius plate: et si per vim cum sit penetratius facit penetrare: sed non esset verum in sterili planta propter locum siccum et aridum. **¶** Queritur que sint saniores aut pira aut poma. Solutio patuit in coparatione pomorum et coctanorum. Ultra tamen nota quod poma citius digeruntur in prima et secunda digestiua: et similiter cibi molles respectu solidorum: sed in tertia digestiua est econtra: quod tertia digestiua procedit ingrossando et liquidum est tarde coagulationis: ideo per maius tardius digeruntur in tertia digestione quam pira. **¶** Queritur utrum maligranata competant in se. Solutio quod se autem est ardentissima de materia cholericis et in corpore iuvene et stomacho carneso: et tunc competit succus malorigrana. acidorum: quod tunc mala coptione alternat et cholera euacuat ut dicit littera. Si autem in conditionibus contrariis: contrarium fiat. Et nota quod si tunc minus plus de inflammatione feb. quod dulcia minus competunt cum non ita alterent. Sed si plus de difficultate anhelitus: tunc acida seu acetosa minus competunt: cum causent difficultatem anhelitus et offendant illud: et in omnibus febribus spiritus offendens malum ut dicit Hippocrates. Et quis adhuc offendant anhelitum: tamen illa offensus non est ratione debilitationis virtutis de qua intelligit Hippocrates. Et quis etiam maligranata denigrent linguam: tamen talis denigratio cuius fit a natura cibi non est mala: sed si esset a materia cholericis ardente esset mala: et sit discretio istarum nigredinum: quis a materia cholericis facta lingua est aspera et siccata: et a succo maligranati est mollis et humida. **¶** Queritur quare succus iste habet linguam denigrare et oculos clarificare. Solutio: quod lingua est spongiosa et rara ratione cuius subtilitatis et penetrationis succi cito suum effectum demonstrat: sed oculus est solidus et non spongiosus: ideo non potest substantiam oculi penetrare: immo bene partes circumdantes oculum abstergere: igitur clarificat visum. **¶** Queritur an succus malorigranati competat ante cibum vel post. Probatur quod ante: quod dicit Galienus. et antequam medicus det aliquid egro: debet respicere presentialiter materiam morbi. Item respicere debet acumen siue ardorem illius materie siue ardorem stomachi: igitur. In contrarium est Ras. dicens quod fructus molles debent esseberi ante cibum: solidi vero post. Solutio quod Ras. intelligit de solidis interioribus et exterioribus ut nucem et non de duris extra et mollioribus intra ut maligranata. **¶** Queritur utrum maligranata dulcia competant in febribus cuius dulcedo fundetur in grossa substantia: et omne dulce oppilet et calefaciat. Respondeo. quod licet sint calida: tamen habent humiditatem ratione cuius plus profunt quod nocent ratione sui caloris: igitur. **¶** Queritur de hoc quod dicit Avicenna. quod dulcia plus confortant stomachum quam acetosa. Concedo cum Avicenna. et causa est quod cum dulcia sint in grossa substantia: non ita penetrant partes stomachi sicut acetosa que sunt in subtili substantia. et etiam acetosa ratione sue frigiditatis nocent. Et si arguitur quod magis viciniatur acetosa ponticis et stipticis que habent stomachum confortare quam dulcia. Respondetur quod quod sunt in subtiliori substantia respectu dulcium magis confortant. **¶** Queritur quod est magis restrictiuum: et stipticum: aut flos granati: aut cortex mali: aut fructus: aut planta. Respondetur quod flos: quod fructus. Nota quod quedam arbores sunt que ordinantur ad homines mediante suo flore: unde non habent alium fructum sicut rosarii: quedam vero mediante suo fructu: quedam mediante flore et fructu: et isti tales ultimi simul dant flore et fructu: et quod flos cadit et fructus maturatur: igitur fructus est minus stipticus ut in maligranatis: sed in illis qui prius florent et deinde fructificant sicut pira: flores sunt minus stiptici quam fructus sicut posset argui auctoritate philosophi in libro de plantis dicentis quod flos ex nutrimenti subtiliori parte nutritur: cum igitur stipticum in grossa substantia fundetur: videtur flos minime esse stipticus etc.

De mespilis.



Epila frigida et sicca in primo gradu proprietatem habent stomachum confortandi: cholericam egestionem ac vomitum auferunt: vinum prouocant: magis pertinet ad medicinam quam ad cibum: parum enim nutriunt et grossos faciunt chimos meliores sunt ante cibum quam post cibum sumpta stomacho: quod sunt confortatius cuiusque nervis non nocetia.

De rilocaractis.



Xilocaracta modicum habent dulcedinis multumque stipticitatis: quorum substantia grossa et lignea: digestionique inobediens sed viridia meliora sunt atque solubilia: stomacho nocua. Sicca vero sunt stiptica et minus necessaria hac de re: quia liquores eorum parum habent acuminis: unde viridia sunt ventris solutiva. Cum autem desiccantur: et liquorem cum acumine amittunt: fitque eorum substantia terrestris et lignea: proinde fit constipationis causa et vine prouocationis: est tamen eorum pessimitas: quia tardissime descendunt a stomacho: propterea sunt causa generande colice passionis si assidue comedantur. Unde Galienus. utinam rilocaracta non venissent in partes nostras a sirie regionibus: ibi enim sunt solubilia: et tunc ad nos venissent: sunt stiptica corporisque nocua.

De glandibus.



Glandes frigide sunt in primo gradu sicce in secundo: ideoque sunt difficiles digestionique inobediens: ventris constipatiue sunt: tamen vinum prouocantes: et corporis nutritiue quasi quedam grana: tarde quoque de stomacho descendunt: capitis dolorem faciunt: propter earum fumum in stomacho atque diafragmate clausum. Porro earum superficies multum est stiptica: unde valet ad fluxum sanguinis: maxime mulieribus: apozima quidem eius valet intestinorum vulneribus: est etiam contra venenum. Glades etiam si terantur et earum puluis in mulierum vulua mittatur: humores putridos de vulua fluentes ericcat.

De castaneis.



Castaneae calide sunt in medio primi gradus sicce in secundo. Significatio earum caloris est dulcedo: earumque saporitas et potestas siccitatem innuit: sed tamen ad glandium comparationem sunt ad digerendum faciles et nutritibiles: sufficientibus ex phlegmate non multum nocue: nec multum stiptice: nec multum diuretice. Que tamen plerumque non comedantur: quia cerebro eius date inflammationem et capitis faciunt dolorem propter digestionis duriciem et fumum in stomacho clausum. Sed ut ab eis nocumens auferatur et stipticiores fiant: assari eas oportet: ut earum corpus rarificetur: que siccitatem temperat pectoris: et vine difficultatem dissoluit: quia si aqua tepida infundatur: quia earum complexio temperatur et aque mollicie et humiditate: proinde sunt boni chimi in corpore generatiue. Cholericis tamen cum succaro eas comedant: phlegmaticis cum melle. Item medicinam non virtutem habent laudabilem: quia abominationis et vomitus sunt constrictiue: ieiuni quoque stomachi confortatiue. Item si cum modico sale terantur: et melle temperentur: ad rabidi canis morsum seu humanus profunt: necnon cum vino aut sapa temperate in magdalionis forma mulieribus superposite sanguinem stringunt. Cataplasma quoque ex eis cum ordeii farina et aceto sine vino factum: et super mamillas tumentes positum: potenter auxiliatur. Earum corticibus vitiis et puluerizatis et cum sa-

pa temperatis capiti adolescentis in modum cataplasmatibus impositis eius capillos confortat et augmen-

Queritur utrum mespila sint frigida et sicca: arguitur quod non: quia dicit philosophus in quarto physico: quod omnis motus a contrario in contrarium est: si fiat motus a medio ad extremum utitur medio tanquam contrario: ergo cum mespila in principio sint frigida et sicca: cum mouentur ad maturationem erunt calida et humida. Item dicit philosophus quod mater putredinis est humida et pater calidus in quarto metaphisico. Sed mespila cito putrescunt: igitur. Item sunt diuretica: igitur calida. Solutio patuit in precedentibus a simili: ubi dictum est quod quadruplex est complexio. Et ad argumenta dicendum quod ratione cuiusdam substantie caliditatis. Supplicialis prouocat vinum: et quia est pauca igitur non reponitur in gramis mespila quantum ad hoc. Ad primum argumentum dico quod quidam est motus qui fit a natura in: et iste fit a contrario in contrarium: et de tali loquitur philosophus. Alius est qui fit a natura et ab anima simul ut in mespilis cum fit motus augmenti: et talis non fit a contrario in contrarium. Vel dicendum quod quantum ad hoc quod est effectum maturum et immaturum contrariantur: non tamen quoad complexionem. Ad secundum dico quod putrescunt cito ratione sue rare compositionis et non ratione complexionis. Queritur utrum mespila augeant appetitum: arguitur quod non: quia duplex est appetitus scilicet coitus qui fit ut repletum inanietur: et appetitus cibi qui fit ut inanitum repleatur: sed mespila cum sint grosse substantie replent stomachum: igitur destruant appetitum. Item Galienus in de morbo et accidit quod appetitus nihil aliud est quam sensus inanitionis: omne igitur quod destruit sensum: et appetitum: sed omne frigidum est humidum: et mespila sunt frigida: igitur. Item philosophus dicit secundo de anima quod eius res est respectu calidi et sicci: sed frigiditas contraria calido et sicco: igitur. In contrarium est iste auctor: et alij auctores. Ad primum dicitur quod mespila principaliter coepunt via mediane: et tunc sumunt in pauca quantitate: igitur non replent stomachum. Ad secundum dico quod mespila non sunt frigida. Frigiditate narcotizante ut arguitur. Ad tertium dico quod Aristoteles loquitur comparatiue scilicet respectu appetitus potus qui est respectu frigidi et humiditatis: et non simpliciter: quia simpliciter est respectu calidi et humiditatis. Alii dicunt quod eius res est respectu calidi et sicci obiective et tanquam obiectus: non tamen tanquam dispositionis: et prout est motus. Et quia mespila cum sint frigida et sicca disponunt os stomachi ad appetendum irriguando os stomachi. Vel dicendum quod aristoteles intelligit de appetitu naturali omnium membrorum et tale non ostendit mespila: et non de appetitu animali qui viget per frigidum et sic ut appetitus stomachi. Igitur nota quod mespila confortant appetitum tribus modis. Uno modo stomachum relaxant propter longam viam et longum exercitium. Secundo modo propter remotionem oris stomachi. Tertio modo propter phantasticam repletionem in ore stomachi: quia relaxant et remolliunt irriguando ratione sue frigidi et sicci: et contrugant: et ratione sue grosse substantie phantastica repletionem a fumis factam remouendo appetitum confortant. Sed sunt alie multe debilitaciones appetitus in quibus non valent mespila: sicut in debilitacione facta a nimia caliditate desiccante: quia tunc aqua frigida in panno super ossificam applicata valet: et in debilitacione inanitiua sicut post longas egritudines: sed ad hoc valet cibaria laudabilia: et sicut in facta propter paralyticum: quia tunc crocus et aromata: et sicut in facta propter humorem grossum et viscosum: quia tunc coepitur incisiva et postea expulsiua. Queritur quare appetitus non augmentatur in autumno cum dicit Hippocrates et Galienus quod simile est de etate: tempore et complexione: et regione: unde melancholici sunt edaces: ut dicit Galienus: sed autem deficit appetitus. Causa est: quia non solum appetitus intenditur ratione complexionis frigidi et sicci: sed ratione etiam fortitudinis virtutis: et quia in autumno est virtus debilis quia tempus est inaequale: igitur. Queritur quare complexio melancholica maxime excitat appetitum in homine: unde videmus melancholicos homines edaciores quam phlegmaticos et sanguineos ut dicit Galienus. Et conuerso est in animalibus brutis: quia videmus animalia rapaciora ut leones: lupi: canes edaciores boue et vacca et cetera. Ratio huius est: quia licet

homo distinguit pplegmaticus melancholicus et sanguineus et cholericus: in respectu aliorum aialium est temperatio: ut dicitur. **Constat** et quod temperatio: igitur virtus est in hoc fortior: quod temperatio completio sequitur fortitudo virtutis ut dicitur. **Et** quod appetit exaltat a completioe fri. et sic. et de forti virtute: propter hoc cum in hoc melancholico currat ista duo: non sic ut in pplegmatico aut sanguineo: igitur magis exaltat. **Et** alia aialia bruta recedunt a temperamento respectu hominis: unde debilisior virtus est in ipsis: id aialia rapacia cum habeant virtutes fortiores plus appetit ratione virtutis: non tamen ratione completionis. Sed in aliis quod virtus est debilis: igitur quis sunt melancholici tamen debiliter appetit. **Queritur** virtus melpila competant ante cibum vel post. **Respondetur** quod non competunt principaliter in via dietae sed medicinae: et ideo debet capi ante cibum. **Et** si visus capiat post: hoc est quod plures conquerrunt de con stipatione ventris et laxatione: igitur. **Et** si obijcias de rasi dicitur quod quod sunt dura competunt post. **Solutio** quod rasi loquuntur de illis fructibus qui principaliter competunt in via dietae: sed melpila principaliter competunt in via medicinae. **Uel** dicitur quod quod rasi dicit quod solidi debent capi post pastum: intel. igitur de remanentibus solidis: sed melpila comedunt mollia: igitur. **Item** si dicitur parum ante cibum restringunt et confortant stomachum: et sic intelligit iste auctor. Si vero dicitur in via dietae tunc magis competunt post: quod faciunt cibum descendere. **Uterius** nota quod in via dietae matura et mollia sunt in via dietae meliora: in via autem medicinae e contra est de viridibus. **Queritur** quare melpila mollescent extra arboris: non sic ut alii fructus. **Respondetur** quod est ratione finis: quod finaliter ordinantur ad usum hominis: et aliquid est dandum fini: et aliquid materie. **Secunda** causa: quod sunt plura ossa. **In** nucleis. et caro circa ossa cito putrescit et mollescit ut dicitur ysaac. **Nota** quod melpila abundat multum in nucleis respectu aliorum propter terrestritatem et duriciem arboris et siccitatem: nam est arbor durior ceteris. **Item** alii nucleis ceterorum fructuum sunt in medio: quod medietate nucleos fructificant et non in melpilis sunt in medio propter causam contrariam: et plures nucleos habent: quod abundat planta multum in materia sicca duraret generantur distincti: quod siccitas est causa distinctionis et separationis: et humiditas continuitatis ut dicitur ysaac in dietis vniuersalibus. **Queritur** quare sunt meliores aut pilocarata viridia aut mollia. **Respondetur** ysaac in littera quod Salicinus vituperat sicca: commendat vero viridia: ysaac vero vituperat viridia et commendat sicca: igitur contradicunt. **Ad** primum dico quod pilocaratum triplex est status. **Unus** quando complete maturant in arboris sua: et tunc viridia sunt meliora sicca. **Secundus** est quando colligunt ab arboris sua: et sic sicca sunt meliora. **Tertius** est quando diu reperiuntur: et sic adhuc sicca sunt meliora. **Et** ideo dico quod ysaac commendat pilocarata sicca in secundo statu: quod tunc non ita nocent stomacho sicut dicit in littera: et Sal. vero vituperat sicca in tertio statu: quod per processum temporis sunt stiptica et stomacho nociva: unde nota quod sunt melpilis vicina. **Queritur** utrum stomachum confortet. **contra**: frigidum non apponit manum in operibus nature: igitur. **Item** virtus naturalis visget per calidum et humidum: igitur non confortat digestuam. **Ad** primum dico quod frigidum quoad primum actum quod est infrigidare non apponit manum: sed bene quoad secundum actum: qui est restringere. **Aut** distingue per se aut per accides. **Aut** distingue de frigido excellenti aut de remisso: quod Avicenna. intelligit de excellenti. **Ad** secundum dico quod hoc intelligit de virtute regitua naturali totius corporis: et non de virtute retentiva. **Uel** dico quod omnis virtus naturalis finaliter ordinatur ad digestionem: et digestio viget per calidum et humidum. **Sed** formaliter et primo non est sic. **Queritur** cuius completionis sunt glandes. **Respondetur** quod sunt fri. in primo et sicce in secundo. **Nota** quod quod fructus attesteatur sue plante in principio: non tamen in fine: ideo quod fructus sit ca. et sic. non tamen glans. **Et** nota quod ignis factus ex lignis quercus non est calidior: ratione completionis: sed ratione compositionis dure quercus. **Et** quod impingunt porcos. **Item** apparentes: non tamen secundum veritatem: imo inflant eos quare visdentur pingues: et sic non impingunt ratione completionis: sed ratione compositionis. **Nota** quod cortex quercus combustus remouet allopiciam: quod ratione sue stipticitatis poros claudit.

et ratione sui acuminis acquisit per aduersionem amouet melancolicam materiam corrodentem materiam capillorum. **Ad** dubium de hoc quod Avicenna dicit quod interior cortex gladiis est stipticus: et tamen exterior est grossior: in qua magis fundatur stipticitas. **Solutio** quod exterior est magis stipticus formaliter: interior vero effectiue: et sic intelligit Avicenna. **Queritur** utrum castaneae sint calidae in primo gradu et sicce in secundo. **Nota** quod planta est fri. et sic. igitur. **Item** Avicenna. simul determinat de castaneis et glandibus propter similitudinem seu convenientiam: sed glandes sunt fri. et sic. igitur. **Solutio** quod quod castaneae habet multa preputia et coria: nutrimentum solidum frigidum et siccum cedit in coria illa: et purior pars illius nutrimenti calidior et humidior cedit in medulla: sed siccitas de difficili remouetur cum sit nobilior passiva: propter hoc denominantur a medulla. **Et** sic. **Et** ad argumenta que possent fieri: nota quod fructus sequitur completionem plante materialis: sed ratione istius non ponitur in gradu: sed non consequitur formalem que est a domino que datur ab agente ratione cuius ponitur in gradu. **Et** nota quod Avicenna. determinat filium de eis quod sunt ventose: non tamen quod sunt eiusdem completionis. **Nota** quod castaneae non dant bonum nutrimentum simpliciter: sed leue coparatione ad glandes: et sic loquitur ysaac. **Item** allicunt appetitum: et quod bene sapit bene nutrit sicut dicit ysaac. **Et** quod sunt ventose de se tamen per artificium et decoctionem eorum ventositas remouetur: et sic adhuc dant bonum nutrimentum absolute loquendo. **Nota** ulterius quod assate simplicitate sunt meliores eluratis: quod assatio remouet maius nocuum tamen scilicet ventositate: quod elio ratio que remouet aut temperat siccitates. **Nota** quod castaneae generant fontem in igne: quod quando ponunt in igne medio: tunc calor: ille mediocris dissolvit ventositate tantum quod oportet ut rumpat cortex: et tunc illa ventositas subito cum fontem exiit: si in calore ignis debili aut fortissimo ponere non fieret illud: quod secundum Aristotelem quarto meteororum calor fortis non generat ventum: nec etiam debilis: quod fortis consumit plusque resoluat: et debilis non est potens resolvere: sed non rumpit sic cortex in aqua: quod illa ventositas sumit paulatim.

De oliuis.



Oliue duobus modis diuiduntur: sunt enim domestice et siluestres. **Domestice** vero trifariam diuiduntur: vno cum sint potice virides et nondum mature: secundo cum sint nigre perfectae habentes maturitatem: tertio cum sint inter maturitates et imaturitatem mediocres rubei habentes colorem quasi diascori. appellauit hyacinthinas. **Virides** qui sunt potice et imature in duo diuiduntur. in aquaticas: hoc nomine propterea funguntur: quoniam nil vinctuositatis in eis reperitur nisi parvissimum: quod nullo modo ab eis potest manare. propter sui liquoris et aquositate subtilitatem. sunt et alie que abusiue vocantur aquaticae de quibus fit oleum omphacinum. **Oliue** vero que recte aquaticae vocantur: sunt terrestres: quod poticitas suae vinctuositatis testatur inopia: et ob hoc ad frigiditatem et siccitatem pertinent: unde stomachi sunt confortatiue magis ceteris oliuis: ventris tamen constipatiue: et minus omnium corporum nutritiue: et ad digerendum tardiores. **Paruitas** nutrimenti fit propter sui vinctuositatis inopiam: et ob digestionis tarditatem et frigiditatem et duriciam: quas multi preparant cum sale et aceto: quidam vero cum sale et aqua: nonnulli vero cum aceto: sed que sunt cum sale et aqua condire: a sale accipiunt quandam acuminis et siccitatis partem: unde sanguini incendium praestat: stomachi nervos mordet: sunt etiam difficiles ad digerendum propter grossitudinem et duriciem: eaz tamen acumen pugit intestina: unde citius egerunt. **Que** autem cum aceto parate: sunt tenuiores: proinde cho. ru. acip.

men extinguunt: appetitum excitant: maxime si in medio prandij accipiuntur: que si digestionis obediētes sunt: optime stomachū confortant & ventrē stringūt. Aliē hō que abusive dicūtur aquatice: priorib⁹ sunt nutritiliores: minusq; stomachū confortant propter eorum vinctuositates: vnde a stomacho facile descendunt. Nigre que ad maturitates peruenierint: calide sunt & mediocres inter siccum & humidū: quas tamē diascoīdes dicit siccitati pertinere. Gal. hō testatur eas habere hūiditatē. Possibile est em̄ qd dicit: earū em̄ saporitas ac vinctuositas innuit illā hūmiditates habere. hac de causa: cibis earum multū nutritibilis & grossus & mollificās stomachū: tardus ad digerendum: facilis ad egerendum. tarditas digestionis fit propter vinctuositatē cibum facientē natāre in summitate stomachi: & cohibentē ad locum decoctionis descendere. facilitas egestionis fit ppter vinctuositatem in stomacho lubricantem: vnde prius q̄ digerāt descendit a stomacho: idcirco ad priorū & terrestriū comparationes sunt illaudabiles: que incōuenientē & illaudabilē generant chimū: prefertim si sunt cū sale condite: nonnūq̄ em̄ in cholera conuertuntur. Ispaciū hūne minus nigris sunt nocibiles ppter vinctuositatis sue pōticitatisq; inopiā: proinde aliquantulum stomachū cōfortat: chimus tamē quē iste siue rubec generāt oliue: est fm earum colores: de nigris videlicet niger: de rubeis rubeus generatur cibus: Irubec inquit /Ba. oliue colorē faciunt quasi vitellū ouī. Itē idem. rubec oliue: nec nigredini nec maturitati accedentes: stomachū confortat & ventrē constituant: sed nigre perfecte maturate cito in humorū corruptiones transducunt: stomachū molliunt & ventrē humectant. IDe tñ fm medicinā sunt vtilēs: q; si terātur & super loca igne vel aqua calida vsta ponantur: vesicam ibidem nasciturā reprimunt.

De oleis.

Oleum bifarie diuiditur: est enī recens de oliuarū quidez fructib⁹ nouiter expressum: est & vetus tarde de eisdē fructib⁹ manās. Irēcēs hō si sit de oliuis ponticis & immaturis: vocatur oleum omphacinū. Vniuersaliter tñ oleum cognoscitur laudabilius in odore si sit odoriferum. in sapore si sit optimi saporis. s. cuius pōticitas in lingua sentitur: acuminis indigēs. qualitate quia quantū ponticitatis h̄s: tantū frigiditati & siccitati pertinet: & ob hoc stomachū confortat. proinde anti qui illud assimilauere oleo rosato: illudq; in multis passionibus vice rosati dederūt. Oleū quod recens nouiter ab oliuis manatū nigris & maturis: calidū & humidū mediocriter: stomachū mollificatiuū: ventrem humefaciens cito in cholera ru. transformatur. Oleū hō qd ab oliuis exijt diu residentibus: si ex oliis fiat immaturis: omni carebit malicia: nisi q̄ ali quid retinebit ponticitatis: & ablata ponticitate penitus fit nocibile: citoq; in malos humores conuertibile: atq; mollē faciens stomachū: digestiuam tñ vim non impedit. q̄ si multo magis inueterauerit vt saporis fiat asperioris ac horribilioris: inconueniens erit: esui: medicine tamen vtile.

Oliue sunt fr. & sic fm Auicē. q; restringūt fluxum vtrius. Item oliue in sui principio sunt pontice: ergo fr. & sic. quod concedo. Et quis in regione calida generent: tamen non immutant ad crasim continētis aeris: q; continēs non complete dominatur desuper: q; oliua non est obediens. Et quis sapor: amarus attestetur caliditati: vt dicit plaac in vniuersalibus dietis &c. tamē quis oliue sunt amare non sunt calide gradualiter: quia illa substantia cali. in qua fundatur amaritudo est pauca superficialis: sed quantū ad substantiā centalem reponunt in gra. Et nota quoad istud q̄ duplex est amaritudo: quē dā que fit a calore agentis vt pty in melio le qñ decoquitur ad ignem: & talis attestatur caliditati. Alia est amaritudo que fit per admixtionem partium terrestriū cum siccis sicut patet in mari quod est amarum. Et nota q̄ siccitas inducitur in oliuis a calore agentis & extraneo: & talis nō ponit ī specie nec cōplexione. Querit quare bursabies & laurus longo tēpore retinent folia sua & non sic alie plante. Solutio q̄ in bursā retinent folia ratione dure cōpositionis difficilis resoluibilis. Et in abiete ratione viscositatis & vinctuositatis. Et in lauro rōne materie nutritiētis cali. & hūmi. & per viam primā melacholici homines diutius viuunt: p scōam phlegmatica: & p tertiā sanguinei. Queritur quare folia sunt acuta in bursā lauro oliua &c. in populo & alijs sunt lata. Causa est q; nutrimentū populi & similis est humidū: fluidū: aquosum: & meatus sunt lati per quos attrahitur: igitur expāditur in latum. Sed in alijs nutrimentum est viscosum & vinctuosum transiēs per angustos meatus. Querit quare oliue tarde nutriunt cum sint in calida regione. Vna causa est ppter abundantiam materie. Scōa causa est distantia fructus a sua planta. Tertia cā est ei⁹ nobilitas. nam homines tardius veniunt ad cōplementum q̄ animalia alia minus nobilia. Ithota hic q̄ omnis fructus in principio attestat sue plante excepta oliua que est amara: & fructus eius in principio dulcis: & amaritudo introducitur tractu tēporis longo: ideo tardius maturatur. Ithota q̄ ista planta maxime degit in calida regione. Hūmo ratione sue magne attractionis in virtute attractiua nutritiua. Secundo ratione sue nobilitatis. Tercio q; nutritio ex nutrimento nobili scz ca. & hūmi. & omnia talia reperiunt in calida regione. Querit vtrū oliua habeat stomachū cōfortare vt dicit littera: & intelligit de medie etatis & non vindi & pume nec vltime etatis seu maturitatis: q; tales mediocres habēt quandā vinctuositatē naturālē nō nimis aquosam sicut habent virides: nec nimis deficcata sicut habēt cōplete mature. ysaac dicit q̄ debent sumi in medio prandij: quāuis ratione mollitiei deberēt sumi ante cibum & ratione siccitatis post: vnde si ante sumerent facerent abominationē & defecarent appetitū sicut faciūt brodia nimis pingua: tamē in principio sumunt prandij: et si post sumerent supernatarēt stomacho ratione sue vinctuositatis: igitur debent capimū medio vt ratione vinctuositatis mediocris faciant priora & baria descendere & sequētia: & ista vinctuositas earū non remaneat in officio faciens phantastica repletionē. Queritur cuius cōplexionis sit oleū a parte actiuarū. Gal. enim: multū diffuse determinat de eius cōplexione in lib. de simplicī medicina: videt q̄ sit cali. & sicce cōplexionis: & hoc per rationem Ba. q; vt dicit omne vinctuosum est calidū & siccū. Idē dicit pbs in lib. de animalibus: sed oleū est vinctuosus: igitur. Itē in habentibus symbolū facilio: est transit⁹: sed oleum cito inflāmur: ergo habet cōuenientiam cum igne qui est ca. & sic. Item dicit Auicē. q̄ oleū supernatat omnibus alijs liquoribus: cum ergo calidi & sicci sit supernatante igitur. In cōtrariū est Gal. in de simplicī medicina: probās q̄ est tēperatū hoc modo. Omne illud quod applicatū corpori tēperato non distrahīt illud ad aliquā qualitātē est tēperatū: oleū est h̄mōi: igitur. Item dicit pbs scōo de aia: q̄ susceptiū coloris est non color: & soni absonus. Item dicit ysaac in dietis vniuersalib⁹ q̄ susceptiū saporis est insipiatum: ergo cum oleū omnes qualitates suscipiat erit de se nullius qualitatis: & sic erit tēperatū. Item dicit Gal. in de simplicī medicina: q̄ omne illud quod corpora frigida calefacit & calida refrigerat est tēperatū: sed oleū est h̄mōi igitur.

igitur. Ad hoc dico q̄ Aulcen, dicit q̄ oleū est temperatum in caliditate tamen declinat ad humiditatem. Quidam dūstinguunt q̄ aliquid dicitur esse tale vel tale per id quod habet in actu: et hoc modo aqua calida dicitur esse calida: licet sit essentia frigida: et insuper calidū ē siccum: licet essentialiter sit calidū et humidū. Item aliquid dicitur esse tale ab eo quod habet in essentia: sicut aqua dicitur esse frigida: et ab ista cōplexione essentiali denominat̄ vñquodq; sicut dicit Sal. in tegu. Aut aliquid dicitur esse tale finaliter: vt lac dicitur esse calidū et humidū respectu nutrimenti: cuius ad nutriendū ordinetur: et nutritio vigeat p̄ calidū et humidū: licet lac essentialiter sit frigidū et hūidū. Oleū dicitur esse tale formaliter: sicut caro est calida et humida formaliter cū assumitur cōplexio nī que calida est et siccā: et hoc modo dicitur q̄ oleū est formaliter calidū et humidū. Aut effectiue dicitur esse aliquid tale: et hoc modo oleū est temperatū: q̄ nō distrahīt corpus humanū ad aliquā qualitatem. istā solutionē videtur velle Sal. in de simplicia medicina. Alij dicunt q̄ oleū cōsideratum in se est calidū et humidū: et in cōparatione ad naturā humanā est temperatū. Sed dicamus sū primā solutionē et melius q̄ auctores qui dicunt oleum calidū et humidū loquuntur formaliter: illi vero qui dicūt esse temperatū loquuntur effectiue. Ad primū argumentū dicitur q̄ vntuositas a calido generatur: sicut patet in fibus maturis: et talis attestatur caliditati. Alia est que non generatur a caliditate: sed a materie radice: et talis nō attestatur caliditati: et ista est in oleo. Ad secundū dico q̄ quedam inflāmantur ratione sue cōplexionis ignite: et talia caliditati attestantur: quedam vō ratione sue substantie passibilis: sicut oleum cū sit temperatū patitur cito: et homo cū sit tēperatior: citius patitur lapsum q̄ alia animalia. Ad tertium dico q̄ oleum non supernatat alijs liquoribus ratione sue cōplexionis: sed ratione sue viscositatis. Ad aliud dico q̄ aer nō est in oleo seu oleum non est plenum aere per viā cōpositionis et cōmixtionis partium aerearū naturaliter: q̄ tunc talis plenitudo argueret caliditatem: sed est plenum aere per interceptionem: sicut patet de niue in qua intercipitur aer: et tamen non dicitur calida: igitur in oleo similiter intercipitur aer inter partes olei cū sint viscosae. Alia argumenta que probant oleum esse temperatū: concedo cū Aulcen. Sed ad alia argumenta sequētia probantia ipsum esse frigidū: dico ad primū q̄ species vno modo sumitur prout supponitur generi: et sic obijcis. Alio modo sumit̄ purjide est qd maneret et sic capit pbs: vñ nō loquitur quoad complexionem: sed quantum ad proprietatē scz fluere. Oleū dicitur q̄ in oleo est qdā pars aquosa: et quātum ad istam est sensus aque. Est alia vntuosa: et talis non est sensus aque: et quantū ad istā reponitur in gradu. Sequitur argumentum solum probans oleum esse frigidū. Arguit sic: dicit Aristot. q̄ omnis aqua et cōsensus est frigidus: sed sū Aristote. oleum est species aque: igitur solutum est. Aliud sequitur argumentum: de natura frigidi est condensare, et contringere et cōserere cū moueat a circūferentia ad centrum contringendo: sed partes olei cōserte sunt et condensate: vnde nō possunt separari abinuicē: igitur. Itē Aulcē, dicit q̄ oleum refrigerat calida apostemata: igitur. Ad primum istorum duorum respondet q̄ talis insertio nō sit ratione frigiditatis: sed viscositatis et vntuositatis materie quare non potest cū alijs rebus misceri. Ad aliud dicitur q̄ nō refrigerat per contrarietatem: sicut aqua frigida: sed per remissionem: sicut aqua tepida refrigerat calidissimā: igitur cū oleum sit temperatū remissius refrigerat. Querit vtrū oleum sit siccū: patet q̄ sic: q̄ dicit Aulcen, q̄ oleum cū ē hominis desiccatur: igitur. Item dicit ysaac inferi: q̄ pices qui peccant per humiditatem debent frigi in oleo: q̄ per oleum humiditas consumitur: igitur cū desiccet erit siccus. In oppositū ē ysaac q̄ dicit q̄ est lubricatiū et remolliuū sed omne tale est humidū: vt dicit Hippo. in regimine sanitatis. Item Sal. super ap̄p̄o. dicit omne maturatiū esse enī. et hu. sed oleum est hūmō: igitur. Item ibidem dicit q̄ illud qd pcurat sanie est simile nature humane: sed oleū vt dicit Aulcē. pcurat sanie: igitur est ea. et hu. sicut natura hūana. Ad primū dicit q̄ hoc est ratione caloris naturalis acuti

sub cute existens: q̄ statim distrahīt oleū cū sit temperatū a suo tēperamento: et nō ratione olei. Similiter ad scdm dīco q̄ hoc est ratione caloris ignis: qui distrahīt oleū a suo tēperamento. Ad alia dico q̄ licet oleū sit hūmō. in substantia nō tamē in cōplexione. Ad alia duo dico q̄ hoc nō facit ratione sue cōplexionis: sed distrahāt calorem naturalem cōfortando et digestionē materie morbi pcurado. Querit qd oleū sit melius aut factū ex vuis immaturis aut ex maturis: videt q̄ p̄mū: q̄ dicit Aulcē. q̄ omphacinū est melius. Item p̄mū vñ qd exiit ab vuis spōte est melius illo qd exiit p̄ totum: igitur a simili prima gutta q̄ cadit ab oliuis erit melior scdā: et sic p̄mū oleū erit meli⁹. In cōtrariū est ysaac dīcēs: q̄ oēs fructus sunt meliores in sui cōplemēto. Ad argumētū p̄mū dico q̄ p̄mū oleū est meli⁹ via medicine: q̄ magis pōtū: et min⁹ vntuosum: et sic loquitur Aulcē. Sed scdū oleū est melius via nutrimenti: q̄ sit ex oliuis cōpletis. Ad secundū dico q̄ nō est simile de vino: vt videbis statim. Querit qd melius est oleū aut de oliuis maturis diu reseruatū aut nouiter factū. Dicit oēs auctores et maxime Aulcē. q̄ oleū antiquū est multū cali. et si c. nouū vō tēperatū: vt videt Sal. sed omne tēperatum est melius nō tēperato: igitur. Et causa hui⁹ est: q̄ oīs res tēperata p̄cessum tēporis peiorat̄: sed res nōdū existēs in tēperamento: sicut vinū nouus nō peioratur p̄cessu tēporis: s̄ meliorat̄: igitur dicit ysaac q̄ vinū antiquū est meli⁹: q̄ in vino nouo sunt plures ptes aqueosae q̄ indigēt p̄cessu tēporis ad earū cōsumptionem: sed in oleo sunt paucae que in breui tēpore cōsumunt̄: igitur. Nota q̄ oleū nō putrefit: q̄ eius substantia est viscosa et vntuosa: et viscosus ē cui⁹ ptes adherēt vt catene: vt dicit pbs q̄to metheo. igitur nō p̄misceat cū alijs reb⁹: et quia putrefactio est permixtio puri cū impuro: ideo maxime putrefactio resistit q̄uis sit cali. et hu. Itē est grosse substantie q̄ maxime repugnat calori extraneo. Oleū dicitur q̄ cali. et hu. remanentia in statu naturali nō sunt p̄ncipis putrefactionis: igitur cum sint in oleo in statu naturali nō generāt putrefactionē. Nota vltērius q̄ oleū supernatat alijs liquoribus quib⁹ sit ponderosum respectu aque: et tamē aqua nō supernatat: et etiā quib⁹ digestio pcedat ingrossando: vt dicit Arist. et de alibus dicat q̄ sperma bñ digestū petit fundū: et ysaac in vinis q̄ ypostasis laudabilis bñ digesta petit fundū. Vna est est: q̄ est pleni⁹ aere et aer supernatat aq̄. Scdā cū est materia viscositas rōne cuius refugit cōmixtionē cū alijs rebus differit graue et pōderosus: q̄ pōderosus dicit dñus materiale: sed graue dicit molā: vñ pōderosum nō opponit leui: sed graue: ideo si oleū sit pōderosum tamē nō est graue. Itā videmus q̄. p. libe ligni supernatat aquae: et vna libra plūbi petit statim fundū. Et nota q̄ qdā est digestio q̄ procedit ingrossando: vt in spermate et ypostasi: est aut alia q̄ fit rarefando: sicut in oleo. Nota vltērius q̄ oleum nō cōpetit in herisipila aut alijs apostematibus magne caliditatis: q̄ cū sit oleū cito passibile: distrahēret a suo tēperamento: et inflāmarē: sed in alijs apostematibus calidis vbi nō est calor fortis: oleū confortat calorem illū per modū remissionis: sicut aqua tepida calidissimā refrigerat.

De iuuibis.

Iuibe calide sunt et hu. in primo gradu. parū nutriūt: et difficiles ad digerendum sunt stomacho: et nocue: et sanguis p̄legmatic⁹ et generatiue. Que tamē cū sunt pontice et immaturo: sanguinis acumen extinguit: et si ad maturatiōis tempus peruenierint: pectoris ac pulmonis asperitatem humectāt. vnde Sal. Iuibe nec sanos custodiūt nec sanitatem. egris restitunt.

De myrtillis.

Myrtilli diuersis cōponuntur virtutibus: s̄ in eos frigiditatis et siccitatis p̄tinere dicim⁹ habent enim pōticitatē et modicū amaritudinis tenuēq; dulcedinē. Ideoq; ppter sue dulcedinis tenuitatem valēt ad tussim de calore curā

abscq; pectoris et pulmonis nocumēto: et propter suā ponticitatē cōtra sanguinis fluxum et cholericā egestionē. stomachi et vici et intestinoꝝ sunt cōfortatiue. Rursus propter eorū pōticitatis et dulcedinis cōmixtionē vīnā prouocāt: ventris dolorē mitigant: eorū succus nō minus fructibus valet. *De villosis tamē qui sunt nigri: ceteris sunt meliores.*

De pomis citrinis.

Quia citrina quattuor rebus sunt cōposita. prima est cortex. secunda est caro. tertia medulla. quarta semē. Cortex q̄dem calidus est in primo gradu: siccus in secundo: qd̄ acuminis est? odor ostendit: cuius tamē substantia est dura et solida: ideo si pro cibo accipiat: difficile digeritur: tarde a stomacho descēdit. Si propter eius acumen ac odoris suauitatē: exigua pars tamē pro medicina sumat: stomachū cōfortat: et vim digerentiā auget: bonūq; oī prestat odorē: eritq; cōtra venenū: qui siccus inter pānos missus: eos a tinea seruauit incolumes. *Diascorides cortex pomī citrini cū vīnō propinatus potenter mortiferū destruit venenū.* Rursus idē: cortex pregnantibus datus esui: carū irrationabilē curat appetitum. Caro autē frigida et humida in primo gradu: cui? tamē frigiditas maior est humiditate: vnde propter sui frigiditatē stomachi est refrigeratiua: et stuti inobediēs digestiue: ad egerendū quoq; difficilis ob eius corporis duritiē: quapropter stomacho inanito incesse est vt ante omnem sumatur cibū: q; si in medio p̄adij aut in fine sumat fit causa dure ac grosse feb̄is: vñ bonū est ante oēm cibū cū melle: aut succara accipiat. Medulla subtilis est: et aquosa omniq; caret nutrimento: est etiā ad oīm liquoꝝ cōparationē quasi simplex: duob; tñ modis: est enim sine sapore: nōnūq; parū habens sapientis: est et acetosa. Insuper vero est frigida et humida in primo gradu: magis tamen frigiditati q̄ humiditati p̄tinet: vñ calorē refrigerat: sitis tribuit mitigationē. Acetosa vō frigida ē et sicca in secundo gradu: virtutē habet incidentē extenuatē et refrigerantē: idcirco fit epatis caloris mitigatiua: stomachiq; confortatiua: excitat enim appetitum: cholere rubee acumen obtundit: sitientibus perfecte subuenit: superfectionē atq; tristitiā de cholericā cardiaca procreata remouet: egestionē vomitūq; cholericum sedat. Impetiginem et lentigines cum ea fricatas destruit: qd̄ testificatur: q; si ipsa in pannū lineauit: madefactū fricetur: ad pristinū reducit colorē. Semē autem calidū et sic. est in secundo gradu: qd̄ sua testatur amaritudo: vnde fm̄ cibū est incōueniens: fm̄ medicinam est solubile: apostematū q̄ dissolutiū suauisq; odoris est: contra venenū si cum vīnō propinet: frōdes vō arborū citrinorū odorifere sunt: et quod dā habent acuminis: sunt corticibus pomorū citrinorum propinque in inuamento.

Queritur vtrū iuuibe bñ nutriat: cū aucto: dicat auctoritate Gal. q; nec sanos custodiunt: nec sanitatē in egris curant seu restant. Dico q; parū nutriat: q; male digerunt ratione sue viscositatis. Itē cito putrescunt ratione sue cōplexionis et subtilitatis substantie sue: quia ratione sue cōplexionis cōuenire videant digestionē cū sint calidū et hu.

quia appetitū allicit. **Queritur vtrū cōpetat via medullarum.** Respōdeo q; nō fm̄ textū. Tamen dicendū q; non cōpetunt corpori tēperato: q; tale nō indiget medicamine: sed corpori lapso. Distingue: aut administrant cum alijs medicinis valentib; ad morbū: et sic valēt q; retinent medicinas ad locū infirmitatis ratione sue viscositatis. S; per se distinguē: aut respectu morbi formalis: et sic cōpetunt q; leniunt asperitatē: aut respectu morbi materialis: et sic nō cōpetunt q; ratione sue viscositatis et indigestionis generant humores grossos p̄legmaticos et indigestos paratos facere morbum. **Queritur vtrū iuuibe generent p̄legma vt dicit littera.** Arguitur q; nō: q; sunt calidū et hu. igitur generant similes hūorē: sc; sanguinē. Nota q; p̄legma generat q̄q; propter similitudinē in substantia: et sic carnes porcine cuius sint frigi. et humi. generat p̄legma propter viscositatē et bi digestionē refugietis. Etā qdam generant p̄legma sicut iuuibe. Tercio modo generatur p̄legma propter debilitatē virtutis et claudicantis caloris: et fm̄ hoc dicit p̄b in topi. q; p̄legma est primum p̄iudū a cibo indigestū. Quarto modo generatur p̄legma ratione quantitatis: sicut quādo vīnū sumitur in nimia quantitate in p̄legma cōuertitur quous sit calidū et humi. q; virtus seu calor: naturalis nō potest supra quantitātē tantā: ideo a suo regimine destituitur et. **Queritur vtrū iuuibe cōfortet et humectet sp̄alia.** vide dicitur q; nō: q; sunt viscosi: sed pectoralia indiget humidis et lenientibus. In cōtrariū est ysaac. Solutio q; quedā cōpetit sp̄itibus mēbris per viā somnatiōis: et sic aqua calida et liquoris competūt: q; dilatant vias et humectant. Quedā vō alterado: et sic calidū et hu. cū pectoralia sint frigida et sicca: cuius signū est: q; multū molestant in tempore frigido et sicco: vt in autūno: tunc indigent alteratiuis: sc; calidū et humi. et tūc maxime cōpetit: vt dicit Auicē. pellis ouina pectori applicata: q; ca. et humi. Quedā incidēdo et diuidēdo humores p̄legmaticos ibi existētes: et tunc cōpetūt in cūsa et diuisiua: vt est yfopus. vnde versus. Ad pulmonis opus cū lacte coquat yfopus. Quedā vō pectoralia lubri et candor leniendo: et hoc modo p̄isana cōpetit. et sic loquitur ysaac. Nota vltē q; iuuibe cito putrescit: q; sunt calidū et humi. et q; sunt passibilis substantie. **Queritur cui? cōplexionis est myrtus siue plāta myrtilloꝝ.** Pro quo nota fm̄ Gal. in de simplici medicina distinguēt quadruplicē substantiam in rosa: dicit em̄ q; in rosa est quedā superficialis substantia calidū et sic. et in ista fundatur odor: et ista statim exbalatur. est alia frigida et humi. et in ista fundat insipiditas: vnde rosa est quasi insipida. Est ibi alia substantia calidū et humi. ac rea in qua fundatur dulcedo. Est alia centralis a dñio frigida et sicca: et quoad istam in gradu reposit. Similiter dico q; in myrto est duplex substantia: quedā superficialis calidū et sic: et in ista fundat aromaticitas: et q; cito exhalat quoad istam nō ponit in gradu: est alia centralis a dñio fri. et sic. et de tali loquit Ras. eā graduas. Et rō est: q; scōi act? fundant in primis: et secūda qualitates: in primis: igit cū myrtilli habeat restringere fluxum sanguinis et egestionis: et restrictio fit a frigido et sic. sequit q; sunt fri. et sic. Nota q; qdā est stipticitas q; est a radice materie: et talis maior est in planta et cortice q; in fructu et semine: qdā est q; digestionem acquirit q; digestio inducit siccitatē et p; cōsequēs stipticitatē: et sic fructus et se. sunt magis stiptici q; planta aut cortex: et sic loquunt auctores. **Queritur vtrū folia myrti p̄petūt prostrata in cameris feb̄icitantiū et circa eorū lectos: vt dicit littera.** Arguitur q; nō: q; Gal. dicit sup ap̄o. q; oē aromatici inducat dolorē capitis: q; ab ipso eleuant fumi calidi et sicci q; caput petentes inducūt dolorē. Itē etiā hūide die te oibus feb̄. cōferūt: sed myrtilli sunt frigi. et sic. igit. Pro solutione nota q; si ad ministrant et prostermanē respectu feb̄is formalis: tunc nō cōpetūt. Si vō respectu virtutis et caput sit mūdū a malis humoribus: tūc cōpetūt: q; sp̄is cōfortat: et sic loquunt practici: si vō sit imūdū tūc nō cōpetūt: q; rōne sue aromaticitatis resolverēt fumū q; dolorē moueret capitis. **Queritur vtrū myrtus vel myrtilli puocēt somnū.** Respōdeo q; quedam prouocant somnū naturaliter: vt bona dicta et qbi laudab

les: a quibus reſoluuntur ſumi ſuaues ⁊ mulcebres q̄ uenit in cerebrū ⁊ ibi cōdenſantur ⁊ interponit ſe inter ſenſus et ſua organa: unde ſenſus nō poſſunt delegare virtutes ſuas ad ſua organa: ppter illuſ ſumū intermediū: ⁊ tūc cadit a ſe domini: ⁊ ſic loquitur Aſto. Secūdo modo puocat ſomnus virtutē aialē retrahēdo: ſicut cōtingit poſt longos labores q: tūc virtus aialis retrahit ſe cū ſit fatigata. Tercio modo poſt cibū aſſumptū: vt virtus naturalis in ſua opatione fortificet. unde mouet virtutē aialē vt ceſſet a ſua operatione: q: intensio vnius eſt diminutio alterius: et ideo dicitur q: virtus naturalis in ſomno fortificatur: ⁊ in die ⁊ vigilia debilitat. ecōtra eſt de aiali: q: in die fortificat ⁊ in ſomno q̄e ſcit. Quarto modo virtutē aialē ⁊ ſpiritus cōgelando mouificādo ⁊ ſtupēfaciendo vt ſunt narcotica. ⁊ iſtud faciūt facere mali hoſpites qui dāt ſuccū uſquāmi equis: vt p vili precio derelicti habeāt illos: deinde aceto diſtillato in aures eorum ſoluunt. Quinto modo virtutē leniēdo: ⁊ aialē virtutē delectationē inferēdo: vt vetule fricant manus diuini in lecis ſuis qñ ſcalpunt vt citius dormiāt: ⁊ hoc modo vltimo m̄y: illi ſomnū puocat: q: rōne ſue aromaticitatē delectatio nē faciūt in virtute aiali: ⁊ tūc virt⁹ aialis retrahit ſe ⁊ quie ſcit: ⁊ hoc mō loquuntur practici. ¶ Querit q̄re pomū atrinū ⁊ cucurbitē ⁊ iſti ceteri fructus magis generant in fructibus ⁊ nō in arboribus. Qna cā eſt: q: iſti fructus h̄nt magnā attractiua: ſicut pt̄y inuus: ideo cū generent ex hūido aquoſo dilatabili magnos fructus generāt. Scōa cā eſt: q: iſti fructus nō multū diſtāt a terra a q̄ attrahūt nutrimentū: ⁊ ita plus attrahūt q̄ arbores. Et ſi q̄ra quare faciunt magnos ⁊ paucos. Reſpōdeo q: ſicut dicit Aſto. in lib. de aialibus q: aialia magnos fetus generātia paucos generāt ſicut bos ⁊ equus: ⁊ q: qd natura dimiuit in diſcretū addit in cōtinuū ⁊ ecōtra. Et hec eſt cā quare hoies hui⁹ tēporis ſunt parui ⁊ plures q̄ antiquitus ſolebāt: q: quod natura dimiuit in cōtinuū addit i diſcretū. Et ſi querat quare h̄mōi fruct⁹ ſunt cōtinui ⁊ nō diſcreti ſicut racemī. Ratio eſt q: de ratione hūidi aquoſi eſt facere cōtinuū: ⁊ de rōne ſiccī diſcretū ſeu diſtinctū: vt dicit yſaac: vites aut acquirūt calorem ⁊ ſiccitatē ab agte ⁊c. ¶ Querit quare iſti fructus volūt ſepi⁹ irroſari aqua. Rō eſt q: attrahūt multū de hūiditate aquoſa a terra: ⁊ ſic terra in qua plantant remanet arida ⁊ deficcata. Et generant magis in regiōe calida: q: attractio viget p calidū: ⁊ etiā attractū nō poſſunt ita bene digerere in frigida ſicut in calida. Nota q: cortex pomi citri melioris eſt nutrimenti q̄ caro ⁊ medulla: q: hī fructus maxie peccāt per molliē: ⁊ caro ⁊ medulla maxie ſunt hūide: ideo reſiſtunt actionē nature in digerendo: immo ſupernatant. Sed cortex durus eſt magis ⁊ accedit ad ſiccitatē ⁊ bene poteſt expectare digeſtionē nature ⁊ nō ſubterfugit. ¶ Alter⁹ nota q: i pomū citri eſt duplex cortex: qdā exterior: melancholicus durus: ⁊ talis cōpetit via medicāe: ⁊ de tali loquitur Auiſen. Et alius interior minus durus exterior: eſt tamen durus reſpectu medulle: ⁊ talis melius nutrit q̄ medulla: ⁊ de tali loquitur yſaac. Et nota q: valet contra venenum ſcorpionis: q: ipſum retinet in ſtomacho ⁊ nō p̄mittit petere cor. ſ; contra venenū vipere valet alterando. Itē valet cōtra venenū ſcorpionis interi⁹ adminiſtratus: ⁊ vipere extra emplaſtras ſus. Pro ſolutiōe cuiuſdā dietariis apparētis: nota q: medulla pomi citri iam collecta ab arbore ſua eſt calī ⁊ hūmī. ⁊ ſic loquitur Auiſen. ſed quādo cōſideratur prout eſt adhuc in ſua arbore eſt frī. ⁊ hūmī. ⁊ ſic loquitur iſte auctor: vel prout eſt maturata in arbore ſua: ⁊ ſic eſt frigida ⁊ ſicca.

De dactylis.



Dactyli calidi ſunt ⁊ hūmīdi in ſcōo gradu groſſi ſanguinis generatiui et diſſicilis diſgeſtionis: ſicubus tñ ſiccis diſgeſtibiliōres magiſq: diuretici: ſed illis aſſueſcētes epatis ⁊ ſplenis cōſtipationē duritiē ⁊ tumorē incurrūt: gingiuis ⁊ dentibus ſunt nociui: doloſē in ore ſtomachi faciūt: diuerſas tamē habēt actiōes ſm regiōnū qualitates: quidā em̄ in frigida: quidā in calida: qdā

in mediocri naſcunt regiōe. In calida regiōe ſūt dulciſſime ⁊ viſcoſi: proinde parui nutriūt: ⁊ cito digerūt: vētrē humectāt. plus etiā ceteris cōſtipationem epatis ⁊ ſplenis: ⁊ nocumētū capitis oīſq: ſtomachi faciūt. ¶ Rurſus qui i terra frigida naſcunt: in ſua cruditate ⁊ ponticitate ⁊ ſiccitate perdurāt: quare ceteris ſunt ſicciores ⁊ minus omnibus nutritiui: ac duri ad digerendū: tardeq: a ſtomacho descendētes: ceteris tñ plus ſtomachū cōfortāt. In mediocri naſcentes regiōe: licet in perfecta cōſtēt maturitate: tamē illis abeſt ſiccitas vt in maturitate ſeruari nō queāt quoniā in eis quedā liquoris ſuperfluitas eſt: vñ corpora replēt crudis humoribus: qui ſunt materia diurne ⁊ periodice febris: ad diſſoluēdū inobediētes.

De muſa.



Muſa calida eſt i medio primī gradus hūmīdus fine. vētrē humectat: pectoris ac pulmonis lenit aſperitatē: eſt ⁊ nutrimenti multū ⁊ groſſi: que aſſueſcēti ſtomacho generat grauitatē: ſplenis epatisq: oppilationē: vñ neceſſe eſt poſt eius comēſtionē zinziber cōditū accipiat aut orimet: ſi māducātes frigide ſunt nature: ſi calide orizaccara accipiat.

De canna mellis.



Canna mō mellis in natura eſt quaſi muſa: que magis cōuenit hūanis corporibus q̄ muſa: dulcior eſt em̄ muſa: p̄inde vine eſt prouocatiua: renes ⁊ veſicam mundificat: vētrē humectat: pectoris ac pulmonis lenit aſperitatē: ſubtiliat humores ⁊ extenuat: inflationē tñ ventris facit: preſertim poſt cibum ſumpta: que ſi aſſata detur: ſit melior: aſpirati pectoris ⁊ pulmonis: vētrē tamē aliquātulū inflat. ¶ Porro ſi multū de cāna mellis p̄pinetur: deinde aqua calida cū modico ſale potetur: vomitum irritat: ⁊ ſtomachū de groſſis humoribus mundificat: idcirco multū vtilis ad creādas febrium putredines ſi modo ſumatur ſuperiore.

De zaccara.

Accara calida eſt i fine primī gradus hūmīdus in medio: cholera diſſoluit: extenuat ⁊ vētrez abſq: vlla morſura ſui humectat: ⁊ ſtomachum mundificat: q: paſſibilis ſubſtantia eſt: non nunq̄ tamen in cholera rubeā mutatur: ſi cholericis tribuatur ppter eoz dulcedinē. ⁊ ſicut acetofitas cholere acumē extinguit: ſic dulcedo q̄ rei acetofe eſt contraria: regit ⁊ auget cholera rubeā.

¶ Queritur quare palma ſerens dactylos non fructificat donec vixerit centus annos ſm quodā. Rō eſt: quia vt dicit p̄b in lib. de plantis: fructus generant ex ſubtiliori parte nutrimenti. ⁊ iſta planta attrahit groſſum nutrimentū indiſgeſ magno tēpore ad eius ſubtiliationē. Etā dicit yſaac in dietis vniuerſalibus q: planta quanto vetuſtior tāto ſucus eius ſubtilior: igitur. Secunda cauſa eſt ſm aucto. quia planta q̄ cito crefcit cito fructificat: vt perſicus: ⁊ que tarde vt palma. Nota q: qñ auctor hic dicit q: dactyli ſicubi ſiccis ſunt diſgeſtibiliōres: intendit dicere q: ſicut ſicus virides laudabiliōres ſunt ſiccis: ſic ⁊ dactyli virides ſiccis: nō cōparādo dactylos ad ſicus: quia aſ eſſet cōtradictio. Nota q: dactyli nati in lapſa regiōe ſunt meliores nati in regiōe temperata: q: in temperata propter eius cōpletā maturationem acquirunt minus de viſcoſitate: ⁊ in lapſa minus. ⁊ adhuc in lapſa ad latus frigiditatis q̄ in lapſa regiōe

ad latius caliditatis propter viscositatem generatam a calore nimio. Nota quod musc quantum ad complexionem deberet esse boni nutrimenti: verumtamen quantum ad earum complexionem: quia sunt substantie grosse viscosae oppilatiue: sunt duri et grossi nutrimenti: ut dicit littera. Queritur cuius complexionis sit succara: vtrum calida sine primi gradus: et humida in medio et. Respondeo quod sicut de oleo est dictum: loquendo formaliter est calida. et humida. sed loquendo effectiue est temperate complexionis. Nota quod quando ysaac dicit in dietis vniuersalibus: quod succara est similis nature humane quod calida est in secundo: hic dicit quod succara est calida in fine primi gradus: non intelligit de similitudine punctualis: sed de non punctuali. Queritur vtrum succara competat in febre cum dicat littera quod eijat cholera appareret quod sic. Respondeo quod non: ut dicit auctor: quia cito in cholera conuertitur: et sic in causam materialem adderet. Ita cum succara sit temperata cito distrahitur a qualibet re sibi admixta. Et quia eijat cholera cui dominatur: cum tamen quando est contra scilicet quando cholera ei dominatur. Et si arguatur quod facit aquam penetrare que est obtruse substantie igitur valet. Respondeo quod non sequitur cum plus noceat quod iuuat. Queritur vtrum succara habeat situm sedare: ut dicit Platarius. Respondeo quod sitis causatur quandoque ex malis humoribus in spiritualibus crassitudinibus: et tunc competit acetosa: quandoque vero propter malam complexionem calidam et sicca spiritualium membrorum: et sic competit aqua frigida: quandoque vero propter malam complexionem calidam et sic membrorum remotum a spiritualibus: et sic competit aqua frigida cum aceto: quia acetum facit penetrare aquam ad partes remotas. Alio modo dicitur causatur sitis ex desiccatione et asperitate membrorum spiritualium: et sic competit succara quia ista membra lenit et humectat: sed quia talis sitis vltima raro causatur quando sunt ibi mali humores: ideo non competit in febre: cum in illos cito conuertat humores. Queritur quare est quod succara non sedat sitim: et tamen candi quod sit ex succara sedat. Ratio est: quia candi est grosse substantie: non cito ideo in cholera conuertitur: sicut succara. Secunda ratio quod candi humida salubre multiplicat: ut voluit practici: et ita sitim sedat non sic vero succara. Queritur quare succara crescat in calida regione et non frigida. Ratio quod sicut acetositas generatur a diminuto calore: ita dulcedo a forti: igitur. Queritur quare generatur in canis et fistula. Ratio est quod ut dicit Aristo in libro de plantis natura nihil generat quin conseruet illud: ideo cum succara sit quando generatur liquor: fluidus et liquidus: non posset conseruari nisi in canna aut fistula. Secunda causa est a parte materie: quia enim natura semper preedit sequestrando sequestrat in generatione succare partes puras calidas humidas et aerias: ex quibus sit succara a partibus solidis grossis et impuris: que cum respuantur a natura cedunt in naturam canne que continue induratur et desiccantur a calore agente.

De melle.

Mel calidum est siccum in secundo gradu aliqua tulum habens acuminis ab apum natura acquisitum: unde cacoichimia corporum incidit et mundificat: malorumque copia humorum ab interioribus corporis per poros excludit: venarumque sordes optime digerit: ideoque nature frigide et humide conuenit: precipue senioribus: cito enim in eis in sanguinem mutat. calidus vero inconueniens est maxime si complexio eorum sit sicca: acumen enim incendiosum largitur et in cholericum humorem conuertitur. siccus in sanguinem humorum vertatur: cum calidior reddat: et nullum corporibus eorum dat nutrimentum. Mel tamen diuersum est qualitatis secundum temporis qualitates et diuersitates rerum apes nutrimentum. Est enim vernale: autumnale: hyemale: quibus laudabilius est vernale: autumnale vero peius: hyemale vero pessimum: grossum enim est. unde propter sue substantie duritiam: virtus in sua deficit actione. Diuersitas rerum apes nutrimentum

multiplier est: de quibus est flos amygdalinus et huius similia: et est calamentum origani thymus et similia: absinthium ysaac eupatorium prassium et similia. Mel autem apum amygdala flores pascentium ceteris temperatum est et saporosius humidius minusque acutus: unde minus pectoris stomachoque nocuum: valet ad gule fauciumque dolores: et ad suffocationem: si ex eo fiat gargarismus: maxime si dispumetur et cum amygdaleo comisceatur: vtile est etiam suffocatis venenosis fungis quod si calefactum cum oleo rosaceo misceatur: tussim mitigat: vixine difficultate soluit: et ventrem humectat: de coctum loca impetiginosa mundificat superpositum. Item cum farina fabae temperatum lentigines quocumque fuerint abstergit. Mel quod apum calamitum taliaque edentium calidius ceteris: et siccius est: ideo conuenit epilepticis paralyticis: et putrefactos dissoluit humores. Vulnere saniosa mundificat: maxime si sit putredo in auricula. Rursus apes absinthium et abrotanum et similia pascentes faciunt mel multo magis ceteris mundificationem et appetitum: maxime stipitationis epatis et splenis et stomachi: hydropicis idcirco fit iuuamentum: si cum camelo lacte seu sero caprino bibatur: quod si dispumatum potest: valet contra canis rabidi morsum. Propterea mellis actio variatur secundum sumentium diuersitates: quidam enim illud accipiunt crudum: quidam coquant cum multitudine aque: deinde spumam eius auferunt: illudque ad pumas coquant ad spissitudinem: quidam coquant absque aqua: et dispumatum accipiunt. Mel autem supradictum in sua permanens cruditate manducantibus inflationem et viscositatem generat: asperitatem pectoris augmentat propter sui acumen: vomitum et egestionem prouocat. Mel tamen cum aqua multa sufficienter coctum: tenuius et humidius est: quia de re nihil acuminis in eo reperitur: deinde sua virtus sua dulcedine minuitur: et ventrem facit humidum: ventris tamen non est inflationem: neque vomitus prouocatum: sed edentium corpora cito perforat ac velociter nutrit: pectorisque lenit asperitatem: et vixine adducit. Mel quidem coctum sine aqua: et dispumatum: minus ceteris habet acuminis: est tamen actio eius vicina virtuti cocti mellis cum aqua: vixine tamen non dissoluit difficultatem.

De amygdalis.

Amygdale dulces sunt calide et humide in medio primi gradus. Unde Galienus habet inquit amygdale amaritudinem sensui oculi tam propter sui saporitatem. Verumtamen amygdalarum amaritudo vetustati accedentium palam ostenditur: sit et earum actio velut nuces corporum nutritiua: sunt dure tamen ac grosse substantie: digestio inoedieta per suuictuositatis egestatem: proinde tandem cholericis assimilatur humoribus: neque stomacho cecum nutes sunt nocue. hac de causa virtus earum secundum medicinam est quasi virtus amararum amygdalarum. De pectoris renuque sordes mundificant: vixine prouocant: epatis oppilationem referant: ideoque amare dantur per medicinam: dulces vero pro cibo dantur: quarum quippe oleum melius est quod ab eis extrahitur: quod earum corpus durum est. Sed si superficialiter ex

corticem cuius datur: digestibiles sunt: maxie si cum melle aut succara accipias. Amygdale aut virides sunt tenuiores et laudabiles propter eam aquositate idcirco si in aqua calida una nocte iaceant ex cortice: sunt in actioe viridibus vicine. Porro si virides priusque cortices habeant elidentur et edantur: gingivas confortabunt: stomachique calorem refrigerabunt.

Amygdale amare cali. sunt et sic. in fine scodi gradus: extenuant perforant: et sunt diuretica: grossorum et viscosorum humorum dissolutiue: unde pectus mundificant et pulmonem ex humore phlegmatico: oppilationem splenis et epatis aperiant: grossam ventositatem habitam in colon intestino: dissolunt: urinam promouunt: renum ac matricum sordes mundificant: et etiam constipationem aperiant. Que quidem interiore cortice ablato si pistate in vuluam mittantur: menstrua potenter educunt. Rursus a corporibus putridos expellunt humores: ventris dolorem mitigant: somnum inducunt. quibus etiam cum amido et metis potui datis omni cum celeritate sanguinis fluxum coarctant: et si cum sapa potentur: urine difficultatem. dissolunt: lapidem omnino frangunt: et si cum aceto temperetur: faciei lentigines abstergunt: potate etiam cum vino diuntur ne febri mitigationem prestant.

Superius determinauit auctor: de fructibus generatis in plantis: hic autem de his que relinquunt ex opere aialis. Que nimirum mel fiat ex residuo nutrimenti apud tanquam ex materiali: vel ex rose celesti: sicut dicunt auctores. Solutio quod causa materialis ipsius mellis est ros celestis: qui est dulcis sicut manna et labdanum ex rose celesti supra barbas caprarum in greca cadente: et tunc ex puriori parte illius ros facit manna: et ex grossiori labdanum. Similiter iste ros celestis qui dulcis est: cadit in vere super herbarum et plantarum flores: et apes nutriunt ex ista dulcedine: et inde mel generat. Dico ergo quod mel generatur ex rose: et ros ex pluuia que maxie est dulcis triplici de causa. Prima causa est: quia aqua pluuialis generatur ex alia aqua per sequestrationem partium aerarum calid. et humi. que cedunt in naturam aque pluuialis. Secunda causa: quod inter partes pluuie intercluduntur partes aeris calid. et humi. que sunt dulces. Tertia causa: quia magis decoquitur quam alia aqua: et digestio procedit dulcorando: igitur generatur igitur materialiter a rose celesti: et ab apibus tanquam ab agente causa. Nota tamen quod dulcedo in aliquo generatur ab agente: ut a calore degerere: et sic dicit Auicenna. quod sanguis naturalis dulcis est: quod est temperate digestus respectu aliorum humorum. Et non est simile de fructibus qui ordinantur ad generationem sui similis: unde ordinatur respectu sue speciei: et propter hoc ex residuo nutrimenti plate generatur: sed mel non ordinatur ad generationem mellis vel apis: sed solum ad nutritionem: igitur. Et nota vltius sicut araneae telificant: ita apes nidificant: et est similitudo solum quantum ad operationem: et non quantum ad materiam neque ad finem: quia telas aranearum ordinantur ad capiendum nutrimentum scilicet muscas: sed mel ordinatur ad nutriendum: et propter hoc ex materia aliena potest mel generari. Et nota vltius quod eo modo quo mel deciditur ab apibus eo modo attestatur eis: et quod deciditur ab eis tanquam a causa agente et efficiente: et a rose tanquam a causa materiali: nota quod apes ad hunc ordinantur quantum ad suam operationem: et quod homini duo sunt necessaria: scilicet nutritio et cognitio: ideo faciunt mel ad nutriendum et ceram ad intellectum et cognitionem: et ista est prima causa quare ex animalibus anulosis istis generatur mel et cera. Secunda causa est a parte sue materie: quod sicut in lacte est triplex substantia scilicet butyrosa: serosa: et caseata: sic in fauo quedam est calid. et humi. cedens in ceram: quedam frigid. et humi. cedens in mel: et quedam frigid. et sic. cedens in mun. Nota quod cera illuminat ignem et mel exstinguit: quia aerea pars illi

faui cedit in ceram: et aquosa fri. et humi. in mel. Et nota quod mel exstinguit paruum ignem ratione sue fri. et humi. et magnus ignem fortificat: quod in magno igne illa humiditas cito consumitur et relinquitur siccitas que est causa caloris: igitur. Que ritur cum omne animal careret sanguine sicut apes fit venenosum secundum philosophum: quare tam nobilis operatio que est mellificatio et temperare sit ab istis aialibus viridibus et venenosis. Causa est ratione diffidentie et timoris ne deficiat eis nutrimentum: si cur videmus timidos et melancholicos multum laborare pro bonis temporalibus: et esse auaros timidos ne eis veniat paupertas: et timor et diffidentia causatur a frigido. et sic. cum ergo ista aialia sint frigida et sicca cum sint exanguia: ideo ista faciunt gregem et regem et coitatem et opum commune: ut etc. Queritur cuius complexionis sit mel. Solutio: quod in melle est duplex complexio. Quedam formalis: que sit ab agente: et sic est calid. et sic. complexionis: quia apes in generatione mellis acquirunt per motum calid. et sic. et ista est ibi a dominio: quare quantum ad istam ponitur ab ysaac calid. et sic. in secundo gradu. Quedam est complexio materialis: et quia materia mellis quedam est remotissima: ut aqua: ideo quantum ad istam est frigid. et humi. Quedam est materia remota: ut pluuia: et sic est calid. et humi. Quedam est materia propinqua et sic cum in fauo fiat sequestratio partium aerarum calid. et humi. que cedunt in ceram a partibus terrestribus frigid. et sic. que cedunt in naturam mellis: ideo est quantum ad hoc fri. et sic. Nota quod duplex est dulcedo: quedam pura: et ista est calid. et humi. quedam est admixta acumini: et ista est calid. et sic. ut in melle. Nota quod sicut aliquid est frigidius formaliter: ut aqua respectu philii: philii vero frigidius effectiue: quod in substantia grossiori fundatur frigiditas in philio. ita etiam mel est calidius succara effectiue: et succara calidius melle formaliter. etiam ratione acuminis mel in plures partes penetrat et dulcorat quam succara. Et si arguitur quod digestio procedit dulcorando et digestio erit dulcora. verum nisi inueniat resistens: sicut grossas substantias mellis. Nota quod dulcedo potius inuenitur in plantis quam in aialibus: quia plante nutriuntur ex frigido. et humi. aut sicco terreo: et calid. et humi. respuunt: quare cedit in dulcedinem: sed aialia nutriuntur ex calid. et humi. Item alia causa: quia plante sunt omogenee: et animalia sunt etherogenee habentia plura membra: quorum quedam attrahunt sanguinem: alia phlegma etc. sed plante non attrahunt pro nutrimento nisi humi. aquo. aut sic. terrenum: respuentes calid. et humi. quod in dulcedine cedit: et in aialibus nihil respuunt de nutrimento quod possit in dulcedine conuerti. Nota quod mel vernale est melius autumnali: tum propter flores: tum propter rorem: tum propter operationem animalis: et verum virtutes confortat. Et si arguitur quod succara sit in autumno. Respondetur quod non est simile: quia tunc plante habent fructus maturiores: et sit ex plantis: sed mel sit ex apibus et floribus etc. Queritur quod est melius aut mel coctum aut crudum: cum dicat Hippocrates in regimine acutorum: quod non potest dicere aliquam bonitatem in qua coctum preferatur crudo. Respondetur duplex est mel. quod dam purum: et istud melius est crudum: et sic intelligit Hippocrates. aliud impurum: et tale est melius coctum: et sic est de aqua pura aut impura cocta aut non cocta. Queritur quare oleum melius est in superno: mel vero in fundo: vinum vero in medio dolii. Ratio: quia vnumquodque melius est quando est in suo statu naturali: et quia olei proprietas est supnatare: igitur. et cum natura mellis sit fundi petere: igitur. Sed vinum habet plures partes quasdam aquosas supernatares: et quasdam terrestres fundum petentes: igitur partes vinose erunt in medio. Nota quod amygdale competunt in febre: dum tamen amygdale ponantur in aqua frigida quousque sua vinctuofitas remoueat antequam ex eis fiat lac. Aut si lac factum fuerit agitur bium cum baculo: et spuma tunc supernatans moueatur: quia est vinctuofitas ibi: et per hoc possunt solui argumeta possibilis fieri. Queritur quod melius est aut lac amygdalarum coctum aut crudum. Respondetur quod in via medicinae crudum est melius: sed in via nutrimenti coctum est melius. Tamen simpliciter loquendo crudum melius est cocto: quia in cocto partes aquose consumuntur ratione quarum habebat alterare. Item crudum dulcius est cocto. Item coctum

est grossum constipatum: non sic vero crudum. Itē a co-
cto quidā fumi calī. resoluūtur qui petētes caput causant
dolorē capitis qđ est pessimū in febre. Nota qđ considerādo
febrē seu complexionē febilem lac amygdalarū preua-
let in fe. brodio seu colatura puli: s; cōsiderādo virtutē ecō-
tra est dicendum. Queritur vtrum lac amygdalarū com-
petat in dolore capitis. Nota qđ dolor capitis quandoq;
causatur ex fumis malis: et hoc modo competit lac: quia ip-
sos fumos repūit. Item etiam oppilat ratione sue vinctuo-
sitate quare impedit fumos ad caput ascendere. Quādoq;
vero causat dolor capitis ex strictura vētris: et tunc nō cō-
petit: quia stricturam ventris augmentarent. Nota qđ dul-
ces ratione sue dulcedinis sunt vinctuosiores amaris.

De nucibus.

Nuces dupliciter diuiduntur: sunt enim viri-
des et sicce. Virides sunt min⁹ siccis cali. ra-
men habent aliquantulū hūiditatis: ppter
maturitatē imperfectā: vnde parū sunt sic-
ce: parūq; stomacho nocīue. Que si a ieiunis come-
dantur cum obsomogaro et aceto: vētem humectāt:
cum mura māducate sunt contra venenum. Sicce nō
sunt tripliciter: quedam sunt tempore producēdi eas
vicine: quedā remote: et alie sunt mediocres. Propin-
que autē sunt humide parum vinctuositatis habētes
atq; quiddam pōticitatis inest eis: que quāto ab eo-
dam elongantur tempore: tanto earum consumitur
humiditas: eisq; vinctuositas dominat: que tūc mā-
ducate cito in humore conuertuntur cholericū. Qui-
bus itaq; vetustiorib⁹ existētib⁹ et vinctuositate mul-
to magis dominante: sit earum sapor vt vetustissimū
oleum et cibi naturam amittunt. Leterē quidem nu-
ces corporibus nocent: quia difficulter digeruntur et
stomacho nocēt: cholericis assimilātur humoribus:
calideq; inimicantur tussī. Si nuces comparamus
auellanis: inuenimus auellanas nutrimenti maioris
ppter sue substantie spissitudinem et viscositatis par-
uitatē. Nucēs minus auellanis sunt nutritiles: ppter
suorū corporū raritatem: et sue vinctuositatis vi-
scositatisq; copiam: vnde villis stomachi semper sunt
contrarie: nisi tamen stomachum inueniant tempera-
tum: aut tantum habentem frigiditatis: quantū ca-
lori nucum repugnare valet: idcirco talī sunt stoma-
cho nutrimenti boni boneq; digestiōis. Calidū nō
habentibus stomachum prestant vñtionem: in chole-
ricisq; mutātur humorē: ac fumos capitiq; dolorē fa-
ciunt et in oculis vertiginem. Sed vt ab eis omne au-
feratur nocumentum: mundate in aqua calida ponā-
tur per noctem: vt partem humiditatis ab aqua sibi
mutuēt: fiatq; virides. Scdm medicinā vero valent
q; si ante cibum cum ficibus edantur: contra rem ve-
nensam corpus defendunt. Qđ si ex eo cataplasma
feceris cū cepe et sale et melle morui rabidi canis pro-
ficiet. Rursus ex eis cum melle et ruta cataplasmate
facto super apostemata melancholica vel phlegmati-
ca imposita mire dissoluunt. Que etiam cū suis cor-
ticibus tritē: et super vmbilicum impositę: destrūnt
apostemata in trīnsecus in corpore manentia. Cortis
cum vero siue frondius siue arboris vnum eragiū cū
vino esui datum strangurie optime subuenit: et si cū
aceto poterit repugnat febribus rigore habētibus.

De auellanis.

Auellane nucib⁹ sunt frigidiores et pōti-
ciores: earū em corpore sunt spissiora et solis-
siora: vinctuositate carētia: hac de re plus
nucib⁹ sunt nutritiue: rardiores ad dige-
rendam et ad descendendum de corpore: inflationē
in ventre generāt: maxime si cum interiori cortice cō-
edantur: que interiori cortice ablato: sunt digesti-
biliores: etiam vñles antiquā habētibus tussim: pre-
cipue si pistate vescātur cū melle. Quibus etiam cū
modico pipere assat: reumatizantib⁹ cito subueniūt
que tamē nō asse a ieiunis sumpte sunt contravene-
nū. Preterea si cum exteriori cortice pistentur cū ve-
teri adipe vsi vel suis allopitiosis sunt inuatiue: lo-
cisq; denudatis capillos reuocant.

De fisticis.

Fistici calidi sunt et sicci in medio secun-
di gradus. bonis comedentibus prestant
nutrimentum: quiddam tamen pontici-
tatis et amaritudinis habent: vnde sunt
epatis confortatiui: eius etiam constipationem ape-
riūt. sunt pectus atq; pulmonē mūdificātes. Qui si
cum vino cocti potui dentur: sunt contra venenum.
Ipsi quoq; fistici proprie epati conueniunt. Oleū
quidē eorū capiti doletū valet: qđ Diascoides dicit
stomachi esse inuatiū. Gal. hoc nō affirmat: neq;
em inuamētū: neq; lesionē stomacho facere dicit: ne-
q; ventrē soluere: nec cōstipare: sed tamen calidā ha-
bentes complexionem modicum ex eis comedāt: qđ
si assi fuerint: comedentium stomachum confortant.

De pineis.

Pinee sunt calide in fine scđi gradus: sic-
ce in eius initio: quarū due sunt species:
scz masculinē q̄ pue sunt: et femininē qua-
ru forma ē magna. Masculinē nō sūt ca-
lidiores et sicciores femininis: qđ calor ē qđ in initio
primi gradus: siccitasq; i fine eiusde: qđ si in aq calida
fundant laudabile dāt nutrimentū: et collectionē habē-
tibus in pulmone et pectore subueniūt: atq; tussienti-
bus ex humorum putredine mitigationem prestant:
que cum seminibus date cucumeris renum et vesice
ardorē et dolorē vñnam prouocando auferunt. Fe-
minine nō masculinis sunt nutritiliores: grossum ac
difficile faciunt ad dissoluendum nutrimentum: sed
tamē vñles sunt fm medicinā: sunt enim lenitiue mē-
briorum asperitatis: humores putrefactos dissolūt:
et extenuant: propter hoc sunt vñles ad mundifican-
dum pectoris sanie cum tussi expellendam: que cū
sapa propinate purificāt renes atq; vesicam ab om-
ni sanie: vñnam prouocant: lapidem expellūt.
Querit cui⁹ cōplexionis sunt nuces. Rñ. qđ quantū ad
suam complexionē materialem sunt frigide et sicce. Sed quā-
tum ad formalem: hoc est dupliciter: vel loquimur de no-
uis seu nouiter maturatis: et sic sunt calide et hūide: et sic lo-
quitur Constantinus: aut de ipsis immaturis: et sic sunt frī-
gide et sicce: aut de ipsis antiquatis: et sic sunt calide et sicce:
quis in antiquatis siccitas introducit: et per cōsequēs ca-
liditas: et sic loquitur Auicē. et ista imprimatur ab agen-
ti aere extrinseco. Et nota qđ nuces valent contra venenum
quia oppilant. et valent cum ficibus quando venenum est

recens: et cōrta quando est antequā: id est diu est q̄ fuit receptum. Nota q̄ iacere sub nuce causat dolorem capitis: quia a nuce resoluitur quedam substantia calida aerea et subtilis que in capite facit dissolutionem. Item quis nuces ut plurimum habet maiorem umbram: ideo citius fatigati ibi quiescunt: qui cum habeant humores in motu sit clausio pororum a frigidityte umbrę: et dicti humores magis cōmouētur: et causant fumositates ad caput. Nota q̄ duplex est motus: quidam a natura solum: et quidam a natura et anima simul: ideo sicut caro bouina que est grauis naturaliter tamē in corpore humano recepta petit superius et inferius: et omnes differentias positionis ratione anime mouentis ad plures differentias propter diuersos fines: sic etiam in fructibus quidam habent cortices extra: quidam nucleos intra et. ratione finis: q̄ quis naturaliter res grosse et terrestres debeāt esse in centro reit: tamē ratio anime mouentis possunt esse in superficie ecōtrario. Et nota q̄ nuces habet multa p̄putia p̄pter passibilitatē nuclei seu medulle earum. Et nota q̄ auellane habent imperfectum corticem exteriorē: ut calor exterior magis possit digerere medullam cum sit durioris digestionis q̄ nuci: et nux habet duos cortices p̄fectos: quia facilius est digestio. Nota q̄ cum ysaac dicat q̄ auellane sunt magis nutritiue nucibus: intelligit accideraliter et nō naturaliter: q̄ nuces naturaliter magis nutriūt: q̄ minus grosse substantie. Nota q̄ quis auellane magis alliciāt appetitū q̄ nuces: et sint minus oleagine q̄ nuces: tñ q̄ esse grossioris substantie p̄poderat quoad tardē digerī in corpore hūano: nota q̄ nuces causant somnū et nō auellane: q̄ ab ipsis resoluitur fumus cum sint magis euaporabiles: et etia sunt oleaginosiores: et oleus supernatat officio stomachi: quod officium habet maximam colligantiam cū capite: vnde p̄det a cerebro p̄ duos neruos: sicut bursa p̄det per laqueos sed auellane sunt grosse stomachi fundum petentes: igitur: et ista de causa soluitur questio quare nuces ebrietatē inducunt et auellane destruiunt. Querit quare frequens vsus euellanarum fm Aliocen. oculos glaucos ad temperamentum reducit. Solutio q̄ Aliocen. nō dicit istud propria auctoritate infimo recitatie. Vel dicam? si velim? q̄ ab ipsis resoluitur fumus qui nihil aliud est q̄ vapor adustus: et ita vapor niger ad ipsos oculos fertur: et q̄ glaucitas in oculis fit p̄ recessus a nigredine et accessus ad albedinē: igitur fumus niger cōfortat spiritus visibiles qui distemperati erant per accessum ad albedinē. Et nota q̄ oleum siccior nec iuuat nec nocet stomacho: sicut dicit Gal. quia habet stipticitatem in se ratione cuius iuuat: et oleaginitatē ratioe cuius nocet: et hoc Gal. cōsiderans dicit q̄ nec iuuat nec nocet. Nota q̄ scus in plantis fm veritatē nullo modo potest distinguī: ut dicit pbs in libro de plantis: q̄ scus in plantis est cōfusus: tamē fm proprietatē potest distinguī: et hoc modo distinguit pbs in fine vegetabilium dicens q̄ propriū est plante que est masculus q̄ sit dura aspersa et magna: femine vō parua raris mollis et fertilis: et hoc modo ysaac ponit sepā in pineis. Querit quare pinus et abies maxime inflammantur. Ratio est: quia sicut de hominibus gulosis qui de nutrimento multum attrahunt nihil relinquunt familie: sed totū in suā naturā conuertūt. Similiter dico de istis plantis q̄ multū attrahunt de humido aqueo: et meliorem partem illius conuertūt in suā naturā: et propter hoc conuertunt vinctu ostentē in suā naturam: et sic rami eorū cito inflammantur. Sed alie plante: ut nux et. conuertunt grossum nutrimentum in suā naturam et acreum nutrimentum transmittunt ad suos fructus: et ideo videmus q̄ fructus nucis cito inflammatur ecōtrario est de fructu pini: quia eius planta citius inflammatur ratioe iam dicta. Et querit quare pinus maxime inflammatur circa radicem: abies vō circa ramos. Causa ista patuit: quia pinus fortem habet attractionem: ideo multum attrahit de nutrimento aereo et huiusmodi maxime visget circa radicē. Aliud vō nutrimentū transmittit ad fructū: sed abies nō fructificat: ideo nutrimentum quod deberet in fructū cedere cedit in ramos. Querit quare fructus pini maxime cōpetit in morbis spiritualium: et in augmentatioe coitus. Causa est calidi et humidi: ideo aperit mentus spi

ritualius et ipsos lenit. Et quia sunt diuretica: ideo calefaciunt renes et membra generatua: et etiam aperiunt meatus corporis: quibus apertis descendit sperma ad membra generationis.

Tertia particula de herbis.



Alia compleuimus in libro secundo de granis leguminibus et fructibus prout oportuit in custodienda sanitate: et egroti valitudine reddenda: oportet in tertio libro crequi ea q̄ dimissimus: scilicet olera condimenta carnes et pisces et similia: scilicet aquam et vinum: ab herbis ergo incipiendum est.

De melonibus.



Melones estini duobus modis sunt: rotundi et longi: vterq̄ nō frigidus et humidus in medio secundi gradus. Rotundi vero viscosiores et grossiores sunt. Causa rotunditatis est hec: liquor eorum quia viscosus et grossus nato in superficie diuidit se circa latera. Longorum vero liquor: quia subtilis est et aquosus: effluit et discurrit in inferius: idcirco ipsi elongantur qd̄ testificatur hac ratione: sapor enim rotundi aliquantulum dulcedini vicinatur: longi vō sapor quasi aqua est: sapide autē dulcis rei grossitudo et viscositas ostenditur: vnde longus minus nobilis est parumq̄ colatiuus et mundificatiuus. Rotundus autē nobilior et magis colatiuus et vine prouocatiuus: arenas et lapides a renibus et vesica expellit: quod eius saporitas testatur: videmus enim corpora ab eis fricata ab omni munda sorditie: vtriusq̄ tamen ab corruptionem parati sunt. Mutantur etiam in humorū qualitatem in stomacho existentium: siue cholericā siue phlegmaticā sint: idcirco stomacho nocent eiusq̄ neruos omnes mollescent: eisq̄ lubricitatem prestant. Quod si cibum in stomacho inuenerint: miscuntur cum eo: et causa lubricitatis abus egreditur priusq̄ coquantur. In intestinis etiam rugitum et inflationem et ventositatem faciūt: nōnunq̄ vomitum et abominatio nem. ideoq̄ comedantur ante omnem cibum stomacho ab humoribus inanito: nec aliq̄ accipiatur abus quousq̄ ipsi videantur esse digesti: si sic accipiuntur digestionē obediunt: et bonis chimis assimilantur: licet eorum conuersio phlegmatica sit. Quibus econtra datis frigidi pessimis generantur humores: sicutq̄ causa malarum generandarum febrium: maxime cholericis et calidis naturaliter: qd̄ fit ob sue velocitatē conuersiois: et mutationem sui in cholericum humorem. Sed ut nocumentum eorum auferatur: dentur in fine eorū orizaccara: maratru: mastix. Phlegmatici complexionis homines accipiant oximel. detur zinziber conditum aut zinziberis succus et thuris masculi. an. 3. i. aut dyaciminum: et parum bibat vinum. Semen melonis et radix minus carne frigida sunt: sed cum siccantur fiunt sicca in fine secundi gradus: idcirco plus carne sunt colatiua: semen autem vine prouocat: et renes et vesicam ab arenis mundificat et lapidibus: maiorem tamen in renibus q̄ in vesica habet actionē: renes autem sunt carnos: vnde lapides

arenæ in eis nascentes sunt molles: vesica q̄ est ner-
uosa duos generat lapides ⁊ arenas: qua de re ne-
cesse est fortior: de medicina vesice q̄ renibus. Corti-
ces autem melonum puluerizati ouis fetorem tollūt:
si ex aceto lauentur. Dioscorides inquit: semen melo-
num superficietenus excoctatum ⁊ cum carne me-
lonis ⁊ ciceris ⁊ fabæ farina temperatum: ⁊ in modū
troscici cōpositū: ⁊ ad solē siccātū: valet ad faciē mun-
dificandam ⁊ cutem extenuandam. Rursus radicū
eorum puluis. 3. ij. cum oximelle bibitus vomitum ir-
ritat. Est ⁊ aliud melonum genus quī palestini vo-
cantur: quī vulgariter dicuntur saraceni: humiditas
istis minor est ceteris: frigidiores tñ illis sunt: proinde
de tardiores: duriorq; ad conuersionem. Dicimus etiā
eos corruptioni esse inobedientes: vnde calorem ha-
bentibus in stomacho atq; febricitatibus cōueniūt:
quia grossities eorū ⁊ frigiditas repugnando febrī
bus eorū ardorem extinguit.

De cucumeribus.



Cucumeres frigidi sunt ⁊ humi. in secundo
gradu. grossi sunt ⁊ duri ad digerēdū: ⁊
tarde a stomacho descendūt: stomacho
sunt nociui: nervositate eius percutiūt:
quia si cibū in stomacho aliquem innenerint: cū sui
frigiditate eum seruant crudum: nec sinunt a stom-
acho dissolui. Sed tamen minus stomacho nocent q̄
melones: quia cucumeres digestiue inobedientes vir-
tuti faciunt in stomacho laborem. Melones ḡ sto-
machi substantiā molliunt: ⁊ conuertuntur in vēno-
sos humores quibus stomachus percutitur: si melo-
nes bene digerantur: meliorē q̄ cucume. generāt chi-
mum: quia cucumeris grossius est chim⁹ pblegmati
vitreo vicinus. vnde Hippo. cucumeres sunt grossi ⁊
difficiles ad digerēdū magis q̄ melones: vniū pro-
nuocant: ventrem humectant.

De citrulis.



Citruli sunt frigidiores ⁊ grossiores ⁊ durio-
res ⁊ grauiiores cucumerib⁹: frigiditas em̄
eorum est in fine secundi gradus: proinde
grossum generant pblegma: ⁊ magis cucu-
meribus nocent nervositati stomachi. Rursus pro-
pter suam duritiem ⁊ frigiditatem sunt grossiorū hu-
morū ⁊ superfluoꝝ generatiui: quod certificatur
quia citruli in stomacho moram facientes corruptio-
nem ⁊ venenosos humores faciunt. Citruli ergo ma-
gis stomacho nocent. Medulla tamen eorū perfe-
ctiorē generat chimum.

De cucurbita.



Cucurbita frigida ⁊ humida est in secundo
gradu: pblegmaticum generat chimū: pro-
inde cholericæ nature cōuenit: econtra fri-
gidis nocet: cholericis etiā melior est q̄ san-
guineis: quia eius humiditas stomachū humectat:
⁊ sitim cholericorū humo. extinguit. Similiter debe-
mus intelligere eam esse nociuā pblegmaticis plus
q̄ melacholicis: que quidē melior est cholericis si hoc
modo detur. coquatur in citoniorū ⁊ maligranati
succo: aut vne agrestis: aut cum succo malorū citri

noꝝ: aut oleo amygdalino: aut oleo omphacino cō-
diat. Pblegmaticis ḡ sic datur: elixa in aqua ⁊ ab
aqua expressa: cum sinapi pipere apio ⁊ menta: vtrūq;
datur vt eorū caliditate cōdimentorū temperetur:
chimū generat calidum: ⁊ cōdimentū eius sit cum
coctanis ⁊ ceteris supradictis: vt tēperiem accipiat
ad extinguendū calorem: ⁊ stomachū confortandū.
Que etiā habet actionem medicine cōgruam: quia
si inuoluatur pasta ⁊ assetur: ⁊ succus intrinsecus in
pasta inuentus potui detur: calorem febris mitigat:
sitim extinguit. Pterea si cū castafistula viola ꝓ-
cara manna potui detur: purgat cholera. Porro
si in aqua elixetur eiusq; ius cum melle ⁊ modico ni-
tro potui detur: eos quibus pblegma dominari vide-
tur adiuuat ⁊ tuetur. Corticis eius succus cum oleo
rosaceo mixt⁹ dolorē capitis ortū ex calida cōplexio-
ne amputat. Rursus si ex eo de succo in aere calidū
apostema habēte distillet: mire dolorē mitigat ⁊ apo-
stema repugnat: sed tamē colicæ passioni nocet pro-
pter sue lubricitatis indigentiam.

Iste liber in sui principio fuit diuisus in quattuor: par-
tes principales. In quarū prima determinat de dicta sum-
pta a granis. In secunda de sumpta a fructibus ⁊ plantis.
In tertia de sumpta ab herbis. In q̄ta de sumpta ab aiali-
bus. Duab⁹ primis execut⁹ incipit tertia: in q̄ pmo vtrūq;
situ: scō tractatu. Queritur vtrū melones sint frigi-
⁊ humi. i medio scōi gradus: vt dicit ysaac. Respondeo q̄ sic:
q̄ simile ex simili generatur: cū ergo pblegmaticū piores ex
ipsis generent: vt dicit Auicē. igit. Nota q̄ rerū quedam
sunt omogenee nature in toto et in pte: ⁊ acumen in istis
arguit cali. ⁊ sic. ⁊ absterfione. q̄dā sunt eterogenee natu-
re ⁊ tales habēt duplicē substantiā: vt melones quādā sup-
ficialē cali. ⁊ sic. diureticā ⁊ absterfina: ⁊ ista habent ab agen-
te: ⁊ quantū ad istam non ponuntur in gra. quādā ḡ habēt
centralē a dominio frigida ⁊ humidam: ⁊ quantum ad istā
ponunt in gra. vt dicit ysaac. etiā dicit Auicē. q̄ vniūquodq;
debet denominari a centrali cōplexione. Et quis sint dul-
ces nō sunt tamē cali. ⁊ humi. quia duplex est dulcedo. que
dam pura: vt in succara: ⁊ talis arguit cali. ⁊ humi. quedam
est impura: sed permixta: et hoc quandoq; cum acumine: vt
in melle: et talis arguit calidi. ⁊ sic. aliquando cum infi-
piditate: vt in melonibus: ⁊ talis frigiditatis ⁊ humiditatis at-
testatur. Queritur quem humorem habeant generare
melones. Nota q̄ duplex est generatio humorū: quedā na-
turalis ⁊ ista sit in epate: ⁊ sic omnino plus habet generare
sanguinem q̄ alium humorem: q̄ epar est calidū. ⁊ humi.
Alia est generatio humoris non naturalis: ⁊ talis sit in sto-
macho: hoc modo ḡ: q̄ si melones administrantur stom-
acho cholericō generant cholera: ⁊ in pblegmatico pbleg-
ma: ⁊ si in temperato plus adhuc generāt pblegma q̄ cho-
lera: q̄ pblegma abūdat plus q̄ cholera in stomacho. Sim-
pliciter tamen dicendū est q̄ plus generant pblegma q̄ cho-
lera propter duas causas dictas: quia sunt frigi. ⁊ humi. et
stomachus est pblegmate vt plurimum plenus seu abun-
dans plus q̄ cholera. Ideo nota q̄ a parte saporis diceren-
tur calid⁹ ⁊ humid⁹: non tamen quantum a parte abundan-
tie humoris. Queritur vtrū melones cōpetant in febre.
Respon. ysaac q̄ non: quia cito et de facili cōuertuntur in
humores putridos cum sint passibilis substantie: et nullum
tale competit in febre. Nota q̄ ratione formalis febris cōpe-
tunt ⁊ non ratione materialis. Tamē dic aliter q̄ melones
virides qui habent humiditatem accidentālē ratione cuius
cito putrefiunt non cōpetunt. Sed melones maturi in quib⁹
bus talis humiditas cōsumitur bene cōpetunt. Querit⁹
vtrum competant ante cibum vel post. Respondeo q̄ si den-
tur via medicine competunt post: quia illa que dantur via
medicine dantur in pauca quantitate: et tunc non habent
inducere nauſeam: et sic loquitur Auicē. quando dicit q̄

nocent stomacho ratione sue frigiditatis et neruis. Si vero dentur via nutrimenti: cum dentur in multa quantitate: et multum est timendum de nausea: tunc competunt ante cibum: quia tunc ponuntur in fundo: et sic loquitur iste auctor. **Q**ueritur virum cucumeres competant in fe. Respondeo sicut de melo. Dicas tamen quod competunt ratione sincopis symptomaticis febribus: quia Aui. dicit quod releuant a sincopi: saltem in fe. acuta: quia in fe. chronica plus timendum est de fe. quod de symptomatica ut est quartana: sed in acuta plus timef de symptomatica quod de febre ut de sincopi. Non tamen competunt ratione materialis feb. cum sint putrefactibiles et passibiles nec etiam proprie ratione formalis: quia possumus dare aquas frigidam in sincopi febribus: ubi non erit timendum de eius putrefactione sicut de putredine cucume. Et si arguitur quod in Sa. in tegni. naturalis discrasia appetit similia: immaturis vero contraria: igitur cum cucume. sint frigid. et humi. et natura appetat talia in fe. competet. Respondeo quod tu obijcis de natura non coacta: sed natura coacta quandoque appetit contraria per morbum: tamen: quod de facili patuntur cum: ideo melius est dare alia frigida et humida. non ita passibilia ratione sue substantie sicut aqua. **Q**ueritur qui sint meliores aut cicuti. rugosi aut lenes. Respondeo quod asperi et rugosi sunt meliores: quia minus habent de mollicie: ratione cuius lenes vituperantur. Nota quod immaturi sunt meliores propter istam causam quia sunt minus molles. Et quis dicit ysaac: quod unumquodque melius est: dum est in suo complemento: hoc intelligitur ut in pluribus et in non peccantibus in mollicie. Item natura non generat nec digerit melones propter nutritionem: aut propter carnem: sed propter pepanem ut magis sint apti ad multiplicationem sue speciei. Altera nota quod bonitas istorum fructuum potest attendi in via medicine: et tunc virides meliores sunt: aut in via nutrimenti et perfectionis sui seminis: et sic maturi sunt meliores. Nota quod cucumeres confortant cor: et valent contra sincopim quod est in superficie quedam substantia subtilis aromatica. item ratione complexionis sue frigida et humida. alterat membrorum spiritualium siccitatem et calorem. **Q**ueritur utrum citruli valeant in febribus. videtur quod sic: quia dicit Aui. quod maxime ardores repumunt: igitur. Solutio: Aui. intelligit de extra applicatis et non intra. Nota quod non competunt in febre cum apostemate: quia in crudarent materiam apostematis: et sic fe. cum sint acides: quis curarent: tamen apostema non. Nota quod Aui. dicit quod cucurbita valet in passione colica: quod ut plus ritum generatur a duricie fecum: quam cucurbita habent res mollires ratione sue humiditatis.

De lactucis.

Lactuce duo genera sunt: domestica et silvestris. Domestica licet frigida sit et humida: non tamen ei ultime dominatur: si bene enim qualitates secundum quantitatem dominarentur: lactuca natura cibi careret: sed actio eius soli medicine conueniret: magis in fine sui temporis cum induratur. Ideoque antiqui dixerunt eam esse frigidam in secundo gradu: et aquis lacuum assimilauerunt: quarum complexio minus aquas fluminum frigida est: propter solis calorem: eas usque ad profundum penetrantem: et terre vicinitatem: et commixtionem sui cum luto. Lactuca vero cum sit mediocriter frigida et humida: melior est ceteris herbis ad generandum bonum sanguinem in qualitate et quantitate: que si non lauetur aqua: melior est: aqua enim sue humiditati et frigiditati prebet augmentum. Lactuca cito digeritur: vinam prouocat: moriones stomachi de cholera ru. ortam extinguit: unde tussim placans: sanguinis ebullitiones refrigerat: somnum

vigilias habentibus prestat laudabilem: capitis dolorem de chol. vel sanguine factum amputat: cataplasma in temporibus ad supradicta valet: et cocta plura quod cruda esui est conueniens: quod eius lac calore ignis minuitur: propter quod somnum erat inducens: propter hoc ergo lactuca in suo exordio cum lacte indiget: fit utilis stomacho: et ad augmentandum lac in mulieribus: et viris semen conuenientior. Causa stomachi iuuans est paruitas sui acuminis propter sui frigiditatis humiditatisque temperiem: sperma et lac augmentat: propter bonitatem sanguinis quem generat in qualitate et quantitate perfectione. Rursus eius actio nec ventris est solutiva nec constipatiua: indiget etiam acumine et salsedine et dulcedine unde fiat solubilis: et stipticitates: et ponticitatem non habet: per quam constipatiua iudicetur: sed tamen cum induratur et lactis copiam habuerit eius humi. minuitur et fit amari saporis: unde fit aperitiua: sanguinem tamen generat pessimum: idcirco eam assuescentibus fit nocitiua: quia tenebrositatem in eorum oculis facit: spermatis materiam corrumpit. Causa visum obscurans est mortificatio sensus: unde visibilis spiritus extinguitur: cum sua etiam ponticitate calorem extinguit naturales: ideoque sperma coagulatur hac de causa semen lactuce pollutionem habentibus potui datum summa celeritate succurrit: cataplasma frondium earum crispilla habentibus subuenit: calida etiam apostemata destruit. **L**actuca silvestris in forma similis est domesticæ: ramis tamen silvestris longiores sunt: frondes subtiliores et asperiores minusque virides: propter humiditatis sue paruitatem: quod testatur sue amaritudinis et ponticitatis multitudo. Idcirco minoris est frigiditatis domestica: est enim quasi mediocris inter calidam et frigidam in primo gradu: cuius actio innatiua quasi eupatorium: lac eius est quasi papaueris nigri: minus tamen frigidum. unde diascorides: lacris silvestris lactuce. semis cum succo domesticæ et aceto mirto: et potui data: hu. crudos expellit. solum etiam lac bibitur somnum inducit: alij dicunt menstrua prouocare propter suam amaritudinem.

De endiua.

Endiua duplex est: domestica et silvestris. Domestica vero diuerse est virtutis: habet enim amaritudinem: ponticitatem et insipiditatem: que iterum in duas partes dividitur. Est enim hyemalis et estiuales. Hyemalis asit insipida est propter sue amaritudinis paucitatem: et insipiditas eius propter temporis frigiditatem et hu. unde frigida est in fine primi gradus: alij dicunt in principio secundi gradus: quidam autem dicunt eam esse hu. quod sensui non patet. eius enim siccitas palam est propter amaritudinem: suisque ponticitates. secundum medicinam vero utilis est: quod cataplasma ex ea factum super stomachum positum mire confortat: in potu valet quod cholericis et cardiacis. Estiuales autem amaritudo est maior: sed minoris frigiditatis: frigida enim in primo

gradu: sic. in medio eiusdem: proinde peiorem generat sanguinem. Ita. endiuiā siue lactuca que maioris est amaritudinis: ipsa deteriores sanguinem generat. Estiua vero fin medicina est mediocris: quoniā plus est aperitiua maxime constipationis epatis: q̄ si elixa detur cum obsomogaro: et oleo ad comedēdū erit nobililis: si vero cum aceto: stomachū confortat et vētrem constipat: succusq; eius coctus et despumatus cum orizaccara bibitus constipationem aperit: et humores putrefactos mundificat: sitq; conueniēs diu febricitantib⁹. Siluestris frigida est in initio primi gradus: sic. in fine eiusdem: ideoq; habet ponticetatem stomachum confortantem. que si comedatur aut succus eius potetur: mori sui scorpionis subuenit cataplasma eius idem operatur. Radix eius contra venenum est: que cum myrrha mixta: et in vuluā misa: menstrua proculdubio prouocat.

¶ Nota q̄ lactuca si frequenter generat canicē: vt dicit Auic. intelligendo in stomacho p̄plegmatico. Et nota q̄ q̄uis ratione sue complexionis fri. et hu. non generet bonum sanguinem nec bonum nutrimentum: tñ ratione sui acuminis occulti in sapore: qua de re h̄ caliditatem: et ratioe centralis substantie fri. ratione cuius h̄ insipidum saporem: et istis duobus temperatur et facit bonum nutrimentum: nō tamen bonum simpliciter: sed respectu aliorū olerū: et sic intelligit littera: et etiā si detur stomacho temperato aut p̄plegmatico non generat bonum sanguinem: sed bene si in stomacho choleroico ratione sue complexionis et etiam substantie. Nota vltērius q̄ formaliter lactuca melius nutrit q̄ bo-rago: q̄ magis obedit digestiōi: sed effectiue bo-rago cū purificet sanguinē melius nutrit: nō tñ ratioe complexionis sue ca. et hu. Nota q̄ simpliciter lactuca non lota melior est lota: q̄ ablutio inducit molliē que est via in putrefactionē: et sic in via nutrimenti est melior: et etiā in via medicine: q̄ lactuca de se est fri. et hu. quā virtutes fri. et hu. faciūt penetrare partes superficiales calide et sicce vsq; ad centrū: et sic effectiue non lota magis infrigidat: formaliter tñ lota. ¶ Querit vtrū omnis abus et inapime frigidus vt lactuca habeat corpus calefacere. Solutio: calefacere est duplī: aut quantitatiue: et sic questio est affirmatiua: q̄ addit in sanguine: aut formaliter et qualitatiue: et sic calidi cibi calefaciunt et frigidi non. Et si arguitur sic. Omne qd̄ reducitur ab aliquo de potentia in actū: conuertitur in naturā illius: sed omnis abus receptus in corpore reducitur de potentia in actū p̄ calorem naturalem nostri corporis: ergo conuertitur in calorem naturalem. Item quicūq; reducuntur ab eodem agente de potentia ad actum: et in idē conuertuntur: eundem effectū habent inducere: sed oīs abus in corpore receptus reducitur de potentia ad actum a calore naturali: et in eundē calorem naturalem conuertitur: ergo eundem effectum inducet cum calore naturali: sed calor naturalis calefacit corpus: ergo et. aut eundē effectum inducent oēs cibi: sed quidā est abus sc̄ calidus qui calefacit: igitur et omnes cibi calefacient. Item dicit ysaac in se. q̄ tantum potest debile agens in magno tēpore quātū forte in paucō. hoc idē dicit philosophus in de celo et mūdo: ergo cum calor febrilis sit forte agēs in quemlibet humorem: et potest in suam naturam conuētere: et ipsum calorem febrilem fortificare: videtur q̄ similiter calor naturalis cum sit debile agens. hoc idē dicit Sa. in tertio de complexionibus q̄ omnis abus tam calidus q̄ frigidus addit in sanguinem: et ita in cal. q̄ dicit Aristoteles in de animalibus. q̄ omnia animalia sanguine carentia frigida sunt et venenosa: igitur. Contra: oē contrarium obuias suo contrario reprimat illud: igitur cibi frigidi alterabūt reprimendo calorem naturalem et obuiando. Item dicit Sa. q̄ vnūquodq; tale vel tale dicitur ab eo qd̄ habet in potentia et non ab eo quod habet in actu: quia aqua ca. diceretur cal. cum sit frigida: ergo cum cibi frigidi in corpore recepti

sint frigidi in potentia: et in corpore reducuntur in actum p̄ calorem naturalem infri-gidabunt: et si calefacerent corpus iam haberent duos effectus contrarios quod est inconueniens: igitur. Ad primum dicitur q̄ illa auctoritas habet instantiam: saltem in illis que reducunt excitando calorem sopitum in actum: sicut aqua frigida supra calcem proiecta: et tamen calor non conuertitur in naturam aque. Vel dicēdū q̄ est vera quando reducens complete dominatur supra illud quod reducatur: sed non sic est in proposito: non enim calor naturalis complete dominatur supra abum frigidum: immo abus frigidus agit quodammodo ratione sue materie in calorem ipsum remittendo: et hoc innuit Auicē. capto de eo qd̄ comeditur et bibitur. Ad secundum dico. q̄ verum est si ab eodem agente: et eodem modo se habente: et si p̄tererentur in idem eodem modo se habens: sed non sic est in proposito: quia abus calidus reducatur a calore naturali: non eodem modo sicut abus frigidus: nec econuerso. Item non conuertuntur eodem modo in calorem naturalem: abus ca. et fri. vt dictum est. Ad tertium dico q̄ non est simile de calore febrili et calore naturali: quia calor febrilis semper dominatur: sed non sic naturalis. Ad contrarium de Sa. dico q̄ ipse intelligit quantitatiue et non qualitatiue et formaliter. ¶ Queritur vtrum omnis abus tam ca. q̄ frigidus habeat in fine corpus alterare. In tertia digestiua: videtur q̄ non: quia complexio vis est in speciem: vt dicit ysaac: ergo omnis abus in secunda: aut saltem in tertia digestiua spoliatur sua complexionē ergo et sua specie: igitur. Item hoc faceret maxime abus frigidus: quia ca. non alterat cum affimiletur nature humane: sed hoc non: quia Sa. dicit q̄ omnis abus in fine calefacit: ergo faceret duo contraria: igitur. Item dicit philosophus secūdo de anima. q̄ omnis abus in principio dissimilis est corpori: in fine vero similis: igitur. Item dicit Sa. q̄ nutritio est perfecta assimilatio nutrimenti cum nutritio: igitur cum abus fri. et etiam cal. nutriat: igitur. Sed contra: que est comparatio prime digestiōis ad secundam: eadem est secunde ad tertiam: sed prima digestiō non immutat abum: ita quā alteret in secundā: ita similiter non ita secunda immutabit quin in tertia alteret. Item vt volunt auctores continuus vsus frigidorum facit de choleroico p̄plegmaticum: et contra de cal. respectu p̄plegmatici: sed hoc nō fieret nisi abus in tertia digestiua alteraret: igitur. Ad hoc quidam dicunt q̄ triplex est abus: quidam est abus extra: et quidam in via vt in sc̄da digestiōe et quidā abus abas effectū. Dicim⁹ ergo q̄ ab⁹ extra et in via alterat: sed non in effectū abas: sed ista solutio non valet: quia complexio est de abante in effectū. Alij dicūt q̄ sine dubio ab⁹ abas in effectū: in tertia digestiua corpus alterat: sed ipse alteratio vt ipsi dicunt nō debet cibo cōbanti in effectū: immo potius calori naturali et spiritualib⁹ et per hanc viam. dicunt enim q̄ ex subtiliori parte nutrimenti: siue cibi abantis in effectū generatur calor naturalis et spiritus qui calefaciunt membra: et ita corpus alteratur: unde humiditas illius grossi cibi: in tertia digestiua non alterat: sed solum pars aerea et subtilis que conuertitur in calorem naturalem et spiritus. Sed contra istam solutionem sic possumus arguere: quia cum illa humiditas cibi in tertia digestiua grossa sit respectu illius que conuertitur in calorem naturalem et spiritus: videtur q̄ illa humiditas grossa magis habeat corpus alterare q̄ subtilis: quia omnis qualitas fundata in grossiori subiecto fortius operatur. vt patet de caliditate ferri et stipule. Item cum illa pars subtilis que conuertitur in naturalem calorem: et spiritus sit valde subtilis: et membra sint solida: nō posset membra alterare. Alij dicūt q̄ omnis abus in fine alterat: distinguendo tamen q̄ humiditas cibi in tertia digestiua potest considerari ratione tertie digestiue: et sic non alterat: aut ratione vestigi: et adhuc retinet a secunda digestiua: et hoc modo habet alterare. Tamen dicendum est simpliciter q̄ omnis abus maxime medicinalis: vt lactuca et huiusmodi: in tertia digestiua corpus alterat: q̄ aliter p̄plegmaticus nō fieret choleroicus aut ecotra. Item tertio philosophus dicit p̄bs q̄ oēs agēs p̄physice dū agit patitur. hoc idē dicit Sa. ponens exemplum de cultello

qui scindit rem mollem: et tamen aliqui debetatur. Sicut dicitur eo quod calor naturalis agens in cibum: in tertia digestiva patitur ab ipso cibo. Ad primum argumentum dico quod duplex est species: quedam que inest rei inquantum est res: et ista non est via in species: rest alia sensus qui debetur rei inquantum est mixtus: et ista remanet in cibo in tertia digestiva: et ratione istius alterat. Ad secundum dico quod frigidus cibus calefacit quantitativum: et hoc modo loquitur Galenus. Sed tamen infrigidat qualitativum quod humi. gnat pblegmaticum: vel saltim reprimat calorem naturalem: et hoc non est inconueniens. Ad tertium et quartum dico simul quod complexio humana habet latitudinem ultra quam si pcedat non erit naturalis: et si sit infra subsistat. Sed tamen in sua latitudine potest intendi: et remitti: id est ois cibus in fine est sicut complexioni humane existenti in latitudine sua. sed non existit in puncto: quod complexio humana est calida in secundo: et cibus erit calidus. forte in primo. Nota quod lac in herbis est amarum et non in animalibus: quod in herbis gignatur ex humiditate terrestri que est amara: et in animalibus ex sanguine que est dulcis. Et est album sicut in animalibus: quod vtroque gignatur a tertia digestiva que procedit dealbando. Nota vltimus quod lac lactu. applicatum exterius alterat repcutiendo materiam calidam. venientem ad oculos: et visus turbantem ideo visum clarificat: sed administratum interius ledit: quod est maxime euaporatiuum: unde dicit hippo. in am pbo. Lac dare caput dolentibus malus. Nota quod in endivia est duplex substantia: quedam subtilis in superficie expressa calida. et sic impressa ab agente: et quantum ad istam est calida. et sicca. Alia est centralis frigida et sicca a dominio: et quantum ad istam reponitur in gra. et sic loquitur ysaac. Vel nota quod quedam est amaritudo ab agente impressa: et quedam a radice sicut in endivia in qua generatur ab humido aquoso: aut sicco terreo. Et sic hac de causa cum epar sit quasi sanguis coagulatus: habet eius diuisa ratione sue substantie centralis ipsum vinire et confortare: et non permittit illud dissolui a sua diureticitate superficiali: nec ab alijs medicinis diureticis cal.

De apio.



Apium duplicis est modi: domesticum et siluestre. Domesticum in duas particulas diuiditur: est enim quoddam in aqua nascens et aliud in hortis. Aquatile aut minus ce teris calidum est et sic. pinde degestibile est et minus stipticum: unde calidum natura conuenit. Valet secundum medicinam: quia cataplasmatum cum panis mica super stomachum eius ardorem mitigat. Quod vero in hortis nascitur: calidum est in initio tertij gradus. sic. in medio: hoc testatur amaritudo eiusque actio. Idcirco coctum seu crudum esui datum oppilationem aperit vrinam. prouocat: ventrem stringit: proprietatem etiam habet constipationem soluendi: et vias humoribus facit di: eosque ad stomachum vuluam et caput attrahendi: unde fit epilepticis nocumentum: maxime ferui in vulua existenti: unde Galenus. pregnantibus inquit assidue apium comedentes: fit causa generandi in corpore fetus apostemata et putridas pustulas. Rufus. Non debemus secundum cibum apium laudare: quia humores totius corporis ad stomachum coadunant: unde generat vomitum. Semen magis frondibus est diureticum. Radix autem magis omnibus diuretica: quam si cum lactuca comedatur: non adeo corporibus nocet: quia de lactucarum humiditate temperiem aliquatulum suscipit. Nonnunquam in medicinam mittitur semen: et doloris prestat mitigationem: atque tussientibus remedium: fitque contra venenum. Sed tamen epileptie apium vniuersaliter nocet. Succus apij valet contra amphimericam febrem: si solus aut cum succo maratri mixtus pot

teretur. Est et aliud genus apij: quod vulgus cerfolium vocat. calidum in tertio gradu: sic. in secundo. Quod potui datum cum mellicrato: vrinam et menstrua prouocat: laterum dolorem renum ac vesice placat. ventris dolorem de grossa ventositate mitigat: stomachi et omnium viscerum ventositatem et oppilationem dissoluit.

De petrosilino.



Petrosilinum est calidum. et sic. in fine tertij gradus ideoque diureticum est et incidens: vrinam et menstrua prouocat: ventositatem et inflationem dissoluit: precipue hoc eius semine facit. unde Galenus. petrosilinum inquit cataplasmatum super pustulas scabiem et morpheam mire mundificat: unde fit hydropicis inuatiuum et periodicis febrem patientibus: renum ac vesice dolorem placat quia corporis poros aperit et vias rarificat: et humi. ex tenuando cum vrina et sudore projicit: epar et vuluam mundificat: eorum oppilationem aperit: et apostemata eorum curat: maxime que sunt in renibus: ventositatem colice passionis dissoluit. Quod pistatum et in vuluam missum: secundinam et fetum mortuum expellit: quo etiam potui dato: mundificat fetum ab humi. moribus grossis et viscosis.

De cruce.



Cruca est calida in secundo gradu: humi. in primo: sola comesta capitis dolorem generat: ventositatem et inflationem facit: que si manducetur cocta spermati tribuit augmentum et veretrum erigit. Augmentatio spermatum fit propter calorem cum humiditate eius. veretri inflatio fit propter calidam ventositatem. Sed tamen quia capiti dolorem facit: cholericis et sanguinei illam caueant. Bili gentibus illam comedere dicitur cum endivia: lactuca: portulaca: sola enim accepta calorem generat: digestionem corrumpit: ventrem constipat: spermatum de siccata humiditate in calidis: frigidis vero coitum augmentat: et idcirco naturaliter frigidus conuenit: quod eorum indigestione adiuvat: ventrem humectat: coitum et sperma augmentat. Dial. vrinam prouocat. quod hippo. negauit: dicit enim ventrem eam humectare: unde vrinam non prouocat: et bene dicit: non enim vinum habet aperientem: sperma vero eius non inflationis generatiuum: quod eget humiditate: sed cum calore suo coitum augmentat: sperma non facit crescere.

De porris.



Porus est calidus in medio tertij gradus. sic. in fine eiusdem: quod certum facit sua ponticitas: unde sanguinem manantem a naribus stringit: sed secundum cibum inutilis est: nocet enim stomacho faciens inflationem ac ventositatem et cum sui acumine nervos eius mordet: habet etiam proprietatem faciendi fumum nigrum melancholie pertinentem: qui ad caput saliens: visui tenebrositatem facit: atque somnia terribilia ac timorosa inducit. unde cauendum est ab omnibus naturas habentibus aptas sue lesionis: maxime cholericis: maniacis oppilationem in capite habentibus. Quem comes

dere diligētes: accipiant post eñ portula. lactu. endi-
niā et similia: vt eius calor ab istis tēperet: aut elire-
tur: deinde bis aut ter lauetur et esui priori mō def-
qui tñ fm medicinā valet. crudus eñ comest? et arte-
rias a grossis hūorib? mūdificat: et epatis oppilatio-
nē apit. hūitib? oriremiā tribuit medelā. Succ? ei? cū
aceto et oleo ros. et tūre narib? imissus: sanguinē
ab eis manātē stringit: s. eis q̄ sūt frigide nature. In
aurē distillatus dolorē placat de frigiditate et hūidi-
tate. Crud? cataplas? sup mousus serpētis bñ pdest
Elixus quoq; si pistetur et sup emorodas cataplas?
tumorē de hūiditate factū dissoluit. Caput ei? coctū
et cū sisameleo vel amygdaleo cōditū venerē susci-
tat et ventrē hūectat: et valet p̄ colicā passionē q̄ fit ex
grossis viscosisq; hūorib?. Semē porri sicci? est et for-
tioris actionis. de quo due. 3. potui date cū totidē se-
minis myrte sanguinē ex pectore excreantibus opitu-
latur: gule tñ et dētib? nocet. Qd si affet et cum na-
sturcij semie misceat: emoroides patiētib? pdest: vē-
tositate intestinorū dissoluit: ventrē tñ cōstipat. Sil-
uestris vero cal. est in. iij. gra. et sic. in. iij. p̄inde gros-
sos dissoluit hū. oppilationē apit: vrinā et mēstrua p-
uocat. Succ? eius in modū pessarij vulue iposit? me-
strua educit.

De feniculo.

Feniculus bifariā diuidit. est. n. siluestris
et domesticus. Domestic? ca. est in medio
ij. gra. sicus in medio primi. inobediēs ē
digestioni: s; tñ fm medicinā valet. Suc-
cus ei? coctus et despumatus atq; cū orimelle potui
datus: valet cōtra diurnas febres: et vrinā puocat
Qui desiccatur et cū collyrio mixt? sit vtilis oculorū lu-
mini. Semē eius calidum est in. ij. gra. sic. in fine p̄-
mi: lactis est augmentatiū. oppilationis epatis: renū:
vesice apitū. lapidē frāgit: mēstrua puocat: valetq;
cōtra diurnas febres. Siluestris aut strāguriolos
iuuat: lapidē: vrinā: et mēstrua pl? domestico curat
Diasco. Radix feniculi cū suo semine potata cōtra
ptericiā valet et cōtra venenū.

De menta.

Menta ca. ē et sic. in. ij. gra. h; pōticitatē et
aromaticū odorē: vñ stomachū p̄fortat: ap-
petitū irritat: abominationes de putridis
hū. amputat. Succus eius cū malorū gra-
natorū succo cōmixtus: et cū aceto pomi citrini: sin-
gultū et vomitū cholericū sedat. liguā lenit asperā si
ex eo fricet. Cataplasma? sup mamillas lacte tumi-
das tumorē oēs dissoluit. Esui assueta coitū suscitāt.
Querit vtrū apiū sit ca. et sic. vt dicit auctor et etiā Auic.
Et videtur q̄ nō: q; dicit phylaretus q̄ cōtines immutat cō-
tentū ad suā crasim: igitur cū qdā cōtineat in aq̄ vt aquati-
cū: et quoddā in terra vt portē: igitur vñ erit fri. et hūm-
dū. et scōm frigidū et sicci. Itē dicit ph̄s in de aialibus q̄
oīa habitantia in aq̄s sunt frigi. et hūm. vt pisces rane et
igif et apiū. Ad p̄mū dico q̄ phylaret? intelligit de immuta-
tione quātū ad cōplexiōē fluentē et nō radicalē: sed non po-
nitur in gra. quoad fluentē. Aut loquit de immutatioē fm
modū et nō fm veritatē: q; fm vñ pōt imutari a p̄nēte q;
intēdī et remitti: nō tñ alterari in cōtrariū toti? latitudinis
sue. Ad scōm dico q̄ p̄s itelligit de illis q̄ nutriunt in aq̄s
sed apiū nutritur in terra: q; quīs sit in aqua: tñ radices ei?
sunt in terra. Et nota q̄ apium viride est frigi. et hūm. vt dī-

cit rufus et macer: s; sicci est cali. et sicci: et sic itelligit au-
ctor. Aut dico q̄ rufus et macer intelligūt quātū ad ei? radi-
cē: et auctor: iste et auic. quātū ad semē: sed quātū ad eius
folia est cali. et hūm. Nota q̄ apiū qñq; datur in via medici-
ne: et sic cōpetit añ abū: aut iusu nutrimenti et diete et sic post
et hoc mō intelligit auic. Vel dic q̄ qñq; datur p̄se ad incidē-
dū et diuidēdū humo. p̄legmaticos et tunc cōpetit añ abū
Aut datur cū alio aliquo tempante suā cali. et sicci. vt cū la-
ctu. et sic datur post ad ardorē stomachi repimēdū et appe-
titū cōfortandū et sic loquitur Auic. Querit vtrū apiū inci-
det epileptiā vt dicit Auic. et iste auctor: rñdetur q̄ sic. Pro-
quo nota q̄ a qbusdā dicit epileptiā mino: appopleptiā: q; i
appopleptia replent oēs ventriculi cerebri hūiditate melans
colicā vel p̄legmatica: i epileptia vero replet ventriculū an-
terior: ideo dicit minor appopleptia. et q; apiū ratione sue ca-
liditatis apit et facit fluere humores ad cerebrū p̄pter hoc
inducit epileptiā. Etia q; sola abundantia humorum non ge-
nerat epileptiā: s; etiā venenositas illi? et q; ex apio resolu-
tur fum? venenosus qui petens cerebrū inficit materiā exi-
stentē i cerebri: igit. et sic q; inducit venenositate causat epi-
leptiā. Et etiā q; dissoluit causat effectiue et nō materialiter
epileptiā. Et quīs quātū ad materiā aīcedentē p̄seruet ab
epileptia q; vomitū inducit: tamen quātū ad materiā cōiū-
ctam rōne sue aptionis aut venenositatis eā inducit. Et no-
ta q̄ quīs iuuat cerebrum quantum ad eius p̄mū actum:
qui est calefcere: tamē nocet quantum ad secundum actus
qui est dissoluere. Et nota q̄ quīs nō cōfortet stomachum
quoad stripticitatē et alios modos p̄fortationis: tamē quā-
tū ad absterfionē sorditierū stomachi et inactionē confortat
stomachū. Et licet inducat vomitū qñ datur corpori immū-
do: non tamē qñ datur mūdo. imo calefaciēdo stomachū cō-
fortat. Et nota q̄ apiū generat bonū colorem: quia effecti-
ue mouet hūorē a cētro corporis ad supiciē sicut stuphe: nō
tñ hoc facit bonum sanguinē et darū gñando materia liter.
Nota causas quare semē apij in prima digestiua restringit
in secūda laxat: q; vrinā puocat: et radix laxat i vtraq;. Rō-
est q; semē apij diureticū est: q̄re facit trāfire totā hūidita-
tem p̄sili ad epar. et ratione etiam sue substantie grosse re-
manentia in stomacho indurat: sed in radice est diureticū
tas quare vrinā puocat et est humitas lubricans intesti-
na. Nota q̄ generat apostemata aut pustulas in fetu quan-
do mulieres pregnantēs comedunt: apium ratione dissolu-
tionis humorum quos facit fluere ad stomachum et ma-
tricē vbi est fet? vnde dicit oribasi? q̄ stomachus et matricē
est quasi doaca et sentina totius corporis: ideo fetus interfi-
ciuntur aut pustulantur. Alterius nota q̄ ratione sue diure-
ticitatis et dissolutionis humorū quā facit: augmentat lac-
te cōiū excitat: iō facit delegationē materie sp̄maticæ ad tes-
ticulos et sanguine ad mamillas. Nota q̄ quādo vomit?
causatur ex humiditate villos stomachi remolliente: et vir-
tutē retentiuā ex frigiditate mortificante apiū: tūc vomitū
refugit: cū sit calidū et sicci: et sic itelligit macer. Sed qñ
causatur ex abundantia humoris existētis in ore stomas-
chi: tūc vomitū p̄ocurat: quia tunc attrahit humores ad sto-
machū et sic itelligit iste auctor. Querit de tertio genere
apij s; de cerfolio qualiter valet cōtra apostemata vt cō-
tra cācrum sicut dicunt auctores: et tamē cancer generat ex
materia sicca: et apium est sicci. Nota q̄ quedā valent i apo-
stematib? alterādo vt succ? plantaginīs et herba roberti: cū
in apostematib? sint tria genera morborū: quedā vero va-
lent corruptum illud quod est de materia remouēdo vt suc-
cus chelidonie et alumi: quedā abstergēdo et mūdificādo
et hoc modo valet apiū contra cācrum. Et nota q̄ quīs ge-
nus eius noceat capiti: tamen cerfoliū iuuat cum sit aroma-
ticū valde. Nota q̄ petrosilinū aut datur respectu p̄legma-
tis solū et quoad suā diureticitatē: et tunc semē est melius
aut respectu hūoris p̄positi ex p̄legmate et cholera: et tūc
folia sūt meliora: q; rōe sui p̄plexōis valēt ad p̄legma et rōe
hūiditatis actualis ad cholera. Nota etiā q̄ duplex ē calor: s.
naturalis et intrinsec? et talis est maior in radice petrosilini
Ali? est extrinsecus datus ab agēte vt a calore celesti: et hoc
modo est maior in eius spermate seu semine. Vel dicas q̄

est maior calor vitalis in se. et maior naturalis in radice: sic
 cur in vitello q̄ albumis est maior calor vitalis. ¶ Queritur
 de cruce cuius sit complexionis. Nota q̄ cruce quantū
 ad eius complexionem accidentalem est ca. et hu. et sic loquitur
 iste auctor: sed quantū ad eius complexionem radicalem est ca.
 et sic. et sic loquitur Auic. unde sicut senes sicut sunt calī. ra-
 dicali et humidi humiditate accidentali: iuvenes vero econ-
 trario: q̄ sicut sunt humiditate accidentali: et humidi humi-
 ditate radicali: ideo sicut in cruce. Uno modo loquitur iste: et
 alio modo Auic. ¶ Nota q̄ cruce augmentat coitū erigē-
 do virgā p̄ ventositatē: et nō materialiter: et quia pūgat lū-
 guam et nares: et per hoc videatur calida maxime: non tamē
 pūgat linguam ratione acuminis: sicut porri et allia: sed ra-
 tiōe multitudinis fumi ab ipsis eleuati: et ideo nō est mul-
 tum calida. ¶ Queritur quare cruce porrus et cepe gene-
 rant fletum. Solū q̄ fletus q̄q̄ generatur ex dilatatiōe ce-
 rebri vt in gaudio: q̄ tunc regitua totius corporis p̄e ni-
 mia delectatione quas habet in gaudio: cerebrum dimittit
 abire: et tunc elinquant humiditates cerebri ad oculos: et in
 de generatur fletus. sicut videmus q̄ aliquis p̄e nimio gau-
 dio dimittit abire illud q̄ tenet. Aliq̄n causatur fletus per
 viam restrictionis et constrictionis: et hoc multipliciter: et q̄-
 dam constringunt virtualiter imprimendo: vt tristitia: an-
 gustia. et tunc humiditates eliquant sicut p̄ in spongia ma-
 defacta q̄ q̄n comprimitur et constringitur aqua cadit. Que-
 dam vero constringunt cerebrum extrinsecus imprimendo
 vt ventus borealis: Quedam vero malus fumi ad caput
 mittendo vt cruce porrus cepe et lignum q̄ comburitur cū
 fumo: q̄ ab ipsis resoluitur fumus maliciosus et pūgitur
 qui statim petit caput cum caput sit caminū totius corpo-
 ris: et tunc virtus animalis existens in cerebro: sentiens illū
 fumum tanq̄ nocuum retrahit se et restringit cerebrum: ex
 qua restrictione p̄iores fluit: et inde generat fletus. ¶ Que-
 ritur vtrum porrus sanguinem restringit. Solutio: q̄ quā-
 do applicatur ab intra restringit in p̄legmaticis et augmē-
 tat in cholericis: sed si ab extra restringit cauterizando: aut
 sin aliq̄s s̄pticado: q̄ p̄ vnā substantiā grossam frigidā et
 siccat per quam et. Alterius nota q̄ dolorem capitis sedat
 extra applicat: q̄ rōne ca. et hu. sue humores subtiliat et ex-
 palat: et sic intelligit Auic. sed intra applicatus dolorem au-
 gmentat. Et nota q̄ valet contra ebrietatē fumos consumē-
 do et subtiliando. ¶ Queritur vtrum feniculus valeat in
 omni passione oculorum. Respondeo q̄ sic. Nam ratione
 sue complexionis valet in calida: et etiam in colerica subti-
 liando aperiendo et exbalando eam. Item valet a tota spe-
 cie: et si nō semper respectu complexionis omni materie mor-
 bi oculorum: unde sicut dicit Auic. q̄ cantarides compe-
 tunt a tota specie passionibus vesice: sic feniculus passio-
 nibus oculorum. ¶ Queritur quare serpens habet cautela
 circa feniculum ipsum querendo ad auendum eius visum
 et alia animalia circa plures herbas: vt canis ad herbam si-
 milen blado et non homo. Ratio est quia vna virtus re-
 trahit alia a sua operatione. unde qui bonus est in foro nō
 est bonus in theatro nec econuerso: et q̄ virtus regitua ho-
 minis maxime impedita est circa plures res extrinsecas: iō
 minime sollicita est circa regimen proprium: econuerso vero
 est de alijs animalibus. Vel aliter et melius dicit q̄ sicut dicit
 philosophus in libro de animalibus: a talia alia ab hōe ha-
 bent vnū genus armature: vt canis dentes: ceruus cornus
 et. sed homo non habet aliq̄d sibi appropriatum. Et soluit p̄s
 q̄ hō pōt sibi q̄libet genus armature attribuire ratione
 sue nobilitatis: nō aut sic alia a talia: iō non habet aliquam
 medicinam innatā. Nota q̄ feniculus valet contra venenum
 fri. alterado et p̄ calidū exbalando. ¶ Queritur vtrum feniculus
 et alia diuretica valeant in cura lapidis: videtur q̄ non: q̄ si
 est p̄s quarto metheo. q̄ q̄ coagulantur a calido dissolun-
 tur a frigido: et econtrario: ergo cum lapis coaguletur a ca-
 lido in corpore humano: q̄ calor partes subtiles exbalat: et
 grosse remanent: igitur. In contrariis est auctor. Solutio q̄
 valet in cura lapidis cum aliq̄bus remolliutis mixta. Ad
 p̄s auctoritatē dico q̄ habet caliditā in multis: quidam bi-
 cunt q̄ p̄s loquit de generatis in maiori mundo: et nō in mi-

noze. Vel dico q̄ coagulantur a calido: nō tñ eodē modo se
 habente: nec ab eodem calido. unde dico q̄ calor generans
 lapidē est debilis: et diureticorū istorū est fortis. Vel dicendū
 q̄ p̄s caliditā auctoritas: q̄ lateres coagulant a calido: et
 tñ non dissoluntur a frigido: unde tu bene obijceres si ista
 humiditas non consumatur: q̄ em in lateribus tota humi-
 ditas consumitur a calore: p̄pter hoc nō possunt dissolui a
 frigido. Nota q̄ menta q̄ est ca. et sicca confortat stomachus
 a tota natura. et etiam calefaciendo stomachum frigidū: cui
 sit nervosus: et frigidus est inimicum nervis. Item ratione sue
 aromaticitatis. Nota lenit linguā non asperatam a humo-
 re cholericis: aut mala complexionē ca. et sic. sed asperas ra-
 tione humiditatis viscosas inuiscate in lingua quam habet
 dissoluere et consumere. et sic intelligit auctor. Nota q̄ men-
 ta quantum est de complexionē suāte est ca. et hu. et sic lo-
 quitur Auic. sed de complexionē radicali: ratione cuius res
 ponitur in gra. est ca. et sicca. et sic auctor loquitur. ¶ Que-
 ritur quare menta posita in lacte non sinit ipsum coagulari
 Ratio: quia cū sit calida et sicca: scilicet: subtiliatur: non po-
 mittit ipsum coagulari: quia lac coagulatur a frigido con-
 stringente.

De boragine.

Borago ca. est et hu. in p̄io gra. h̄s p̄p̄ietas
 rem leticiā generādī: si in vino missa po-
 tetur. cor etia confortat: p̄inde antiq̄ mē-
 scebant eam medicinis cardiace passioni
 valentibus. Que quocūq̄ cum aqua cocta et melle ac
 succaro potui data: canales pulmōis et gutturis op-
 tūne curat. ¶ De portulaca.

Portulaca frigida est in tertio gra. hu. in
 scōo. Rami eius habet aliquatulum pō-
 ticitatis: vñ p̄pter frigiditātē frondium
 valet ad incisionem stomachi: matricis:
 renū: et vñ effice morionē: calosē et februm
 acūmē extinguit: p̄pter pōticitatē quā rami h̄nt sto-
 machū et intestina p̄fortat: p̄ vulnera vel in eis vel in
 vesica nascētia valet. Sanguis fluxū vñcūq̄ fuerit
 p̄stringit. Succus eius bibitus cucurbitinos de vē-
 tre excludit. Qui si capiti: fronti: et p̄o:q̄ innigat: dolo-
 res calosēq̄ auferit. Ramorū aut eius comestio dissim-
 teria et cholericas egestionem habentibus subleuit.
 p̄terea portulaca dentibus congelatis masticata
 occurrat. lenit em eos corūq̄ asperitatē de acetosis
 natam humoribus: Cataplasmata super emoroidas
 earum sanguinem stringit.

De atriplicibus.

Atriplex frigida ē i p̄mo gra. hu. i scōo. pa-
 rū nutrit: eius liquor est aquosus: cito ei
 cū: cōuenit medicine p̄pter suā viscositatē
 cataplasmata super calidum apostema il-
 lud refrigerat: maxime si sit eripsila: Semē eius mū-
 dificationū est et colatiū: p̄inde vtilis est yctericijs:
 que de epatis est oppilatione h̄ntibus. de qua. ij. 3.
 cū melle et aqua potui datis: cholericis vomitus pro-
 uocabitur.

De spinachijs.

Spinachia fri. ē et hu. i scōo gra. vētrē hu-
 mectat: et gule de sanguine et cholera ru-
 dolētī valet: et melior est stomacho q̄ attri-
 plices.

De blitis.

Litus fri. ē et hu. in scōo gradu. laudabī-
 lem gnat chimū: vētrē humectat: et nature
 calide puenit: sitim extinguit: ruffim calidā
 humectat.

De maluis.

Quia fri. ē in primo gradu: bu. in scdo. **B**a. **M**alua inq̄t inter fri. z bu. est mediocritas: qđ testat̄ eī actio q̄ pblegmonē dissoluit: z apostrematis sanie digerit: cuius radix z se mē hoc agit: apozima eius sanguinis fluxui valet: qđ dam em̄ ponticitatis habet: que si cum vino potui detur: grossos soluit humores: renūq; lapides frangit: cataplasmata cum anserino adipe vulue apostemata dissoluit: z ad maturitatē sanie perducit.

De sica.

Sica quā vulgus blitā appellat: cal. et sic. in primo gradu. illaudabile p̄stat sto macho nutrimentum ppter quandā sui acuminis z sue humiditatis multitudinē que tñ si in aqua coquatur: z condiatur cu; aceto et obsomagaro: carui: vel oleo ompbacino: vel amygdaleo fit digestionī facilis: parū tamen nutrit: z ventrem humectat: epatis oppilationem aperit: maris si sit de grossis humoribus z viscosis: cocta in aq̄ z sine aqua comesta fit stiptica: vnde hippo. apozima bliris laxatiuum est: corpus eius stipticum vel cōstipatiuum.

De caulibus.


Caulis frigidus z siccus in primo gradu: turbidus melancholicum sanguinem generat horribilem odorem dātes. Qui duplex est. est qđā similis bliris: z est qui vocat̄ canabir. Vterū quidēz caules duobus sunt modis: hyemales z estiuales. Estiuales vstiorē generant sanguinem cholere vste vicinum: qđ eorum acūmē mōstrat proinde sunt colatiui z mundificatiui. Hyemales vero nec tanti acuminis sunt: sed vis eorum ventres humectat: z vinam prouocat: eorum vero corpus sic cum: vnde constipatiuum: Quorū ergo ius bibitum ventrē soluit: z sine iure comesti eundem constipat. Ideo q̄ vt ab eoz nocumento temperentur: elixent: et aqua proiecta in alia coquatur cum pinguiſſima carne pecudis vel suis: z odiantur coriandro: pipere: cymino: z allio: z esui donentur. Similiter canabir eiusdēz actionis sunt cuius ceteri caules: plus tamen duri z indigesti. Est etiam inconueniens oculis: dentibus: gule. et omnibus vulue doloribus vni medicinam non conuenit.

Nota q̄ borago generat leticiam: quia sanguinem clarificat z mundificat: z sic leticiam generat effectiue: z non materialiter. Etiam generat leticiā: quia cor: confortat vt dicit littera: z cor: confortatum confortat epar. et epar confortatum generat bonum sanguinem et laudabilem ex quo generat leticiā. Et quis borago per se data generet humidū. pblegmaticum sanguinem: vt posset argui per Auic. dicēte q̄ bleta generat sanguinem malum sicut alia olera: et cum borago sit de genere olerum: igitur. Tamen sumpta cum alijs herbis: aut abarijs mundificat sanguinem. Nota q̄ in via medicine flores sunt meliores folijs: sed in via nutrimenti ecōtra. flores inquam sunt meliores in virtute debili: quia subtiliores z digestibiliores. z sunt aromatici ratione cuius confortant. Sed in virtute forti folia p̄ualēt: quia plus accidetat̄ nutriūt. Nota vterius q̄ si plus timemus de putrefactione debemus ponere folia in syrupis: q̄ plus resistent putrefactioni. Sed si plus timemus de violentia sthomatū: vt de sincopi: tunc est ecōtra: q̄ flores sunt aromatici. Vel nota q̄ flores plus competunt in syrupis: q̄ plus

appetitum alliciunt z solia deiciunt: z non cito putrescunt ratione succari aut aliorum mictorum. Queritur de postulaca: z de istis huiusmodi olerib; frigidis: vtrū p̄sint emplastrata. Probat q̄ sic: q̄ se. acuta z frenesis ex eadē materia sunt in ip̄e sc̄s ex materia cholericā: sed in frenesi competunt huiusmodi emplastra frigida: salte in principio: igitur z in paroxysmis febrium. Solutio non est simile de frenesi: q̄ est morbus particularis z se. vniuersalis p̄ occupationes in omni membro: z non indiget repercussu: immo resolutionis: q̄ als resolutio materie impediretur. Sed in frenesi particulari solum occupatio sit in parte anteriori cerebri: nō in principio sine dubio competunt repercussiu: sed in confirmata frenesi competit resolutiu z dissolutiu: sicut pulmo veruicis: vel gallus fissus per medius capiti appositus. Nota q̄ postulaca h̄s ammouere verrucas: vt dicit Auicē. Alio modo ratione sue humiditatis radice verruce remolliendo: z ratione sue frigiditatis cōstringentis poros: sic q̄ non potest deferre nutrimentum ad radicē verruce: z sic cadit. Nota q̄ ei; succus bibitus eijct a ventre cucurbitinos potius q̄ ascarides: quia ratione sue humiditatis lubrificat intestina: que sic linita z lubricata expellūt cito feces: z per consequens cucurbitinos cū sint curti: sic per acidēs expellit: non tñ sic ascarides: q̄ sunt longi magis intestinis adherentes. Nota q̄ postulaca occurrit dentibus congelatis et stupidis: quia est saporis insipidi: z stupor: causatur ex sapore acetoso qui confunditur a sapore insipido. Item acetum inimicat nervis: quia nervos restringit: qui restricti exasperant dentem: z postulaca lenit asperitatem: igitur. Item caseus ratione sue viscositatis valet hac vi. Nota q̄ in principio cure lapidis competunt remolliu: z sic semē postulace competit: sed postea p̄petit dissolutiu: z sic diu rectica competit: z quis centraliter sit fri. z bu. tamen superficialiter est ca. z sic ab agente. Queritur vtrū atriplex siue crisolocanna qđ idem est: parum nutriat: q̄ eius nutrimentum est aquosum: vt dicit littera. et tamen rasis dicit q̄ bonum dat nutrimentum. Solutio: quedam bene nutriūt quia in bonum sanguine; conuertuntur: z sic non bene nutrit. Alio modo bene nutriunt: quia cito conuertuntur z nō aggrauant naturam: z sic intelligit ras. Et nota q̄ valet in euulsione vnguium radicem remolliendo. Alio modo radicem corrodēdo: z sic alliu pistatū valet z emplastratū: z sic loquitur Auicē. Nota vterius q̄ non valet contra causam ycterice: sed bene contra sintoma: nam ratione sue subtilitatis centralis fri. z bu. est oppilatiuus: semen tamen ratione complexionis calide z sicce acquisite ab agente est deoppilatiui. Et nota q̄ spinargia minus nocet stomacho q̄ atriplex: quia minus est humida: z minus vinctuosa: z nimia humiditas z vinctuositas stomachum defectant. Nota q̄ blis generat laudabilem chimum ratione compositionis: sed non ratione complexionis: q̄ fri. z bu. compositio tamen ei; nō est minus subtilis nec minus grossa. Querit de malua cuius complexionis: videt q̄ cal. z sic. q̄ latet: z omne pharacū est ca. z sic. fm̄. Bal. supra apbo. Item omne dissolutiuū est ca. cū dissolutio fiat a calido: malua est h̄mōi: igitur. Item dicit Gale. q̄ oē maturatiuū ē p̄ forme nature humane: s; malua est maturatiua: igitur erit ca. z bu. In p̄m̄ ē auctor in ista dices q̄ est fri. z bu. Qđ p̄cedo: tā rōne superficialis complexionis q̄ centralis. Ad p̄sum dico q̄ quedā laxat ratione acuminis: z talia sunt ca. z sic. qđā vō rōne lubricitatis z humilitatis sicut malua. z talia nō oportet eē ca. Vel dicēdus q̄ Ba. intelligit de pharaco forti z nō de debili sicut ē malua. Ad tertiū dicēdum q̄ malua per se nō dissoluit. neq; maturat: s; rōne ap̄ficie ca. z bu. Queritur de bliso seu de sicla: dicit in ista q̄ vētrē humectat: z alibi dicit q̄ stipat. Rū deo q̄ quātū ad succum laxat: z quātū ad subam p̄stipat. Nota q̄ in caule est duplex suba: qđā superficialis ca. z sic. et ista cito resoluitur in prima aqua: z etiam per abluionem: vñ lotus nō maturat apostemata: z per istam viam est calidus z sicca. et principalius competit in via medicine: quedam est complexio cētralis frigida z sicca: et per istā p̄ncipalius cōpetit in via cibi et diete. Et nota q̄ h̄s amicabile sapor: ē rōne sui iur; z nō rōne grosse sue suba. Vel dicēdus

q̄ ratione sue caliditatis attrahit saporem a pinguedi-
ne in qua decoquitur. Et nota q̄ caulis siluestris est ca. z sic
cis: z plus valet in via medicine q̄ domesticus. Nota vte-
rius q̄ quis macrobius seu macer inter omnia olera com-
mendat caulem in via dietæ: tñ non est ei credendum: q̄ san-
guinem melancholicum z turbidū generat. Vel dic q̄ intel-
ligit quantum ad nutritionem: z nō quantum ad modū nu-
tritionis: immo sic vituperatur: q̄ sanguinem melancholicū
cum z turbidū generat. Nota vterius q̄ caules pyemas
les sunt meliores estivalibus: p̄mo q̄ sunt completiores.
Item ratione frigiditatis temporis potius constringuntur: z
parū attrahit de nutrimento: z illud parū bene digerit a ca-
lo: z intrinseco qui maior est in hyeme q̄ in estate: in qua ca-
lo: ab extrinseco acquisitus maior est intrinseco: s; iste nō
meliorat nutrimentum. ¶ Alterius nota q̄ caules antiq̄
sunt meliores in via nutrimenti iuuenibus: q̄ succus anti-
quorum est magis digestus: z etiam caules antiqui sunt
perfectiores: z non est simile de fetu bouis: aut capie q̄ me-
lior est in iuuentute q̄ in senectute: q̄ non nutriuntur isti fe-
tus ex eodem nutrimento toto suo tempore durationis sicut
caules: immo in iuuentute nutriuntur tales fetus ex p̄u-
riori nutrimento z magis digesto: in senectute vero nō. Ite-
ra vterius q̄ caules sunt meliores post gelū q̄ ante: q̄ ge-
lu ratione sue frigiditatis substantiam eorū dilatat z remou-
lit z eos magis reddit aptos digestioni. Secūda causa est
q̄ frigus debilitat eorū attractiuam: z calor: intus naturalis
fortificatur: z sic completius digerit. Et nota q̄ si frigus pe-
netraret vsq̄ ad iteriora caulīs caulem mortificaret: z eius
calorem naturalem: sed sic non est: immo poros claudit solū
z circumdat caules: z sic p̄ antiparistram calor: intrinseco di-
gerens fortificatur. Nota q̄ auctor dicit q̄ p̄ma aqua cau-
lium debet abijci intelligendo via non medicine: sed nutri-
menti. Vel dicendum q̄ simpliciter melius valet cum suo
p̄mo iure: z ysaac qñ dicit q̄ debet remoueri: intelligit ad
maiorē nutritionem. Nota q̄ valet contra ebrietatem su-
mum s; ingrossando. Et valet ad clarificandum visus: qñ
succus eius applicatur ratione sue substantie sup̄cialis ca-
z sicce visum abstergendo: sed ab intra visum obnubilat ob-
scuro spiritum visibilem qui clarus est. Et hac de viua
let in rauedine vocis causata ab humiditate inuisitata in
spiritualibus: q̄ illas remouet z sic clarificat deperacōdes
non tamen valet in rauedine causata a siccitate: z hac via
maturat apostemata non lotus ratione sue ca. z sic superfi-
cialis: z nō ratioe centralis. ¶ Queritur quare caulis plus
retinet sua folia q̄ cetera olera. P̄ma causa est rōne finis
q̄ ordinatur ad hominem respectu aliorū olerū: z hoc
respectu suorum foliorū. Secūda causa est a parte sue ma-
terie: quia fortem habet attractiuā: vnde plus attrahit de
nutrimento q̄ alia olera: z propter hoc quidam dicunt q̄ vi-
derunt caulem altiorē domo. Tertia causa est: quia agri-
cole maxime sunt intenti circa caulem apponendo terram
vinctuosam: z vinctuositas est causa retentionis foliorū.

De rapis.

apa calida ē in secūdo gradu: humida in
p̄mo: multum plus ceteris nutrit: dure
tamen digeritur: mollem z inflatiuā facit
carne propter sui ventositatem z inflatio-
nem: coitum suscitāt: que si in aqua coquatur: et illa
eiecta in alia recoquatur: duricia sue substantie tem-
peratur: et mediocriter inter bonum z malū nutrit:
que non bene cocta digeritur difficile: ventositatem
generat: z in venis z poris oppilationem facit. Id
circo vtilis est bis cocta z vtraq̄ aqua proiecta: si co-
quatur cum pinguiſſima carne. P̄terea fm medi-
cinam est cōgrua: quia eius iure si pedes podagrico-
rum z arthriticorum loti fuerint: dolori mitigamētus
prestabit.

De radice.



Radix ea ē in tertio gradu: sic i scōo. min⁹
q̄ rapa nutrit p̄pter suum acumen quod
est fortius acumine rape. Nutrimentum
eius grossum est z durum digestionis: sto-
macho est nociuū: est etiam inconueniens
oculis: dentibus: gule: et omnibus vulue doloribus:
fm medicinam vero cōuenit: est enim lauatiua renū
vesice de grossis humoribus: vrinam prouocat: lapi-
dem frangit: z si cocta comedatur: tussis de humoribus
face conuenit. fm cibum manducata: torsiones
z inflationem generat: et stomacho fit illaudabilis:
quod ructus eius putridus testatur: qui maxime fit
ante cibum. Jeiunis esui data cibum eleuat: z descē-
dere prohibet ad locum decoctionis: vnde fit causa
indurande digestionis: z naturalem virtutem inbi-
bet cibum in interiorē partem expellere: quare fit
vomitus maxime eis qui ventositatem habent in sto-
macho: que ramen post cibū accepta minorem agit
ventositatem superius ascendentem: z cum sua gra-
uitate descendit inferius: z deponit cibū in loco de-
coctionis z digeritur vt oportet: vnde fit causa secū-
dæ digestionis cōfortandi: hec enim gratia sue actio-
nis: que non habentibus ventositatem impedit post
cibum accepta. P̄inde volentes eam propter vo-
mitum accipere: ante cibū sumant: sed propter sup-
plementum secunde tertieq̄ digestionis post cibū
manducant.

De sparagis.



Sparagus ca. z hu. est in p̄mo gradu: q̄
domesticus z siluestris est. Domesticus
temperatior ē z ceteris nutritibilior: p̄oim
de sperma augmentat: stomacho puenit
vrinam prouocat. Siluestris vero calidior z siccior:
ideoq̄ plus est colatiuus: aperit epatis oppilatio-
nem z renū: z vrinam prouocat: atq̄ ycteris va-
let: cuius radix z semen nimium valet: q̄ eorum apo-
zima bibitum araneorum moribus occurrit. Elixus
autem datus ventrem humectat: valet enim contra
dolorē doxi de humida ventositate ortum: colico
dolori prestat mitigationem. Bucca quoq̄ eodem
apozimate lota dolorē dentium amputat. Quidā
autem nouicij dicunt sparagum coitus esse augmen-
tatiuum: qd̄ Ga. z Dias. negant. Ego quoq̄ dico q̄
si coitum augmentaret: non esset nisi ex copia sui nu-
trimenti: nimium enim calorem non habet: nec vēto-
sitate: vnde venerem suscitaret.

De bacis.



Bacia ca. est in medio scōi gradus: humi-
da in medio p̄mi. Que duobus modis
est. Est enim domestica et siluestris. Duri-
grossiq̄ nutrimenti est: minus q̄ rapa nu-
trit: z h̄s quiddā acuminis: vnde est extenuās z dia-
foresim facies: atq̄ vrinam z menstrua prouocat: ha-
bet etiam aliquantulum inflationis: vnde coitus est
iuuatiua: q̄ assuefacta illaudabilē generat sanguinē:
q̄ vt reperiatur: oportet eam elirari: z eiecta aqua ter-
tio coquatur cum lactuca coriando cepa: z condia-
cum oleo ompnacino: aceto: pipere z carui.

De culcasia.

Alcasia est radix plurimum in parte egypti nascens: aliquantulum ponticitatis habet cum acumine: unde monstratur esse ca, et sic. Que si diceretur: acumen penitus amittit: et viscositas quam prius habuerat latenter in ea patet. Ideoque duri grossique nutrimenti est generatua: sed cum sui ponticitate stomachum conuolat: et ventrem constipat: et tamen si moderate comedatur: bonum generat sanguinem vel nutrimentum: valeret dissintericis cum viscositate quam habet ponticitate.

De melongianis.

Melongiana ca, et sic, est in filio secundi gradus. quod testificatur eius acumen et amaritudo et mosus quo lingua inficitur: idcirco conuertibilis in cholericam naturam, hec est eius proprietates: vnde cutis corporis corrumpit: lentiginos: et impetiginos: cancrum: elephantias: durius ad dissolendum apostema generat et oppilationes: et similia facit. Que ut minoris fiat nocuenti: temperetur et findatur et sale impleatur: deinde diu post in aqua calida dimittatur: postea in alia mittatur: et his aut ter lauetur: ut aqua qua lauatur careat omni nigredine: deinde elicitur: et aqua cicta cum pingui carne boni seu pecudinis: porcorum: et similibus recoquatur. Illa autem absque carne comedere volentes coquantur cum aceto: oleo omphacino: et obsomogaro et silibus.

De fungis.

Angisri sunt et humidi in tertio gradu. quod mollicie suique humiditate testificatur. Qui duplices sunt: mortiferi. scilicet et immortiferi. Immortiferi grossam habent ventositatem et humiditatem viscosam actioni nature et digestionis inobedientes: unde illaudabiles sunt: utpote tumorosi: ideoque bonum est ut omnino caneantur. Quos comedere volentes: eorumque nocuentum non timentes: elicient atque pirus aut calamento miscantur: quorum primo iure expiso: in alia aqua recoquantur: et cum pipere carui zinzibere calameto origano et similibus condiantur: et esui tribuantur: et in fine merum vetus poterit. Frigidi autem natura accipiant in fine eorum zinziber additum: diaciminum: diatriopipes reon: socrugene: tyriacam magnam: vel aliud huiusmodi nature. Mortiferi vero sunt diuerse actionis finem eorum diuersitates: sunt enim quidam morte inferentes cum sui frigiditate et humiditate velut cum sint in quarto gradu: sunt etiam quidam occidentes cum nimia viscositate et oppilatione: quam in poris et venis faciunt: et propter humores eorum ad dissoluumendum inobedientes: sunt etiam quidam cum mala occidentes qualitate quam de loco habent ubi nascuntur: sicut illi qui sunt iuxta eruginosum ferrum aut pannos putridos: aut foramen reptilium: vel arbores grossos viscososque humores habentes. Mortiferorum signa hec sunt: mollicies. scilicet viscositas: humiditas et grossitudo. Qui si per medium diuidantur et aliquantulum in aere dimittantur: putridi pculibus inuoluntur. Ignorantes eos comedentes: ita curentur: pira eis esui dentur: aut cinis cum aceto: et nitrum cum oleo potui detur: vel sal cum aceto:

stercus galli sine galline cum aceto et melle. apostoma etiam calamenti origani isopi et silium iuuat.

Rapa calida est in secundo gradu: humida in primo. Quod concedo: et causa est: quia mediante radice rapa conuolatur ad poiem: sicut quedam plante mediante suo fructu unde debet esse magna et multum attrahere de nutrimento: et quia attractio fit a calido: igitur est ca. et est humida: quia multum attrahit de humido aquoso. Et si arguitur quod Aristoteles dicit: quod ventositas in grossa substantia fundatur: sed grossa substantia: vel est pblegmatica vel melancholica et utraq; frigida: igitur et rapa. Respondetur quod conceditur de materia grossa absolute. Si autem comparatiue. i. respectu caloris degerentis materia grossa potest esse ca. Et si vterius arguitur: dicitur Sa. quod calor debilis potens est resolueri et non consumere: calor vero fortis potens est resolueri et consumere: sed in rapa est calor: resolvens et non consumens vnde ventosa est. Et dicitur pbs in quarto metho. quod calor debilis in viuentibus idem est quod frigiditas: ut patet in reptilibus igitur cum in rapa sit calor: debilis: et frigiditas. Solo: quod pbs intelligit de calore debili nihil impimentem: et nihil resoluentem sicut in reptilibus calor: debilis nihil resoluit: sed in rapa calor: debilis aliquid impimentem: quod resoluit: et sic non valet. Vel dicitur duplex est calor: quidam qui debetur rei in genere viuente: et sic loquitur pbs: et quidam in genere mixti debitis: et sic loquitur auctor: qui agit de ea inquantum nutrit: et nutrit inquantum est mixtum id est ca. Illud: rapa loquendo materialiter minus nutrit borraginem et lactuca: sed accidentaliter plus: quia plus tarde conuertitur in substantiam membrorum et plus immoratur in membris: et sic non est contrarietas apparens in diuersis passibus huius: et etiam auctor: hic comparat ad sequendas herbas que conpetunt ratione radicum et non ratione foliorum. Et nota quod quis dicat pbs quod radices sunt ori similes: et in ore est nutrimentum indigestum: ergo et in radice herbe: sed nutrimentum indigestum non nutrit: igitur neque rapa. Solutio: quod quis radices sint ori similes quantum ad initium digestionis: et quantum ad hoc quod sicut per os attrahitur nutrimentum ita per radicem: tamen quantum ad complementum digestionis non est simile: quod in ore non complete digeritur nutrimentum. Sed in radice quicquid complete digeritur et propter hoc arguitur ab insufficienti diuisione. **Queritur** utrum rapa sit melior in hyeme quam in estate: videtur quod non: quod dicit Aristoteles quod bonitas in planta sequitur bonitatem et irrorationem pluuię: unde dicitur quod aqua pluuialis est calidior et humida et plena vite: et valet ad multiplicationem et conseruationem plante: ergo cum illa irroratio plus sit in estate quam in hyeme: sequitur oppositum unde ros cadit in estate. In contrarium est vulgus: quod maxime in hyeme comeditur et post gelum. Et ratio est sicut de caule fuit dictum. Ad argumentum dico quod tu bene obijcis eisdem conditionibus utrobique mentibus: sed non sic est: non enim tantum attrahit in hyeme sicut in estate: ideo melius digeritur in hyeme. Nota quod rapa exatrat coitum: primo quod armat mentem ad coitum ipsum erigendo: secundo quod quasdam partes habet calidiores ratione quarum stimulat naturam ad coitum. Item est calidior et humida et ita materia spermatis augmetur. **Queritur** quare rapa huiusmodi radices sunt ventose. Una causa est: quod latet sub terra et initiatur ibi digestio: et nunquam initium et complementum digestionis sunt simul: id est sunt ventose quod incomplete digeruntur. Secunda causa est humiditatis abundantia et caloris naturalis debilitas impotentis supra tantam materiam: ideo remanet indigeste et per consequens ventose. Tertia causa est: quod nimis sunt in profundo terre et non possunt recipere digestionem a calore solis: ideo remanent indigeste et ventose. **Queritur** quare rapa et huiusmodi radices habent magnas et folia parua super terram. Causa est attractiue multitudo siue fortitudo. Et dicitur Aui. quod fortitudo attractiue dimittit et expulsiua. Secunda causa est gratia finis: quod ordinatur ad hominem mediante radice. Tertia causa est: quod dicit philosophus: natura quod addit in vna dimensioe dimittit in altera: unde quod addit in longitudinem dimittit in grossitatem: unde videmus non biles: et maxime de sabaudia habentes tibias longas et graciles et

elles et rusticos sibi grossas et breues. ¶ Queritur qualiter rapa valeat in podagra et artetica: cum hoc dicat littera. Dico q ratione superficialis substantie cali. et sic. penetret ad membra remota: et ratione sue humiditatis lenit illa: et ratione sue caliditatis materiam podagre consumit et chira gre. ¶ Queritur de radice que gallice dicitur rapis: cuius complexionis sit: videt q frigide: q dicit Auicē. q radix digerit et non digeritur: s; calida cito digerunt: frigida vero digestionem repugnat: igitur erit frigida. Itē dicit ppharet q calidum cito mobile: frigidū vero de difficili mobile: ergo cum radix tarde descendat a stomacho erit frigida. In cōtrariū est auctor: dicens eā esse calidā in tertio et siccam in secundo. Ad argumentum Auicē. dicitur q Auicē. intelligit quantum ad corticem qui est calidus et siccus: et non quantum ad medullam que est frigida et hu. Vel dic q Auicē. intelligit ratione sue compositionis q non digeritur: et nō ratione sue complexionis. Nota vltius q ratione sui corticis confortat stomachum: sed non detur ante pastum: quia stomachum defecaret: sed detur post: quia tunc confortat retinendo cibaria in stomacho donec digerantur ratione sue caliditatis et rōne sue compositionis. Nota vltius q radix plus valet in via diete medicinalis et respectu partium propriarum: tamen respectu longinquarum et in via medicine solū semel p copet: et sic loquitur Auicē. de semine. ¶ Queritur de spago cuius sit complexionis. Solutio: q quantum ad suum semen est diureticū: et quantum ad radicem dupliciter potest considerari: aut put nouiter extracta est a terra: et sic est ca. et hu. et sic loquitur auctor: aut put aliquātulum reueruata est et desiccata et sic est temperata: et hoc modo loquitur Gal. Et nota q quando dicit auctor: q plus nutrit ceteris herbis: intelligit naturaliter: q subtilioris substantie q rapa. Sed rapa accēta plus nutrit: et sic superius intelligit auctor. Nota vltius q addendo in materiam spermatis spagus auget coitum. et sic loquitur iste auctor: sed ventositatem generando non augmetat: et hoc modo loquitur Gal. et Dioscorides: et sic materialiter augmetat et non effectiue. Arguitur: vniū augmentat: ergo materia spermatis diminuit: q: vt dicit ysaac in de vniis: quod addit in vna superfluitas diminuit in alia. Hoc soluit: quia non est simile: quia sperma est superfluum residuitas et vniū impuritatis. Et in hoc non valet ysaac auctoritas. Nota q sparagus filue stris est melior domesticus: sicut capreolus filue stris domesticus p exercitatus: et p motū sue carnes attenerant: sic filue stris spagus minus attrahit de nutrimento q domesticus et per se frequens melius digerit. Et quando auctor: iste dicit q filue stris melior est domesticus: quidam dicūt q intelligit in via medicine et nō nutrimenti. ¶ Queritur de baucia seu pastinaca quod idem est: vtrum sit grossi nutrimenti et dure digestionis: qd videt. Inū cum sit ca. et hu. Solutio q a pte complexionis est facilis digestionis et non a parte compositionis. ¶ Queritur q plus prouocat coitum aut cruda aut cocta. Rñ. q in via diete medicinalis et materialiter cocta plus prouocat coitum. Effectiue tamē et in via medicine cruda plus prouocat: q: magis ventosa cum minus digesta. ¶ Queritur cuius complexionis sit culcasia. Solutio est sicut de radice s; q rōne corticis est ca. et sic. sed ratione medulle est frigida et sic. et hoc attestatur ponticitati. Et si arguas q littera dicit q aliquātulum h; ponticitatis cum acumine: vnde mirantur esse ca. et sic. et videt q male dicat: imo fri. q: ponticas attestatur frigiditati. Rñ. q ly vnde non refertur ad ponticitatē sed ad acumen: ideo sic debet legi: q: habet acumē: ideo mirantur esse ca. et sic. ¶ Queritur quem humorē habeant generare melogiana: vtrū melancholicū sicut dicit littera. Rñ. q sic: quis sint ca. et sicca: et videntur potius cholera generare: tamen q stomachum inflāmant: quo inflammato hu. adurunt: et sic in chol. nigrā adustā conuertuntur: et sic loquitur iste auctor. Et si dētur in magna quantitate vt in via diete: oppilant: sicut dicit auctor: tamen si in via medicine dētur: cum paucum de eis sumatur: oppilationem aperiūt q: ca. et sicca. ¶ Queritur de fungis vtrum sint plante aut medium inter terram et plantā. Et videtur q planta: quia omne viuens est animal aut planta: sed fungi viuūt: et non

sunt aialia: igitur. Itē omne est quod allicit gustum et nutrit est animal vel planta: igitur. Item in principio huius auctor determinare pmitit de vnoquoque quod nutrit hominē vel animal: sed terra nō nutrit hominē: igitur erit animal vel planta. In Inū est Auicē. dicens q sunt medium inter terrā et plantā. Nota q duplex est mediū. Vnū fm veritatē et sic non sunt medium. Aliud fm proprietatem et sic sunt media: sicut dicit Aristo. q puer non est vir: imo medium inter animal et brutum: non fm veritatem: sed fm proprietatem: quia magis proprietatem habet cum brutis: cum sit magis siue solum intentus circa comestionem et huiusmodi est brutum. Et vltra potes dicere q sunt plante vltissime: quia nec faciunt fructum: nec florem: nec radicem: sicut cetera plante. vnde sunt sicut quedam vltissima animalia in rupibus adherentia: que non mouentur motu locali vel progressiuo et huiusmodi non merentur dici animalia: imo sunt media inter plantam et aial: sic et isti fungi sūt. ¶ Queritur quare fungi sunt venenosi. Vna causa est distantia fungorum ad hominē qui est animal nobilissimum: et fungi sunt planta vltissima. Alia causa est: quia sicut melancholia generat ex fece aliorum humorū et est venenosa et perniciosa: similiter fungi generantur ex fece terre que venenosa est. Et ideo illi qui crescūt in locis mineralibus a quibus attrahitur ferrū quod ex impuriore parte ipsius terre generatur: quia ex illa fece et impuritate: quoniam eorum nutrimentum transit per rubiginem que maxime est venenosa: ideo maxime sunt venenosi. Et etiam quia nutriuntur aliqui furta nucem: et oliuam attrahentes residuum nutrimenti vinctuosi quod est melancholicum: ideo tales sunt pessimi. ¶ Queritur quare fungi maxime crescunt post aquam tonitruū. Ratio est: quia illa aqua est subtilis substantie cali. et hu. vnde cito putrefcit: et isti fungi ex putrefactione generantur: et ideo maxime de nocte crescunt: quia ros de nocte cadit qui cum sit cali. et humi. cito putrefcit. Item quia sunt vltissime nature subito generantur: quia pauca requiruntur ad eorum generationem. ¶ Queritur quare fungi parui qui vocantur tubera sunt meliores q magni. Causa est quia magni abundant in humiditate: que non potest in eis cito digerī: sed in paruis bene potest digerī: quia nō tantum abundat. ¶ Queritur quare poma valēt contra comestionē eorum: cum poma sint frigida: et ita non confortabūt digestionem. Dico q rōne sue frigiditatis confortant stomachum et appetitum alliciunt: qui stomachus confortatus potest supra digestionem seu maliciam illorum fungorum.

De capparibus.



¶ Appari sunt triplicis modi: ē radix: frōdes fructus. omnes ca. sunt et sic. in secundo gradu: quod eorum testatur amaritudo: ponticitas et acumen: idcirco incidunt: dissoluūt et mundificāt stomachum a superfluis: et mēstrua prouocant: qui vtiliores sunt fm medicinam q fm cibū q: illaudabilis sunt nutrimentū: vtpote cholericū: nigriq sanguinis gñatiui: nervos stomachi percutiunt: vnde elixos oportet manducari ablata eis aqua et cōditos cū aceto et oleo. Qui si cum carne aut alia re comedi ab aliquo optantur: absq coriandro non māducentur: quia coriandri natura prestat tepetiem nocumēto capparorum.

De cepis alijs et poris.



¶ Oxum triū virtus acumē habet: quia de substantia acuta mixta cum grossa et terrestri: humida et aquosa: subtili et aerea componūt. Que sic possunt intelligi. Si enim vnum horum pistetur et coletur: et aliquantulum in quodam vase dimittatur: in fundo calicis fer ter-

restris acumen hñs inuenit: et succus liquorē hñ cū paruo calore aereo. Que inter se differūt: quia cepe ca. est in. iij. gradu hu. in. ij. Aliū ca. et sic. in. iij. gra. Porrus ca. in. iij. sic. in. ij. Proinde cepe comestū cū sui acumine et humiditate: malos in stomacho generat humores: sitim: inflationem: vētositatem: capitis dolorem: atq; insaniā facit fumo eius caput ascendēte: et cerebrū percutiente. vnde assuescentes illud in mania cadunt: et somnia terribilia ac melancholica cernunt: prefertim si egritudinem exeuntes illud māducent. Si autē fm medicinam moderate fm q; oportet māducatur: calorem inducit: et extenuat: et incidit humores grossos et viscosos: oia venarū apit: vrinā et menstrua puocat: oricemiam mitigat: appetitum augmentat: superficiem rarefacit. Idcirco sudorem et egestionem puocat: vētrē cū suo calore et siccitate irritat: sperma cū sua humiditate augmentat: malū tñ facit nutrimentum. Crudū tñ comestū: nihil nutrimenti corpori tribuit. Si elixetur: et aqua proiecta: in alia recoquatur: dat nutrimentū bonū et plurimū: maxime si cum pinguiſſima comedat carne: et cū boſno condimēto et odorifero condiaſ. ¶ Allia vero parum nutriūt: sunt nociua cholericis: et calorem naturalem habentibus. Que comesta: frigidis et humidis naturaliter vrinā puocant: ventres humectāt: e contrario siccis natura faciunt. Sed vt cor calor: nihil comedentibus inferat nocumētū: bis elixentur: dein de condiantur cum aceto et obſomogaro. Sunt etiā fm medicinā: quia morſibus canis rabiosi remediū prestant. Comesta quoq; forti vino superbibito: contra serpētīnū morſum valent: et veneno infectis: et fridas passiōes habentibus: sicut tyriaca magna. Dulci putant alliū maiorem sitim q̄ cepe generare. vnde peccant: qm̄ non solum sitim minorem q̄ cepe generat: sed etiam nullā sitim comestū impendit: proinde a quibusdā tyriaca rusticorum vocatur.

De coriandro.

Coriandri diuerſe virtutis est: qd̄ testatur varietates sui saporis: habet enī amaritudinem et pōticitatem: ideoq; Hippo. dixit ipm̄ habere calorem p̄ sua amaritudine et pōticitate sua: dixit esse stipticū: vnde dixit: coriandrum viride calidum est et constipans ventrem oricemiam mitigās: qd̄ post cibū acceptū somnū p̄stat. Sz diascoīdes intrēdit illd̄ frigidū esse dixitq; illud scrophulas dissolvere: qd̄ Gal. negauit dicēs ipossibile esse scrophulas frigiditate curari: q̄ grossi sunt et duri humoris. Dixit iterū Gal. intētiōe dias. intelligere nō valeo scrophulas frigiditate curari: et coriandri frigidū esse dicētis. sapor cui? amarus est: amaritudo autē significat calorem extenuantem: sed fm cibum durus digestionis inobediens. Quod si miscetur cum aceto et maligranati agrestis succo: tēperie sumit: vnde calorem extinguit stomachi: fm medicinam vero congruit: q; succus eius mīxtus cum ceruſa aceto: lithargero et oleo ro. fit d̄ cal. apostemata et cholericas pustulas. Qd̄ si misceatur cum mica panis et farina lentis: cōtra erūpīlam de grossis humoribus orā. vnde Diascoīdes qd̄ et Gal. affirmant

Oportet huiusmodi inquit cataplasmatris confectio nem in statu apostematis non in initio poni: quia in initio necessaria est res infrigidans et dolo: em mīxtans non dissoluens et vulnera aperiens.

De ruta.

Ruta duplex est: domestica et siluestris. Siluestris ca. est et sic. in quarto gradu. domestica in tertio. vñ domestica melior est ad digerendum: q̄ vtutē incidendi habet: et grossos viscososq; humores extenuandi: vētositatem et inflationem dissolvere: ventrē humectat: proinde iuuat inferiora intestina. Quod si coquat eiusq; apozima potui detur: toſionem tollit: et ventris dolorem de ventositate viscososq; humoribus factum. ¶ Rursus si coquatur in oleo et dysterere eo factum fuerit: grossam dissoluit ventositatem: grossisq; et globosis intestinis suspensam. In vino cocta potuiq; data: fit contra hypofarcam.

¶ Queritur cuius complexionis sunt cappares. Rñdeo: in cappare est duplex substantia. Quedam calida et sicca superſicialis expansa per totum: et in cappare dñatur: et ideo quoad hanc ponitur in gradu ca. et sic. Est alia substantia centralis pauca et occulta frigi. et sic. et quoad hanc nō ponit i gra. Et ad hoc qd̄ dicit Auicē. q̄ cappares fructificāt sicut cucu. sed idēitas fructificationis sequitur illam naturam complexionis rē. Rñdeo q̄ duplex est similitudo. Quedam materialis et essentialis. Et quedam accidentalis et formalis. Dico ergo q̄ cappares fructificāt sicut cucumer quātū ad formam exteriorē: quia habent fructus similes in forma et sic loquitur Auicē. nō tamen quātum ad materiam nutriti mentalem que est cal. et sic. respectu capparum. Nota q̄ si capparis sumatur via cū in magna quantitate tunc oppilat: quia operatur tunc ratione sue substantie: sed si sumatur in pauca quantitate: deoppilat: quia tunc operatur per suam complexionem calidā et siccam: et tunc datur via medicīne: et non generat sanguinem melancholicum grossum. ¶ Queritur quare capparis habet p̄prietatem in egritudinibus splenis: et ipsum proprie respicit: non sic vero alia membra sicut epar: vt dicunt isti versus. Gaudet epar spodio: mace cor: cerebrum quoq; musco. Pulmo liquorit splen cappare: stomachusq; galanga. Membra quoq; venenis congaudent fatirione. Ego dico q̄ a tota specie respicit splenē: et in istis nō queratur ratio: vt dicit Auicē. sed soli experimento credatur. Secūda causa est: q; splen est frigidus et siccus: et capparis ca. et sic. et ideo splenē confortat: quia dīscrasia innaturalis appetit contraria: quia illis iuuatur et re ducitur ad temperamentum. Item in splene est melancholia: vnde receptaculum est melancholie ipsū oppilantis: et capparis sua ca. et sic. deoppilat: et cum hoc alterat suam malā dīscrasia fri. et sic. Sed non sic epar respicit: quia eius substantiam cito passibilem dissolueret ratione sue caliditatis et siccitatis. Tertia causa est: q; qd̄ sunt diuretica fundata in subtili substantia: vt flos geneste: et semen raphani: et ista respiciūt membra remota et deoppilant ea: quedā vero i grossa substantia vt radix raphani: et huiusmodi deoppilant membra propinqua et ipa respiciunt. Quedam vero in mediocri substantia vt cappares et ista respiciunt et deoppilāt membra media sicut est splen. Nota q̄ radix capparis quantum ad partes p̄pinquas est magis diuretica: sed quātum ad longinquas semē est magis diureticū: et sic nō capit Auicē. sed p̄mo modo: et ideo radix est magis diuretica capiēdo p̄ fortius: sed non p̄o longius: imo semen. ¶ Queritur cuius complexionis sit cepe. Solutio: quantum ad complexionem essentialē et radicalem est ca. et sic. Sed quoad accidētalem et fluentem est cal. et humi. quia in cepa abundat humiditas nitrosa et salia accidentāliter: sicut patet de senibus qui radicaliter sunt frigidi et siccī: tamen accidentaliter sunt humidi. ¶ Querit̄ vtrum cepa generet hu. p̄legmaticū.

sicut dicit Ras. Ras. per se et materialiter generat cholera effectiue tamen et accidentaliter generat plegma hoc via q: ut dicit Ras. cepa hys acumen rone cuius pigit et mordicat intestina et stomachum: et facit cibaria cito exire et plegma est prima humiditas a cibo indigesta: ut dicit pbus in topiciis. et hoc modo loquit Ras. Vel dic q materia hys plegma generare: quia ut dicit littera: cepa maxime est euaporabilis unde per viam reumatismi fumi ab ea resoluti petunt caput Sed dicit Ras. q quando ascendit reumata calida descendunt reumata frigida: et ita descendendo conuertitur pmo fumi in plegma. Nota q cepa nocet cerebro. Una est est: q: ut dicit Ras. cepa habet proprietatem inficiendi cerebrum et ita nocendi. Secunda causa est quam tangit littera: quia est maxime euaporatiua: et ita caput replet et eius miringas distendit. Item habet acumen ratione cuius ipm mordicat et pungit: sed ab extra administrati non est ita euaporatiua et sic rone complexionis non nocet: sed ratione sue substantie cito euaporabilis: et quando ab extra applicatur non euaporat: sed dissoluit. Et si arguas q Ras. dicit q illa que valent extra valent intra: vñ que cito putrefiunt extra et intra igitur si succus cepe exterius applicatus capiti dolorem emittit: ut dicit Auic. sequitur q et intra sumptus. Solutio Ras. intelligit de illis que principaliter agunt: ut de medicinis: et non de illis que agunt et parantur ut cepa. Querit qre cepa et alia pmo acuminata hntia ut allia: exteri emplastrata faciunt rupturam: non autem interius quando comeduntur: cum tamen membra interiora sint passibilia exterioribus. Una causa est: quia sicut vult Auic. medicare est agere: ubi vero pati. cñ ergo extra emplastrata administrant in via medicine: igit. si intra administrant via cibi et ppter hoc non agunt: imo patiunt et nutriunt. Item intus recepta multiplici digestionem degerunt: et sua propria natura spoliantur et maxime alterantur. Secunda causa est quā tangit Ras. scz abundantia plegmatis in stomacho que eis occurrunt ipsa reprimendo: non autem sic quando extra applicantur. Tertia causa est: quia in stomacho vadunt per concussatē eius: non tangendo substantiam eius: sicut tangunt cutem: quando extra emplastrant. et omnis actio fit per contactum ut dicit Arist. Quarta causa est quam tangit Ras. quia: diu et per magnum tempus morantur supra cutem: non autem in stomacho: et omne agens requirit tempus debitum ad suam operationem: igitur. Quinta causa est admixtio humorum cum eis in stomacho etc. Nota q cepa valet in passionibus oculorum: quia est absterfua: quia calida et sicca. Secunda causa est: quia fin Ras. in de celo et mundo: in anteriori parte cerebri omnes sensus sunt situati: quia ergo cepa extra applicata ratione sui acuminis mundificat cerebri partē anteriorem per lachrymas iuuat oculos: sed ab intra dicta euaporat: et ideo nocet. Queritur quare cepa valet in fetore oris. Respondeo q fetor oris quandoqz causat vicio spū illius: ut in ptyficia et leprosis: et iste non potest curari. Aliqñ causatur ex mala complexionem stomachi siue humorum vicio: et iste fetor manifestatur ante cibum: et per potum vini odos fieri sedat. Tercio modo causatur vicio cerebri ut ppter hum. corruptum existentem in cerebro: unde quando aer attrahitur per nares una portio currit ad cerebrum: et secū defert aliquid de odore illius humoris putridi: quando expiratur alia vero pars aeris currit ad cox: et talis fetor curatur p medicinas ad hoc valentes: et per aromaticas species. Quarto modo causatur vicio gingivarum putridarum: et hic sedat per absterfua odosera ut per galangā. hoc modo causatur ppter humores putridos existentes in stomacho: et hunc fetorem remouet cepa: quia incidit et diuidit rone sue caliditate et siccitate illos humores: et pungit stomachum ad illos expellendum. Nota q cepa lubricat ventrem ratione sui acuminis: quo pungit et mordicat stomachum et stimulat: et ista de causa transmittit cholera iuuatua ad intestina ad excitandum expulsuam: ut volunt auctores. Secunda causa est quia habet cepa humiditatem nitrosam lubricatiuam: quod omne humidum lubricatiuum. Nota vterius q cepa crudo plus imprimat via medicine et cocta via cibi. Querit que alia sint calidiora: aut nata in regione calida aut frigida.

Solutio q in frigida ratione constrictionis potiorum et reductionis et vñionis caloris naturalis: sed in calida regione ne sit exhalatio et tractio caloris naturalis ad exteriora. Et si arguatur q Serapion dicit q calor naturalis iuuatur et lesit: igitur. Distinguendum est: quia intelligit quando calor naturalis est debilis: quia quando est fortis destruitur a calore celesti qui pius est non destruens debilem: sed fortem sibi resistētem calorem. Et causa huius est: quia quanto alio quid imprimens inuenit materiam magis resistētem tanto fortius imprimit: et ppter hoc aqua calida citius congelatur q frigida: igitur cum calor sit fortis in alijs: igitur eum debilitat: nō sic vero in hydrope: quia est calor naturalis debilis. Vel dic q Serapio intelligit quando calor naturalis agit in materiam morbi et non cibi. Vel dic q deperacides adiuuat debilitando suum cōtrarium: ut in hydrope: et nō addendo in calorem naturalem de per se. Queritur vtrum illa valeant contra situm: ut dicit Ras. in de simplicibus medicinis. Respondeo q sitis causatur quandoqz ex inanitione membrorum: ut patet in ieiunantibus: et ita sedatur per potum vini. Secundo modo per calefactionem remotorum membrorum: sicut renum: et ita non potest sedari nisi per potum aque frigide mixte cum aceto: quia acetum facit aquam penetrare vsqz ad renes: que est obtuse substantie. Tercio modo causatur sitis ex mala complexionem stomachi siue vicio humorum: et ista per potum aque frigide curatur. Alio modo causatur sitis ppter supercalefactionem sensu frigidi spū illius siue hum. vicio: et ista sedatur per attractionem aeris frigidi: ut dicit Constantinus. Quinto modo causatur ppter abundantiam male materie in stomacho vel spiritalibus existentis: et sic causatur per aliud: quia ratione sue caliditatis et siccitatis abstergit et mundificat et incidit huiusmodi malam materiam sitim causantem: et sic loquitur Ras. loco allegato: et sic non est incoueniens q alia causent sitim vno modo et sedent alio modo. Et sic alia magis habent sedare sitim q cepa: quia magis absterfua. Queritur vtrum valeant contra venenum: cum Platarius dicat q sunt tyriaci rufficorum: et innuit q valet contra omnia venena. Respondeo q valent effectiue contra omnia venena: quia incidunt et consumunt: sed formaliter nō: q nō valet hoc modo contra venena calida. Queritur cuius complexionis sint coriandra. Respondeo q quātum ad duplicem substantiam superficiale sunt calida et sicca: et in ista fundat amaritudo quā habet: et ratione istius dissoluit apostemata: sed quantum ad substantiam centalem sunt frigida et sicca. et quantum ad istam loquitur diascorides qui dicit q sunt stiptica. Nota q ruta valet contra fluxū sanguinis ipm deficcando et consumendo: et etiam cauterizando cum sit calida et sicca: non autem valet condensando in frigidando etc. Nota vterius q valet contra sacrum ignem abstergendo: mundificando ratione cal. sic. sue: et non valet alterando. Nota q domesticum eiusdem speciei est cali. siluestri: sed non est verum de illis que sunt diuerse speciei sicut ruta siluestris et domestica. Querit qre: mustela querit rutam: et fricat se cum ruta quando vult pugnare contra serpentem. et quidā lupi inquirunt eam ad acuendum dentes: et bufo fenculū ad recuperandum visum: ut dicit pbus in libro de animalibus. Respondeo q sicut salus hominis ieiunū est venenū contra bufones: quia eis contrariatur a tota specie. Similiter et ruta est venenum contra serpentem: et ista animalia bruta habent cautelas innatas: et hoc ratione sue vilitatis respectu hominis qui non habet illas innatas: imo acquisitas. Vel dicendum quia ruta est dissolutiua: et serpens est debilis coagulationis quare serpentem interficit ratione sui horribilis odoris etiam quem serpentes fugiunt. Queritur quare dicitur: Ruta viris venerem minuit: mulieribus auget. Ratio est quia coitus consistit in temperamento: et mulierū frigiditatem et humiditatem distemperatam ruta reducit ad temperamentum: igitur. Unde dicit pbus q mulieres plus appetunt coitum in estate q in hyeme: quia in estate temperantur per caliditatem et siccitatem estatis: sed viri sunt minime distemperati isto distemperamento.

De cymino.

Cyminu calidū est in tertio gradu: sicū in secūdo: vētositatē dissoluit: doloze m ventris et rōsionem placat. coctum cum cibarijs vētositatē generantibus eam tēperat. Simili modo hoc faciunt nigelle. habent autem nigelle aliam proprietatē: quia occidunt lumbricos si potentur.

De aneto.

Anetū calidū est in si. secūdi gra. sic. in medio. vētositatē et inflationem et tumorem dissoluit. cuius ramī si in oleo cocti fuerint: diuretice virtutis sunt: et inflationē dissolunt: laboriosos mitigant: somnum prestant: humida apostemata ad sanitatē pducunt. Semen eius bibitū vīnam puocat et lac augmentat: ventrem de humorum putredine mūdificat: doloze et tumorem laborisq; dissoluit: habet etiā ppietatē extinguedi singulū de plenitudine. Quod si vīatur sit calidū. et sic. in tertio gradu. valet contra vulnera putrefacta et diuturna in veretro nata.

De carui.

Carui calidū est et sic. in tertio gra. hys aliquantulum acuminis. vnde congruit frigidis humores habentibus: vētositatē expellit: digestiuā vīnū confortat: vīnam puocat: lumbricos et cucurbitinos expellit.

De pipere.

Piper calidū est et sicū in quarto gra. valet frigidis et humidis habentibus stomachos. adiūuat digestiuā virtutē: et est sūm medicīnā: quia si immisceat in electuario optimum sit cōtra diuturnā tussim: que de grossis humorib; est. et pectus: pulmonē: et stomachum devīscoso pblegmate mūdificat: ventris inflationem et vētositatē aufert: vīnam puocat.

De zinzibere.

Zinziber ca. est in tertio gradu: humiditatem habet: licet sensui non appareat: quod testificatur: quia putredini apparatus est: vile est frigidis: ventrem soluit: humiditatem desiccatur: digestiuā virtutem adiūuat: ventrem humectat.

De cinamomo

Cinamomum calidum est in tertio gradu: stomachum confortat: quia aromaticum est: oppilationem epatis aperit: et mēstrua: et vīnam puocat.

De croco.

Crocus ca. est et sic. in primo gradu: stomachum confortat: epatis oppilationem aperit: anhelosos iuuat: vīnam et mēstrua puocat: et membra debilia oīa confortat.

De mastice.

Masticā ca. est et sic. in secūdo gradu: stomachum confortat: vīnam puocat: et indigestionem adiūuat.

De sinapi.

Sinapis ca. ē et sic. in medio quarti gradus humiditatem capitis et stomachi desiccatur. Et si cum blinis esui detur: stomachum de grossis humoribus mūdificatur villis eius se adnectentibus.

Queritur cuius cōplecionis sit cyminum. Nota q̄ que dam ponunt in gradu ratione siue compositionis formalis: et hoc mō aqua in altiori gradu ponit frigida q̄ p̄siliū: q̄ frigidior est. Quedā ponitur in gradu effectiue: id est per effectum quem inducunt: et hoc modo in altiori gradu ponitur p̄siliū q̄ aqua: et istis modis nō ponit hic cyminu in gradu. Quedā ponitur in gradu ratione etatis: et sic cū cyminu in sua prima etate sit humidū que humiditas reprimat caliditatem: sic est calidum inter tertium et secundum: et sicum inter primū et secundum: et sic loquitur Auicē. aut ponitur in gradu ratione etatis complete: in qua abundans humiditas consumitur: nec suum calorem reprimat. et hoc modo: ab isto auctore ponitur in gradu: et si in precedenti quantitate daretur lederet sensum: vt posset obijci: sed cyminum non datur in magna quantitate: q̄n permiscetur cum cibarijs.

Queritur vtrū emplastratum super percussione et luo rem habeat turpem et sedum colorem et sanguinem congelatum et mortificatū remouere: interius vero administratū ecōtra vt dicit plateari; q; hys colozē sedū ḡrare. Nota q̄ abstergēdo imūdiās et supfluitates cutis: vt breuiter oīa acuta calidā et sicca valet i maculis cutis: et sanguinē mortuū consumendo et abstergendo. Item quia habet aliquam pōticitatem prohibet fluxum hu. et sic emplastratū valet cōtra liuorem: et sic loquitur Jopānrius de dono colore quando dicit q̄ cutis coloratur sūm epigētiā humoris existētis sub cute. Et nota q̄ cyminu comestū in parua quantitate et raro bonū colozē facit: in magna tamen quantitate et sepe non: q̄ cum sit ca. in tertio et sic. i secūdo cholericizat nimis sanguinē: qui cholericizatus penetrās ad cutem sedum colorem generat: et sic loquitur Auicē. et platearius.

Queritur vtrū anetum somnū prestat. Respondeo cum littera q̄ sic q̄n s̄z datur cōpositū disperato patiente tōsiones a vētositate in vtre cum vētositates cōsumat: in corpore tamen tēperato impedit somnū. Nota q̄ anetum maturat apostemata remouendo: abstergendo: et consumendo humiditatem aquosā abundantem in apostemate: et sic intelligit auctor non tamen maturat: naturalem calorem qui in calido et humido fundatur confortando: sed lana succida et oleum et breuiter res calide et humide. Hec fluxum materie crude ad locum repercutiendo et confringendo poros membri apostemati: q; hoc modo percussiuā maturat. **Q**uerit vtrū anetum augmentat lac. Solutio q̄ quedā augmentant lac: et generant materialiter: sicut bona cibaria: quedam vero exaltatiue: vt continua attractio mamillae. Vnde dicit p̄bus: q̄ per cōtinuam tractionem potest vir etiam puella habere lac: quia in illa cōtinua attractione sit dolor: et sicut fortis dolor puocat reuma: vnde humores fluunt ad mamillas et ibi per naturam mamillarum in lac conuertuntur. Quedā generāt lac pungēdo mamillā: vt dicit Aristo. q̄ fricatio mamillarum cū vīcis generat lac in mamillis. Quedam vero faciēdo penetrare sanguinem ad mamillas: et sic ca. et sic. et omnia diuretica: sicut anetum augmentant lac. Item aliqui impediūt trāsītū sanguinis mēstrui ad mamillas ppter ventositatem grossā existētem inter mamillas et matricem et illos meatus oppilantem: et hoc modo adhuc anetum generat siue augmentat lac: nō tamen sperma: imo diminuit quia est in pauca quantitate respectu lactis et magis passibilis: rōne cuius citius consumitur et desiccatur ab aneto.

Queritur quare anetum sedat singultum et tamen vomitū pcurat. Et p̄bi est: q; singulū causatur ex vētositate interclusa inter partes siue parietes stomachi quā natura intendit expellere: et sic curat singultū anetum consumēdo: et etiā potus. vnde dicit p̄bus q̄ pluuia abscondit magnū ventum per eandem viam: q; ventus est ex vētositate magna et pluuia ratione siue humiditatis habet illam abscondere. Sed vomitum habet anetum pcurare: quia datur stomae

epo plectosco resoluit: et non potest consumere: cum non sit tate caliditas q̄ consumat: q̄ non est cali. nisi in secundo gradu: facit ergo qd̄ pot. dissoluit fumos qui resoluti faciunt phāta: sicā repletionē in ore stomachi: et stomachus tunc sentiens nocumētum euomit. Sed ventositatē consumit in singulum q̄ illa ventositas erat iam generata: et facilius est consumere re tantimodo q̄ resolvere et consumere simul. Nota q̄ vomitus prouocat multis modis. Uno modo phantastice resplendo os stomachi sicut anetum. Quēdā fo retinendo in stomacho raphan. Quēdā faciendo supnare in ore stomachi: ut omnia victuosa. Quēdā rōne sue quantitatis. et sic docent practici doctores in stomacho forti et difficile vomiti prouocare vomitum post multa cibaria: quia tunc non est stomachus ita auidus in retinendo cibum sicut ante cibū vnde post cibum facilius euomit. Quēdā vero vomitū prouocant attrahēdo humores siue superfluitates ad stomachū sicut sunt medicane vomice: et iste sunt fortes: q̄ tā a partib? p̄pinqs q̄ remotis attrahūt. Nota q̄ amicos ut dicit auctor v̄tositatē expellit in corpore iam gñatā: nō tamen in corpore nōdum generatā: quia non est potens resolvere et consumi mere simul: ppter suam debilem caliditatem: sed bene cōsumere iam generatā. ¶ Queritur vtrū piper cōpetat in regimine sanitatis. Itē querit quare omnia frigida in quarto gradu sunt venena ut usq̄amvis opit: sed calida in quarto gradu non sicut piper. Solutio istius manifestabit solutionē alteri: quare dico q̄ vna causa est: q̄ calidū est amicus nature: frigidū vero nō. Scōda causa est: quia ut dicit Aristoteli. viuere est motus spūalis a centro ad circūferētiā: modū vero ecōtra. vnde dicit q̄ vita est primo in corde: et postea diffunditur a corde ad alia mēbra. Item vltimo est vita in corde: q̄ vltimū qd̄ morit̄ est cor: q̄ calor: naturalis i vltimo refugit ad cor: tāq̄ ad suā minērā s̄m qd̄ recitat. Gal. q̄ ipse posuit manū suā in aīali mortuo iuxta cor: interius: et inuenit tantum calorem q̄ miris fuit: q̄ igitur calidum mouet motu vite: et frigidū econtra: igitur. Tertia causa est melior et subtilior: q̄ quēdā est completio humana radicalis: et ista est interuentū temperamētū: et primū gradū. Quēdā est completio fluēs que est eleuata vīq̄ ad secūdū gradum. vñ est ca. et hu. in secūdo gradu. Unde dico q̄ calida in quarto gradu non distant a cōpleione humana fluente nisi per duos gra. et ppter hoc non sunt venena. Sed frigida in quarto distāt a cōpleione humana fluente p sex gra. quia p quatuor prima distāt a cōpleione fluente. Itē a vero tēperamēto siue radicali: qui est inter tēperamētū et primū gra. distāt p vñ gra. et ecōuerso radicalis distāt a fluente per vñ: et ista frigida in quarto maxime distāt a cōpleione humana ppter quā maximam contrarietatem sunt venena respectu cōpleiōis humane. Et sic ad argumētū dicit q̄ piper et calida in quarto gra. sanis competūt in parua quantitate. et tu obīcis de magna quantitate qñ arguis q̄ ca. in quarto destruit sensum. Elē dic q̄ ca. in quarto cōpetūt cū alijs cibarijs et non per se. Et nō sic de euforbio: q̄ ē venenū a tota specie et non piper: sed solū rōne cōpleiōis. Sed ista solutio nihil valet: q̄ lithargyri et sulphur sunt venena a cōpleione et nō tamen a p̄prietate: ergo et similiter piper. Ideo dicas q̄ lithargyri et sulphur sunt venena rōne sue substantie grosse que nō potest a natura corrigi sicut substantia piperis que est subtilis: et per cōsequens passibilis. Et de euforbio dic q̄ quis fundet in substantia subtili: dic tamen q̄ gñat ex supfluitate arboris cū sit eius gñi: ideo est venenū: nō aut piper: q̄ nō gñatur ex supfluitate arboris cū sit fructus nutritus ex puriori parte nutriti arboris. Elē dic q̄ euforbiū receptum in corpore cito penetrat: et non potest expectare actionē nature: sed piper multū morat̄: igitur. ¶ Queritur vtrum oēs species piperis sicut leucopiper: macropiper: melanopiper sint cōpleiōis eiusdē. videt q̄ sic: cū sint eiusdē arboris s̄m Platariū: s̄ cōpleiō est via ad speciem igitur. In triūm est Auicē. dices q̄ piper albi et longi ca. et hu. est in secūdo gradu et nigrum in quarto. Rñdeo q̄ quātum ad completionē radicalē sunt eiusdē cōpleiōis: et ista cōpleiō radicalis est via in specie. Sed quātum ad fluētē que quotidie diuersificatur non sunt eiusdē cōpleiōis: q̄

album piper et longum colligunt viridia ab arborē: et ideo humiditātē hñt reprimētē caliditātē. Sed piper nigrū colligitur sicum et cōplete maturatū: non habet tantā humiditatem: imo nullā: ideo est calidū et sicū in quarto. est em̄ rugosum quod attestat defectū humiditatis ut patet i senio. ¶ Querit quare piper valet in tenebrositate oculorum. Rñ. q̄ rōne sue ca. et sic. abstergit foidices oculi: et oculus debet esse tersus et politus. Secunda causa est: q̄ s̄m Aristoteli. cerebri et oculus sunt eiusdē nature: cuius signū est: q̄ vtrūq̄ maxime debilitatur in coitu et patit̄: vnde oculus cōpatitur cerebro: et dicit q̄ cerebri diues est in virtute aīali pauper vero in naturali. vnde est fri. et hu. q̄ ergo piper habet calorem siue virtutē naturalē confortare ut digestiōē: q̄ ca. et sic. ideo digestiōē cerebri cōfortat et ipm̄ reducit ad tēperamentū: et per p̄sequēs oculū cum sit eiusdē nature cum cerebro. vnde dicit p̄bs q̄ oculus est nature aquee: cur? signū est quia si pungat acu: cōuertitur in aquā subam et in eam dissoluit. et hoc dicit Aristoteli in de sensu et sensato. Tertia causa est: quia cerebrum directe superponit stomacho: et ideo cum piper confortet digestiōē stomachi: similiter et cerebro: et per cōsequēs oculi. ¶ Querit cuius cōpleiōis sit zinziber: videt q̄ calide et sicce: q̄ Auicē. dicit q̄ caliditas in tensa et perseuerans associat sibi siccitatē: ergo cum in zinzibere sit caliditas exollēs: q̄ ca. in tertio v̄ dicit littera: videt q̄ sit sicca. Item dicit Auicē. q̄ zinziber magis calefacit q̄ piper: sed piper associat sibi siccitatē: ergo multo magis et zinziber. In triūm est auctor: dicens q̄ est ca. et hu. Item de putrefic. ut dicit līa: s̄ mater putredinis est humiditas: igitur. Solutio: q̄ radicaliter est ca. et sic. et sic intelligit Auicē. fluenter tamen est humidū: q̄ multū abundat in humiditate: cum sit radii latitans sub terra: nec possit ad plenū calorem celestis digerens imprimere nec illā humiditātē cōsumere sicut facit in pipere quod exponitur aeri. Ad argumētū igitur dicitur q̄ zinziber plus calefacit. i. tardius et fortis: sed zinziber plus calefacit. i. citius. Et possemus dicere ad argumentum in triūm q̄ illa humiditas non est naturalis: ideo cito putreficit. Nota q̄ zinziber cōstipat si detur in magna quantitate: et sic intelligit Auicē. loquēs auctoritate Alcāne. et etiā si detur vntri cōstipato a fecibus duris. Sed cōstipato ab humoribus viscosis laxat eos incidendo et dissoluēdo. etiā rōne sue humiditatis lubricat: et rōne sui acuminis pungentem ad intestina etiā laxat et sic intelligit līa. ¶ Querit de hoc qd̄ dicit Auicē. q̄ piper laxat ecōtrario mō q̄ scamonea: qd̄ est hoc dictū. Rñdeo q̄ scamonea in modica quantitate sumpta restringit: sicut narrat Gal. de quodā iuvene q̄ erat cōstipatus: et sumpsit parū de scamonea q̄ feces defecauit: sed in senectute habuit ppetuū et immoderatū fluxū. econuerso est de zinzibere: q̄ in modica quantitate sumptū laxat: quia tunc per humiditātē tēperatur: sed in magna quantitate sumptū defeccat et cōstipat rōne sue magne caliditatis. Nota q̄ zinziber rōne sue humiditatis remollit maculā oculorum: et rōne sue caliditatis abstergit: incidit et diuidit maculam. et dicit Gal. q̄ habent vntes innatas melius operatur: et zinziber habet istas duas innatas: igitur. ¶ Queritur quare cynamomū bonū odorem facit: gariofilū vero generant fetore in ore. Causa est: q̄ cynamomū boni odoris est: imprimat odorē in humido saluāli: vnde tantum confusum quantum resoluit: sed gariofilū licet bonū odorē imprimat in humido saluāli: cum tamen non tantū cōsumat quātum resoluit: illud quod resoluitur inuisatur inter dentes et gingiuas: et ideo putreficit: et sic fetore generat. ¶ Itē queritur quare frequēs vsus et continuus istarum specierū aromaticarū generat fetorem anhelitus et tamen paucus et nō frequens generat bonū. Ratio est: q̄ que nimis frequētatur plus resoluunt q̄ consumant: igitur. ¶ Querit quare cortex subtilis cynamomi melior est grosso. Cā est: q̄ cynamomū est cortex arboris gñatus ex superfluitate nutriti arboris: et ita quāto grossior: tantomagis attestat impuritātē et econtra. Secunda causa: q̄ cortex subtilis attestat plantē iuuenē: grossius vero antiquē: s̄ in iuvene plāta est maior calor: et ita subtilior et magis digerit q̄ grossius. ¶ Querit quare cynamomū cito frangibile vituperatur. Ratio est: q̄

significat p[er]uasionem humiditatis: r[ati]o[n]e cuius laudabatur.
¶ De croco quero vnicū: quare defecit stomachū: tamē
 maxime confortat cor. Ad hoc dico s[ecundu]m Aui[sc]n[um]. q[uod] crocus dire
 cte opponitur acetositate: et q[uod] acetosa habet stomachū con
 fortare: igitur. sed q[uod] est aromaticus: et o[mn]ia aromatica habet
 cor confortare: igitur. Item penetratiuus est et diu[er]sius per
 minims: et p[ro]pter hoc recreando sp[iritu]s confortat virtutem vi
 talem cuius domiciliū est cor. **¶** Queritur quare mastic est
 frenū scamonee. Causa est: q[uod] s[ecundu]m Gal[enū] sup[er] p[ro]nostias: o[mn]is
 medicina scamoneata nocet stomacho: et mastic inter omnia
 gūma stomachum confortat: ideo interponit se inter stoma
 chū et scamoneā ne ei noceat: et ideo scamonea debet grosso
 modo pulverizari: et mastic subtilissime hac de causa: et etiā
 q[uod] meli[us] attrahet a longinquis sic: nec ita poterit adperere
 villis stomachi: vt excoiet ip[su]m. **¶** Nota q[uod] sinapis stringit
 vinā et egestionē puocat: q[uod] r[ati]o[n]e caliditatis sue et acuminis
 pungit intestina: et cōsumit materiā vine. Et nota q[uod] nocet
 cerebro: et scdo naribus r[ati]o[n]e sube sue euaporabilis maxime
 ideo fumi acuti ab eo resoluti petiit caput moridicādo: et ce
 rebri sentiens suū nocumētū repellit eos ad nares: igitur
 carūde em[an]at nariū maxime sunt sensibiles. **¶** Querit[ur] qua
 re sinapis cerebrum iuuat: sp[iritu]alia vero ledit: ecōtrario est
 de alijs et eruca: iuxta illū vsum. Alijs pectoribus profunt:
 cerebroq[ue] sinapis. Causa est: q[uod] sinapis est subtilis substan
 tie et euaporabilis: vnde fumi ab eo resoluuntur calidi et sicci
 qui alterant malam d[is]crasiam cerebri fri. et hu. et postea tūc
 pōt caput cito se exponere ab illis fumis: transmittēdo ad
 nares: cū sint subtiles. S[ed] in stomacho nō morant[ur] r[ati]o[n]e sue
 subtilitatis: et p[ro]pter hoc nō possunt imprimere in sp[iritu]alib[us]
 et p[ro]pter hoc iuuat cerebrū: sinapis tñ nocet sp[iritu]alib[us]: sed
 ecōuerso est de alijs eruca et alijs acuminibus: q[uod] dure sunt
 substantie et grosse: et nō cito euaporant: vnde diu morant[ur] in
 stomacho: et tunc impūmūt in sp[iritu]alibus si tarde euaporant
 ad cerebrū: et q[uod] ad ip[su]m euaporāt: non potest se cito exponē
 rare ab illis: ideo ledunt cerebrū et iuuat sp[iritu]alia.

De aceto.

¶ Letum moderate infrigidat et fortiter des
 iccat causa defectionis sue frigiditatis: q[uod]
 de duabus componitur naturis. frigiditate
 videlicet essentiali que p[ro] sui acetositate est.
 et accidentali humiditate acquirit de ebullitione et
 putredine. omne enim acetum est in initio dulce: sed
 cum coquitur calore solis et aeris et ebulliens non
 habuerit vim qua custodiat: putrescit: et excoquitur
 eius liquor: et in acetositatem vertitur. ideoq[ue] acetū
 infrigidat in primo gradu: et desiccatur in tertio: vnde
 p[ro]pter sue humiditatis et frigiditatis debilitatē per
 forat velociter corpus vsq[ue] ad loca remota: et facit ibi
 illū q[uod] i vino iam fecerat. Et subtilit[er] est calor: quē
 acq[ui]serat ab ebullitione. Ceteri vero liquores nō ha
 bent illam subtilitatem simili modo: sicut vne agre
 stis liquor: et maligranati: pomisq[ue] citrini et similibus.
 horum actio plus in vicinis q[uam] in longinquis operat[ur]
 locis. vnde Gal[enus]. volens stomachi refrigerare calorem
 aut membra sibi vicina: malorum granatorum suc
 cum: aut vne amare: aut pomi citrini accipiebat: vtile
 enim est: quia in stomacho morantur p[ro]pter simplici
 tatem frigiditatis eorum. Volenti quidem refrige
 rare membra a stomacho remota: conueniens est ace
 tum: habet enim vim viam faciētem: qua ad loca lon
 ginq[ue] dirigatur: idcirco est dissoluium et extenua
 tiuū: quod calefactiū potui dari: orpomiā habens
 tibus subuenit: et sanguinem et lac coagulatum in sto
 macho dissoluit: fit contra venenosa et mortem infes
 rentia: sicut est opium: iusquiamus: euforbium. et simi

lia: diurne et nocturne tussientibus ex p[ro]plemate occurrat: no
 cet tñ noniter tussientibus: tussis maxime sicca exag[er]
 tatis: q[uod] si coquatur cum cibis: vel aliqua re mandu
 cetur: erit stomachi confortatiuum: appetibilem vim
 excitat et augmentat: malisq[ue] repugnat humoribus
 ad stomachum venientibus.

De obsomogaro.



¶ Obsomogarus ca. est in primo gradu. virtu
 tem habet mundantem et colantem: pectus
 enim purificat: pulmonē atq[ue] stomachum
 de grossis humoribus et putridis: saporem
 cibis prestat: ventrem humectat: in femore dolorem
 seu sciaticā habentibus mitigationem tribuit: siue
 manducetur: siue dysterizetur: et vulnera sordida de
 eo loto mundificant neq[ue] per sanas partes dilatant[ur]
 Harus etiam de piscibus minoris est caloris q[uam] obsō
 mogarus: pisces enim frigidi sunt et humidi: et ideo
 garus eorum temperatus est.

De sale.



¶ Sal calefacit moderate multiq[ue] desiccatur:
 q[uod] cōpositum est ex duabus qualitatibus
 vna est colatiua et incisiua: altera vero
 est coadunatiua et cōstipatiua: que vtreq[ue]
 desiccantes sunt. Ideoq[ue] sal desiccatur in tertio gra. ca
 lefacit in secūdo. q[uod] tamen duobus modis est. De
 tallinū videlicet et marinū. Marinū autem fit in
 lacubus: quas salinas vulgus vocat: vel fit de aqua
 maris estiuo calore cocta. Metallinū laudabilius
 est maxime q[uod] caret lapidib[us]: et ē durum obtusum et
 equale. Marinū vero bonum est si sit candidū: nō
 tñ quale metallinū. vñ Dia. Sal metallinū forti[us] est
 marinū. q[uod] Gal[enus] negauit. dixit em[an] actionē illoz fore
 equalē. In initio dissoluit et mūdificant grossos su
 p[er]fluitatē et putridos humorum. deinde que ex eis re
 manent desiccant et consumunt: quibus finitis natu
 ralem corporis coadunat humiditatem: et constrictā
 conseruant: et poros cutis claudunt: vt illa humiditas
 putredini non appareat. s[ecundu]m medicinam non con
 ferūt. dāt em[an] cibis condimentum: saporitatem atq[ue]
 acceptabilitatē digestiua vim adiuuantem.

¶ Superius determinauit auctor de condimentis solidis
 siue de illis que habent suum esse a natura: hic autem de
 liquidis que habent suum esse ab arte vt aceto. **¶** Querit[ur]
 vtrum sapor in aqua salsa sit a p[ro]pria natura ipsius: vide
 q[uod] non: q[uod] dicit p[ro]p[ri]us in libro de sensu et sensato: q[uod] aqua est
 materiale principium ad omnes sapes: sed nullum tale
 habet saporem a p[ro]pria natura: quia indifferenter se habet
 ad omnes sapes: neq[ue] saporem habet s[ecundu]m p[ro]p[ri]um. Se
 cunda ratio: sapor est passio nutrimentis: vt dicit p[ro]p[ri]us: ergo
 quod caret nutrimento caret sapore: quia p[ro]pria passio nō
 separatur a subiecto: sed aqua non nutrit cum sit simplex:
 vt dicit ysaac in dietis vniuersalibus circa principia: ergo
 aqua non habet saporem. Tertia causa est: quia omnia ele
 menta carent sapore vt dicit p[ro]p[ri]us. Quarta causa est: quia
 qualitates priores sunt in elementis: et in illis qualitatibus
 solum quibus elementa sunt contenta: posteriores vero qua
 litates sunt in mixtis et has sequitur sapor sicut effectus
 propriam causam: igitur. Quinta causa: aqua est mate
 ria et principium omniū saporum: ergo habet saporem qui
 est principium omniū saporum: huiusmodi autem est sa
 po: insipidus s[ecundu]m ysaac: ergo aqua salsa est insipida essentia
 liter ad minus: sed sapor: insipidus non est sapor: nisi abusu
 ue et p[ro]p[ri]etate cū sit materia ad omnes sapes: et hic sapor

est in omni aqua: igitur. Ad oppositum: sapor est sequela cōplexionis et firmat suam speciem sicut ysaac. unde non dicitur: inquit complexionem: sed semper eam sequitur: aliter enim non cōfirmaret complexionis speciem: sed cōplexio frigida et humida materialiter est in aqua salis: ergo in eadem erit sapor. Item color plus distat a complexionem q̄ sapor: vel ab elementis: quia sapor firmat complexionem: nō aut color: sed color et cōplexio est in elementis: ergo et sapor: igitur sapor est in aqua: q̄ color sit in elementis p̄ q̄ plato distinguebat elementa per sapes: ergo sicut in complexionem color est in elementis. Respondet q̄ aqua salis non est aliquid saporis sicut suam naturā. unde dicit p̄bus q̄ omnes aque in principio sui fuerunt dulces vel insulse. Ad primū in contrarium dico q̄ cōplexio est duplex. Una que est combinatio duarū qualitatum: et hoc in elementis. Alia est que resultat ex combinatione qualitatum elementorum in mixto: et hoc est in mixtis et hanc complexionem sequitur sapor: et non primam de qua arguit. Ad secundum dico q̄ color vno modo dicitur extrinsecus perspicui cuiuslibet corporis sicut luminis: et hoc modo color est in elementis et in corporibus supercelestibus. Alio modo dicitur extrinsecus perspicui in corpore terminato: et hoc modo est in mixtis: et hic color sequitur complexionem mixti: non autem elementorum. Queritur quomodo generetur falfedo in mari seu in aqua. Et videtur q̄ non a calore solis: quia dicit p̄bus in libro de sensu et sensato: q̄ nullus sapor potest generari ex actione caloris solis in aqua maris: et a nullo alio generatur falfedo in mari: sicut dicunt philosophi: ergo falfedo in mari a natura p̄p̄ia et non a calore solis causatur. Secundo: sapes fiunt per viam digestionis: sed aqua maris nullo modo digeritur a calore solis igitur. Tercio: dicit p̄bus in libro de sensu et sensato: et in libro vegetabilium: q̄ corpora saporosa pingua sunt et nutriunt sed aqua maris nec nutrit nec impingat sicut p̄bus: ergo non est saporosa: ergo non recipit falfedinem a calore solis. Contrarium dicit p̄bus: et hanc in cōmento: q̄ falfedo est in mari ppter aduersionem factam in ipsa a calore solis. Solutio sicut p̄bus ex actione caloris solis et reuerberatione radiorum ipsius supra mare resoluuntur partes subtiles maris et remanent terrestres que permixte cum aqua maris efficiunt ipsum salum. Ad rationem in contrarium dico q̄ non sufficit substantia aque maris ad habendam falfedinem: sed adhuc requiritur q̄ partes terrestres et aduste per calorem solis cōmisceantur cum ipsa aqua: et reducant ipsam falfedinem: sicut patet in cinere: qui cum misceat aque reducit eā ad naturam falfedinis: et hoc solūmodo non soluit rationes quia in nullo tangit eas. quare aliter dicendum q̄ sapes dupliciter generantur. Uno modo per viam generationis et hoc modo actio caloris solis nullum saporē generat in aqua: et sic intelligit p̄bus. Alio modo per viam resolutionis subtilis a grosso: et hoc modo actio solis efficit mare salum. Queritur quare aqua maris non minuitur. Ratio est: quia sicut sit continua resolutio a calore solis: ita etiam continua restauratio per pluias et continuum fluuiorum fluium. Nota q̄ aqua dulcis simpliciter et absolute subtilior est salis: sicut vinū aceto. Et scias q̄ subtile dicitur dupliciter. Uno modo in complexionem: et sic aqua salis subtilior dulci. Alio modo in substantia et hoc dupliciter. Uno modo ppter tenuitatem partium sicut crystallus et vitrum. Alio modo ppter fortē penetrationem partium: et isto modo vltimo acetum est subtilius vino: et aqua salis dulci: sed non simpliciter quoad compositionem: quia videmus pondus superuolare in mari et non in aqua dulci: igitur partes maris sunt grossiores. Nota q̄ aqua salis est magis calida q̄ frigida: q̄ sicut p̄bus partes aduste vincit aquositas: igitur quia corpus calefacit et deficcet ponit calida et sicca. Nota q̄ duplex est actio solis. Una est resolvere: et per hanc separat subtile a grosso. Alia est ingrossare et coagulare residuum: et sic sal generatur a calore solis. Nota et melius pro solutione quorūdam obiectorum q̄ aqua cōsiderata a parte sue complexionis et nature: per quā agit dissoluit sal: et ab ea non generatur hoc modo: sed cōsiderata a parte sue substantie siue nature materia lis: et priuata frigiditate per actionem solis sal non dissoluit

immo illud generat materialiter. Nota vltius q̄ ex aqua dulci potest fieri sal sicut ex salsa: et per calorem ignis sicut solis. Nota vltius q̄ calor solis vel ignis agens in humido adurendo non tamen complete causat colorem nigrū sicut patet in carbone: sed complete adurendo causat albū vt patet in sale et ossibus combustis. Queritur quare sal p̄p̄oderat omnibus metallis dempto auro. Ratio est: q̄ ex partibus terrestribus valde generatur: et grauitas est de p̄p̄ietate terre. Nota q̄ Constantinus considerat salis cōplexionē absolute: et ideo ponit ip̄m in tertio gradu. ysaac autem per comparisonem ad corpus humanum: quod vix bene deficcet et calefacit: ideo ponit ip̄m in quarto gradu. Nota vltius q̄ sicut dicit Constantinus in libro gra. sal conseruat humiditates in carnibus: nec finit putrescere ipsas. q̄ cōcedimus. Et si arguatur q̄ est cōsumptiuum humiditatum: ergo non conseruat. Respondetur q̄ dissolutio et cōsumptio vno modo fit per resolutionem humiditatis a rebus calidis et siccis: et hanc non cōseruat sal: sed dissoluit et consumit. Alio modo p̄cedit per viam corruptionis humiditatis et putredinis: et hanc corruptionem humiditatis conseruat sal: et prohibet a putredine. Et per hanc prohibet dilatacionem vulnerum: que dilatarentur ppter corruptionem putredinis: quam sal consumit. etiam sal est stipticum et sic constrictiuum et vniuiuum: quod nō habet per suam caliditatem: sed siccitatem. Nota q̄ hac via ratione sue obsterfionis conseruat colorem in auro et argenti: sed si ponatur gladius ferruginosus etiam sal mundificat: sed nō ferrugine nō ingrossaret eius humiditas in superficie gladij: et ip̄m redderet ferruginosum. Queritur quare sal conseruat carnes a putrefactione et non piper sicut Constantinus: cum piper sit magis calidum: et calidi sit cōseruare. Solutio: que dam sunt calida habentia magnā virtutem resoluendi et cōsumendi humiditatem corporis sicut piper. Quedam que virtutem habent resoluendi et non cōsumendi sicut allia. Quedam calida que consumunt humiditates: non tamen pensatus: et talia habent cōseruandi carnes virtutem: sicut myrrha ratione sue caliditatis dissoluit humiditates: et ratione siccitatis cōsumit eas: et ratione stipticitatis consolidat corpus myrrhatum: piper autē nō ita se habet: ideo et c. Queritur a quo causetur acetum: videtur q̄ a frigido: quia dicit ysaac in dietis vniuersalibus q̄ sapor acetosus attestat frigiditatem: igitur. Item sicut Aristotelem simile generatur ex suo simili: igitur cum acetum sit frigidum a frigido generabitur. In contrarium est Sal. in de simplici medicina dicitur et c. Item omnis putrefactio a calido fit: sed acetum per putrefactionem generatur: igitur. Item vins in tempore calido cito conuertuntur in acetum: igitur a calido fit. Solutio: q̄ prima causa generationis acti innaturalis est debilitas caloris in vino: et defectus virtutis retentiu et regitue illius. Sed secunda causa complens et perficiens est exterior calor: istum calorem extra trahens: et quia calor nō est nisi in humido extrahitur cum suo humido: et sic inducitur frigiditas et siccitas: ideo acetum est frigidū et siccū. Ad primum dico q̄ attestatur frigidum tanq̄ primo sufficienti: et nō efficienti. Ad secundum q̄ in generatione vniuoca verū est sed in equo nō. Vel p se frigidū est nō p accidēs: vel calor per accidens seip̄m consumit consumendo suum humidum et intendens se multiplicare: sic est de calore in aceto. Sed vltra sic arguitur: sapor acetosus sequitur complexionem frigidam effectiue et cōseruatiue vt dicit ysaac in vni. die. sed acetum est saporis acetosi: igitur generatur a frigido: et non a calido. Item Sal. de simplici medicina dicit q̄ acetum generaliter redeundo ad priorem statū: vt ad statū agreste: sed status prius agreste est frigidus: igitur acetum est a frigido et nō calido. Queritur vltius quare acetositas in stomacho fit a frigido: unde humores accedunt propter p̄p̄ietatem: et similiter in lacte fit acetositas a frigido: sed extra nō sed a calido vt patet in vino. Postea queritur vtrū generetur acetum per putrefactionem: videtur q̄ non: q̄ putrefactio fit per cal. et hu. sed resoluunt in generatione acti. unde remanet fri. et sic igit. Ad oppositū est Sal. q̄ acetū nō aliud est q̄ vinum mortuum. Ad primū dicendū q̄ in genes

ratione aceti multa concurrunt. gñatur em acetū p cōsumptio nem partium ca. z bu. z be partes sunt vinose: z remanent partes terrestres vna cum aquosis: z ex vtriusq; bz acetum qualitatē: actiua ab aquosis: sed a terrestribz passiuā. Dico q illud qd primo opat ad gñationē acetū est debilitas calorū naturalis z p psequēs vtutis regitiue cōseruatis vñ in vino: z hoc modo corruptio vini naturalis est: q; a pñcipio intra. z defect? calorū nñ aliud est q frigiditas: ideo pñma causa gñationis acetū est frigiditas. Secunda causa est: caliditas cōtinentis extra sicut in qualibet alia re: z ista caliditas dicitur cal. extrahit caliditatē interiorē ad exteriora quando calor: intra debilis est: sed qñ est fortis non extrahit vt in vino forti: q; subiectum ei? cal. est humidū: ideo calidū hauriēdo secū trahit humidū: z sic cā potestatiua gñationis acetū ē calor: exterior. Ad argumētū dico q duplex est pñcipiū. Formale z hoc est frigidū: z buic pñcipio attestat sapor. Aliū est pñcipiū effectiū vt caliditas exterior: q nō imprimat p se: s; p accidens extrahēdo calorē naturalē: z sic putrefactio facit ipm esse fri. z sic. Ad aliud dicēdū q acetositas agreste est naturalis: z fm ordinē nature: sed in aceto est contra nature ordinē z p viā corruptionis. Item acetositas agreste est in substantia grossa z confortat stomachū: sed in aceto est in subtili substantia z penetrat nervos z nocet stomacho: licet gñatio agreste sit p calorē defectū: tñ non ppter intentionē nature: sed natura ibi facit acetositatē vt ex hac fiat transitus in dulcedinē: sed in aceto est acetositas cōtra ordinē nature: ideo requirit illud qd est contra naturā. hoc aut est putrefactio: igit. Ad aliud dico q eoz que generāt. quedā per se generāt: z sic cal. a calore gñatur. Alia aut generāt per accidēs sicut in omni putrefactione: z sic pmo calefacit: secundo infrigidat: sed infrigidatio diutius durat z sapor sequit cōplexionē manentē nō fluentē: ideo dicitur sapor: acetosus fri. z ficus. Ad aliū qñtū dico q acetositas qñq; generatur in lacte: q; calor: naturalis extinguit: z partes frigide manifestantur. Secunda causa est: q; partes cal. z bu. sunt superius: ideo cito separant vt partes q faciunt butyrū: z tūc remanēt partes caleate z serose. Sōdo modo gñatur acetositas a calore digerente z tendēte ad dulcedinē: sicut sunt pñmo fructus pontici: secūdo acescunt: tertio dulcescunt. Tertio modo gñatur acetositas p defectū digestionis z regiminis vtutis: sic gñat in stomacho: quia calor nō potest abī digerere: z ideo sicut in fructibus debilis calor: nō facit dulcedinē: s; acetositatē: sic est in stomacho respectu cū calorū debilis. Itē sic sequit q agēs intēderet gerere dulcedinē: quare esset dul. qd non pōt esse ppter defectū calorū nature pñmo modo: q; aliquātulū trāsmutat ab agēte: quare relinquit in dispositione media vt in acetositate. Et nota q sunt hydropisis vel fit a frigiditate excedēte z calorē naturalē mortificat: vel a caliditate resolvente z frequētius fit pñmo modo: sic z acetositas dupliciter fit sed a caliditate frequētius. ¶ Querit q partes in gñatione acetū infrigidant: vtrū partes vinose vel aquose aut terrestres. Et arguit sic respectu eiusdē ē gñatio z corruptio: s; corruptio caliditatis est in partibus vinosis: g in illis est introductio frigiditatis. Itē dicitur cal. illud qd putrefit in generatione acetū fit frigidū: hñmōi sunt partes vinose: putrefiunt em: ergo sunt fri. Contra dicitur cal. q ptes vinose exalantur ergo nō remanēt in aceto: igit nō sunt frigide. Solutio: q partes vinose putrefiunt: sed terrestres infrigidant: z huius vna cā est: q; partes aquose sunt ibi simplices z recipiūt elementa alterationē. Ad h dicēdū q vtus vini remouet: s; materia remanet: vñ partes vinose quātū ad materiā remanēt q: tāū implet bolū acetū sicut vinū. S; corruptio attribuit pñbz vinosis: q; vtus eoz corruptif: frigiditas pō terrestribz q; pñmo infrigidatur: q; intra se habēt cām frigiditatis.

¶ Quarta particula de aialibus.



¶ Prima licet particula competenter de animalium naturis dixerimus: z de complexionibz: inuamento z nocumēto eoz vniuersaliter scripserimus. Oportet tas

men in hac particula specialiter de singulis aperte tractare: vt huius particule intentio cordibus legentium tenaciter insigat. Sit ergo nobis necesse quiddam superioris particule repetere: id est de omnibus que sub elementis consistat disputare. Que videlicet aut sunt nascentia: aut animalia: vtraq; scilicet humane nature repugnantia vtpote mortifera: veluti de animalibus sunt serpentes. de nascentibus terrestriolium. Aut sunt humane nature competentia z nutritiua: sicut de animalibus caro pecudum et suum: de terrenascentibus grana. Aut sunt humane nature incongrua: nullam tamen lesionem inferentia: vt eritius z lepus. de nascentibus autem osobus z lupinus. Que autem sunt humane nature inutilia eoz nocentia: aut non sunt bene nutritibilia: sicut hec que dicimus: aut nullum nutrimentum ministrantia: veluti coloquintida: scamonea: elleborus: anacardus: et similia: quoniam nostra est intentio de nutritibilibus scribere: non oportet vt de alio dicatur.

¶ De diuisione animalium.



¶ Scimus ergo q omne animal generaliter bifarie diuiditur. Aut enim siluestre: aut domesticū. Siluestria vero animalia sunt calidiora z sicciora z digestibilia: sed ilaudabile nutrimentum generantia ppter multitudine motus z laboris eoz: z ppter calorem z siccitatem sui inhabitati aeris: quod fit ppter calorem solis z ppter indigentiam vmbre ea a sole operientis. Unde siluestria animalia minus boni sunt nutrimenti in quantitate z qualitate: nisi sola siluestria capiunt: q; superfluitate calorū motus z laboris quē asserunt: eoz naturalis temperat frigidat. Ideoq; nimio eoz exercitio saporis carum z odoris grauitas amputatur. adiutorium etiam digestiue virtuti datur vt facillime optimeq; caro digeratur. Cetera vero animalia domestica ad siluestrium cōparationē calorem z siccitatem habent temperatiorē ppter suam quietem et aeris tepere. proinde sunt nutritibilia et laudabilia: grossiora tñ z duriora ad digerendum. ¶ Rursus oia siluestria vel domestica aialia tripliciter diuidunt. Aut em sunt masculina: aut feminina: aut castrata. Masculina hō oia: feminis sunt calidiora z minoris humiditatis: sunt etiā laudabilia z digestionī facilliora. Feminina hō q; minorē hñt calorem z humiditatem maiorē: ad digerendū sunt tardiora. Castrata hō quis ppter humiditatem feminis sunt vicinā in calore tñ est discordantia: q; calor eoz inter vñ quēq; secū est mediocris. Castrata hō aialia maiorē q; femina hñt calorem z minorem masculinis: idcirco digestibilia feminis sunt. ¶ Rursus vñquodq; hō rñ femininoz simulq; ac masculinoz: aut est lactēs: aut adolescens: aut in iuuetute perfectū: aut decrepitū. Lactēs hō calidius z humidius aialibus oibus: atq; teneriorē bz carnē ppter sanguinē naturā suā cōplexioni dñantē. ppter hoc igit sunt qdā aialia in suo genere humida sicut porci z pecudes: q; necessaria de duabus partibus habent humiditatem. ex crasse scilicet z complexionē: quare quod ab eis genera

tur est viscosum: digestioni difficile: facile tamen de stomacho descendit: sed difficillime a membris dissoluitur: viscosus generas pblegma: maxime si nō sit ex masculinis aialib⁹. Qd si fuerit aialia ī suo gñe sicca: sicut caprina et bouina: suarū complexionū siccitas cum humiditate etatis temperat: vnde sunt leuioza et digestioni competentia: maxime si masculina sunt. Ideoq; lactentiū corpora caprina et bouina sunt laudabilioza porcinis et pecorinis: que quidē omnia penitus laude indigent. Animalia in iuuentute manentia calidiora sunt lactentibus in qualitate: in quantitate nō minime: est em̄ eorum caro siccior pro sue naturae remotione: vnde animalia si sunt sicca: sicut boues et capre habent siccitatē ex duabus partibus: scz etate et cōplexione: sunt ergo dura ac indigestibilia: ad dissoluendū tarda: illaudabile quoq; nutrimentum donātia. Qd si sunt animalia genere suo humida: sicut pecudes: porci: naturalis eorum humiditas cum sua siccitate temperat: idcirco iuuenes porci et pecudes meliores sunt iuuenibus bobus: et capris. Animalia nō animalia inter lactentiū humiditatem et iuuetutis siccitatē temperata sunt: ideoq; oīa ista vnum annū habentia sunt laudabilioza propter eorum humiditatis et siccitatis temperiē. Melioza tamen sunt animalia que naturaliter sunt calida: calor em̄ eorū adiumentū sue digestionī dat: vnde laudabile nutrimentū generant. Propter hoc ergo animalia porcina: caprina: bouina: ceteris sunt melioza vel vtilioza: quoniam naturalis calor eorum vehementior est et dominatior. Decrepita quidem aialia sunt sicciora et duriora: q; naturalis calor eorum defectissimus est: extinctionisq; ppinquus: et eorum vicinitus humiditas finienda: et q; virtus eorum digestiua est defecta: accidentaliter acquisierūt humiditatē crudam et innutribile: ideoq; ad digerendū difficilia: et ad dissoluendū tardissima: illaudabile chimū: vtpote viscosum pblegma generatū: sed tamen si naturaliter fuerint calida minus nocua erunt. E conuerso si fuerint frigida pessimā inferunt lesionē. Hec de causa decrepire pecudes minus capris sunt nocue. Eō stat ergo sanguinez q; de vetulis hircis: capris: agnis lactentib⁹ vel similibus ouibus vetulis generatur: pessimū esse: causa eius pessimitatis non est vna: sed diuersa. Hircorū nō et caprarum pessimitas: fit propter duriciem suarū carniū sueq; tarditatē digestionis: et propter acutum sanguinez quem generāt. Hirci autem peioris sanguinis sunt generatiui q; capre. Pessimitas agnorum lactentiū vel ouium vetularum fit propter humiditatis et viscositatis copiam et superfluitatem pblegmaris quam generant: vnde comesta priusq; sunt digesta stomachū egrediuntur. Adolescentes quide; pecudes licet malignitari pertineant etatis: tamen siccitas humidā eorum temperat complexionē: vnde sunt laudabiles digestioniq; faciles: et bonum chimū generant. Turculi nō lactentes: et qui in augmento sunt: iuuentuti videlicet vicini sunt meliores et digestibiliores adolescentib⁹ pecudibus et lactentibus. Castrata nō bouina sunt melioza istis propter sapositatē et molliciam suarū

carniū vnde facillime digeruntur. Boves autē et capre in ea qualitate sunt dure carnis et sicce: in qua porci et pecudes sunt viscosi et humidi: et propter hoc iuuenes porci et pecudes sunt meliores bobus et capris in iuuentute existentibus: licet boves et capre sunt deteriores. Idcirco lactentia pedulina sunt conuenientia multimodas habentibus complexionē propter tempericem quam habent. Sunt etiam comoda egritudine excurrentibus. Simili modo caprina et pecorina bouinis et porcinis animalibus meliora esse fatentur. Sufficit illis disputatio de nutrimentis animalium: oportet ergo nos particulariter quod restat subsequamur: et congruā deo fauente vniūscuiusq; animalis naturam et nutrimentū dicamus.

Superius determinauit ysaac de dieta sumpta a terrenis nascentibus sicut a granis: fructibus: herbis. Hic autem de sumpta ab aialibus: et primo determinat de sumpta a gressilibus: scdo a volatilibus: ibi. Volatilia. Primo querit de nutrientibus quantū ad potentiā nutriēdi: et primo vtrū quodlibet mixtum habeat hominem nutrire: videtur q; sic quia dicit Aristoteles secundo de generatione: q; ex eisdem sumus et nutrimur. Itē ysa. in dietis vniuersalib⁹ dicit q; nō agunt simplicia in cōposita: quēdammodi cōposita in cōposita: ista ergo duo tangūt simplex non esse causam nutritionis: ergo cum quodlibet mixtū maxime recedat a simplicitate omne mixtū nutrit. Item dicit philosophus in de generatione q; in elementis qualitates sunt vltimate: in mixtis nō fracte: ergo est maior repugnantia elementis ad elementum q; mixti ad mixtum: et tamen vnum elementum potest conuerti in aliud: vnde dicit philosophus q; omnia elementa sunt materia igni: vnde omnia possunt conuerti in ignē: ergo multo magis mixtum quodlibet poterit nutrire hominem. In contrariū est auctor: in littera dicens q; sunt quedā terrenascentia que repugnant nature humane: nec habent nutrire hominē vt lolium: et quedam animalia: vt serpētes etc. Ad hoc dicunt quidā q; quodlibet mixtum non nutrit: q; ad hoc q; aliquid nutriat aliud: oportet q; habeat aliquā similitudinē: potentialē cum illo quod nutrit: sed multa sunt non habentia cōuenientiā cum natura humana sicut metalia et similiter venena et huiusmodi: igitur. Ad primum argumentum soluit per fallaciam consequētis: q; non sequitur q; si simplex non nutriat q; propter hoc cōpositū non nutriat. Ad scdm dicunt q; non est simile de elementis et mixtis: quia elementa sunt propinqua materie: vnde q; cito vna forma remouetur ab vno elemento: tam cito ibi introducitur alia forma noua: sed non est sic in mixtis: q; plura requiruntur ad gñationē mixti q; elementis. Alij dicūt: etiam sustinentes q; quodlibet mixtū hz potentiā nutriēdi: et si nō nutriat defectus non prouenit a parte mixti: sed a parte caloris digerentis: et concedunt rationes hoc probantes. Ad rationē in contrarium quod obijcis q; auctor: dicit q; multa etc. q; nō nutrire est dupliciter: aut nullo modo: et sic nō intelligit auctor: aut prauo nullo modo nutriunt: et sic intelligit auctor: et propter hoc talia dicit non nutrire: et hoc habetis a philosopho dicente q; non geometricum hoc potest esse: aut nullo modo: aut prauo modo: vnde illa negatio potest esse in genere: et sic loquitur iste: aut extra genus: et sic tu obijcis.

Queritur vtrum venenū habeat hominem nutrire: videtur q; nō: q; dicit Auicē. et Ga. q; medicāne est agere: obijso pati: sed venenū est medicāna: gif. Itē magis repugnat venenus nature humane q; elementis: cum elementum vt aerem quotidie respiremus: et aquā potemus: et tñ elementum vt volunt auctores nō nutrit: igit multo magis nec venenum. In cōtrariū est Auicē. auctoritate Ruffi qui dicit q; napellus nutrit: vnde dicit q; quedam puella nutrita fuit ex napello qui est venenum: et est napellus radix cuiusdam plante in transmarinis partibus: in qua radice habitant plures mures maxime venenosē: vnde est venenum. Et dicit Galienus et Auicē. q; si datur aliqua medicāna corpori

humano in tam parua quantitate q̄ non agat in corpus conuerteretur: tamen omnis medicina est nature humane contraria t̄ venenosa: igitur. Sed nota q̄ si venenū def in magna quantitate non nutrit: sed interficit: sed in pauca bene nutrit. vnde dicit Galienus. q̄ ante q̄ aliquod agens imprimat suum effectū in aliquid oportet q̄ detur in decenti quantitate: t̄ q̄ habeat tempus debitū: t̄ ponit exemplum de fantilla ignis: q̄ licet sit ignis: tamē non inflamat q̄ est in nimis parua quantitate. Item q̄ statim extinguitur nō remanet sufficiens tpe. Similiter dico q̄ de napello ex quo fuit puella nutrita parum accepit nec ei nocuit: sed tamen ille multe vices in fine adunate fuerunt venenum. Primum est solutus per hoc. Ad primum dico q̄ licet medicine sit agere: non tamē ita quietam eius sit pati: t̄ similiter ibi non est ita pati quin sit etiam agere: q̄ omne agens physiciū dum agit patitur: t̄ dū mouet mouet: vt dicit philosophus: quia principaliter eius sit agere. Ad secundū dico q̄ non est simile de elemento t̄ mixto: quia ex elemento non potest fieri mixtum: t̄ q̄ venenum est mixtum: igitur potest nutrire vt dictū est.

Queritur vtrum venenum spoliatur sua propria forma quando nutrit hominē: videtur q̄ non: quia dicit iste auctor inferius q̄ lac recipit diuersitate fm̄ herbas ex quibus animal nutritur: ergo multo magis venenum spoliabitur a sua forma in tertia digestiua: nunc quando comedit animal herbas acetosas lac est acetosus: et quando dulces dulce.

Item dicit Auicenna. q̄ impossibile est quin calidior sanguis generetur ex alio q̄ lactuca: ergo cum constat q̄ aliū in tertia digestiua non omnino spoliatur a sua forma: ergo nec venenum. Item dicit Auicenna q̄ puella que fuit nutrita ex napello interficiebat milites solo oculo: t̄ galline comedentes eius sputum statim moriebantur: t̄ constat cum q̄ hoc non esset si venenum spoliaret penitus a sua forma in tertia digestiua. In contrarium videmus: q̄ dicit Galienus. q̄ nutritio est perfecta assimilatio nutrimenti cum nutrito: igitur cum venenum assimilatur perfecte nature humane que non est venenosa: non erit plus venenosum. Item vnūquodq̄ fortius agit in illud in quod immediate agit t̄ continue q̄ in illud in q̄ interrupte t̄ mediate: ergo cum napellus ex quo nutrita fuit puella: immediate egerit in puellā: et continue t̄ tamen non eam interfecit: videtur q̄ non interficit alios respicientes: sed constat q̄ ipam puellam interficeret si non spoliaret a sua forma t̄ malicia: igitur cum nō interficiat est expoliatū a sua forma quādo nutrit. Ad hoc dicunt quidā q̄ napellus ex quo nutrita fuit illa puella: nō spoliabatur a sua forma nec malicia: cuius signum est interfectio militū solo oculo. Ad primum argumētū in contrariū q̄ nutritio est perfecta assimilatio: responsus fuit superius capitulo de lactuca de similitudine in p̄cto: t̄ latitudine: t̄ quia in fine ille minime partes fuerint in venenū conuerse: t̄ nō interfecerūt puellam propter assuefactionē. Ad secundū patet solutio p̄ assuefactionem t̄ insuefactionē: q̄ erat identicus cum puella: et contrarius maxime militibz propter insuetudinē. Alij sustinent contrariū dicētes q̄ spoliatur sua forma quādo nutrit. Ad duo prima argumenta ita patet solutio: q̄ licet lac ex herbis acutis sit aliquāculū acutū: t̄ sanguis ex alijs calidior ex lactuca: tamen in secūda digestiua spoliati fuerunt a sua specie t̄ forma: tamen possunt intēdi t̄ remitti. Ad argumētum de puella dicitur q̄ hoc erat quando napellus recipiebatur in stomacho puelle multo tempore remanebat in stomacho crudus t̄ indigestus: t̄ tunc ab illo crudo fumo resoluēbatur fumus per os cum sit cōtinuū stomacho t̄ interficiebat milites t̄ non per oculos: vnde hoc non erat q̄ illud venenum esset conuersum.

Queritur quare animalia reptilia carentia pedibus t̄ super terram repētia sunt venena respectu hominis. Causa est multiplex. Vna est distātia a natura humana t̄ habitāt in terra frigida t̄ sicca: quod est elementum vile &c. Secūda causa est contrarietas quam habent cū natura humana in cōplexiōe: q̄ huiusmodi sunt frigida t̄ sanguine carentia vt dicit philosophus. Itē in essentia: quia homo est animal nobilissimū vnde comparatur ad alia animalia sicut aurum monetatū ad alia metalla: vt dicit philosophus: t̄ ista animalia sunt vilissima. Item a par-

te cōpositionis: q̄ huiusmodi reptilia sunt vilia: mollia: t̄ vniuersalia indistincta: homo vō non: t̄ istam diuersitatem si quis diuersitas in aspectu: t̄ propter hoc sunt venena respectu hominis.

Queritur quare animalia pedibus carentia t̄ in terris habitantia sunt venena homini: t̄ nō habitantia in aquis vt pisces. Vna causa est repugnātia cum natura humane: q̄ pisces pueniūt in hu. t̄ reptilia in vtraq̄ qualitate cum sint fri. t̄ sic. repugnāt. Secūda causa est: q̄ pisces per squamas t̄ salsedine maris purificant: tamē tortuosa habet conchā t̄ nutrit sicut aliqui pisces cōpositi.

Queritur quare serpentes t̄ huiusmodi animalia sunt venenosa respectu hominis t̄ non respectu asinū: gallinarū &c. Vna causa distātia est a natura humana. Secūda causa est: q̄ homo meat ad co: habet latiores q̄ asinus: t̄ ideo citius venenum petit co: t̄ ledit. Item asinus habet calorem digestiui fortiores quare spoliāt venenosa animalia a veneno t̄ nō homo.

Queritur quare conficit tyriaca ex tyro cum sit animal maxime venenosum. Causa est fm̄ Aristotelem: q̄ quidā sunt serpentes intra ouentes: t̄ extra deponunt oua sua: t̄ extra similes ter generant vt tyrius: isti fortiores calorem habent: ideo eius venenum est magis penetratiuū: ideo citius penetrat co: t̄ citius interficit: ideo fit tyriaca citius ex tyro q̄ ex alijs serpentibus.

Queritur quare huiusmodi animalia curāt lepram. Causa est: q̄ in lepra caro remanet salua fm̄ speciem: inficitur tamen fm̄ materiā: quādo ergo huiusmodi venena recipiuntur in corpore leprosi magis inficiunt carnes fm̄ materiā: t̄ tūc redditur odiosa illa caro fm̄ materiā nature: t̄ expellitur cum destituatur a regimine eius. Item huiusmodi venena distendūt carnem fm̄ materiā: t̄ inflant t̄ ibi faciunt solutionē continuā: t̄ ita illa caro infecta t̄ destituta a regimine nature expellitur: t̄ cadit fm̄ Serapionē et caro noua loco eius regeneratur: t̄ per hanc viam curant lepram. Et fm̄ Serapionē sicut membrū in naturalitate sua epistēs atrahit nutrimentū vt per illud nutriatur: ita membrū lesum attrahit medicinā vt a morbo per huiusmodi medicinā aut venenum liberetur. Vnde dicit Serapio q̄ carnes tyri maxime prouocant fluxum ventris: t̄ in illo fluxu caro fm̄ materiā que erat infecta expellitur: t̄ alia noua regeneratur: t̄ ita per huiusmodi venena lepra curatur. Sed nota q̄ intelligit de lepra causata ex calefactione t̄ errore epatis: q̄ ista frequenter curatur. Ikon tamen illa que venit a primis parentibus que est naturalis quoniam nunq̄ curatur. Et ista via renouat suam iuuentutē aquila t̄ ceruus: t̄ quedam alia animalia comedentia huiusmodi serpentes ex instinctu nature. Et quando ista animalia ceperūt ista venena currunt ad aquas t̄ bibunt tantū de illa aqua q̄ caro illorum inflatur t̄ extenditur t̄ fit solutio cōtinui: t̄ tunc cadit caro vetus t̄ noua regeneratur.

Queritur quare equus: mulus: asinus t̄ ista huiusmodi animalia non nutriūt hominem: nec ei nocēt si comedant. Ratio est: q̄ natura ea ordinauit ad hominis seruitiū t̄ nō ad nutrimentū: t̄ non nocent q̄ nō sunt venenosa animalia.

Queritur vtrum animal siluestre sit melius via nutrimenti domestico: videtur q̄ siluaticū: q̄ simile est de tepore: loco t̄ etate t̄ huiusmodi: vt dicit Hippo. sed Hippo. dicit q̄ cōstitutiones anni frigidiores saniores sunt pluuiālibz: igitur cū locus siluestris sit frigidior: domesticus sequitur q̄ &c. Itē dicit ysaac in vniuersalibz dicens: q̄ bñ sapit bñ nutrit: t̄ q̄ melius: s; aialia siluatica melius sapiūt domesticis: igitur. Itē dicit iste auctor: q̄ melius est aial q̄ abundat suo nutrimento naturali: sed aialia siluestria sunt huiusmodi: q̄ suū nutrimentum naturale est in capis: igitur. Itē dicit inferius auctor: q̄ ale in aubz: t̄ pedes in porcis meliores sunt: t̄ cā est q̄ p̄ motum suū depurant a suis supfluitatibz: ergo cū siluestria sint in maiori motu q̄ domestica magis depurant: ergo meliora. In dñū est iste auctor: dicēs q̄ aialia siluestria minime sunt boni nutrimenti t̄ in q̄tate t̄ in q̄titate. Itē nutrit p̄ dulcedinē: s; domestica sunt ea. t̄ p̄. igitur. Itē Arist. li. de placiditatē q̄ fructus domestici meliores sunt siluestribz: igitur sicut t̄ aialia. Ad hoc dicunt quidā q̄ bonitas nutrimenti potest esse a parte cōplexiōis: t̄ sic domestica meliora sunt: q̄ ea. t̄ p̄. et siluatica sunt frigida: vt a parte cōpositiōis t̄ sic ad p̄ meliora sunt domestica: q̄ magis mollia in cōpositiōe t̄ diger-

stibilia. Aut a parte puritatis nutrimenti et mundicie: sic siluestria meliora sunt. Vel dic simpliciter quod domestica sunt meliora ut dicit auctor: quia siluatica sunt in motu continuo et excedunt: quare sue carnes indurantur et peiorantur. Item continue sunt sub aere et sole: ut dicit littera. Item siluestria quandoque nimis patiuntur famem: et sic impeioratur caro eorum: sed non sic de domesticis cum abundant in suo nutrimento. Ad primum dico quod non est simile: quia siccitas aeris et depurat corpus a suis supfluitatibus: sed humiditas aeris non immo facit eas abundare: sed siccitas nutrimenti facit ipsum inobediens digestioni. Ad secundum dico quod non melius sapiunt absolute: sed quia omnium rarum preciosum: ideo quia tardius et rarius habent: igitur melius sapiunt: non tamen si ita vitarentur sicut domestica. Ad tertium dico quod electio nutrimenti non facit bonitatem tantum: sed cum hoc abundantia qua sepe carent siluatica respectu domesticorum. Item habent cum labore et pena: igitur sunt peiora. Item tu bene obijcis quantum est a parte nutrimenti: sed domestica meliora quantum ad compositionem et complexionem. Item domestica nutriuntur ex nutrimento molli: siluestria vero non. imo et sicco ut ex herbis siccis. Ad quartum dico quod non est simile: quia homines sunt in motu temperato: non autem animalia siluestria: imo in excessu deficiente nimis. Alij dicunt quod ale et pedes porci melius nutriunt: quantum ad modum nutriendi: quia citius digerunt: non tamen quantum ad quantitatem nutriendi: et sicale melius nutriunt qualitatiue: et alie partes melius quantitatiue. Nota vltimum auctore quod capreolus siluaticus excipit: quia melior est domesticus. Causa est: quia capra habet maxime corium solidum cum nutriatur nutrimento valde melancholico: ideo eius supfluitates interius retinentur nec possunt exhalare propter soliditatem cutis et clausuram pororum: cuius signum est: quia valde fetet: ergo capreolus siluaticus est in maiori motu quam domesticus: aperitur porus cutis et supfluitates exhalant: et sic magis depuratur. Et nota quod plus facit boni ille excedens motus in depuratione carnis quam locus domesticus in humectando eius siccitatem boni. Item plus facit boni motus excedens in aperiendo quam locus siluestris mali in deficcando. Et sic non est melior in etate lactenti ratione sue etatis humide solus: sed quia tunc nutritur ex nutrimento puro digesto: ut ex lacte capre: sed in iuuentute ex herbis puris: et propter hoc tunc est peior: sed siluaticus melior domesticus est: propter hoc quod sue carnes melius depurantur propter motum excedentem qui in bonitate preponderat omnibus alijs.

De pecudibus.

Dicendum quod eides calidiores sunt bobus: capris: et porcis: humidiores etiam bobus et capris: minus tamen porcis humide: caro enim porcina ceteris omnibus animalibus frigidior est et humidior: maxime domestica: quia siluestris porcina ad domesticam comparationem calida est et sicca: unde minoris est nutrimenti. Domestica porcina carnes non oportet accipi nisi raro: et solummodo eius extremitates comedantur: sicut pedes: aures: et nares: bec enim membra semper in motu sunt: decet enim priusquam comedantur exercitari. Quietiores viuentes caueant siluestria: multo magis domestica. Item cauende sunt capre et boues: exceptis virulis et hedulis cum fuerint lactentes. Causa cauendi capras: porcos: et boues non est una sed diuersa. Quietiores enim viuentibus et delectationem assuescentibus: modicus est calor: et copia humorum frigidorum et viscosorum: et caro porcina frigida est et humida: similiter et viscosa: unde fit causa augmentandi in eis phlegma humidum et viscosum: calor ergo eorum necessario fit defectus. Capre vero et boues cum habeant carnes grossas digestionis inobedientes: et calorem quiete viuendi sicut diximus sit imbecillitas: necesse

sa ratio ab eis non digeruntur nisi cum sint lactentes: tunc enim digestionem obediunt propter suarum carnum teneritatem et etatis paruitatem. Caro pecorina calidior est et siccior: porcina: bobus etiam et capris: calidior humidior: unde tenerior et ad digerendum facilior: facillime de stomacho descendit: ventrem magis caprina et bouina humefacit: minus tamen quam porcina humida est: non enim habet humiditatem digestionem repugnatiuam sicut porcina: neque humiditatem lubricatiuam ut antequam coquatur stomachum egrediatur. Sed tamen nutrimentum eius diuersum est in bonitate et malignitate: digestionis velocitate vel tarditate vel finetatis eiusdem complexionis diuersitates. Diuersitas nutrimenti ex etate quadruplex est: est enim lactens et sue natiuitati vicina: vel remota adhuc crescens: vel iuuentula iam completa: et decrepita. Lactens viscositate vicina est porcis siluestribus. causa duobus modis est: unus vicinitas vulue: alter lactis est humiditas qua nutritur: proinde caro eius illaudabilis: quia indigestibilis: et sui lubricitate de stomacho descendit indigesta: precipue si comedentes stomachum humidum et defectiuum habuerint. Ideoque ha. vituperant lactentes agnos et oues: quia viscosum generant phlegma: nisi manducantes sicce fuerint complexionis.

De arietibus.

Arietes autem in iuuentute manentes minoris humiditatis et viscositatis sunt propter etatis siccitatem eorum complexionem dominatam: ideoque eorum caro melior est agnis et ouibus: que si bene digeratur bonus multumque sanguinem generat: maxime si sint castrati: quia caliditas eorum et humiditas temperata est: unde boni sunt saporis nisi cum sunt decrepiti: qui proculdubio sunt pessimi: qui vero non castrati sunt eis meliores: omnes enim decrepiti in calore naturaliter sunt defecti. Quorum caloris defectio duobus modis est: ex etate scilicet: et testiculorum indigentia. Annalis autem mediocriter habet complexionem inter lactentium humiditatem et iuuentum siccitatem: ideoque ceteris arietibus sunt meliores: et ad digerendum faciliores: sanguines enim mediocriter generant et iuuenes maxime inuant calidas et siccas complexionem habentes: et habitantes in regione calida et sicca. Decrepiti vero sunt ceteris deteriores. Via enim decrepita sunt finem generationem frigidiora et sicciora: sunt ergo lignea et insipida: sed tamen licet propter senectutem sunt illaudabilia: quia cum calida et humida fuerint: naturaliter erunt ceteris decrepitis meliora et laudabiliora.

De carne hircina.

Hirci ad comparationem pecudum sunt frigidiores et sicciores: licet sanguinem generent acutum: qui quanto pecudibus sunt frigidiores et sicciores: tanto sunt calidiores et sicciores omnibus temperatam complexionem habentibus: maxime si hirci sunt iuuenes: ideoque non cito putredini sunt apparati. Castrati vero sunt meliores: quia non sunt tanti acuminis: siccitas enim eorum est temperata. Sunt ergo

saporesiosiores: et ad digerendū faciliores: sed tñ nō vno modo sunt nutriendes; quidā autē bñ: quidam male nutriunt: quod fit propter etatis eorūq; cōplexionis diuersitatem. Sūt em lactētes: sunt et vicini sue natiuitati: sunt quoq; iuuenes et decrepiti. Lactētes vero sunt ceteris animalib; laudabiliores in sapore et nutrimento: ac in digestionē ad generandū bonum sanguinē. lac em naturalē eis prestat humiditates: vnde carent omni acumīne: eorū cōplexio tēperata est in calore et humiditate absq; sui corruptione: facili ergo et subtilē dant dietā: vtilēs ergo sunt calidis et siccis et egritudines excurrentibus: et quanto diutius lac sunt accepturi: tāto meliores ac teneriores sunt. Hi autē qui sue natiuitati sunt vicini: nutrimentū dant subtilē: et laudabilē generant sanguinē: minus tamē lactētib; vtilēs sunt. Iuuenes nō sunt grossi: et ad digerendū duri: pessimū dant nutrimentū: sanguinē vero generant melancholicū. Idcirco Ba. vituperauit hircos et iuuenes capras: q; generant sanguinem melancholicū: hirci tamen capris sunt deteriores: q; femine minus masculis habent acumen et siccitatem: propter hoc ergo femine capre et hirci castrati sunt meliores non castratis: q; humidiorē et saporosiorē habent carnem: et laudabiliorē generant sanguinem. Sed videmur reprehendī a quibusdā: cur inquit hircos castratos non vituperasti: cum non castratis frigidiores sunt castrati. Quibus respondemus: superius audistis nos dixisse hircos non castratos acumen habere et intēperatos esse ad cōparationē temperate humane cōplexionis. Qui ergo cum fuerint castrati: prius carebūt acumīne: sūtq; temperati tēperatas cōplexiones habentibus: maxime si hirci sunt iuuenes: sed si sunt decrepiti pessimi erunt: quia propter frigiditatem etatis sunt frigidissimi: eorūq; calor fere est defectus: humiditatem quoq; quā causa castrationis acquisierunt: propter siccitatem senectutis amiserunt.

De carne bouina.

Bovina caro ad cōparationē carnis pecudum et porcorum siccissima est: siccior enim est caprina carne: ideo sanguinem generat grossum: turbidū et melancholicū: multūq; dat nutrimentū: inobediēs digestionē: tardeq; de stomacho eicitur: et a mēbris difficulter dissoluitur: et ventrem constipat. q; si ea vescētes sunt melancholice cōplexionis: splenetici erunt: quartanā patiētur: cōplexiones eorū corrūpentur: et in hypofarcā incident: nōnunq; nascetur in eis scabies et impetigio: elephantia: lepra: cancer: serpigo: fm cōplexionē quam preparatā his morbis inuenit. Sed tamē diuersi est nutrimenti ppter suarum etatū varietatē. Est enim lactens: adolescens: iuuenis: et decrepitus. Lactēs nō laudabile generat nutrimentū: facilis est digestionē: q; calor et humiditas eius in quāritate multa est propter vulue vicinitatē et lactis bibitionē. Idcirco bonum generat sanguinē: choleram etiam rubescā a stomacho expellit: maxime si comedentibus naturalis calor dominetur. Egritudinē excurrentibus licet nō nocet: ad digerendū tamen grauis est propter defec-

tionem virtutis eorum. Adolescentes nō minus q; lactentes sunt humidi: duriusq; digeruntur. Sed qui ab eis generatur sanguis: non est illaudabilis ppter fortitudinē sui caloris naturalis: et propter sui vicinitatem ad lactentē: sueq; carnis teneritatē: ideoq; si cum aceto ius eius conditur et bibatur: stomachum confortat et intestina: est et vtilis cholericas egritudines habentibus. Iuuenis autē pro sue natiuitatis remotione calore et humiditate caret: quā de lactis et vulue vicinitate habuerat: quare sicce cōplexionis est et dure ad digerendū difficilis: humorē gñat melancholicū: maxime si comedentiū naturas apparatus melancholice inuenit. Decrepitus quidē pessimus est propter nimiam sui caloris siccitatem et siccitatis augmentū in eo ex etate suiq; cōplexione generatā: vnde caro eius durissima ac lignea coctioni repugnatiua: nullum dat nutrimentū: nullūq; sapores. Sunt igitur omnibus saporosiores et laudabiliores lactētes: secundo adolescentes precipue si fuerint infellati et cum aceto conditi: menta: petrosil. coriandro: croco: et similibus: sicut cum pipere et cinamomo.

Queritur super hoc qd dicit in littera precedētis vtrū sit verū q; omnia aialia sint calidiora masculina q; feminina: videtur q; nō: q; dicit Haly in cōmento super regni. q; ad mēbrum simile pperant egritudines similes: et ad cōplexiones siles pariter egritudines similes: ergo cū quedā mulieres incurrit egritudines calidas: et quidā viri egritudines frigidās: igitur. Itē hippo. in aphorismis. Qui crescit plurimū habent innatū calorem: vnde innuit: et hoc vult Gal. in cōmento: q; nutrimentū sit a forti calore: q; cū quedā sunt mulieres quibusdā viris maiores: erunt calidiores. Itē dicit Gal. q; audacia et ira proueniūt a calore forti: ergo cū quedā mulieres sint iracundiores quibusdā viris: sequit. propositū. In contrarium est aucto: in littera. Item dicit Haly: et hoc innuit etiā Aristote. q; mas in dextra parte generat: femina vō in sinistra: sed dextra est calidior: sinistra: igitur cū continens immutet contentū ad suam crasim vt dicit philaretus: igitur. Ad hoc dicunt quidā q; triplex est cōparatio: Quedā in genere: quedā in specie: et quedā in indiuiduo. et sic dicunt q; iste aucto: intelligit in genere tñ: et potest pati bene insitiam in particulari. Alij dicūt q; duplex est caliditas. Quedā respiciens totum: et de ista quedā mulieres sunt calidiores quibusdā viris: sed loquēdo de respiciente parte: ratione cuius reponit animal in specie vt pote respectu testiculorum: sic omnes masculi sunt calidiores feminis: q; dicit pbs q; habent suos testiculos intra: q; si essent extra non essent sufficiēter calidi ad digerendū suum spermā: et ppter hoc reponuntur intra earū testiculi. Alij dicunt q; ysaac intelligit omnibus cōditionibus remanentib; eis dē vtrobiq; et q; sunt diuerse: igit. Alij dicūt q; qdā est caliditas causata ab influētia anime presentialiter supra membra: et sic intelligit ysaac: et hoc modo etiam cor est calidius ceteris mēbris. Alia est causata a corpore elementari: et tali modo quedam mulier potest esse calidior viro: et cor: frī. respectu alioi mēbrorum: et sic p; solutio ad argumēta diuersa fm diuersas resolutiones. **Q**uerit vtrū masculus sit digestibilior femella cum hoc innuat littera: videtur q; non: quia dictum est superius q; omne animal siluaticum est peius domesticū propter peccatū in siccitate: sed omnis mas est siccior: femella: igitur. Item dicit philosophus secundo de plantis: q; femine est pati: vnde debet esse mollis: patēs et fertiles: masculi vō est agere: vnde debet esse durus: cum igitur cibi sit pati fm Galienū sequitur et. Solutio q; bonitas nutrimenti attenditur quādoq; ex parte virtutis: et sic mas est melioris nutrimenti: quia virtuosior: aut a parte mundi: celi et puritatis: et adhuc est melius nutrimentum maris: aut a parte compositionis: et sic femina est melioris nut-

frumentis. Ad argumentū dico qd non est simile qd animal do
mesticū ca. est et hūm. et siluaticū ca. et sicca. Et masculus est
ca. et fucus: et femella frigida et hū. igitur. Ad secūdu dico qd
equum ca. de pati: qd pbs intelligit respectu sui viri et nō re
spectu alteri: aut in via nutrimenti: aut dic respectu cōple
xionis et impuritatē: aut respectu cōpositionis. Sed tamē
dicamus cum auctore qd mas simpliciter est melior: qd in bo
nitate pēpōderat. Et pari passu soluitur questio que sit de
silalibus castratis respectu non castratorū: qd nō castrata cō
parantur mari et castrata femine: tamen non castrata sunt
piora tēpore coitus: ideo qd certo tēpore coeunt: debet tūc
vitari: sed in alio tēpore sunt meliora: et quoad virtutem et
quoad puritatē: sed castrata quoad cōpositionē: quia sunt
molliora et. ¶ Queritur quare castratio bruti meliorat in
morbis et homines peiorat quantum ad motus naturales:
et etiā acquiridos. Una causa est: qd fm Aristotelē homo est
animal nobilissimū: et ideo maxime ordinatur ad generatio
nem: et quanto aliquid nobilius est et melius: tanto supi
est diffusius et multiplicatiu: et ideo maxime ad generatio
nem ordinatur et non ad nutritionē: cum non ordinetur ad
aliquid aliud animal: igitur. Secunda causa est: qd sicut dicit
Haly: a testiculis reuerberatur calor naturalis super oia
membra: qui calor totum corpus mādificat a suis superflui
tatibus: nō autem in castrato s; humorū superfluitates re
manent: et dicit viaticus qd anima inlequitur corpus in suis
operationibus: igitur. Tertia causa est: qd castratio reducit
hominē ad naturam femine: sed dicit pbs in principio octa
ui de animalibus: femina debilis est et tristis: inuida: iracu
nda: et ponit ibi multas pessimitates: igitur. sed nō sic anima
lia bruta cum ordinent ad nutritionē et non principaliter ad
generationē. ¶ Queritur utrum omne animal ruminans
sit melius in prima etate ut in lactenti qd in alijs etatibus se
quentibus excepto arietē: et animalia non ruminantia ut
porcus peiora qd in alijs. Rñ. est affirmatiua: qd virtus gene
ratiua viget per calidū et humidū: et maxime per humidum
tum qd hū. est pabulū caloris: tum qd hū. est figurabile et dis
tensibile fm omnem figuram. Et quia animalia ruminan
tia sunt frigida et sicca: et maxime peccant per siccitatē: pro
pter hoc cum in etate lactenti sua siccitas reducat ad temper
ramentum per etatem: ideo tunc meliora. Sed aries est ca.
et hū. et peccat per humiditatē: ideo cum in prima etate eu
getur sua humiditas: in adolescentia pō temperat: igitur.
Similiter dico de animalibus non ruminantib; ut de por
co cum peccent per fr. et hū. ideo sunt meliora in iuuen
tutis etate. Secunda causa est: qd animalia ruminantia in eta
te iuuentutis multū comedunt herbas siccas: unde ibi est
multum de superfluo: patet per multitudinē stercoreū corū
sicut boues et vacce: et in etate lactenti habent nutrimentū
purum s; lac: igitur. Sed animalia non ruminantia ut por
cus non nutriunt in iuuentute sua ex herbis: sed ex granis:
ideo in iuuentute carnes sue meliores sunt. Tertia causa est
a parte digestionis: qd animalia ruminantia male digerunt
cum careant dentibus in superiori mandibula: cuius materia
dentis conuertatur in cornua: et cum hoc comedunt herbas
multas in iuuentute de difficili digestibiles: igitur nutrime
tum eorum est melius in lactenti etate. Et si arguat qd ysa.
dicit qd vniūquodq; est meli; in suo cōplemento. Respondeo
q; intelligit in genere: tamen eius sermo potest pati instanta
tiam in particulari. Et si arguat qd pisces sunt meliores in
sui cōplemento. non est simile: qd pisces peccant per hū. que
tractu tēpore cōsumitur: et ruminantia animalia per siccita
tem qd in etate lactenti temperat. ¶ Querit que caro meli
nutriat vtrū: pecorina. i. aetina: aut porcina. Rñ. qd aliqd
de nutrire ratione cōplexionis et cōpositionis: aut rat. one
aspectus et ppietatis. Ratiōe pō cōplexionis et cōpositōis
sicut pullina caro optime nutrit hominē cum sit ca. et hūm.
et ratione cōpositionis est bñ digestibilis. Ratiōe pō aspe
ctus et ppietatis sicut glans optime nutrit porcū: propter
aspectū et ppietate quā habet ad porcū: et ovis et bo
uem: et porcū hominē: et sic intelligit Auicē. et alij arabes.
Vel dic qd in genere pseruatio pecorina melior est: sed in
genere pseruatio porcina quis pseruat hominē a mor

bis calidis: et sic intelligit Auicē. et omnes arabes. Itē ca
ro porcina laxat ventrem. Et dicit Auicē. qd in omni genere
pseruatio debemus tenere ventrem laxū. Vel dic qd por
cus est similior hominē quoad figuram membroru: qd simi
lem habet anatomia: non tamen in cōplexione et substantia
sicut aries: igitur dic qd simpliciter aries est similior: et me
lior: qd similitudo porci predicta talis non facit ad bonitates
nutrimēti. ¶ Querit vtrū caro pecorina laxet cū sit ca. et hū.
Rñ. qd per se laxat cum sit hū. tamen de per accidens confis
pat: qd natura est auida in eius retentione cum alliciat mule
tum naturā plus qd porcina. Et propter hoc Ras. cōmē
dat pellem ouinā in regimine sanitatis: et vituperat pelles
varias in regimine sanitatis: qd ca. est et hū. cōformis nature
humane: et etiam qd habet pilorū multitudinē unde ordina
tur a natura ad cooperiendū hominē: nō sic hū. pelles varia
abundat in pilis: nec est ita conformis nature humane. Mo
ta qd pelles animalū ruminantiū nō ita comedunt sicut nō
ruminantiū ratione sue duriciē: et pelles porci est tenerior: qd
nutrit ex meliori nutrimento qd pecus etatis pfecte. ¶ Que
ritur quare pelles extremitatū comedunt: ut pelles pedū:
non sic hū. pelles dorū. Causa est qd sunt tenues: qd manife
stat pilorū paucitas. Nam dicit pbs qd multitudo pilorum
indurat sicut videtis in dorso vbi pelles est durissima: et sunt
etiam ibi plures pili qd alibi et maiores. Secunda causa est: qd
extremitates sunt neruose et meliopolice: unde attrahūt de
nutrimento qd est meliopolice et in corio remanet ipuritas
nutrimēti: igitur. ¶ Querit quare pelles ouina maxime ge
nerat pediculos inter ceteras pelles. Causa est qd dicit ysa.
in febrib; et Aristoteles in de animalibus: qd duplex est ca
lor. Quidā est celestis et viuificus: et talis assimilāt calori na
turali: unde talis calor est plenus vitē. Est autem alius ca
lor elementaris ca. et fucus et corrupens. et iste assimilāt calo
ri febrili: cuius igitur pelles ouina fit ca. et humida similis ca
lori naturali: ideo est maxime viuificus: igitur generat pedicu
los. Nota qd pulmo ueruecū valet in frenē pfirmata: qd est
attractiu ratione sue spongiositatis et euaporatiuis: et
etiam ratione actualis caliditatis. Nota qd hircus peius nu
trit qd capra loquendo in etate vituperabili s; senectute: qd
habet tres siccitates. Nam ratione sexus: qd omnis mas est
siccus respectu femine: vna ratiōe etatis: et vnam ratiōe cō
plexionis: sed femella s; capra non habet nisi duas. Et si ar
guatur qd auctor dicit qd omnis masculus melior est femine:
ipse loquit in parabola generali: et ppter hoc nō est ponēda
instātia in particulari. Et si arguat qd ratiōe motū ci; et ms
iosis caloris pl; depurat hircus. Rñ. qd nō vituperat ppter
immūdiā sed ppter duriciē. Nota qd quis oē decūm ab
alio ei attestet: et hircus sit fr. et sic. th. sanguis ei; ē ca. diure
ticus p accidēs ratiōe s; aduersionis facte a reuerberatione
corū sui duri et spissi: vñ habet corū p armatura cū caret pl
lis multis. ¶ Querit qualiter valeat sepum hirci contra
dissenteria: cū hircus gñet ex sanguine hircino: qui acur est
et diureticus: et sic maxie vel magis haberet fluxū cholericū
augmētare. Valet aut qd hircus finalr coagulat est vt fiat
mēbru vel pars mēbru et nō est liqūdus: et qd oē coagulat et
crassum h; constipare: igitur. Itē scōa cā est: qd gñat a calore
debili: vt dicit pbs in de silalib; et calor debilis gñat pētiā
tatem: et oia pētiā restringūt fm ysa: igitur. Itē tertia cau
sa est: qd maxime coagulat de facili vt p; qd recipit infra cy
stere: igitur cadēs supra intestina cito coagulabit et p; hū. cū
to restringit. ¶ Querit qd bos domesticus simpliciter melior est qd silue
stris: quia em siluestris magis sit depurat a supfluitatib;
q; domesticus: tñ qd domesticus est magis mollior et min; sic
cus: igitur quoad cōplexionē et cōpositionē est melior. Et non
est sile de hircō domestico et siluestri: qd bos arat quare sup
fluitas cōsumit: etiā est maioris vtutis quare forti; digerit:
etiā h; quasi p; tūne fluxū vētris qre a supfluitatib; mādā
nō aut sic hircus laborat aut arat: nec h; ventrē ita laxū: nec
est tēre vtutis. ¶ Querit vtrū brodiū carniū bouinā cō
petat in regimine sani. videt qd nō: qd brodiū decidit a carni
bus qd sunt pessime vt dicit ysa: et omne decūm est elusidē na
ture ei a quo decūm vt vult Haly: igitur. In hū. sunt pas
tici. Item Aristoteles commendat arūgram anatis et broe

dum bouis. Item sicut videmus in herbis q̄ quanto folia sunt magis melancholica: tāto carū succus est magis diureticus: q̄ similiter erit in carnis? melancholicis q̄ brodium earū erit magis diureticū z magis solutiū. Item est optimum in regimine sanitatis tenere ventrē laxatiū: vt dicit Auicē. cum igitur huiusmodi brodiū lapet: sequitur zc. Item dicit ysaac q̄ sapit bene nutrit bene: sed huiusmodi brodiū optime sapit: igitur optime nutrit: quod concedo. Vna causa est q̄ bene sapit. Scda causa q̄ lapat ventrē. Tertia causa quia bos est melancholicus: z mēbra sua sunt melancholica: z at trahunt de nutrimento illud q̄ est melancholicū conuertens do in eorum substantiā: z illud quod est aerium respuunt: z illud transmittitur in spongiositatibus membroru: q̄ in brodio cōmēdatur: igitur est bonum in regimine sanitatis. Ad argumentū dico q̄ verū est si decidatur per viam continentis z similitudinis sicut cholera uariata a necessaria. Et non si decidat per viam contrarietatis z sequestrationis z repudiū vt medulla ab ossibus: q̄ medulla est ca. z humil. z ossa sunt fri. z sic. ¶ Queritur vtrum bos sit melior aut vacca. Nam in dietis vniuersalibus ysaac mouet questionē: quare vacca nō est melior boue sicut capra birco: z ibi bisse se soluit. Ad hoc dico q̄ licet birco peccet per fri. z siccum: tamen plus peccat per siccū: z s̄ serus femineus faciat ad siccitatem: tamē temperat eius siccitatem: quare capra melior est birco. Sed licet bos peccet per fri. z siccū: plus tamē per frigidū: z q̄ serus femineus addit in frigidū. ideo vacca peior boue: q̄ omnis femina frigidior est masculo. Et hac de causa vacca melior est in regionib? calidis q̄ bos: q̄ eius frigiditas remittit z in mare siccitas auget: s̄ regio frigida addit in humiditatem: ideo meliorat bouē qui peccabat per siccitatem magis. Alia causa: quare vacca est melior in regione calida: est q̄ vacce nō ordinantur ad laborē sicut ibi boues qui deficiunt amplius ratione laboris cū calore regionis: non autem vacce: q̄ non sunt fortes ad arandum.

De carne ceruina.

Ceruina caro melancholica est z dura ad digerendū: sed tamē sicut supra diximus diuersa est fm etates z cōplexiones eius: sunt em lactētes ceteris laudabiliores z vtiliores: scdo adolefcentes. Iuuenes nō sunt his duriores: decrepiti nō omnium pessimi. Iuuenes nō si fuerint castrati: meliores erūt: qm calor eorum z siccitas temperatur.

De carne leporina.

Lepus s̄ sit siccus z grossum z siccū sanguinem generās: est tñ melior iuuenib? birco z capris: proinde puenit siccitas volētib? bre cōplexiones: s̄ nō tenuē seruatiū dietā.

De carne ericina.

Ericus vim habet dissoluentē z deficcantē proprie stomachū cōfortat: ventres soluit: z vinam prouocat: vtilis quoq̄ sit eis qui elephantico morbo sunt apparati.

De carne porcina.

Porcina caro multū est nutritibilis: bonū chimum generat: ventres humectat propter humiditatis suę viscositatis copiam: vinā prouocat: z tenue dietantib? est inuoluitatis est. ppter etatis suę cōplexionis varietatē. Sunt em quidā lactētes: quidā adolefcentes: quidā iuuenes: quidā decrepiti. Lactētes sunt ceteris humiliores: proinde sunt cōuertibiles in malos humores z in putredinē: precipue si inuenerint stomachū preoccupatū malis humoribus. Sed stomachū for

tem habētib? z siccis calidib? cōplexionibus sūt vtilēs: bene em digeruntur z perfectū multumq̄ generant nutrimentū. humidis nō naturis sunt pessimi: precipue si stomachus eorum plenus sit putredinis z malis humoribus: pblegma em generant viscosum. vnde sunt causa generās podagra: vlij dolores: sciaticū morbum: lapidem in renibus: paralytim: z si mīlia fm cōplexiones z naturas quas inueniūt. Adolefcentes sunt meliores z bene nutritibiles: laudabilē em generant sanguinē. Iuuenes autem ceteris sunt meliores: marie castrati. Decrepiti nō pessimi sunt: sunt em frigidi: z duram habent carnem z ligneam z insipidam. Quibus assuescentes cadunt in melacholiam z diuturnas febres sicut quartana z hmoi.

De asino: equo: camelo: z mulo.

Ascet hec animalia vniuersaliter non manducantur: eorum tamen naturā dicamus. Omnia autem hec malum dant nutrimentum: generatq̄ pessimū sanguinē. Asinus em difficile digeritur: stomacho nocet: vomitū facit. Cetera etiam animalia similiter hec agunt asinus tñ subtilioris est nutrimenti z carnis q̄ equ? equ? autē subtilior est camelo: mulus autē est ceteris deterior.

De carne vrsina.

Vrsina caro est viscosissima: digestiō inobediens: pessimūq̄ dat nutrimentū: vnde plus pertinet medicine q̄ cibo.

De carne leonina.

Leonina caro ceteris calidior est: grossa grauis z difficilis ad digerendū: dolorē z torsionem in ventre generat: et in ventositate conuertitur.

Nota simpliciter ceruum domesticū esse meliorē in via diete siluestri sicut de boue dictū est. Et quis intestina cerui feteat vt dicit pbs: cuius signū est q̄ canes nolunt comedere: imo respuunt vt dicit: z fetor debeat augeri in domesticū cū non tantū depuret quoad exercitiū sicut siluestris: tamē ille fetor maximus nō arguit pessimitatē in ceruo: imo potius bonitatē: q̄ signū est q̄ carnes sunt depurate a superfluitate melancholica transmissa ad intestina ratione cuius fetēt. Et vltius nota q̄ animalis bonitas potest atēdi respectu suūpissius scz nature: z sic siluaticus melior est: q̄ melius degit in loco siluestri z longius ibi viuūt: z sic intelligit Constantinus: tamen quoad bonitatis finē ad quā ordinatur scz ad nutriendū hominē domesticus melior est. ¶ Queritur quare ceruus renouat iuuentutē inter cetera animalia gressibilia: comestibilia. Ratio est: q̄ est aial valde solidum z durum: z quantomagis procedit in senectute tanto carnes magis indurantur: z tunc reddunt odiose nature: ideo natura ingeniauit vt tūc deponeret: ideo dicit philosophus q̄ tūc querit serpentē zc. vt supra de leporinis. Et dicit philosophus q̄ est simile q̄ sunt quedam animalia que habent membra ex radice nutrimenti generata: sicut sunt cornua: plumas: z spolia serpētū: z talia natura restitui rare potest: q̄ habet materiam etiam: non est autem sic de membris spermaticis. ¶ Querit quare ceruus deponit cornua. Causa est q̄ est aial valde melancholicū abundas in materia melancholica ex qua cornua generatur: ideo efficiuntur ita magna z graua q̄ natura ingeniauit deponere vt melius fugeret: quia est animal valde timidum: z impediunt ipsum ad fugam: igitur cum natura habeat satis de materia ex qua ad alia regenerandum: ideo deponit antia qua: et dicit philosophus in de animalibus: q̄ quando deponit cornua abscondit ea: et maxime deprimat ne possint

inueniri et eius impotentia percipiat et defectus: vñ est aial valde ingenuus. Et rone abundancie nutrimenti melancholici generatur os seu cartilago in medio cordis ipso: et super illo nutrimento melancholico: et ibi ratio fortitudinis seu fortioris virtutis existit in corde. ¶ Querit quare os de corde cerui valet in passionibus cordis. Una causa est fm Aristotele: q ceruus est valde ingenuus et astutus: vñ comes dit herbas valentes et habentes aspectu ad cor: vt pulegiu ouiganu et. et in hmoi imprimunt nutrimenta: vnde dicit Sa. q abus dat propriam naturam stomacho: q ergo hmoi os generatur ex herbis habentibus aspectu ad cor: propter hoc valet in passionibus cordis. Scda est causa auicene: quia vt dicit qñ aliqua medicina coposita recipitur in corpore: natura diuidit eam et aromatica transmittit ad cor: et ad membra que eis indigent: et alia simplicia ad membra que talibus indigent. Similiter in medicinis cardiacis natura diuidit illos et transmittit ad cor os de corde cerui: vt illud confortet. Tertia causa est: q ducit illas medicinas ad cor valentes: q habet aspectus ad cor: sicut in fractura tibiariu dantur tibie ad comedendum: ita et in passionibus cordis os de corde cerui. Nota q lepus generat sanguinem melancholicu: et ideo pessimum dat nutrimentum vt dicit littera. Et quis carnes sapiat bene ratione substantie aeris induse in porositate carnis eius et membrorum: tamen carnes ratione sue substantie non bene sapiunt: ideo non bene nutriunt. Nota vtra q lepus domesticus peior est filuestri. Nam dicit pbs q quedam sunt animalia que non possunt domari vt aper: lepus: et vulpes: ideo non bene capiunt suum nutrimentu in domo: nec audacter: imo cum timore et displicentia: et sic carnes eorum deficiunt plus in domo q si essent libere in capis. Nota q ceruus et lepus sunt valde mobiles: quia sint aialis melancholica et nata in loco secco terreo inepto ad motu: et hoc id non habet ratione sue complexionis radicalis: aut substantie grossae melancholicae: sed ratione fluentis caliditatis et humiditatis. Aut hoc est a natura: q sicut videmus q natura dat genus armature multipliciter aialibus: vt apes habent aculeu et equus pedes posteriores ad recalcitranda: aries et taurus cornu et canis dentes: et sic de alijs. vt dicit Aristoteles in de animalibus. Ita cum lepus sit animal pauperrimu in virtute et maxime timidum: natura noluit ipsius priuare omni bono: sed fecit pedes ei veloces vt per hoc possit fugere et euadere. ¶ Queritur cuius complexionis sit ceruus. Rñ. q ea. et sic vt dicit auctor. nam vñam prouocat: et omne diureticu est calidu et siccus. In contrariu est pbs dicens q omne animal carens sanguine est frigidu. Solutio q quantu ad complexionem que debetur ei inquantu est mixtum est calidum et siccum. et sic prouocat vñam: et sic loquitur auctor: sed quoad complexionem que debet ei inquantu est viuens. I. ex influentia anime supra membra sic frigidus est cum careat sanguine: et sic loquitur pbs: et ista distinctiones habetis a Sa. in de complexionibus: dicit q in iusquamo est frigida complexio quantu ad hoc qd est mixtum: et ratione istius repercutit et narcotizat: sed quantu ad hoc qd est viuens est calidu: nam multu crescit et fit longus stipes eius et loquitur respectiue. Conuerso est de sarisraga: quia quantu ad complexionem que debetur ei inquantu mixtum est multu ca. et sicca diuretica: et ratione istius frangit lapidem: sed quantu ad complexionem que debet ei inquantu est viuens est frigida: vnde videtis q non multu crescit supra terram: nec multu elongat stipitem: nec folia eius a terra. Et ponitur exemplum de apib: q inquantu apes sunt aialis viueta: sunt multu frigida cum careat sanguine: sed inquantu mixta sunt ca. cum generet et faciat mel qd est valde ca. et siccum. Nota q caro erich. valet contra lepra epas confortando: cu lepra proueniat ex mala complexionem epatis antiquata: item maddica do splenem. ¶ Querit cuius complexionis sit porcus: videt q calide: q pinguedo est calid. et humida. vt dicit auctor: iste: sed porcus maxime in pinguedine abundat: igitur. Item dicit Auicenna q caro porcina inter ceteras maxime assimilatur naturae humane: igitur. nam dicit q quidam vendiderunt carnes humanas p carne porcina. igitur. Item dicit pbs i lib. de aialibus: q porcus et taurus sunt aialis fortis pugne et audacie magne. Scda. et laby dicit q ista attestant caliditatem. igitur. In prius

est auctor dicens q porcus inter cetera aialis est frigidus et humida. Item dicit Sa. q stomachus fri. est bonus appetere: malus aut digerere. Et Aristoteles. dicit q melancholici sunt edaces cum sint fri. ergo cu porcus maxime sit edax: vnde semper intendit comestioni: igitur. Item pinguedo in frigidis partibus gñat: vt dicit littera inferius: vt i locis remotis a fonte caloris vt in renibus: igitur cu porcus abundet in pinguedine erit maxime frigidus: qd concedo cu auctoribus. Ad primum dico q duplex est pinguedo. Queda aerea vinctuosa citrina et sicco terreo magis generata: et ista est in aialibus ruminantibus et etia in volatilibus: et ista est valde saporosa et attestat caliditatem et tunc obiectis. Est autem alia alba et humida aquosa gñata: et sicut humidu aquosum est insipidu: ita et ista pinguedo et non attestatur caliditati imo frigiditati: et talis reperit in porco. Ad secundum dico q equiuocat de similitudine q non intelligit quoad complexionem: sed quoad figuram de similitudine et compositione q mollis est sicut caro humana. Item est organica sicut humana. Ad tertium dico q quidam est calor elementaris qui debetur aiali inquantu est mixtum: et talis facit ad bonitatem nutrimenti: et de tali loquendo porcus est frigidus: et de ista loquitur auctor. Alius est calor ab influentia aie super membra et talis non facit ad bonitatem nutrimenti: et de tali loquitur Aristoteles. cu dicit q porcus est fortis pugne. Si querat qd est melior: aut porcus filuestris: aut domesticus. Rñ. p cla sicut de capreolo filuestri et domestico: aut de boue filuestri et domestico. Et si dicas q porcus domesticus peccat per humorem q illud peccatu est minus q peccatu per siccitatem filuestris. Nota vterq q porcus nutritus ex grano melior est simpliciter loquendo q ex glande: et quis porcus peccat per humidum et glans deficiet: tñ q porcus filuestris nimio motu laborat deficiente et multoties esurit: ideo plus peccat siccitate sua q domesticus sua humiditate. Item glans habet maiorem impuritatem q triticu: quare porcus filuestris nutritus ex eo est minus depuratus q porcus domesticus nutritus ex tritico. Et si arguas q glans est purius nutrimentum porcorum. Rñ. per interemptionem: cu dicat pbs q diuersitas ciborum maxime impinguat porcos: et hoc bene sciunt illi qui porcos impinguant. Et si arguas q glans impinguet porcu plus q granu. Rñ. q hoc est phantasice inflando carnem eius: et non realiter sicut triticu seu granu. Nota q porci sunt meliores simpliciter loquendo in estate q in hyeme cu peccent in humiditate que deficiat siue depuratur in estate: et quis in hyeme sint calidiores ppter calorem ad interiora vnionem et porcorum clausione: tamen ille superfluitates detinetur interiorus: et in estate exhalant magis. Et quis porci in regione frigida sint maiores et ita de se meliores: tamen via nutrimenti sunt peiores: q plus superfluitatibus abundant. ¶ Querit quare porci et similia animalia phlegmatica sunt ita pingues. Rñ. q est ratione stricture meatuum vnde resurdat sanguis extra venas: et a debili calore ibidem coagulat et vinctuositas et in pinguedinem couertitur: sed ista solutio nihil valet: q per istam viam melancholici essent pinguioribus cum habeant stricture meatuum: ideo dicendum est q hoc non sufficit: sed cum hoc abundantia humiditatis et caloris debilis et ista tria sunt in porco qui est phlegmaticus: et non in animalibus melancholicis. ¶ Querit quare in istis animalibus vt in porco abundat maxime pinguedo exterius vt prope cutem. Causa est stricture meatuum: et extra venas exit sanguis per resudationem et cadit in extremitatibus membrorum: et ibi a debili calore adunatur et in naturam pinguedinis couertitur. Scda causa est: q a calore debili ista pinguedo coagulatur: et talis calor: debilis plus abundat extra.

Quinta particula.

De diuersitate membrorum animalium.



In superioribus particula diximus membra animalium esse diuersa in compositione: commixtione: loco: motu: quiete. Membrorum autem compositio triplex est. Aut enim est pinguisima vijs vicina per

quas superfluitates humorū excludunt: aut parum habet pinguedinis: et est remota a vijs humorū fecē expellentibus: vel est inter hec duo mediocritas sicut animalū sunt latera et similia. Pinguissima vero cōpositio est indigestibilis: cito de stomacho descēdes: ventrē humectat: velociter in corruptionē conuertitur: phlegmatis viscosi est generatiua: magis si sit de humidis animalibus: vt sunt porci et pecudes. Membra autē modicū pinguedinis habētia: sunt digestibilia: et stomacho competētia: et bonū sanguinē generantia. Membra autē mediocritas inter maciē et crassiciem habent qualitātē fm vicinītatē extremitatū mēbriū sibi coadherētū. Diuersitas hō complexio num triplex est: aut em cōplexio est sicca naturaliter sicut neruus: cutis: et intestina: venter: vulua: et similia. Aut naturaliter humida: velut cerebrū: spōdilia: ossis: medulla: pinguedo et similia. Aut intertrūqz mediocritas sicut est caro pinguedine nuda que est in ceruice: coris et similibz. Membra hō que naturaliter sicca sunt: dure digerunt: tardeqz de stomacho eiciuntur: et minus ceteris sunt nutritiua: maxime si fuerint de animalibus naturaliter siccis sicut bobus: capris: que quū bene sūt masticata: in stomacho et epate bene digesta: siccum tamē generāt sanguinē et pessiūm: sed tñ oibus membris siccitati naturaliter pti nentibus cutis et nerui sunt meliora: pferim si de laetentibz et humidis naturaliter fuerint. Membra hō naturaliter humida sicut cerebrū: pūedo et similia sunt viscosa et lubricatiua: stomachi villos sua humiditate defectāt et corrūpunt: sunt etiam in malos humores conuertibilia: si materiā inuenerit. Membra mediocritatē habētia sicut caro pinguedine nuda vel vacua sunt tēperatiora et saporiora: et digestionī faciliōra: et laudabilē sanguinē generātia. maxime si fuerint de aialibus tēpatas cōplexiōes habentibz sicut sunt heduli: viruli lactentes et iuuenes porci: et pecudes iuuenturē habētes. Rursus inter vnāquāqz istarum extremitatū habet aliud mediocre sicut cetera membra tenera inter pinguissimā carnem et pinguedine nudam mediocritas veluti sunt mamille: testiculī: costarū extremitates: fundamenta lingue et ceruicis teneritates: hec sunt inter pinguedinē et carnes mediocritas. testatur hoc eorū color qui est inter pinguedinis albedinē et carniū ruborem: et eorū teneritas q̄ est carne tenerior: pinguedine hō durior: vel siccior: proinde sunt boni saporis: et si bene digerant: nutritiūm dabunt velut pinguis caro: si autem male digesta fuerint: liquidissimū et viscosum phlegma generabunt p qualitātē sue substantiē suozqz animalū. Diuersitas hō membrorū fm locum vbi sunt multiplex est. Sunt em quedā a cute et ossibus lōgīnqua: sicut vter: stomachus et viscera: sunt quedā cerebro vicina: alia fundamento naturalis caloris vicina: alia hō ab eis remota. Sunt etiaz quedā mediocritas que cuti et ossibus vicināz: et sunt tenerioris carnis minorisqz pinguedinis. sunt etiam lapidiora et digestibilia duobus modis. Aliis propter multā substantiē eius dissolutionē: que egreditur per poros cutis cū sudore. Aliis propter collisionē que fit ex ossi-

bus ea conficantibz. Membra a cute et ossibz remota grossiorē habēt carnem: multeqz sunt pinguedinis: idcirco sunt indigestibilia et insipida et copīa malozū chimozū gñantia ppter duas res. Vna q̄ vijs sunt vicina per quas humorum feces expellunt: et ppter longinquitatē porozū cutis p quos sue humiditatis supfluitas nequit egredi. Alia ppter ossiū absentia: vnde tenera fieri neqz collidi possunt: ideoqz venter et intestina et similia sunt grossiora et male nutritibilia. Membra quoqz inter cor et cerebrū existētia calozū vicina naturali: sunt boni saporis digestioniqz facilia et bonū nutrimentū generātia ppter duas res. Vna pro vicinītatē caloris naturalis supfluitates sui nutrimenti purificātis. Secunda qz bene bonoqz sanguine cordis et epatis sunt nutrita. Membra hō q̄ caude sunt vicina et a calore naturali lōgīnqua: duriora sunt indigestibilia minsqz saporis: quod fit duobus modis. Primo ppter calorem naturalē ab eis remotū. Secundo qz fuerint nutrita sanguine male in epate cocto. Membra hō inter hec mediocritas sunt fz vtrasqz extremitates sibi vicinātes: de eis em qualitates accipiunt. Membra em dextre partis meliora sunt his que a sinistra sunt ppter vicinītatē epatis qd est naturalis caloris fundamentū: fortiorē em actionē habet circa loca vicina q̄ circa remota. Membrozum autem diuersitas fm motū et quietē est multimoda: aut sunt mobilia et modicū humiditatis habent: quare saporosiora facileqz sunt digestibilia: aut contraria et contrarie se habentia. Multū autē mēbra mobilia sunt lacerti: ideoqz parum humoris habent: sunt etiam digestibiles.

Superius determinauit auctor de nutrimento siue de dicta sumpta a toto animali: hic autē a partibus animalis: et primo gñaliter: scō autē specialiter: parū post ibi. Membrorum triplex est causa. Queritur que membra sint melioris nutrimenti respectū corporis humani: vtrū pinguis vel media in pinguedine vel macilentia: videtur q̄ pinguis: qz nutrimentū stat per naturam dulcedinis: vnde solū dulce nutrit. sed maxime pinguedo est dulcis et saporosa: igit. Item auctor dicit q̄ pinguedo est ca. et hu. ergo maxime nutrit: igitur. In contrariū est iste auctor: dicens q̄ pinguissima cōpositio est indigestibilis et. Sz membra mediū pinguedinis habētia vt macilentia sunt digestibilia: ergo melioris nutrimenti: quod cōcedo. Vna causa est: qz pinguis membra sunt viscosa: et in ore stomachi supernatātia: et ppter hoc indigestibilia et crudum humorē generātia vt hu. phlegmatis cum. Itē pinguis sunt mollia ratione cuius remolliunt villos stomachi: et ita defectant appetitū et generāt abominationem: cum stomachi appetitus vigeat per irrigationem villorū. Ad argumenta dico q̄ tu obijcis a parte cōplexiōis: tamen a parte cōpositionis: qz viscosa sunt et mollia: sunt magis indigestibilia. Queritur quare pinguedo maxime in renibus et non sic in alijs partibus generat. Vna causa est: qz a calore debili generat: et renes habent debile calorem cum sint remoti a fonte caloris. Scōda causa est qz vrina continue defertur ad renes et secū aliquā vinctuositatē sanguinis deportat. Tertia causa est: qz renes sunt membra mollia et tenera: situata supra os durū: ne ergo ledātur ab offe: natura sibi gñauit pinguedinē vt supra eam requiescant sicut supra culatrā. Quarta causa est: qz vrina est vrens et semper secum defert aliquid hu. acuti: ne ergo renes ab acumine ledātur natura gñauit pinguedinē illis. Querit quare pinguedo in animalibz ruminantibus est inīāmabilis vt in boue et sa porosa: et non in non ruminantibz sicut in porco et insipida: Ratio est: qz in aialibus ruminantibus gñatur pinguedo et siccō terreo

flaco terreos: & per actionē caloris sit saporositas: & sicū ter-
rum est insānabile. Sed in non ruminantibus generatur
ex humido aquoso qđ est inspidū: & alidū & nō insānabile:
sed potius extinctū. Et hac de causa pinguedo porci red-
ditur sapida per appositionē salis calī. & sic. temperātis hūi-
ditatē aquosam. ¶ Queritur que membra citius digerantur
vtrū naturaliter humida vel sicca. Respondeo qđ triplex
est digestio: scz prima secūda & tertia. Respectu pueri secū-
de humida citius digeruntur: quis tales procedunt liquefa-
ciendo: & eis magis assimilantur liquida siue humida. Sed
quia tertia digestio procedit ingroffando: qđ assimilāt nutri-
mentum membris que sunt grossa & sicca: citius digeruntur:
Id est citius membris assimilantur. ¶ Queritur vtrum cus-
tis siue corium sit boni nutrimentū. videtur qđ sic: qđ dicit A-
risto. & Arist. qđ cutis maxime est tēperata: & maxime ho-
minis: & maxime in pulpis digito: sentimus pulsus cū cus-
tis sit ibi maxime temperata: ergo cū bonitas nutrimenti p-
temperamentum consistat: & cutis sit maxime temperata:
tunc erit boni nutrimenti. In cōtrariū est auctor in littera.
Inuenis qđ cutis nerui: & bicuter membra sicca pessimi sunt
nutrimenti. Respon. qđ quedam sunt boni nutrimenti ratio-
ne cōplexionis & cōpositionis simul: sicut caro arietina: qđ
est rare cōpositionis & calī. & humī. cōplexionis: quedam vō
ratione cōpositionis solā: sicut perdit qui est rare cōpositio-
nis: & in cōplexione frigi. & sic. quedā vō econtrario: scz rōne
cōplexionis solā sicut anser: qui licet sit melancholicus in sub-
stantia: qđ dure cōpositionis: tamen qđ calī. & humī. cōplexio-
nis nō bñ digeritur: ideo cū nutrimentum magis respiciat
cōpositionē qđ cōplexionē: ideo cutis nō est boni nutrimentū
et cū sit dure substantie in cōpositione: quīs sit calī. & hu. cō-
plexione. ¶ Queritur quare cutis humana maxime est tē-
perata. Una causa est: qđ est ibi inueneris cōcursus mēbro-
rum frigi. calī. humī. & sic. qđ caro est calī. & humī. nerui vō fri-
gi. & sic. & cutis ambit ossa & carnes & neruos: ideo ex ipsis
resultat complexio temperata in cute. Secunda cā est: equa-
lis distantia membrorum fri. sic. humī. calī. qđ cerebrū est fri-
gi. & hu. & cor: est calī. & sic. & cutis equaliter distat ab istis.
Tertia causa est finalis: qđ tactus fin Arist. per temperamē-
tum viget: vnde bonitatē intellectus sequitur bonitas tas-
tus: vt dicit pbs: & quis bonitas intellectus est in homine:
ideo & in ipso est temperamentum cutis in qua viget tactus
& sic illiverius sunt falsi. Hos ap. auditu lūz visu simis gu-
stu: Olfactu odoratu pcellit aranea tactu. cū tactus sit opti-
mus in homine. ¶ Queritur vtrum caro glandulosa mollis:
vt mamille & hmoi sint boni nutrimenti: videtur qđ sic: qđ
mollia membra sunt bene digestibilia: sed caro glandulosa
est mollis: vt mamille: igitur. Item lac est optimi nutrimen-
ti & puri: vñ dicit A- & aialia in pueritia pulchriora sunt
qđ in alijs etatibus preter simā: qđ in pueritia nutriunt ex
lacte: sed omne de alium attestatur illi vnde deciditur: igitur
mamille erūt &c. In contrarium est auctor in littera dis-
cens qđ sunt pessimi nutrimenti. Ad argumentū dico qđ du-
plex est mollities: quedam ratioe cōpositionis & debilis coa-
gulationis: & talis est in mulieribz viraginosas & nō facit ad bo-
nitatem nutrimentū: & talis est in carne glandulosa: & sic ob-
stis. Est alia generata a calore quod idē est qđ teneritas & ras-
ritas: & talis est in viris. & arguit supra bonitatē nutrimentū:
igit. Ad scōm d: qđ nō valet: qđ lac deandis a māmillis tāqđ
a causa efficiente & nō tāqđ pars māmillarū: igit. ¶ Que-
ritur que mēbra sint meliora: vtrū interiora aut exteriora.
videt qđ interiora: qđ dicit ysaac qđ sanguinea mēbra sunt me-
liora qđ meliorū nutrimento nutriunt. vñ sicut dicit ysaac in
principio vñaz: sanguis nō nutrit nisi prius ab vtrūqđ cō-
leribus mūdificetur & pplegmate: sed mēbra interiora sunt
sanguinea respectu exteriora: vt dicit pbus: igit. Itēz dicit
pbus qđ illa aialia meliora: que meliorū ex nutrimento nutriūt
tur: qđ mēbra interiora cū sint hmoi fin Aristotelē dicentē qđ
cor ex meliorū nutrimento nutrit sicut res respectu sue fami-
lie: ergo interiora sunt meliora. Itēz bonitas nutrimenti pe-
nes mūdiciem & puritatem attenditur sed: dicit Aulcen. qđ
mēbra interiora transmittūt suas supfluitates ad exteriora:
& sic ab illis depurāt. igit. In pñū ē auct. dicēs qđ exteriora

sunt meliora. Una causa est: qđ exteriora pprie sunt ppter
holem: interiora aut ppter individū. vñ sicut sperma &
germē vitellū sunt pessimi nutrimentū: similiter & membra in-
teriora. Secunda causa est: qđ interiora nō habent vias libe-
ras ad expulsiōē suarū supfluitatū: sicut habet exte-
riora. Tertia cā est: qđ sunt ossuosa respectu interiora: vnde per
collisionē suaz carniū. in ossibus depurantur & attenuant
sicut patet de piscibz petrosis qđ sunt meliores nō petrosis.
Item ossa attrahunt nutrimentū melacholicū & cōuertunt
in sui naturā: & respuūt nutrimentū bonū aereū calī. & hu. qđ
cedit in naturā carniū. Ad primū dico qđ aliquod mēbrū pōt
dici sanguineū: vel qđ sit sanguineum de natura sua: & talia
sunt meliora: aut qđ ibi sanguis abundat sicut cor: dicit san-
guineū: qđ ibi abundat sanguis plusqđ in alijs mēbris: & simi-
liter in venis & arterijs: & tñ sunt frigi. & sic. & talis sanguis
abundantia non facit ad bonitatē. Ad secundū dico qđ si-
cut dicit ysaac in vñ. dietis. nō est aliqđ abus qđ sit falsis ex
toto nature humanenimmo omnis abus quantuncūqđ sit
purus aliquid habet de superfluo: & illud nō potest expala-
ri nec mūdificari. Dicēdū ē qđ licet mēbra interiora nutri-
tur ex puriori nutrimento: tamen aliqđ habent de superfluo
& illud nō pōt expalari nec mūdificari: sicut in mēbris exte-
rioribus: & ppter hoc adhuc interiora sunt peiora. Ad ter-
tium dico qđ mēbra interiora non mittunt suas supfluitates
ad exteriora: vt ibi remaneāt: s; vt expellāt extra corpū.
Ad questionē vltimā dico qđ mēbra exteriora dantur cōuale-
scētibus: qđ magis sunt depurata & attenuata. ¶ Quer-
tur que sint meliora: aut anteriora: aut posteriora: videt qđ
posteriora: qđ virtū naturalis pascit mēbra: aialis vō viuifi-
cat: sed posteriora sunt epati viciniora qđ est mēbrū nutriēs
mēbra: igit. Itēz dicit ysaac in vñ. dic. et etiā innuit Arist. qđ
calī. & humī. & maxime dulcia nutriūt: sed pinguedo est calī.
& humī. que generaliter plus generat i posterioribus: igit.
In cōtrariū est auctor dicēs qđ mēbra caude vicina sunt de-
teriora. Ad dicēdū qđ verū est excepto porco: vt dicit ysaac.
Una cā est: qđ cor: situatū ē in anteriora pte cuiuslibet aialis
rōne cui adiuuat digestio & meliorat: & etiā rōne sui calor
anteriora melius depurant. Scōa cā est a parte motū: qđ oē
aial est magis mobile a parte anteriori. vñ dicit Arist. qđ ale
in aubus: & pedes anteriores in aialibus: & manus in hoīe
equipollēt in motu: vñ magis depurant a suis supfluitati-
bus. Tertia cā ē: qđ cū mēbra interiora sint altiora posteriori-
bus delegāt suas supfluitates ad posteriora: sicut videm⁹
in podagra. Quarta cā est: qđ mēbra anteriora nutriunt nu-
trimento magis puro & magis digesto: qđ qñ sanguis gene-
rat i epate: qđā portio delegat ad mēbra posteriora cū sint
vilia: qđā vō ad cor: ibi digerit & depurat: postea a corde
delegat ad mēbra anteriora ex quo nutriunt. Ad primū di-
cū qđ nō valet: qđ quis epas sit magis eis vicinū: tñ adiuuat
in sua digestiōe a calore cordis qđ est magis vicinū antio-
rioribus membris. Ad scōm dico qđ pinguedo citrina ca. & hu.
saporosa magis generat in arioribz: & alba insipida fri. & hu.
in posterioribz: id argumentū citi⁹ pducit oppositū. ¶ Quo-
ta qđ ysaac expit porci a qñtiōe: qđ porcus superior est & al-
tior in pte posteriori qđ in anteriori: vt asinus: ideo supflui-
tates ad inferiora membra delegant. Nam porcus respiciat
terrā glandem & nō quercū. Scōa cā: qđ porcus in posteriori
parte est fortior sicut asinus: et in anteriori parte debili⁹: &
membra fortis transmittunt suas supfluitates ad debi-
liora: igit. Tertia cā est: qđ porcus maxime abundat i cerebro
qđ est fri. & hu. vñ est aial valde pplegmaticū & sic fri. cerebri
propinq anterioribz partibz: remittit calozē cordis in ipsa.
plusqđ in posterioribz: & sic nō depurant partes anteriores
sicut posteriores. Arist. etiā expit posteriora feminarum.
Una cā est: qđ depurant p mēstrua. Scōa cā est: qđ maxime
posteriora femina mouentur in coitu: & sic magis depurā-
tur. Et si arguit qđ similiter et masculo. Respon. qđ nō est
simile: qđ i feminis eleuant & in masculis depmunt. ¶ Que-
ritur que sint meliora: aut dextra aut sinistra mēbra: videt
qđ sinistre ptis: qđ ibi sanguis arterialis abundat qđ dario: est
& purior: & sic ex puriori sanguine nutriunt: in dextra vō par-
te sanguis venalis abundat qđ nō ē ita clarus. Itēz dicit Arist.

q̄ sinistra pars proportionatur p̄plegmati: dextra v̄o cholere: sed p̄plegma melius nutrit q̄ cholera: q̄ tempore necessitatis cōuertit in sanguinē: igit̄ s̄c̄lter sinistra melior erit. In contrariū est aucto: in littera. Solutio: q̄ mēbra dextre partis sunt meliora. Una cā est: s̄m Arist. em̄ dextra est fortius sinistro: vnde melius digerit suū nutrimentū: et melius a superfluitatibus depuratur. Secunda causa est: q̄ epar et fel in dextra sitiunt medianibus quibus viget digestio et depuratio. Tertia causa est: q̄ licet cor in hōie sit et in sinistra: magis tamen virtualiter influit in dextra: et similiter in aialibus. Ad p̄mū dico q̄ talis sanguis nō ordinat̄ ad nutrimentū. Itē alia reformāt peccatū: vt dictū est. Ad sc̄d̄m dicēdū q̄ p̄plegma nō assimilāt cholere quātū ad sapore cū p̄plegma sit insipidū et ipsa amara: nec quātū ad substantiā: s̄z quātū ad cōplexiōē et virtutē: q̄ sicut cholera rōne sue calī. et sic: fortificat digestiū: similiter et dextra pars: q̄ ibi est fortior digestio. Alij dicunt q̄ nō tantum in sinistra parte abundat p̄plegma: immo et melācholia et tāto deterius est. **¶** Queritur que sint meliora: aut mobilia mēbra aut q̄ta. Respon. cū auctore q̄ mobilia. Et nota q̄ duplex ē motus. q̄dā ē q̄ est cū abūdātia nutrimentī: et talis meliorat nutrimentū et aialia. Est aut̄ alius cū indigentia sicut in filuestribus aialibus: et talis impeiorat: q̄ nō tāto depurat sicut p̄m̄: sed nimis de siccitat. Alij dicūt q̄ motus temperatus meliorat sicut est motus partiū respectu totius: et nō tamen excedēs sicut in filuestribus. Ad sc̄d̄m dico q̄ motus in toto aiali impeiorat digestionē suā impeiorat: q̄ retrahit calorem ab interioribus: et tūc nutrimentum ep̄stēs in cōcauitate aialis: sicut in stomacho nō potest digeri. Sed motus in parte aialis nō impedit digestionē: q̄ pars nō habet nutrimentū in cōcauitate quē ad modū aial. Vel dic q̄ motus impedit digestiū a p̄mā et sc̄cū dā: p̄pter hoc impedit in toto aiali quātū ad p̄mā et sc̄cū dā: sed tertiā nō impedit: immo adiuuat: q̄ in tertiā digestiua sit motus ad oēs partes: et h̄mōi motus adiuuat.

¶ De extremitatibus aialium.



Quia absolute et vniuersaliter mēbroz di-
sp̄ositio est cōpleta: corūq̄ diuersitas: cōse-
quenter particulariter corū naturas et pro-
prietates dicamus. Extremitates aialium:
q̄ omnino carēt pinguedine: tarde digeruntur: sunt
em̄ de substantia cutis et neruoz: sed qm̄ semp sunt in
motu et labore: sunt digestibiliores neruosis mēbris
imobilibus et nō laboriosis: q̄ neruosa nec motum
nec laborem habentia: viscosum dāt nutrimentū lubri-
catū a stomacho et intestinis cito descendens. Nec-
esse ergo vt extremitates simile generent nutrimen-
tū: sed tamē nō tantū: quod sic probat̄: cū em̄ coquū-
tur per suas partes dilatātur: q̄d significat leuitatē
et subtilitatē: parū tamen eoz est nutrimentū. **¶** Pe-
des aut̄ s̄m medicinam sunt vtiliores: pectoris et pul-
monis asperitatē leniūt: atq̄ contra siccā tussim va-
lent: adiunant etiā patietes vulnera vel excoriatio-
nes in vesica: q̄ si manducauerint eos q̄ dissinteriam
patiūtur: vulnera intestinorū solidāt et solutionē acci-
dentaliter constringunt: natura em̄ eoz lubricatiua
est p̄pter viscositatē quā habēt. **¶** Pedes tamen ante-
riores posterioribus sunt meliores propter fundamē-
tū naturalis coloris eis vicinantis. Labia aut̄ auris
bus sunt laudabiliora: quia auriculae de cute et carti-
lagine sunt compositae. Cartilagines v̄o etsi de ani-
malibus inueniūt fuerint: etsi bene coquātur: erūt
indigestibiles: si v̄o de lactētibz et bene sint cocte di-
gestibiles erūt: sed omnibz extremitatibus animalis
pedes sunt meliores.

¶ De cerebro.



Primum in p̄mā particula qualiter an-
qui discordati sunt de natura cerebri: qui
dā enī sunt arbitrati illud accidētaliter
calidū esse: sed Arist. in lib. de animalibus
bus dicit calidū esse naturaliter: et frigidū acciden-
tali: cū disputatiōē nō oportet hic nos repetere.
Dicimus ergo cerebrū naturaliter calidū: et frigidū
accidentaliter: p̄inde humidū et viscosum: ab omnia-
bile: appetitū corrumpit in stomacho: citoq̄ in putre-
dinē conuertitur: maxime si in fine cibi māduetur.
vnde Gal. Volentes inquit vomere: cerebrū in fine
cibi cū multo oleo comedāt: ideoq̄ oportet an cibū
post cibū cerebrū canere hūidas cōplexiōēs h̄ntibz
ac debile appetitū in stomacho: veritatem habentes
stomachū purū: si illud comedāt: beneq̄ in stomacho
digestū sit: eis dabit multū nutrimentū: an tamen q̄
comedant cū aceto: pipere zinzibere obfomogaro et
menta et similibus: illud condiant.

¶ Superius determinatū est de dicta sumpta a partibus
aialium generaliter: hic aut̄ specialiter: et p̄mo ponit p̄missū
ad hāc partē. sc̄d̄o exequitur: sc̄d̄a ibi: Extremitates aialium.
¶ Quē vtrū extremitates aialium: et maxime pedes sint
boni nutrimentū. videt̄ q̄ nō: immo pessimi: q̄ abūdāt in ossi-
bus neruis et pelliculis q̄ sunt frigida et sicca melācholica et
oia talia sunt pessima. Item superius vituperauit partes
posteriores: q̄ maxime a fonte caloris distāt: s̄z pedes sunt
remotissimi: igit̄. **¶** Itē dicit sc̄d̄a. q̄ locus hūilis et demis-
sus aptus est ad recipiendū superfluitates membrorū super-
riorū: sed quāto plus recipiūt de superfluitatibus tanto pe-
iores: s̄z pedes sunt inferiorissimi siue infimi: igit̄. In p̄m̄
est auct. dicēs q̄ extremitates aialium sunt meliores et maxi-
me pedes. Item practici docent administrare eas conuales-
centibus. Respo. q̄ pedes sunt optimi nutrimenti. Una cā
est: q̄ sunt in cōtinuo motu: ratioe cuius depurant a super-
fluitatibus. Secūda causa: q̄ maxime sunt ossi siue ossi-
si et maxie porcini iuxta versus. In pede porcino sunt: p̄m̄:
ossa. vnde p̄ collisionē cū ossibus sue carnes attenerāt et
depurāt. Itē illa ossa attrahunt nutrimentū melācholicū
et illud cōuertūt in suā substantiam respuūtq̄ nutrimentū aereū
calidū et hūidū: et illud cedit in carnē. Tertia cā est: q̄ parū
dant nutrimentū: et natura est arida supra paucū et nascat
seu fastidit supra multū. Quarta cā est: q̄ s̄m Arist. oē mē-
brū delectat in sua operatione: vt oculus inuidēdo: auris in
audiēdo: et dentes ordinant a natura: ad inciendū et masti-
candū: et q̄ in comestione pedū aialium plus operant̄ q̄ circa
animalium membra alia: igitur. Patet igitur ad oia argu-
menta solutio: q̄ licet pedes aialium sint neruosi ossi-
si et sint remoti a fonte caloris: et sint in infimo loco: veritatem si-
la bona q̄ modo dicta sunt preponderant istis malis. Et no-
ta q̄ dātur cōualescentibz: q̄ alliciunt gustū et incitant appe-
titū. Itē etiam ossa nō comedunt: et licet pelles et nerui sint
duri: tamen optime digeruntur: q̄ sunt a suis superflui-
tatibus mōdati. **¶** Queritur vtrū pedes anteriores sint me-
liores: vt dicit littera. videt̄ q̄ nō: q̄ posteriores ad eos mī-
tunt suas superfluitates cū sint altiores: igit̄. Solutio q̄ qui-
dā dicūt q̄ duplex est pes sicut dicit p̄s in principio libri de
aialibus: s̄z maior: q̄ cōtinet totā hancā vīq̄ ad genu: et lo-
quēdo de tali posterior pes est melior: q̄ magis eleuat. Est
etiā pes minor a genu inferior: et anterior: tūc est melior: q̄
magis mouet et depurat. Itē propinquior est cordi. Itē pe-
des anteriores suppositi sunt respectu mēbrozū anteriorū
que sunt nobilia et ex nobiliorū nutrimento nutrita: non sic
v̄o posteriores qui supponūtur posterioribus mēbris que
sunt vilia. Et si obijcias q̄ posterior est eleuatiō. Respo. q̄
verū est loquendo de maiori pede et nō de minori: immo an-
terior et posterior equaliter sunt demissi. **¶** Querit̄ de cere-
bro de quo maxie est cōtrarietas inter aucto. vt inter vīaac
et Arist. q̄ iste dicit q̄ est cal. et hu: sed videtur q̄ sit frig.

et humi. q. dicit Bal. in commento ſupra regni: q. ſola cōple-
pio tēperata gaudet ſibi ſimilibus: lapſa vō cōtraſtatur et illa
ſunatur. cū ergo cerebrū cōplegio ſit lapſa iuuabitur a cōtra-
ſtatione: ſed cerebrū ledit cito a frigido: vt p. in capitib⁹ diſcoo-
pis: iuuat autē a calido: igitur cerebrū ē fri. Itē dicit p. in. ſ.
libro de aialib⁹ q. cerebrū directe ſuperponit cordi vt rōne
ſue frigiditatis miſiget calorem cordis: ſed oē mitigatiuū calo-
ris eſt frigidū. Itē dicit in de ſenſu et ſenſato q. cerebrū et ocu-
lus eiūſdē ſunt nature: ſed oculus eſt aquee nature: qd p. q.
ſi acu pungat epit aqua: et in aqua reſoluū: igitur et cerebrū.
Itē dicit Bal. q. illa que extinguit ignē ſunt aquoſa: ſed ſim
yſaac et Ariſt. cerebrū et ſpinalis medulla ſunt hmoi: igitur.
ſed aqua eſt fri. et hu. Itē dicit iſte yſaac q. cerebrū et ſpina-
lis medulla ſunt eiūſdē nature: et poſtea dicit q. ſpinalis me-
dulla eſt fri. et humi. igitur. Itē dicit p. q. oia aialia carentis
cerebro ſunt ca. vt apes et veſpe: qd p. q. dicit q. qn pungit
inflammāt: ergo a ſuo ſenſu preſentia cerebrū cauſat fri.
Itē dicit p. ſed de aialibus q. ſimile eſt de toto et de par-
te: ſed ſicut dicit p. aialia carētia ſanguine ſunt fri. g. ſi ſit
pars eorū cuiuſmodi ē cerebrū. Itē dicit Auicē. q. vnu qd q.
mēbrū nutrit et ſibi ſimili nutrimento: vt p. plegmatica et
p. cholericā et cholericā et cholericā: et iter mēbra p. plegmat-
ca dicit q. cerebrū nutrit p. plegmaticā: g. et p. plegma eſt ſile ce-
rebro: igitur. Itē dicit p. q. ſentire eſt pati: mouere vō age-
re: g. cū cerebrū ſit principiu ſenſus maxime habebit qualis
tates paſſiua: et mouere actiua: ſed frigiditas debilitat acti-
ua: et hūiditas fortior paſſiua: g. iſtas habebit: igitur. In cōtra-
riū eſt yſaac dicēs q. eſt naturaliter cal. et accidentaliter fri-
gi. Itē dicit p. tertio de aialibus: q. oē vinctuſum calidus
eſt et humi. cerebrū eſt hmoi: igitur. Itē in. et. dicit q. cerebrū
eſt eternū. et gloſa vno modo ſic: q. opatio rei eterne eſt in
cerebro: vt pote intellectus: aut et materia eternate eſt cere-
bru: q. mediate ſpermate ſenſus eternatur perpetuant: ſed
ſperma eſt cal. et humi. igitur et cerebrū. Itē cerebrū eneruat
appetitū: ſed fri. nō ſunt hmoi: immo potius inatāt: igitur.
Itē motus calefacti: ſed cerebrū eſt in cōtinuo motu: igitur.
Ad hoc dicit quidā q. inquantū eſt mixtū ſic eſt fri. et hu.
et ſic loquitur Ariſt. q. dicit q. ſupponit cordi ad mitigandū ei⁹
calorem: vel inquantū eſt viuens: et ſic eſt cal. et humi. et ſic lo-
quitur yſaac. Sed iſta ſolutio nō valet: q. yſaac loquit de cere-
bro ea pte qua cadit in nutrimentū: et ſic eſt mortuū: et Ariſt.
capit p. out viuit. Alij dicit q. cōſequitur quantū ad naturā
ſuā propiā quā habet a natura cōponentiū: et hoc modo cū
materia eiūſ ſit aquoſa fri. et hu. ſic eſt fri. et hu. et hoc modo
loquit Ariſt. aut quantū ad influentiā aliunde venientē: et
ſic cū cōtinue a corde ad ipſum delegentur ſpūs q. ſunt ca.
et ſic eſt cal. et hu. et ſic loquit auctor: iſte. Sed iſta ſolutio nō
vā valet: q. yſaac dicit q. eſt cal. naturaliter: fri. vō accidē-
taliter: et ſolutio ponit ecōtra. Alij dicit q. cerebrū pōt con-
ſiderari vno modo rōne cōponentiū: et ſic cū cerebrū ſit mē-
bru nobile cōponitur ex elementis nobilibus: vt ex leuib⁹
que ſunt ignis et aer: et ſic eſt cal. et hu. et hoc modo loquitur
yſaac. Vel poteſt cōſiderari inquantū eſt principiu exiētis ad
operationes aie peragendas: et ſic adhuc eſt cal. et hu. q. fri-
gi. vt dicit Auicē. nō apponit manū in operib⁹ nature. Vel
pōt cōſiderari reſpectu aliorū mēbroꝝ principaliū: vt cordis
et teſticulorū que valde ſunt cal. et hoc modo reſpectiue eſt
fri. et humi. et ſic loquitur p. Alio modo dicendū eſt: et me-
lius q. cerebrū poteſt cōſiderari vno modo quantū ad mate-
riā ſuā primā et remotiſſimā: et ſic eſt fri. et hu. q. ſua ma-
teria primā eſt aqua: et ſic loquit p. Vel quantū ad mate-
riā propiā q. eſt ſperma qd eſt cal. et hu. et ſpermate im-
mediate generet: cuius ſignū q. multū ledit cerebrū in col-
tu in quo ſit maxima emiſſio ſpermatis. vnde dicit Auicē.
q. in generatiōe fetus ex ſpermate primo generantur tres
ampulle: ex prima cor: ex alia cerebrū: et ex alia epar: et ſic
loquitur iſte auctor. Vel pōt etiā cōſiderari cerebrū ratiōe
vaporū aſcendentiū ad eū: et dicit Bal. q. aſcendūt reumata
cali. deſcendunt autē fri. ſed hoc nō eſt niſi propter hoc q.
illa reumata calida in cerebro inſtrigantur per naturā cere-
bri: et hoc mō eſt fri. et hu. et ſic loquit auctor. iſte dicēs q. eſt acci-
dentaliter fri. et naturaliter cal. vt declarāt eſt. vñ yſaac

quādo arguit auctoritate Ariſt. q. ſit cal. et humi. dicit q. eſt
propter hoc q. eſt de genere medullarū et pinguedinū: et p. in
guedo eſt cal. et humi. Sed diſtinguendū de pinguedine: q.
quedā eſt pinguedo ſive vinctuſitas terrea: et iſta eſt cal. et
hum. eſt autē alia aquea: et iſta eſt fri. et humi. et talis eſt in
cerebro. Alij dicit q. eſt fri. et humi. rōne ſubſtātie medulla-
ri: et ſic loquit p. ſed rōne ſubſtātie anape vinctuſe ca.
et humi. eſt cal. et humi. q. maxime eſt ſenſibilis: et de iſta in-
telligit yſaac q. eſt artifex ſenſualis. Querit quare in auis
bus et maxime rapacibus et mōtans: vt falcone et aquila ce-
rebru eſt melius via nutrimentū. Vna cā eſt: q. cerebrū rece-
dit a tēperamēto p. fri. et hu. et q. hmoi aues ſunt in motu ra-
tione cui⁹ ſua frigiditas tēperat. Scda cā eſt: q. aues paruū
habēt caput: et ideo paruū cerebrū: ſed homo habet magnū
caput: igitur et multū cerebrū quare eſt fri. et humi. Querit
quare cerebrū eſt melius in arietē. Ratio eſt: q. aries
eſt bonus quātū ad quālibet ſui partē: ſed quātū ad lanā et
pellē et oſſa et. igitur et quātū ad cerebrū. Scda cā ē: q. aries
eſt eleuatus in anteriori parte: ideo nō inſiciat a ſupplurati-
bus mēbroꝝ aliorū per viā deſcenſus ad eū. Itē q. quare
re eſt meli⁹ in vitulo. Ratio eſt: q. nutritur ex lacte vacino
quod eſt melius in nutrimento: vnde ſumū eleuati et euapo-
rantes ab hmoi lacte cōtemperant fri. et humi. cerebrū vitu-
li: et ideo meliorat cū lac ſit maxime euaporatiuū. vnde lac ca-
put dolentibus dare malum: vt dicit Hippo.

De medulla.

Medulla ſpondiliū ad cōparationē medulle
oſſiū frigidiffima eſt et humidiffima: eſt enī
ſicut cerebrū: durior: tamē eſt et minoris hu-
miditatis: q. ſi bene digerāt groſſius et plus
cerebro dabit nutrimentū: medulla tamē oſſiū ſaporo-
ſior: eſt: ſed faſtidioſa facit: bñ tñ digeſta multū nutrit.

De pinguedine.

Pinguedo eſt mixta cum carne et oſſibus:
ſicut que in coſtis et lateralib⁹ et canda ac
in ſimilibus locis reperitur. Adeps vō a
carne eſt ſeparatus: ſicut arungia que eſt
in renibus. Adeps vō groſſior eſt pinguedine: cū car-
ne mixta faſtidioſior et ſolubilio: abo enī ſunt faſti-
dioſi inducētia: cibiq. inſtrumentū molliētia et humefa-
cientia maxime villos ſtomachi: habēt quoq. p. p. p.
tatē ſup oēs cibos natandi: et cibum viſcoſum groſ-
ſum digeſtioniq. inobediētē faciendi: et falſam ſatu-
ritatem generandi: maxime ſi cū dulcibus comedan-
tur. vnde Ikuſus. quecumq. inquit mēbra pinguedi-
nis habuerint abundantia: paruū nutrimenti corpori
ſuggerūt: pars enī pinguoſa pro ſui lubricitate ſto-
machum et inteſtina nō cocta egreditur. vnde ſolum
modo ex carnoſa corpori datur nutrimentū. Sed ta-
men carnoſa melior eſt nō carnoſa pinguedine: quia
groſſioris viſcoſitatis et digeſtionis durioris: et faci-
le putredini apparatus: propterea non oportet eā da-
ri pro nutrimento: niſi eam cui caro mixta eſt: que etiā
pro ſolo condimento donetur: vt cibis laudabilem ſa-
porem faciat: nam carnoſa et non carnoſa pinguedo
pro nutrimento data: peſſima eſt: oppilationem gene-
rat: et humores p. p. p. adiuuat: ſed tamen
p. p. p. ab eis generata inter ſe differunt: carnoſe
ſe enī pinguedinis p. p. p. ſubtili⁹ eſt et nutritibili⁹.

De oculis.

Oculi ſunt ex diuerſis ſubſtantijs cōpoſiti:
habent enī lacertos: pinguedinem: pellis-
culas: humores. Quod autē eſt ex pte p. in

grosa: p̄tinet calori ⁊ hūiditati: ⁊ qđ est a parte pel-
ticulari: attinet frigiditati ⁊ siccitati: idcirco de pins
guibus aial: bus frigidi sunt ⁊ humidi. Si hō de ma-
cilentis: frigidi ⁊ siccī. Et licet oculi facilius ceteris
membris digerantur: tamē ob pinguedinem sibi ad-
mixtam habet grauedinis viscositatis ⁊ indigestio-
nis quiddā: propter hoc nō accipiantur nisi cū aceto
⁊ obsomogaro: apio: pipere: calamento: zinzibere: et
similibus condiantur.

De naribus.

Nares frigide sunt ⁊ sicce: sunt enim cartila-
ginose: ideoq; digestionī difficiles: parū nu-
triuunt: edantur ergo cum aceto: obsomoga-
ro: sinapi: carui: pipe zinzibere: ⁊ similibus.

De lingua.

Lingua inter lacertos ⁊ tenerā carnē est
mediocris: idcirco sola comesta dat nutri-
mentum inter durum ⁊ molle mediocre:
que si cum lacerto sibi iuncto manducet
erit laudabilior: faciliusq; digeret. Rur-
sus si cum tenera carne sibi iuncta per quā salina ori
descēdit manducetur: durioris ⁊ viscosioris erit di-
gestiois: vñ bonū est si cū obsomogaro: pipere: ace-
to: origano: zinzibere: ⁊ similibus comedatur.

De gutture.

Guttur frigidū est ⁊ siccū: qđ cartilaginosis:
pinde parū dat nutrimentum digestionī
inboediens: hac de causa cū cadis aromati-
bus decet comedi.

De corde.

Corde dure est substantie ⁊ nature lacertorū
pertinens: tarde de stomacho eijcitur: sed
tū cū bene digeritur: multum ⁊ bonū pre-
stat corpori nutrimentum.

De pulmone.

Pulmo facilis ē digestionis: ⁊ facile de sto-
macho eijcitur propter leuitatem ac rari-
tatem substantie: proinde ceteris mēbris
minus nutrit generans: humorem pble-
gmatis p̄tinentem.

De epate.

Epate oibus membris aialium grossius est
⁊ durius digeri: sanguinem tamē generat
laudabilem: nutritibilis est hō carne nō ha-
bente pinguedinē: sed lactentiū epate cete-
ris melius: galline hō melius est qđ lactentiū: precipue
si galline nutrimentū fuerit tritici farina cū lacte di-
stemperata ⁊ sicbus.

De splene.

Splen illaudabilis est nutrimenti: corru-
ptum ⁊ melancholicum sanguinē generat
digestiōi durū: ⁊ tarde de stomacho eijci-
tur: parū tamē ponticitatis habet ppter
epoleam nigrā sibi dominantē. Idcirco assus come-
dentium gingiuas conforat. Splen autē porcinus
melior: ceteris est propter sue substantie subtilitatem
et raritatem.

Queritur vtrū medulle generentur ex sanguine vel ex
spermate: videtur qđ ex sanguine: quia dicit pbs qđ in anima

libus habentibus solum medulla est similis sibi: ⁊ in be-
uentib; sagimen medulla est similis sagimini: sed tam pri-
us qđ sanguinem ex sanguine generantur: igitur ⁊ medulla.
Item Aristo. Auicen. ⁊ Gal. dicunt qđ membra radica-
lia ex spermate generantur. cuius signum est: qđ si deperda-
tur non possunt restaurari. Membra vō replentia ex sangui-
ne generantur: sicut medulla. Item dicit Auicen. qđ medulla
le in principio sunt rubei coloris: vt medulle iuuenū: sed ru-
bcus color attestatur sanguini ⁊ nō spermati: cū sperma sit
albū: igitur. In cōtrariū est Aristo. ponens aliquas medulas
ex spermate generari. Itē dicit ysaac qđ spinalis medulla
frigida est ⁊ humi. ⁊ est similis cerebro: s; cerebro ex sper-
mate generatur fm Aristo. igitur. Respon. qđ quedā est me-
dulla que cōtinetur in osse ⁊ non est ordinata ad illud os in
quo continetur: vt est medulla cerebri: quia cōtinetur sub cra-
neo: ⁊ tamen nō ordinatur ad nutriendū craniū: ⁊ similiter
medulla spinalis: talis sine dubio generatur ex spermate:
⁊ sic pcedunt scōe rationes: ⁊ sic loquitur Aristo. Alie sunt
cōtente in osse ⁊ ordinantur ad eius nutrimentum: ⁊ sic ge-
nerantur ex sanguine siue ex nutrimento: ⁊ sic pcedūt p̄-
merōnes. **Q**ueritur vtrū medulle oriuntur a cerebro:
videtur qđ sic: quia si cōtinens oriuntur a continente ⁊ cōtentiū
similiter a cōtente: sed oīa ossa oriuntur a craneo: ergo et
medulle contente in ossibus. Item dicit Gal. qđ oīa p̄n-
cipijs attestantur: ergo que alicui attestantur oriuntur ab eo-
dem: sed medulle attestantur cerebro: igitur ab eodē oriuntur.
Itē dicit Aristo. qđ principij rei est in quo res plus abundat:
vnde fm Aristo. sanguis plus abundat in corde qđ in alijs mē-
bris: vñ dicit oriū a corde: s; similiter cū plus medulla abun-
det in cerebro qđ in alijs mēbris dicitur oriū ab eodē. In cō-
trariū est Aristo. dicens qđ non oriuntur a cerebro. Et tamē
Constan. ⁊ Auicen. ponunt qđ aliqua medulla oriuntur a cere-
bro: ⁊ propter hoc queratur cōtrarietas ista. Ad hoc dicen-
dū qđ quedā oriuntur ab aliquo per decaionē: vt sperma ab
humiditate: ⁊ quedā per viā inspersionis et irradiationis: vt
pili in cute a cute: ⁊ herbe a terra. et quedam per cōtinuita-
tē ⁊ exiū: vt rami a stipite: ⁊ stipes a radice. et quedam per
viā influentie: sicut a corde virtutes ad oīa membra. que-
dam vō per viā similitudinis: sicut omnes nerui oriuntur a
pelliculis: vt a pia matre ⁊ dura. Dico ergo qđ aliq̄ medulle
oriuntur a cerebro per viā decaionis: sed istorum que sic oriū-
tur: quidā est ortus vniuersalis ⁊ quidā particularis. Dico
ergo qđ medulla cerebri ⁊ spinalis medulla oriuntur a cerebro
ortu particulari: ⁊ sic loquitur Auicen. ⁊ Constan. Sed alie
medulle a cerebro oriuntur ortu vniuersali ⁊ non particu-
lari: immo ortu particulari oriuntur a medulla spinali. Itā cū
medulle ossiū corporis necessarie sint ad humectandum om-
nia membra corporis in quibus sunt: si haberēt ortum par-
ticularem a cerebro iam cerebrū nimis esset debilitatum: ⁊
propter hoc habuerūt ortum a spina: vel a nucha ⁊ qua oriū-
tur particulariter spina: que protensa est per medius dorsū
vsq; ad caudam vel vsq; ad enū. Quādo ergo Aristo. negat
ortum medullarum a cerebro: nō negat simpliciter: sed ne-
gat qđ nō influat: quia medulla spinalis que est cali. ⁊ humi:
situata est sub cerebro qđ est frigi. ⁊ humi. vt contēperet ce-
rebrum ⁊ ibi influat cali. ⁊ humi. ⁊ sic patet solutio ad argu-
mēta. Alij dicūt qđ nucha non oriuntur a cerebro: sed cū Rōstā.
dicit qđ a cerebro nucha oriū: ipse intelligit qđ ista duo: s; nu-
cha et cerebrum oriuntur a tertio s; a materia spermatica.
Queritur cuius complexionis sit medulla: videtur qđ fri-
gi. ⁊ sic. quia dicit Philare. qđ cōtinens immutat contentū
ad suam crasim: sed ossa sunt frigi. ⁊ sic. igit. Item dicit Iba-
li in cōmēto supra regni qđ humiditas generata in membro
calido est cali. ⁊ in frigi. frigida. vnde dicit ysaac qđ sanguis
calidior: est lacte: ⁊ hoc est quia sanguis generatur in mem-
bro calidiori: vt in epate: lac vō in frigi. vt in mamillis: ergo
cū ossa in quibus generatur medulla sint frigi. similiter ⁊:
Item generatur ex nutrimento melancholico ossium: igit.
In contrarium sunt omnes auctores dicentes medullā esse
cali. ⁊ humi. Item dicit ysaac qđ omne vinctuosum est calidū
⁊ humi. Item dicit etiam qđ sapor dulcis caliditati attestat.
Respon. qđ quedam est medulla: vt spōdium generata ex

Spermate & a cerebro oritur: & talis est fri. & humi. sicut cere-
brum. Est alia medulla ossium: & talis est cali. & humi. Ista
ulterius q̄ medulla quātū; est de principio materiali: est ca-
li. & humi. q̄ generatur ex nutrimento ossium: & ossa de nu-
trimento attrahunt partem grossam impurā melancholicam
& repudiāt puram aerem: que in medullam conuertitur: ta-
men quoad continens est fri. & sic. tamen quia ossa nō mul-
tum imprimunt in medullam: ideo non sequitur cōplexionē
ossium. ¶ Queritur utrū medulla nutriat os in quo cōtine-
tur. Respon. q̄ non loquendo de nutrimento restauratio-
nis: sed bene nutrimento refoecillationis: id est habilitatio-
nis ossium: ut suscipiant nutrimentum: q̄ cum sint dura & den-
sa nisi remollirentur a medulla non possent bene nutriri: et
hac via intelligit pbs in. xij. de animalibus dicens q̄ ossa ex me-
dulla nutriuntur. Nam si nutrent ossa vera & materiali nu-
tritiōe p̄ medulle cōuersionem & verā assimilationē in sub-
stantiā ossium: cum quedam medulle ex spermate genera-
tur: sicut spinalis medulla et medulla cerebri: & ossa ex san-
guine generantur: iam sequeretur tale inconueniens q̄ mē-
bra sanguinea: ut ossa nutrirentur ex membris spermaticis
ut ex quibusdā medullis q̄ est contra ordinē. ¶ Queritur
quare medulla est in ossibus & non in carne aut neruo aut
alijs membris. Una causa est: q̄ sicut pinguedo est thesau-
rus nature: ita & medulla. cū ex puriori parte nutrimenti ge-
neretur: & quis sicut rep̄ thesaurizans suum thesaurū repo-
nit in turribus fortibus: & nō debilibus: sic & natura medul-
lam in ossibus cum sint membra fortia respectu aliorū. Se-
cunda causa iam dicta est: q̄ cum ossa sint membra dura et
solida suū nutrimentū quod est grossum & melancholicū: nō
posset eorum substantiā penetrare nisi essent remollita: ideo
natura medullā in ipsis poti⁹ collocauit. Tertia causa est: q̄
fm̄ Aristo. nutrimentū fit ex mixto: unde dicit ysaac q̄ non
agunt simplices in cōposita quēadmodū cōposita in com-
posita: unde nutrimentum ossium est mixtum ex quadam
parte melancholica quam ad se attrahūt: & alia phlegmati-
ca siue aerea quam tanq̄ superflūū nutrimentū eorū respūit
& non expellunt ad carnem: cū nō sit membris ignobilis lega-
re suas superfluitates ad nobilia: ideo in concuitate ossis
remanet substantia medullaris. Quarta causa est: q̄ ossa in
digestione nutrimenti sunt pauperrima: ideo cum digestio
fiat per cali. & humidū. natura ingeniauit recondere in eis
medullam cali. & humi. iuuantem eorum digestionem: sicut
ad fundū stomachi natura portionē melancholie delegat ad
eius appetitum suscitandū: & portionem cholere ad ei⁹ di-
gestionem confortandā: cū stomachus sit de se in calore pau-
perimus. Et hac de causa ossa quedam lata nō habēt me-
dullam: quia sufficit humiditas carnis circundantis ad hū-
mectandū ea: adeo q̄ sint habilia ad nutrimentum suum at-
trahendū: & non sunt ita magna spissa nec rotunda: sicut illa
in quibus medulla generatur. Est alia causa est: quia ossa
pectoris & alia que sunt iuxta cali. membra: ut iuxta cor: non
habēt medullam: quia calor fortis haurit totā medullam si-
ue humiditatem: et hec est causa quare ossa leonis nō sunt
medullosa: quia leo est animal valde calidum. Secūda cau-
sa est etiam: quia leo est animal maxime pugne & audax: ut
dicit pbs: cuius signum est: quia inuadit aialia seipso maio-
ra: ideo natura sagax cuius sagacitatis non est finis: dedit ei
ossa dura & fortia & nō cōcua. Nota q̄ medulla aialii phle-
gmaticorū ut porci: aut sanguineorū ut arietis nō est ita sa-
pida sicut melancholicorū ut bouis: quia non est tanta vis se-
questratiua in ipsis sicut in melancholicis aialibus. ¶ Que-
ritur q̄re spinalis medulla est ita insipida. Una causa est: q̄
generat̄ ex materia spermatica que nō ordinatur ad nutri-
mentum: sed ad generationē. Secūda causa est: quia assi-
milatur & maxime est conformis cerebro in quo continetur
humiditas aquosa sup̄flua que ualde est insipida. ¶ Querit̄
tur a qua digestionē generetur pinguedo: an a prima secun-
da vel tertia: videt̄ q̄ nō a tertia: q̄ dicit Auicē. q̄ tertia di-
gestiua facit de carne carnem & de osse os: sed pinguedo est
nullum istorū: igitur. Item tertia digestiua generat quid di-
stinctū: prima & secūda quid indistinctū & confusum: cū er-
go pinguedo sit quid indistinctum: sequitur &c. Item vñd̄

quodq̄ generatur a virtute illius in quo magis abundat et
magis conseruatur: sed pinguedo maxime abundat in secū-
da digestiua: ut circa renes & stomachū: ergo a secūda dige-
stiua generatur. In cōtrariū est pbs & Auicē. dicentes q̄ a
tertia digestiua generatur. Itē ratio: quia secūda digesti-
ua generat humore & nihil extra humore: unde nō generat
humiditatem: sed pinguedo nō est humor: immo aliquid ex-
tra humore: unde pinguedo generat̄ ex sanguine ultra spe-
ciē humoris. Respon. q̄ generatur a tertia digestiua. Sed
nota q̄ quandoq̄ operatur complete: & tunc generat mem-
brum vel carnem. unde tunc ex carne facit carnem &c. & sic lo-
quitur Auicē. quandoq̄ vñ operatur incomplete: & sic ge-
nerat pinguedinem: q̄ quādoq̄ a secūda digestiua generatur
multitudo humoris: & tunc tertia digestiua non potest per-
fecte & cōplete operari sup̄a h̄mōi multitudine: & facit q̄
potest: & sic generat pinguedinē: & hoc modo potest genera-
re rem indistinctā. Ad tertiū argumentū dico q̄ tertia di-
gestiua nō appropriat sibi aliquod mēbro: immo est in quo
libet mēbro: l̄ igitur pinguedo maxime abundat in secūda
digestiua: tamen propter hoc non generatur a secūda: im-
mo potius a tertia cū in quolibet mēbro sit tertia digesti-
ua. ¶ Queritur cuius cōplexionis sit pinguedo: & utrū ge-
neretur a calido aut a frigido: videtur q̄ sit cali. & humi. q̄
a calido generatur: q̄ pbs & Auicē. dicunt q̄ generatur ex
vinctuositate sanguinis q̄ est cali. & humi. Itē omne maturas-
tiū est cali. & humi. fm̄ Sal. supra pronostica: sed pingue-
do est maturatiua: unde apostemata maturat: igitur. Item
dicit Sal. q̄ generat pinguedo ex forti caliditate: iste ysaac
vñ dicit q̄ a frigiditate: & ita videtur cōtrarietas aucto-
rū. Itē oē q̄ dissoluit a frigido coagulatur a calido & cōuer-
sor: sed pinguedo a calido dissoluitur: ergo a frigido coagu-
latur: & ita est frigi. & humi. Respon. q̄ ad generationem
pinguedinis duo requiruntur. Primo requirit̄ fortis dige-
stiua generas multitudinē humorum: & sic materialiter pin-
guedo generatur a forti calore: & sic loquit̄ Sal. q̄ eius ma-
teria a forti calore generatur. Secūdo modo generatur for-
maliter: & tūc a debili calore generatur nō potente agere su-
pra tantam quantitātē humoris cōplete: ex eis faciens car-
nem aut ossa &c. et hoc modo loquitur iste auctor. Sed no-
ta q̄ duplex est pinguedo: quedam est citrina siue aeres ca-
li. & humi. alia est alba aquosa: & ista est frigi. & hu. ¶ Que-
ritur que pinguedo sit calidior: an noua vel antiqua: videtur
q̄ antiqua sit frigidior: quia pinguedo sequitur naturā aial-
is & cōplexionem eius cui⁹ est: sed animal antiquum frigi-
dius est iuvene: igitur. Item dicit auctor: iste q̄ pingue-
do habet caliditātē ab aiali cuius est: quāto ergo magis re-
mouet̄ a suo aiali tanto frigidior: est: sed quāto antiquior: tā-
to magis remouetur a suo animali: igitur. In cōtrariū est
Sal. dicens q̄ quāto antiquior: tanto calidior. Item simile
est de oleo & de vino & pinguedine: sed vinum & oleum quā-
to antiquiora tāto calidiora: igitur. q̄ concedo. Una causa
est: q̄ per processum temporis consumitur aqueitas tā a ca-
lore intrinseco q̄ extrinseco: sicut in vino & oleo. Ad secun-
dum dicitur q̄ nō valet: q̄ nō dicitur pinguedo antiqua eo
q̄ ab animali antiquo extrahat̄: sed q̄ diu fuit seruata. Ad
secundū cōceditur quātitatiue: sed nō qualitatiue: vel dic q̄
obicit de calore viuifico & nō de calore naturali de quo loq̄-
mur hic. ¶ Queritur quare pinguedo non est in aialib⁹ ca-
rentibus sanguine. Una causa est: q̄ pinguedo generat̄ ex
bona & forti prima digestiua & scōa: & talia aialia nō habēt
secundā digestiua fortē. Secūda causa est: q̄ generatur mate-
rialiter ex vinctuositate sanguinis: & ista animalia nō habēt
sanguinem: igitur. ¶ Queritur quare pinguedo maxime
abundat in regione naturali: ut circa stomachum & renes: &
non in aiali: ut in cerebro tantum: nec in vitali: ut circa cor.
Una causa est: q̄ pinguedo generatur ex obiecto & effectu
ipsius epatis: ut ex vinctuositate ipsius sanguinis que mari-
me abundat circa regionē naturālē ut circa stomachū & vi-
bilicū. Secūda causa est: q̄ in regiōe naturali: ut circa epar
est calor mediocris & temperatus potēs resoluerē & nō con-
sumere: sed in regione vitali est nimis calor: totā hūiditatem
cōsumēs: & in aiali nimis debilis: q̄ ibi est nimia frigiditas

cū cerebrū sit frigidū. 2^o hu. igitur. Tertia causa est ex pte finis: q: si esset in parte aīali tunc impediret transitū spiritūū sensibilib: 2 in vitali spūaliū spūū: sed in naturali abundat pinguēdo: q: naturalis debet esse calū. 2 humi. cū ibi vigeat digestio: q est calū. 2 humi. ¶ Queritur quare tertia digestiua facit thesaurū: vtpote pinguedinē: 2 nō sēda aut pma digestio. Una causa est: quia tertia digestio regi cōparat cui si bi subditi famulantur: vnde sicut rex vel dñs paurat a suis seruientibus pecuniā: 2 inde thesaurizat: 2 nō serui a dño: si mīlīter tertia digestio 2c. Secunda causa est: q: natura sanguis cuius sagacitatis nō ex finis: thesaurizat de nutrimentō puro 2 mūdo cuiusmodi ē in tertia digestiua 2 nō de spūro 2 feculētō qd est in prima 2 sēda. vnde sicut rex nō reponit in thesauro suo metalla vilia: immo nobilia: sicut aurū et argenti: similiter 2 natura 2c. ¶ Queritur cuius cōplexionis sit oculus: videtur q calū. 2 sic. q: dicit Aristot. sēda de aīa: q eadē est natura medij organi 2 obiecti: sed mediū visus est lucidū: vt aer: ergo 2 oculus qui est visus organū: s: lux est species ignis: 2 ignis est calū. 2 sic. cōplexionis: igit 2 oculus. Itē dicit Aristot. q aīalia abundantia in sanguine 2 spiritibus sunt calū. carentia vō sanguine sunt frigida: igitur cum oculi sint pleni spiritibus. vnde dicit Constan. q neruus obticus mediāte quo deferūt spiritus visibiles est cōcauus: 2 hoc vt possit continere maiorem copīa spūū: igitur cū sūs sint calū. 2 sic. similiter 2 oculus. Itē in de sensu 2 sensato sato recitat q quidam appropriauerūt quattuor: sensus elementis: 2 Empedocles appropriauit visum igni: sed ignis est calū. 2 sic. igit 2 oculus. In cōtrariū est Auicē. 2 Aristot. dicentes eū frigi. 2 hu. cōplexionis. Itē dicit Aristot. q oculi 2 cerebrū sunt eiusdē nature: sed cerebrū est fri. 2 humi. igit 2 oculus. Itē dicit Aristot. in de sensu 2 sensato q vñ quodq cōpositum resoluit in ea ex quib cōponit: sed oculus resoluitur in aqueā substantiā: que est fri. 2 humi. igitur. Ad hoc dicendū q quedā est cōplexio in oculo que est ratio ne materie ex qua cōponit: 2 ista est radicalis: 2 sic est fri. et humi. cū materia ex qua cōponitur sit fri. 2 humi. vñ ista cōplexio sequitur radicē materie: 2 sic loquitur Auicē. 2 Aristot. Alia est complexio ipsius oculi fluēs 2 acedētalīs: 2 ista est duplex: q: aut pōt considerari rōne spūū fluentiū ad oculū: 2 sic est calū. 2 sic. cōplexionis 2 ignee: 2 sic loquitur Empedocles. Est aut alia oculi complexio: fluens: que debetur ex ratione cōtinentis: vtpote ratiōe pinguedinis: 2 sic est calū. 2 humi. 2 hoc modo loquitur similiter Aristot. Ad primū quod obijcis q eadē est natura 2c. Dico q verum est formalis: vt perueras: vñ tā mediū q organū visus est peruiū: 2 sic loquitur Aristot. Ad alia argumēta patet solutio per distinctionē. ¶ Queritur vtrū oculus sit boni saporis: videt q nō: q dicit Aristot. q natura aq vult esse insipida: cū g oculus sit nature aquee erit insipidi saporis. In cōtrariū est Auicē. dicēs q oculus optime sapit. ad hoc sunt versus. Lauda regit: me diū nutrit: caput est saporatum. Solutio q oculus est saporosus ratiōe pinguedinis circūdati: nō tamē rōne sue substantiē p pte. ¶ Nota q nares quātū ad substantiā cētralem cartilaginosā fri. 2 sic. ponticā pessime nutriūt: 2 sic intelligit littera. Sed quātū ad substantiā aerēā calū. 2 humi. ibi in terceptā bene sapiūt: 2 nutriūt: 2 sic 2c. Et si arguas quod bene sapit bene nutrit: verū est si bene sapiat de natura propria: sed nares bene sapiūt: verū ratiōe humiditatis aerēe intercluse. ¶ Queritur vtrū lingua sit alicuius saporis: videtur q nō: q dicit Aristot. q susceptiū soni est absonū: sed susceptiū saporis est insipidū seu insaporitū: cū g lingua suscipiat oēs saporē sequit q est insipida. Cōtrariū videmus q: bene sapit quādo comedūt. Respo. q lingua pōt cōsiderari dum viuūt 2 dum est in aīali viuēt: 2 sic recipit omnes saporē: q: ibi abundat humiditas salūalis: 2 sic obijcis. ¶ Vel pōt considerari in quātū est mixtū: 2 dum est extra siue in via nutrimentū: 2 hoc modo optime sapit in gustu q humiditas salūalis eius tūc cōsumitur 2 detegitur ei pro pria pūditas: q optime sapit. ¶ Queritur vtrū guttur multū nutriat: videt q sic: q nutrimentū nutrit ratiōe sue qualitatis: alterat ratiōe sue qualitatis: sed guttur dat multū nutrimentū: g multū nutrit. Cōtrariū tamē dicit auctor: in

littera. Respo. q accidētaliter multū nutrit: q grossum dat nutrimentū qd de difficili digerit: 2 multū in mēbris mōrē in parū nutrit naturaliter: 2 sic loquitur auctor. ¶ Nota vlt rō q cor dat malū nutrimentū materialiter: q: generat nutrimentū melācholicū fri. 2 sic. Tamē effectiue est boni nutrimenti: q: cū habeat aspectū ad cor: sicut dictū fuit de corde ceruicū: quādo comedūt cū bonis cibariis laudabilibus ipsa ducit ad cor 2 digestionē. ¶ Queritur cuius cōplexionis sit pulmo: videt q melācholicē: q: sicut cor est melācholicum q: est in cōtinuo motu: igit 2 similiter pulmo cū sit in cōtinuo motu. Itē dicit Haly q ad mēbrū simile pperat egritudines similes: g cū in pulmone sepe generet periplemonia q fit ex pblegmate: videt q pulmo erit fri. 2 humi. Itē dicit Philaretus q cōtines immutat cōtētū ad suā crasim: ergo cū fm Auicē. humiditas pblegmatica ad pulmonem trāsmittat: videt q pulmo sit fri. 2 hu. Itē dicit iste auctor q pblegma generat: ergo est mēbrū pblegmaticū. In cōtrariū est Auicē. dicēs q est mēbrū cholericū. Itē vult Haly. et Gal. in tegni. q cōplexio cholericā maxime est rara 2 caueriosa: sed pulmo est hmo: igitur. Respo. q loquēdo de radū calū cōplexione est cholericus: 2 sic loquitur Auicē. 2 Aristot. loquēdo tñ de fluente est frigidū. 2 sic. cōplexionis: q: ista diuersificat fm nutrimentū cōtines: 2 sic obijcis. Ad primū dico q nō est simile de corde 2 pulmone: q pulmo propter aliud cōtinue mouet q cor: s: vt attrahat aerē 2 expellat eū: sed cor cōtinue mouetur: vt ppter motū cōtinuū 2 cōfricationem partiū solidarū generet calōr naturalis 2 spūs: 2 ideo nō est simile. Nota p illo qd dicit Aristot. q pulmo est terminus caloris: 2 cor etiā est terminus caloris. s: q pulmo est pncipiū caloris tanq indicēs 2 cor tanq generas eū. ¶ Queritur vtrū epar generet grossum nutrimentū: videt q non: q fm Consta. sanguis est coagulatus: vnde rare est substantia: sicut sanguis generabit nutrimentū rarū 2 nō grossum. In cōtrariū est auctor: dicēs q epar oibus mēbris est grossus 2 durius digerit. Respon. q epar dū ē in aīali viuēt tūc est rarū 2 sic obijcis: aut dum est extractū: 2 daf via nutrimenti tūc indurat: sicut videtis sanguinē extractū ab ali li indurari coagulari 2 inspissari: licet in aīali sit liquidus 2 clarus: 2 sic loquitur auctor: iste. ¶ Queritur quare in aīali bus lactēbus melius est epar q in volatilibus aut aīalib sensibus. Ratio est: q: epar peccat per siccitatē 2 duritiem: igit sicut fetus sicce matris quanto propinquior: partū tāto melior: q: tūc temperatur eius siccitas. Similiter dico q epar in aīalibus lactēbus temperatur ratiōe calū. 2 hu. mi. Itē ratiōe lactis remollitur. Sed aues sunt sicce 2 dures: 2 propter hoc indurant 2 peiorant. ¶ Queritur quare epar galline melius est q aliqd epavolatilū: sicut dicit iste auctor. Hoc idē vult Birardus 2 maxime si cū farina 2 cū lacte nutritur temperata in ficibus siccis. Ad hoc soluit Birardus. sed ipse petit principii: q: epar galline est maxime odoriferū 2 spirituosū regeneratiū. Sed adhuc restat que stio quare hoc est. Responde 2 dic q gallina calū. est 2 humi. temperate: 2 maxime est animal domesticum: ratiōe ergo loci acquirit calū. 2 humi. per que grossities epatis subtiliat 2 durities. Item farina lactis siccus habent calū. 2 humi. rōne cuius remollitur epar. ¶ Queritur vtrū splē habeat genererisum fm q dicunt versus. Cor sapit 2 pulmo loquitur sel cōmouet iras. Splē ridere facit cogit amare iecur. videt q non: q dicit Auicē. q risus generatur ex sanguine puro mundo epistente in corde 2 mēbris nutriente. vnde dicit pbs q pueri 2 iuuenes valde sunt ridentes: q: habēt purū sanguinē. cū ergo splen habeat turbidū sanguinem generare. s. melācholicū nō generabit risum: immo citius tristitiā. Respon. q splen in animali cuius est causat risum: q: depurat sanguinē a melācholia cū se trahat totū melācholicū: tamē in via nutrimenti receptus generat hu. melācholicum 2 sic intelligit iste auctor. ¶ Queritur quare splen est rarus caueriosus cū sit mēbrū melācholicum 2 durū: 2 melācholia nō faciat raritatē: immo potius compactionē. Respo. q quedam sunt cōplexionis melācholicē 2 tamen sunt substantiē sanguine: vt perdit q fri. est 2 sicce cōplexionis: 2 tamen optime nutrit. q: est cōpositionis 2 substantiē calū. et

humil. quedā ſo ſunt ecōtrario cali. z humil. cōplexiōis : z tamē ſunt ſubſtātie melancholice: vt anſer. Similiter dico de ſplene q̄ eſt fri. de cōplexione z cali. de cōpoſitiōe.

De renibus.

Renes duob' modis ſunt illandabiles: vno propter ſue ſubſtātie corruptionē z duritiē z groſſitiē: ſecundo q̄ eōm nutrimentū ſue rarv:ine pinguedo: vnde ſanguinē generat groſſum z poſſimum.

Querit̄ q̄re renes fuerūt duri z macri. Cauſa ē: q̄ vt poſſent obuiare acuminē vīne q̄ cōtinue trāſit p̄ eos: z ſic ſunt duri ratioe ſinis. Et ſunt macri: q̄ ſi eſſent pingues cito ab acumine vīne diſſoluerentur. Et ideo pinguedo bene dicit̄ dat eos: vt acūmē vīne agat in illā: z nō in ſubſtātia renalē z vt etiā cū ſit cali. z humil. habeat cōfortare digeſtiuā eorū: cū ſint fri. z ſic. Et p̄pterea q̄ vīna cōtinue trāſit per renes que eſt ſuperfluitas z nō poſſunt bene depurari ab illa ſup fluitate oīno cū ſint debilis caloris: ideo renes ſunt odoris fetidi. Secunda cauſa: q̄ abundant renes in pinguedine aquoſa que nō multū diligitur a natura: immo cito deſtituitur a regimine eius: z ſic putreſcit quare renes ſunt grauis z fetidi odoris.

De lacte.

In prima particula dicimus lac tempera tam cōplexionē parū eſſe egreſſus: in calore videlicet z humiditate que ſunt in ſecundo gradu: vnde piſcibus min' eſt humidū: p̄blegmatiſ generatiū: viciniū eſt enim ſanguini: neq; aliud eſt q̄ ſanguis ſecundo coctus in vberibus: habet tamē de mamillis albedinē ſaporitatē z habilitatē. Sed reprehendūt nos ſophiſte nobis hāc propoſitiōne obijciētes: ſi calidū z humidū inquit eſt lac propter ſecundā decoctionē: cur itaq; non dixiſti neruos oſſa z cetera mēbra q̄ dixiſti frigida eſſe: calozē z hūiditatē habere cū ſanguis ſimiliter eorū ſit materia. Quibus respondemus non bene conſequi eorū propoſitiōnem. q̄ cū dicamus ſanguinē eſſe calidū z hūidū: alijs tñ q̄lratib' nō in diger: cōpoſitiū eſt de ſcōa cōpoſitione: z oſſe qd ſcōo cōpoſitiū eſt: oſſes inuenimus in eo qualitates: q̄nis qualitati p̄tineat ſibi dominātī. verbi gratia. Iuuenis homo eſſi cholere rubee p̄tineat: puer quoq; ſanguini: ſenex p̄blegmati: alijs tñ humoribus nō videtur carere. Similiter z corporis mēbra que per ſe ſunt manētia diuerſas habēt cōplexiones z naturas: ſicut epatis eſt ſanguinē facere: ſplenis ſanguinis fecē z nigre cholere viciniū ſanguinis ſuſcipere: z fellis propriū eſt caloris ſanguinis viciniā partē ſuſcipere: ſ; lac nō eſt ita p̄ ſe neq; a ſanguine ſeparatū: nō em̄ eſt aliud niſi ſanguis ſcōo coct' in vberib': vñ p̄ſumpſit ab vberib' albedinē z ſaporitatē: qd natura p̄parauit ad nutrimentū aialū: ſicut eūdē ſanguinē opata eſt ad fouēda corpora. Verū tamen lac in ſubſtātijs diuerſū eſt. quoddā aut ſubtile: quoddā groſſuz: z aliud faciens facilē digeſtiōnē eſt: z aliud tardā: qd ſit quattuor modis. Primo ſm variā aialū cōplexiōnem ex quibus eſt. Secūdo propter diuerſitatē temporū anni. Tertio propter inequalitatē aialū nutrimentorū. Quarto p̄ vicinitate vel tarditate mulgēdi. Diuerſitas aut ſue eſſentie triplex eſt: ſubtilis videlicet: groſſa: z media. Et q̄uis inter has extremitates

alia habeat mediā: tñ nō oportet vt dicatur. Lac etiā in ſe tres habet ſubſtātijs: vna eſt ſubtilis clara qd dā hīs acuminis: alia eſt groſſa terreſtris: tertia eſt tenuis vinctuoſa: ideo pro acumine calozē z ſubtilitate quā habet: eſt mundificatiū fecū: groſſorūq; hūorū ſubtiliatiū: prouocat etiā ſolutionē: z epatis apertū oppilationē. Pars nō groſſa. i. caſcata p̄ ſui terreſtri ſubſtātia frigiditati p̄tinet z ſiccitati: tamen cū recēs eſt: hūiditati p̄tinerē videt̄: cū ergo deſiccata eſt groſſa: tarda ad digerēdū: vētris cōſtipatiua: groſſiorū z viſcoſorū hūorū generatiua. Pars quidē vinctuoſa. i. butyroſa q̄ eſt aerea: calida eſt z hūida: molificatiua z tēperate vētris humectatiua: eſt z hūane cōplexioni ſimilis. Quicunq; ergo lacti ſubtilis pars dñari cōſpicit̄: facilis eſt digeſtiō: quod aut terreſtri ſubiectū ē parti: tardā facit digeſtiōnē: z qd aeri p̄tinet erit mediocre. Lac tñ ceteris laudabilius equaliter has tres i ſe habet ſubſtātijs: ſicut lac muliebze. Deinde caprinū q̄bus oppoſitū eſt vaccinū. Sed inter vaccinū z caprinū pecorinū eſt mediocre: groſſi' em̄ eſt caprinū z plus terreſtre: ſubtilius nō z aquoſius vaccinū: qd hūmōi rōne oſtendit̄: lac em̄ pecorinū multū facit caſcū: z grauis odoris eſt: vaccinū autem ſuauiſ eſt odoris. Sed videmur a ſophiſtis reprehēdi. Cur inquit lac pecorinū vaccinū dixiſtis eſſe ſubtilius: cū pecorinū magis abundet caſeo z vaccinū butyro: atq; butyrū ſit caſeo leui' z Quibus respondendū eſt ſic. Pecorinū aquoſius z calidius eſt vaccinū: q̄ natura pecorū calida eſt z hūida. vaccinū nō minoris eſt aquoſitatis: z calozē h̄s defectū: q̄ ei aialū frigiditas z ſiccitas dñat. Eſt iterū lac aliud inter pecorinū z caprinū mediocre: ſicut iumentinū z aſininū: horū em̄ lac aquoſius eſt pecorino z caprino: ſed iumentinū viciniū eſt pecorino: aſininū nō caprino qd minoris eſt aquoſitatis: idcirco nōnunq̄ cōglutinat̄ in ſtomacho: niſi cū calidū ab vberibus eris bibat: aut cū fuerit cū modico melle z ſale mixtū: tali modo propinatū nullā cōglutinationē dabit: verū tamen in ſecuri ſum' de caprino quin coaguleſt: ergo nō oportet dari niſi cum melle z ſale: ſin autē tali dabitur modo nihilominus ſemetipſum coagulabit: z grauitatē in ſtomacho: z in gula ſuffocationē generabit. vnde Gal. nō miror patientes in ſtomacho grauitatē z in gula ſuffocationē p̄pter lactis coagulationē. S; vacinū z pecorinū ſemper coagulantur in ſtomacho p̄ ſui groſſitate z terreſtreitate. Palā ē eſt lac multam habēs aquoſitatē z parū caſei: ſicut pecorinū iumentinū aſininū: nullā in ſtomacho facere cōglutinationē. Ideoq; vētris eſt humectatiū propter ſue aquoſitatis abundantiam: z qm̄ eius aquoſitas aliquantulum habet acuminis: eſt em̄ vētriū ſolutiūm proinde quidā medici ſerū. i. lactis aquoſitatē dāt potū: vt in de ſtomachus totūq; corpus mundeſ. de putredine malorū humorū. Pars nō butyroſa: q̄ aerea eſt natat ſup cibū: vt olen ſup aquā: quare cibus groſſitudine tribuit z viſcoſitatē: vnde indigeſti manet: cibos etiā digerī incipiētes lubricat: z a ſtomacho deponit p̄ uſq; decoctionis tēpus compleat. Sed ſm medicinā apoſtemata maturādo diſſoluit: z cutis duritiē molli

ficat. Terrestris quidē pars. i. caseata stomachū gra-
nat: digestionē indurat: inflationem grossosq; humo-
res generat: quare fit cā generādi oppilationē in epa-
te z splene: z in renib; lapides: maxime si eadē mēbra
hūmōi rebus inuenerit apparata. Sed si auferatur a
lacte aquositas: vt terrestris z aerea permaneāt: fit
perfecta medicina habētibus vulnera in pectore vel
in velica: desiccāt em̄ ea z consolidat: qđ hac ratione
testificat. Si em̄ lac accipimus statim vt ab vberib;
fuerit emulsum z calefactū ferrū seu molendini lapis
dem in eo decem vicibus extinguiūmus: vel quousq;
lactis aquositate psumptā cōspicim; deinde ad ppi-
nandū damus: sed tamen hoc lac: q; in stomacho ca-
seatur propter aquositatis ablationē: liber nos inue-
stigando suā mutare actionem: vt nullā in stomacho
coagulationē ingerat. Disceamus ergo post ei; de
coctionē qđdā aque tepide: z sic ab omī coagulatio-
ne securamur. Q; si redarguat nos sophiste dicētes.
Cur naturalē lactis aquositatē abstulistis: z aquā ac-
cidentalē sibi attribulistis? Rēspōdemus naturalis
aquositas lactis habet acūmē: vñ est laxatiua: z res
laxatiua in se habēs acūmē est incōueniēs vulnera in
pectore z pulmone habētib;: nō em̄ incerti sum; qñ
acuti humores vulnerū ad intestina fluentes: alia fa-
ciāt vulnera atq; dissenteriam generēt. Diuersi-
tas lactis fm̄ tpa āni est fm̄ inequalitatē naturarū tē-
porū: quadrifarie tñ diuidit. Est em̄ vernale: estiuū:
autūnale: hyemale. Vernale quidē lac ceteris meli;
est z tēperatiū duob; modis. Vno q; ver ceteris tē-
porib; tēperatiū ē: est em̄ mediocre inter quattuor
qualitates. Alio propter lactis naturā: nā lac tēpori-
am generatorū aialū propinquū: est aquosum z in-
digestū ppter humores in vulua coadunatos a tem-
pore cōceptionis: ac cum xl diebus a tempore quo ge-
nerentur aialia elongatur: superfluitas quā habue-
runt desiccatur z consumitur: z nō restat in lacte nisi
humiditas naturalis z substantialis: quare tempera-
tū est z laudabile: facile digestionī z inconuertibile
in putredinē malorū humorū: maxime si dabitur sana
habentibus corpora. Autūnale hō est dissimile: na-
turalis enim humiditas est plurimū finita: z caseata
est multiplicata: vnde grossum est z difficulter dige-
ritur: stomachū grauat: grossam ventositatē z infla-
tionē generat: z putredinē apparatur. Estiuū autem
inter has duas extremitates est mediocre. Hyemale
hō raro inuenit: q; si illius fuerit temporis pessimus
erit: q; siccissimū z grossissimū propter lōginita-
tem temporis a partu: idcirco sui humiditas natu-
ralis proxius est finita. Diuersitas ergo lactis pro-
pter nutrimentum aialū multiplex est. Animalis em̄
recentes herbas pascētia: faciūt subtile lac z aquo-
sum: cito digestiū: z minus ventositatis z inflatiōis
generatiū: qđ lac aialium siccātū herbarū extrema-
tes pascētū: vel sicca gramina. Lac etiā aialū stipri-
ce arboris extremitatibus vscētū: vtile est stomas-
cho z ceteris viscerib;. Quod aut ex aialibus fit so-
lubilia manducantibus: omnibus est deterius: proin-
de lac caprīnū plus ceteris stomacho cōuenit: semp-
enim stipricis herbis vtunt; i. extremitatibus arborū

maisticis videlicet quercus: lentisci: oliuē: similin. In-
terdū etiā de frondib; vscunt arborū: scz scamonee:
titimalli: bellebori: vnde earū lac pessimū est vt pote
stomacho nociū: pferim sue nervositate. Qđ Dias-
co. testatur. vidi inquit capras belleborū albū pascē-
tes: z in initio pascēdi vomitū patiebantur: cuius rei
effectus talis est: q; earū lac bibentibus stomachi de-
fectionem vomitū atq; nauseam ingerebat. Di-
uersitas lactis fm̄ tempus triplex est. Aut enim vid-
nū est vberibus: aut longinquum: aut mediocre. Hi-
cū vel est dulce vel liquidū: idcirco ceteris laudabi-
lius est z digestibilis: citiq; in sanguinē cōuertibilis:
le: si prout oportet accipiat: z quantum virtus toles-
rare valuerit: si em̄ vltra qđ opportunū fuerit sumat
naturam grauat: z capiti stomachoq; infert. noci-
mentum: dentibus atq; gingiuis mollitiē dabit z pu-
trefaciet ea: q; assuefacto z multū ebibito dentes et
gingine mollescantur: vnde putrefiunt. Fit ergo ne-
cessariū vt os lauetur cū vino vel aceto: vt qđ de las-
cte dētib; inuiscatū fuerit mūdificetur. Caput le-
ditur propter fumū lactis corrupti in stomacho z pu-
trefacti ad caput ascendētē. Hōcet stomacho: cum
multa sui qualitas ex corruptione digestionis in ma-
los humores conuertitur: in fumosos videlicet z aci-
dos. In fumosos si calide nature fuerit. In acetosos
si stomachus frigidā cōplexionē habuerit. q; stomas-
chi caliditas vel frigiditas: aut est naturalis: aut ac-
cidentalis. Naturalis hō est ab initio forme in quo
stomacho lac cōuertibile est continuo. Accidental-
is hō cū in stomachi cōcauitate coadunatio est humorū
aut cū cibus ante lactis acceptionē sumit. Lac ergo
cōuertetur si in stomacho huiusmodi reperit. Sz op-
poni a quibnsdā videt. Cur inquit lac in duas qua-
litates contrarias fit conuertibile: in fumosam. s. que
calorem significat: z acetosam per quā frigiditatē in-
telligimus. Rēspōdemus dicētes lac in se duas sub-
stantias contrarias habere: aereā z terrestrē. i. casea-
tam z butyrosam. Caseata hō pars propter frigidit-
atem suā siccitatē induratur ad digerēdū. vnde in
acetositatem conuertitur precipue si inuenerit cibū
vel humores in stomacho acetositati p̄tinentes. Bu-
tyrosa qđē pro sui calore ac leuitate mutatur in fumo-
sitatem p̄sertim si stomachum sibi simile inuenerit:
ideoq; non oportet lac potari nisi stomacho inani-
to: z ab humoribus mūdificato: sitq; lac de sanis ani-
malibus: sed neq; crebro neq; multam de eo quan-
tatem accipiant: in huiusmodi enim mensura susce-
ptum sanguinem laudabilem generat: ventrem hu-
meat: pectus: pulmonem: ac vesicam iuuat: maxime
si suam amiserit aquositatem: et aliquando cū alijs
coctū cibarijs māducatur: sicut risi: milio: panico z
similibus. quare bene nutrit: minusq; generatiū vē-
rositatis: est durum tamen digestionī: est etiam causa
generandi in epate z intestinis oppilationes: z in re-
nibus lapides: nihilominus facit hoc si manducetur
cū melle seu zaccaro: et licet pectoris z pulmonis sit
iuuatiuum: epatis tamen ac intestinorum oppilatio-
nis est generatiū. Lac hō acetosus frigidū est z
siccū: digestionī inobediens: grauat gingiuas: den-

stibus & stomacho nocet: lōgum em̄ est tēpus cum ab vberibus fuerit emulsum, vnde Gal. lac inquit laudabile vel illaudabile fm̄ pp̄inquitatem vel longinquitatem temporis cum ab vberibus erierit.

¶ De butyro.

Butyrus in prima particula naturam butyri esse quasi pinguedinis q̄ est cum carne & ossibus cōmixta: p̄pterea vulneribus pectoris & pulmonis vel diafragmatis est cōueniens: mundificat enī & colat: atq; vulnera ad maturitatem perducit: gingiuis etiam infantū dolentibus p̄pter dentes eis nascentes dat mitigationem. Qd̄ si cū melle mixtū potui detur: fit contra venenū. Sed assuefactum stomacho nocet: q̄ villos & stomachi asperitatem lenit.

¶ De caseo.

Caseus vtr̄ est pessim⁹: stomachi grauatur⁹: digestionī difficilis. Idcirco sepe illo vtentes colicā incidunt passionem: & lapides in renibus generat. Sed tñ diuerso modo est quidam enim comedunt illū ipso die quo fit: alij cum siccissim⁹ fuerit & vetus: nonnulli cum est mediocris. Recens aut̄ minus ceteris est calidus: & acutus: vnde vicin⁹ est frigiditati & humiditati quasi in primo gradu: qd̄ est p̄pter humectationem & lactis aquositatem in se contentam: quare ceteris est nutritibilis & ventrem humectat absq; vllō stomachi nocumēto p̄cipue si sale indiget. Actus vero: siccissimus est acumen & calorem palas habēs p̄ salis & coaguli siccitate: proinde cito in fumositatem & colicos conuertitur humores. Quod duobus modis cōtingit: vno q̄ ei vinctuositas in p̄parulo est ab aquositate indigetia: alio pro acumine quod acquisiuit a coagulo et sale: ideo stipticus est propter siccitatem quā ab ip̄is retinet. Idcirco si cum alijs rebus comedatur: virtutem subtilitatiuam & aperitiuam habentibus: fit deterior: q̄ est causa lapides generandi in renibus: nōhil enim aliud est materia lapidis nisi grossorum corpora humorum acumen cum calore habentium: quod semper in caseo inuenitur. Case⁹ ergo taliter existēs cauendus est: q̄ non est bonus ad nutrimentum: nec ad bonum sanguinem generandum: neq; ad ventres humectandum. Caseus quidem inter nouus & vetustum mediocris: fit laudabilis & illaudabilis fm̄ aliarum extremitatum vicinitatem.

¶ Superius auctor determinauit de dicta sumpta ab aialibus: hic ab eorum superfluitatibus: puritatis dico vt de lacte. Et primo determinat de lacte. Secundo de confectis secunda ibi: Digimus in prima particula. ¶ Querit vtrū lac sit necessarium aialibus ambulantiibus: & videtur q̄ nō q̄ sicut se h̄ pullus respectu sui oui: ita fetus respectu sue matris: sed pullus statim qn̄ cadit ab ouo qrit sibi nutrimentū: & nō h̄ illud a natura p̄paratum: ergo & filius ambulantiū statim qn̄ a matrice cadit: qret suum nutrimentū & ita lac non est ei necessariū. Hoc idē videtur p̄ locū a maiorib; q̄ aialia in sui prima etate non habēt nutrimentū a natura p̄paratum sicut lac nisi p̄pter debilitatem suam: ergo cū volatilia sint debilia & ambulantiā: & tñ non habent nutrimentum sibi a natura p̄paratū: ergo multo magis nec ambulantiā cū sint fortiora. Rideo q̄ est necessariū ambulantiibus in sua prima etate: & non volatilibus. Vna causa est

magnitudo corporis ambulantiū & virtutis debilitas: vnde in eis virtus non est sufficiens ad mouēdum corpus suū in prima etate: & sic non possunt acquirere sibi nutrimentū & hoc reat Gal. de quodā rustico qui tantū creuit q̄ ei⁹ virtus non fuit sufficiens ad mouēdū sua mēbra: igitur natura nil generans qn̄ conseruet p̄parauit ambulantiibus lac: nō sic vero volatilibus cum sint parui corporis. Scda causa est a parte cōplexionis: q̄ volatilia sunt ca. & sic. & calidū est cito mobile vt dicit phylaretus. Item siccitas est habilis ad motū: sed ambulantiā nō sunt ita sicca sed humida: & itō in habilibus sunt ad motū in prima etate: itō natura eis p̄parauit. Tertia cā est a parte nobilitatē: q̄ ambulantiā nobiliora sunt q̄ volatilia: & ideo natura est magis sollicita circa eorū cōseruationem: & ideo eis p̄parat nutrimentū in prima etate. Vt lac. Quarta causa est ex parte materie & ē melior: q̄ sicut scitis lac generat ex quadā portione sanguinis menstrui: sed sanguis menstrualis abundat in ambulantiibus cum sint humidā: & non in volatilibus cui⁹ sint sicca: & per hoc p̄ solutio ad primū argumentū. Ad scdm̄ dico q̄ h̄ simplr̄ & absolute virtus fit fortior in ambulantiibus: respectu tñ magnitudinis corporis: quā debet mouere: sunt debilia. ¶ Querit vtrū lac possit generari in masculis: videtur q̄ nō: q̄ generatur ex quadā portione sanguis menstrui: sed sanguis menstrualis nō est in masculis: igitur. Item dicit Arist. q̄ quod est ouum in volatilibus multotiens quantum ad vitellū: illud est lac in ambulantiibus: q̄ sicut ex vitello nutritur pulus: ita ex lacte fetus: sed femine in volatilibus tantūmodo habent ouum & non masculi: ergo similr̄ in ambulantiibus femine ambulantiū tantūmodo habebunt lac & non masculi. In contrariū est Arist. qui dicit q̄ vidit quendā caprū q̄ tantū habuit lac q̄ fuit mirum. Item natura nihil facit frustra nec deficiat in necessarijs: sed mamille sunt generate propter generationem lactis: ergo cū in masculis sint mamille ibi erit lac. Rideo q̄ lactis duplex est generatio: quedam naturalis & cum intentione nature: & sic solum in feminis generatur: p̄ter tamen intentionem nature potest in masculis lac forte generari: vt redit Aristote. de capro. Quoniam accipiebatur caper & cum vitica mamille eius fricabatur quouisq; sanguis egrediebatur: postea fricabant tantū sine viticis: q̄ sanguis ibi veniens propter fricationem & solutionē: p̄inuitatis dealbatur. Nam fm̄ reueritā nōn est lac: sed quasi lac cum sit album. Ad argumentū dico q̄ mamille in viris seu masculis generantur propter decorem & non propter necessitatem. Potest tamen sustineri q̄ lac generatur ex sanguinis portione menstrui: verum est de lacte generato fm̄ veritatem & per naturam cum intentione nature. Ad aliud dicendū q̄ non est file: q̄ lac generatur in mamillis q̄ sunt cōes maris & femine: sed matris nō est cōis eis: in volatilib; igit mas nō generat ouū. ¶ Querit a qua digestiua lac habeat gñari: videt q̄ a tertia: qm̄ a prima et scda vltra humore nō gñat: sed lac vltra humore est gñatū: igit. Itē qd̄ gñat in prima & scda digestiua h̄ p̄pū receptaculū sue supfluitatis: sed qd̄ gñat in tertia digestiua sua supfluitas nō h̄ receptaculū p̄pū: sed lactis supfluitas nō h̄ receptaculū: ergo. Itē prima digestiua dat colorē glaucū ei i quod agit: scda vero rubeū: sed tertia dat colocē album: igitur. In contrarium sunt auctores. Item prima & secunda appropriant sibi locum: sed tertia digestiua non: s̄ lactis generatio appropriat sibi locum: igitur: sed non generatur a prima digestiua: ergo a secunda. Item qd̄ generatur in prima digestiua ordinatur ad aliud: q̄ ad secundā: & qd̄ in secunda ad aliā: q̄ ad tertiā: sed quod in tertia generatur ad aliud non ordinatur: sed lac ordinatur ad aliud: ergo in secunda digestiua cum in prima non generetur. Solutio: quidam dicunt q̄ a secunda: alij vero q̄ a tertia digestiua generatur. Sed nunc dicamus saluo p̄iudicio melioris sententiē q̄ a secunda digestiua. Sed nota q̄ secda digestiua habet partem duplicem: s̄ p̄nam & secundam: p̄pina que est humoris generati: ad tertiā digestiua ordinat sed eius pars secda siue operatio nō. Nam sicut sanguis q̄ est paus in epate generatus ad cor trāsmittitur: & ibi vltimus digerit: sic similiter in mamillis sanguis p̄i⁹ in epate

digestus vltiori digestionē digerit. Ad argumentū dico qd scda digestiua nūq̃ ultra humorem gnat quantū ad sui p̃mam partē: sed nō est verum quantū ad scdam q̃ nō ordinatur ad tertiam digestiua sicut prima pars. Ad aliud dico qd scda digestiua h̃y p̃prium receptaculum sue superfuitatis quantū ad suā primā partem: sed non quantū ad scdam: q̃ ista digestio nūq̃ h̃y impuritatē: immo ex sanguine subtili fimo et valde depurato ante q̃ veniat ad locū decoctionis generatur: et sic nō oportuit habere receptaculū sue superfuitatis cū nūq̃ habeat superfuit. Ad aliud dico qd scda pars secunde digestiue dat colorē album lacti: et prima pars rubet sanguini. Si autē velim⁹ sustinere contrariū: et q̃ generetur a tertia digestiua: Ad prīmū qd obijciatur qd lac appropriat sibi mēbrū: Respondeo qd aliqua gñantur in corpore: aut p̃pter conseruationem indiuidui: et sic generatū a tertia digestiua non appropriat sibi locū: sed aliqua gñantur propter spēm et nō indiuiduum: et sic natura destinare pōt et appropiare locus illis. Ad aliud d̃: qd lac ordinatur ad aliud scz ad indiuiduum: sed qd generatur in tertia digestiua p̃pter conseruationem indiuidui nō ordinatur ad aliud. ¶ Queritur de lacte: vtrum debeat esse albi coloris. Et videtur qd nō debeat esse album: sicut vult ysaac in vniuersis: et Auic. et Constan. medij colores ex extremis efficiuntur: extrema autē nō ex medijs. Unde cōpositio naturalis est vt ab extremis fiat mediū et nō a medio extremū: sed coloris extrema sunt albedo et nigredo: medij colores ruber: glaucus: pallidus: liuidus et plures alij ab ysaac determinati: et ab alijs auctorib⁹. Scz lac generat ex sanguine mēstruo sicut volunt auctores: sanguis autē est rubeus: aut ergo p̃tingit lac esse rubeum: aut cōtingit extremū colorem fieri ex medio qd esset cōtra naturam: relinq̃tur ergo lac esse rubeum et non album. Item dicit Auic. et Arist. calor: agens in materiam humidā eam denigrat: in siccam vero dealbat: sed lac est materia humida: ergo denigrabitur. In contrariū est sensus et ysaac in dietis vniuersalib⁹ dicens lac quāto albi⁹: tanto melius: et hoc innuit lac esse albi⁹. Si rōes alij auctores. Ad hoc dicendū qd lac album est: vnde si quis q̃rat vtrū lac sit albi⁹: sensu indiget vt dicit Arist. in primo topicorū de niue. h̃mōi autē albedines h̃y p̃ naturā p̃tinetis scz mamille q̃ est alba: glandulosa: frigida et humida. Sed nota qd color pōt alicui dari dupl̃r: aut rōne materie: vnde in pluribus fit materia est alba: et qd efficitur ex illa materia est albi⁹: vel si nigra nigrū. Aliqñ dat color ab agente: alio modo a mō operandi sicut cultellus fm qd magis vel minus opatur in suū obiectum: quarto modo datur color a tota specie sicut dicimus qd pica est varia et cygnus albus: et q̃nto modo dat a cōtinēte sicut in ethiopib⁹. Dico ergo qd lacti dat color a mamillis sicut ab agēte p̃ in cipaliori et immediato et tāq̃ a cōtinēte. Ad prīmū dico qd aliquid pōt fieri ex aliquo quadrupliciter fm Aristote. p̃m. de animalibus. vel materialiter sicut scānus fit ex ligno: vel formaliter sicut ex humiditate gñatur vel efficitur sperma vel formaliter sicut vna d̃ in senibus formari: aut effectiue sicut sanguis ab epate: vel successiue sicut de mane fit meri dies vel ecōtra: et sic succedēdo. Dico ergo qd lac nō efficitur ex sanguine formalr et effectiue: sed materialiter et successiue: et sic gñatur eius color: successiue. Ad argumentū igit qd d̃: qd mediū efficitur ab extremis: et nō ecōuerso: verum est qñ fit gñatio formalis et nō successiua. Ad aliud qd obijciatur qd calidus agens et c. dico qd Arist. et Auic. intelligit de calore regulato a natura solus: et non de regulato a natura et anima simul. Sed ista solutio non videtur vera: qd Auicē. hanc ponit caplo de hu. qd non solū generantur ab agente regulato a natura solū: igitur dico alr fm quosdā qd illa p̃positio intelligitur de calore agente fm totalitatem et p̃fectiones sue operationis: sed qd in corpore humano tota suā operatione nō p̃mittit: qm si sic destrueret corpus humanū: iō nō oportet denigrare h̃mōi lactis subas. Aliiter dicendū qd color lacti datur a cōtinēte et nō ab agente. ¶ Querit vtrū serū sit ca. et videtur qd sic: dicit Sa. de acutum esse calidū et sic: s; serum est acutū: sicut dicit ysaac in dietis vniuers. ergo. Itē vtrū dicit Sa. res subtiles frigidas inuenire nō potuit nisi acutum: sed qd sit subtile: hoc est ratione cuiusdam superficialis

lis substantie ca. et sic. acquisita a calore extraneo seu exteriori aereo: sed substantia feri est subtilis: igitur. Itē de diuisiūm in acutum mundificationū grossiorū humorū est calidū et sic. sed serū est h̃mōi. In contrariū est iste auctor: dicens qd illa est triplex substantia: vna aquosa: alia butyrosa: alia caseata: serosa autē substantia lactis ab auctore appellat aquosa: sed talis est fri. et hu. igitur serū est fri. et hu. Item Sa. in cōmēto supra regimen acutorū respēdit quosdā medicos qd in egritudinibus ca. acutis dabant serū p̃ digestiū. nō qd dē in hoc dabant serū p̃ digestiū: sed in hoc qd in oibus vtebantur vnicō digestiū et euacuatiū: vnde serum digestiū est: igitur cū de tale fm Sa. datur per contrarietatem: igitur erit contrarie complexionis respectu acutorū morborū et sic erit fri. Ad hoc qd serum simplr est frigidū. Scz nota qd in sero est duplex substantia: scz centralis que est frigida: et ista est multa in quantitate respectu alterius et dñatur. Est alia superficialis pauca in quantitate et hec est calida: et rōne istius d̃: incisiūm diuisiūm grossiorū humorū et eorū mundificationū: sed qd ista pauca est in sero respectu centralis: ideo a centrali denominatur frigidū. Et si arguas ergo in lacte erūt quattuor substantie: et tamē ysaac nō posuit nisi tres. Respondeo qd ysaac intelligit de sequēstrabilibus a seinuicem: s; ista superficialis est indiuisibilis ab aquosa. ¶ Sed queritur cum lac sit mīxtum ex quattuor elementis: tñnūquodq̃ resoluū in ea: ex quibus componitur: quare nō est vna pars compata igni et cholere: sicut p̃plegmati sanguini et melancholie. Solutio: qd fm p̃bum. xvj. de aialibus. ignis non cōiūcidit in mīxtum cum alijs elementis sub p̃pria materia sed aliena. Est enim elementum multū habēs de forma et parum de materia: et est eius intentio semper cōsumere: et qd in seipsum non potest agere: ideo querit materiam alienam in quam agat: et sic cū aduenit mīxtum: aduenit sub materia aliena. Alia autē elementa adueniunt sub materiabus proprijs: ideo in resoluōe lactis nō reperitur ignis: qd eius materia nō fuit in lactis compositione. ¶ Queritur de compleōe lactis absolute: et videtur qd sit fri. qd fm p̃bi laretū continens immutat contentum ad suam crasim: sed mamille sunt frigide complexionis: igitur et lac. Item sicut dicit Arist. quarto methē. et in libro celi et mundi: omne mīxtum denominatur ab eo qd in eo dominatur: s; in lacte sunt tres substantie: quarum due sunt frigide vt serosa et caseata: et vna solum calida et humida scz butyrosa: ergo denominabitur ab illis duabus cum in lacte magis dominantur: ergo est fri. Item sicut dicit Sa. omne conseruatiūm sit per simile: et hoc innuit in tegni dicens: Si vis conseruare crasim quales inuenisti similia similibus offeres: repressio autē sit per contrariū. Sed dicit Auicē. qd lac rep̃mit complexionem cholericā calidā et siccam: ergo lac est ei oppositum in compleōne: ergo fri. et hu. Item dicit Auic. in principio secundū: qd omne mīxtum debet denominari a substantia centrali: sed substantia centralis lactis est caseata: ergo fri. et sic. Item Sa. in de simplici medicina ponit lac frigi. et similiter Barth. Constaninus: ergo est fri. In contrariū est iste auctor: dicens esse calidum et humidum in primo gradu. Item omne dulce calidum est fm ysaac in dietis vniuers. sed lac est h̃mōi: igit. Itē sicut dicit pbs ars est imitē naturā inquantū possit nūq̃ pōt naturā attingere in suis opationib⁹ vñ opationes nature meliores sunt multo artis: sed oē qd nutrit est ca. et hu. s; si aliqd nutrimentū a natura ordinet illud d̃z ea. et hu. s; lac est nutrimentū a natura ordiatū: igit aut natura deficeret in opatiōe sua plusq̃ ars qd nō est ponere. Itē sicut dicit Arist. in li. de aialibus. qd est vitellū respectu volatiliū est lac in ambulatib⁹ respectu eorū: sed vitellus est ca. et hu. igit. Itē qd cito p̃uertit in aliqd sit est illi: vñ habet tñnū symbolū facili⁹ est trāsit: s; lac fm Auic. cito p̃uertit in cholera: s; sit est ei: s; lac est ca. Tunc q̃ritur de cōtrarietate qd est de lacte: dicit enī Constan. et Bartho. et Sa. lac fri. ē Rafis et Auic. ponunt lac esse temperatum: iste ysaac vero ponit lac eē ca. in primo gradu. Itē dicit Sa. lac esse vicinū p̃plegmati: iste auctor: dicit lac esse vicinū sanguini. Ad p̃bm qd q̃rit cuius complexionis sit lac: dicunt qdā qd lac dicitur esse tale vel tale respectu complexionis humane: sed complexionis

humana duplex est. scilicet radicalis et fluens: sed cōplexio radicalis est temperata, in gradu: et respectu illius dicuntur calidior et frigidior. Et hoc modo dicuntur ysaac intellexisse. Sed respectu cōplexionis fluentis que intercedit usque ad secundum gradum: lac autem in primo dicitur quod sit esse frigidior: et sic loquitur Constantinus. Sed ista solutio nulla est: quoniam sic de quolibet possemus dicere esse calidior et frigidior. sicut de vino et quolibet alio respectu radicalis calidior et frigidior. Quare a quibusdam dicitur: lac posse dupliciter considerari: aut in cōparatione ad sanguinem ex quo generatur: si absolute sic ponuntur calidior et frigidior. cum sit corpus humani nutrimenti: tunc respectu sanguinis humani a quo generatur: qui est mensura frigidior. Et primo modo loquitur auctor: ista secundo modo. Aliter dicitur quod lac sumptum formaliter est calidior et frigidior. si effectus est frigidior. quoniam dicitur Augustinus. quod si aliquod corpus lacte utatur continue et assidue illud infrigit: et sic per Augustinum patet quod est effectus frigidior. Aliter dicitur: melius quod cōplexio potest dari alicuius multiplicitate: aut ratione eius materie: aut finis: aut agentis: aut ratione continentis. Si ratione agentis tunc cum calor debilis sit agens et calor debilis ab Augustino pro frigiditate reputatur: sic lac ratione agentis est frigidior. Item ratione continentis est frigidior. quoniam mamille que sunt frigide immutant ipsas ad suas crassities. Si autem loquamur de lacte ratione finis cum eius finis sit nutritio: et omnis nutritio sit per calidior et frigidior. Si autem ratione materie remote et remotissime: cum humore materia sit sanguis in epate generatus tunc lac est calidior et frigidior. Si propinque mediate tunc lac est frigidior. quia sua materia propinqua mediate est sanguis menstrualis qui est frigidior. Si propinque et immediate: tunc talis materia est sanguis menstrualis in mamilla iam receptus: et hoc dupliciter quoniam iste sanguis in duobus locis digeritur. cum enim receptus est in mamilla delegatur per venam seu viam quandam ad cor: protensam: et ibi digeritur: et tunc est calidior et frigidior. aut per aliam viam reuertitur ad mamillam: et ulterius subtiliando digeritur: et sic est frigidior. Aliter autem et alij auctores loquuntur de lacte ratione continentis et agentis: et ratione materie propinque: et ideo ponunt lac frigidior. ysaac autem ratione finis ad quem ordinatur: et sic est calidior et frigidior. patet qualiter remouetur controuersia inter auctores secundum Balem et Bartholomaeum et Constantinum. ex una parte et ysaac ex alia. Sed non dicitur per de controuersia inter alios auctores: et Augustinus et rasis dicentes lac esse temperatum: ideo dicendum quod lac fit cōparatur ad cōplexionem humanam sic loquitur alij auctores: sed consideratum finem se in se habere loquuntur Augustinus et rasis dicentes quod si lac fuerit in suis tribus substantiis adequatum temperatum est respectu superioris: si non fuerit in duobus substantiis adequatum: non. hoc visum dicimus lac esse simpliciter frigidior et frigidior. finem quod vult Bala et alij. Constantinus et Bartholomaeus et Augustinus. etiam in principio scilicet. Ad argumentum in contrarium ostendit dulce calidum et concedo si illud fuerit dulce a tota sua natura: et ab eo quod in eo magis datur: et ratione eius magis cadit in viam nutrimenti: sed talis dulcedo non est in lacte. Illud enim est dulce a natura propinqua et radicali: sed sola ratione subtilitatis superficialis: sed ab illa substantia lac non denotatur. Ad aliud: quod natura ordinauit lac ad nutriendum: sed in illa ordinatione habuit aspectum ad finem: ratione cuius finis dedit lac etiam aliam cōplexionem. Considerauit enim natura quod lac erat per nutritionem fetus quod est mollis virtutis debilis non potest digerere grossum nutrimentum: nec in eius substantia puertere: ideo lac debuit esse liquidum: fluidum: subtile: aqueum ut citius digerere tur. Alia causa: quod oportuit esse suum nutrimentum distensibile: quoniam fetus per processum tempore distendit finem omnem dimensionem: ideo lac fuit creatum fluidum et humidum: aquosum: ut esset adiuuans ad humorem distensionem et non impediret. Ad aliud dico quod non est fide de vitello et lacte: et ratione agentis: et ratione materie: et ratione finis ultimi. aues enim sunt calidiores ambulantes. Item sanguis in volatilibus est calidior: et ex illo generatur vitellum datur subtile et mundum: sed lac generatur ex sanguine menstrualis qui est frigidior. Item vitellum est propter nutritionem fetus calidior: et propter nutritionem fetus frigidior: igitur non est simile. Queritur utrum lac sit calidior sanguine: videtur quod sic: quia videtur Aristotelem dicere digesta sunt calidiora indigestis: sed lac est sanguis secundo coctus: igitur. Item dicitur Bala quod crudum potest decoqui: et coctum non potest in

crudari: cum ergo lac ex sanguine generetur: aut hoc erit per maiorem decoctionem aut coctum in crudari: sed hoc non est possibile: igitur. In contrarium est Bala dicens quod si cut epar calidior est mamilla: sic sanguis calidior lacte. Ad hoc dicunt quod dicitur quod lac potest cōparari ad sanguinem et hoc dupliciter aut ad sanguinem venalem et arterialem: et sic sanguis est calidior lacte: aut ad sanguinem menstrualem et sic lac calidior est sanguine: cum humore sanguis sit frigidior et frigidior. Alij dicunt quod loquendo de calore elementari sanguis calidior est lacte: sed loquendo de calore viuifico procedente ab anima: cum in lacte sit potentia magis propinqua ad hunc finem: sicut in melle vel in psalmodia: sic dicunt lac esse calidior. Sed ista solutio nulla: quoniam sanguis quod est in anima est in propinquo potentia ut fiat melle vel pars mellei quod sit lac. Alij dicunt quod lac et sanguis finem quod sunt extra animam: tunc lac est calidior cum sit digestibilior et citius mellea nutrit. Si autem putantur in animali: sic sanguis est calidior. Sed per istam distinctionem non soluitur argumentum: ideo dicamus finem Bala quod sanguis simpliciter calidior est. Ad primum quod dicitur: lac est sanguis secundo coctus: putat per secundo dicit posterioritatem in tempore: ita quod sit sensus: lac est sanguis posterior coctus: et sic habet veritatem propositio non putat per secundo dicit interioritatem calorem et cetera. Sed ista solutio nihil valet: quoniam petit illud quod dicit monstrare: petit enim quod lac non sit magis coctus ulterius: decoctio: et hoc proponit in argumento: ideo non soluit: propterea aliter est dicendum sic. Cum ista propositio: digesta calidiora sunt indigestis: verum est si illa digesta et indigesta ab eodem agente fuerint digesta: si autem sanguis dicitur calidior phlegmate: quod vitrumque ab eodem agente et simul digerit: sed sanguis et lac non digeruntur ab eodem agente: sed a diuersis: nec simul. Sanguis enim digerit ab epate: et lac a mamilla. Vel dicendum quod est simile de aqua bullita supra focum ignis: deinde amota ab illo igne: sed posita supra debilem ignem: supra quem semper decoquitur: non quod habeat calorem maiorem et augmentatum: sed quod semper subtilia bitur supra parum ignem: sic et lac est secundo coctus quantum ad subtilitatem suam subest: sed non quantum ad caliditatem maiorem. Ad aliud dico quod Constantinus loquitur in illis quorum vnum ad aliud non ordinatur sicut in humoribus dicens quod ex cholera non fit sanguis: neque ex sanguine phlegma: sed e converso: sed sic non est in lacte et sanguine: quoniam sanguis ad lac ordinatur: et de talibus coctus potest in crudari quoad caliditatem: licet non quoad subtilitatem substantie. Vel dico quod coctum ab vno agente ab eodem non potest in crudari: sed bene ab alio agente: sicut per de carne quod ultima decoctione decocta est in anima cuius est. Sed si illa caro comedat: potest in crudari ab alio agente: quoniam ex ea primo fiet chilus deinde chymus et cetera: et lac sanguis hunc diuersa agentia ut epar et mamilla. Queritur utrum lac humanus sit melius: quod est calidior et magis temperatus: videtur quod non: quod dicit ysaac in die vni. quod lac humanum est subtilissimum: sed teporamentum consistit in medio: igitur cum subtilissimum et grossissimum sint extrema lac non erit temperatus. Item lac in animalibus generatur et supfluitatibus: et sit in hunc quod ex sanguine menstrualis sed supfluitates sunt deteriores in hunc quod in animalibus: igitur In contrarium est ysaac. Item dicit Aristoteles et auctor: lac sequis cōplexione animalis cuius est: sed inter cetera animalia hoc est maxime temperatum: igitur eius lac erit melius: ideo dicitur de contrarietate huius auctoris in seipso. Item in vno alio loco dicit quod post lac humanum caprinum est melius: in alio loco quod post lac humanum camelinum est melius. Ad primum scilicet utrum lac humanus sit melius. Dicendum quod de lacte contingit loqui dupliciter: aut a parte cōplexionis et temperamenti in tribus substantiis: sic huius non sit melius: quod est calidior et frigidior. cōplexionis respectu lactis aliorum animalium. Item temperatum est in tribus substantiis. Si vero loquamus de lacte ratione cōpositionis: cum humanum lac sit cōpositio debilis: et sit multum fluidum: si vacanum est eo melius. Vel dicendum quod loquimur de lacte in via medicine: aut nutrimenti: Si in via medicine hoc est dupliciter: aut in via medicine exteriorius applicate: aut interiorius. Si primo modo tunc lac humanum est melius: quod calidius et humidius et magis temperatum. Item est suauis: mulcebre: mollitudo et sedatiuum doloris: et in multis inuatiuum. Si interiorius sic camelinum est melius: quoniam incisuum est et diuisuum grossum humorum et eorum mundissimum. Si autem loquamus de lacte in via nutrimenti: aut

igitur administratur respectu etatis adolescentie et infantie et sic humanum est melius: quam maiorem similitudinem habet cum natura humana quam aliud lac: quam lac humanum ex sanguine menstruato generatur: et infans in matrice ex sanguine menstruato nutritur: et sic in illa etate propter maiorem similitudinem melius nutritur ex lacte humano. Item melius habet nutriti ex lacte matris quam alterius mulieris propter maiorem similitudinem. Si autem loquamur de lacte respectu etatis iuventutis: cum in illa etate membra iam sint dura: et viri fortis: indiget grossiori nutrimento: et sic cum vaccinum lac sit grossius nutritivum: melius est illis. Alia causa quare lac humanum magis competit pueris: quia magis figurabile et citius: quod est necessarium in illa etate. Si autem velimus sustinere quod lac humanum sit melius: possumus respondere ad argumenta: unde dicendum quod subtile est multis modis: aut in substantia: aut in actione: aut in passione et obedientia. Dicendum est igitur quod lac humanum melius est et subtilius in passione et obedientia: quia omni lacte est passibilis et magis obediens: lac autem camelinum ceteris melius est in actione: quia est in cassum divinum grossior humor: purgativum. In substantia autem pecorum melius est: quia subtilius et aquosius: et minus coadunatum in stomacho. Hoc visum potest responderi ad argumenta. Ad primum quod obijciatur quod est subtilius: verum est in sua substantia: sed in passione et obedientia temperatum est. Ad aliud dicendum quod illa superfluitas ex qua generatur lac in bove est purior: et mundior: superfluitatibus in aliis animalibus repletis ex quibus lac in eis generatur: quia in bove est vis segregativa puri ab impuro fortior: et melior: magis operans cum distinctione quam in aliis animalibus: ideo sanguis menstruus magis depuratur quam in aliis animalibus. Ad aliud de contradictione auctoris ad seipsum dictis in uno loco: quia lac sequitur complexionem aialis cuius est: in alio quod se habet per semitam contrariam dicendum, secundum quosdam quod sequitur complexionem cuius est: sed radicale: sed sequitur oppositum respectu fluentis: et propter hoc concedunt rationes istam: quam quantum est ex parte complexionis fluentis membra attrahunt quod est eis simile: et quod est eis contrarium et dissimile repudiatur: et ex illo sic generatur habet lac generatur: ideo in aialibus melancholicis lac melius est quam in aliis: quam membra attrahunt nutrimentum grossum et melancholicum: convertendo illud in sui substantias: et repudiant illud quod est subtile sereum vinctuosum: et illud in aialibus convertitur in lac: ideo eorum lac est bonus. In aialibus vero temperatis est contrarium: et sic quantum ad complexionem fluentem lac vadit per semitam contrariam. Aliter potest dici quod in lacte est duplex complexio: est enim quedam ei data a propria materia: et hoc modo et ratione huius vadit per semitam contrariam respectu aialis propter causam modo dictam: quia membra repudiant illam materiam ex qua generatur lac. Est autem alia complexio data ab agente: et quia idem est agens quod agit in materia nutrimenti membrorum et materiam lactis: ideo modo et ratione huius lac sequitur complexionem aialis cuius est: sed ratione agentis: et sic patet quod non est contradictio. Aliter dicendum quod in aliis aialibus ab homine vadit per semitam contrariam. In bove vero per similitudinem: et causa huius est fortitudo segregative in bove quam non est in aliis aialibus: quoniam in bove generatur lac ex subtiliori parte nutrimenti: et valde bene depurata que non est a membris repudiata sicut in aliis aialibus. Secunda causa est: quia in homine est copia nutrimenti: nec oportet ut attrahant membra superfluitates alii de. et sic mamilla non attrahit: nisi quod est conveniens sue actioni. Sed in aliis non est copia nutrimenti: ideo ad se attrahunt membra quod est impurum et inconueniens sue nature: ideo lac humanum vadit per similitudinem respectu sui aialis: sed in aliis animalibus non: sed per semitam contrariam. Queritur verum lac vaccinum plus abundet in substantia caseata vel butyro: videtur quod plus in caseata: quia dicit ysaac in die. viii. quod lac vaccinum et pecorum plus abundat in caseo. Item dicit Aristoteles in libro de aialibus. quod in animalibus grossas herbas comedentibus abundat sirus: in herbas autem minutas comedentibus abundat sagimen: sed sirus et lac ex eadem materia sunt generata in eodem aiali: sed sirus est grosse substantie: ergo et lac. Tunc arguitur: vacca nutritur

ex herbis grossioribus: ergo lac vacce erit grossius et sic grossius substantie: sed si sic plus abundabit in caseata substantia. Item sicut dicit ysaac in die. viii. lac sequitur complexionem herbarum: ex quibus aialis nutriuntur: unde si herbe sint aromaticae et lac erit aromaticus sicut dicit. Et etiam dicit quod aialia esulam comedentia eorum lac est laxativum: sed nutrimentum vacce est grossum: igitur et lac. In contrarium est auctor: dicens quod lac vacce plus abundat in butyro et pecorum plus in caseo. Queritur verum lac pecorum plus abundet in caseo aut butyro: videtur quod in butyro: sicut dicit Basileus in regni. quod ab aliquo decinditur: attestat ei quod decinditur: ergo cum lac pecorum decindatur a pecore ei attestat: sed pecus est ca. et bu. ergo et lac. sed substantia butyrofa est ca. et bu. igitur. Item dicit ysaac in viii. die. quod lac sequitur complexionem aialis cuius est: sed ouis est ca. et bu. ergo erit eius lac ca. et bu. plus abundat in butyro. Queritur vterum quod lac plus restringit ventrem: aut vaccinum: aut pecorum videtur quod pecorum: quam venter restringit per sirus. et sic sed lac pecorum est plus abundans in caseo: et per sirus plus est sirus. et sic. Ad hoc dicunt quidam quod plus in butyro abundare est dupliciter: aut secundum veritatem: aut secundum apparentiam: primo modo lac pecorum plus abundat in bu. vaccinum autem secundo modo: hoc patet sic quia lac pecorum est ca. et bu. respectu aliorum sed caliditas debetur lacti ratione substantie butyrose: igitur sed in vaccino secundum apparentiam: et non secundum veritatem abundat substantia butyrofa: ideo plus est de caseata: cum vacca sit sirus. et sic. et quod decinditur ab alio attestatur ei: ut per Basileum in regni. Sed ista solutio nulla est que veritatem posset continere: si lac decideretur a nutrimento per viam uniformitatis: sed hoc non. Alii dicunt quod abundare in caseo et butyro hoc est dupliciter: aut quantitativum: aut qualitativum. si primo modo plus abundat pecorum: si qualitativum vacuum. Sed hec solutio longe forte veritatem pretendat: quia sumpta equali quantitate lactis pecorum et vaccini plus quantitativum erit in pecorino quam in vaccino: tamen ad solutionem nihil facit. Alii dicunt secundum ysaac quod vacca plus abundat in substantia butyrofa et minus in caseata: et hoc est secundum auctores: quia cum vacca sit aial melancholicum et eius membra melancholica plus attrahunt de nutrimento: quod est eis conveniens secundum melancholicam portionem: et dissimile repudiatur quod est ca. et aereum humidum: vinctuosum: econverso est de pecorino: quia eius membra sunt ca. et humida attrahunt ideo de nutrimento quod est eis simile scilicet ca. et bu. aereum vinctuosum: repudiant quod est melancholicum: et illud in lac convertitur. Ad argumenta solutio: quod auctor intelligit respectu lactis camelini et pecorini et non simpliciter. Ad secundum quod simile est de lacte et sirus dico quod non est simile: quia sirus generatur ex residuo nutrimenti deciso a nutrimento per viam uniformitatis: sed non sic lac: quia per viam sequestrationis. Vel dicendum quod lytra ex residuo nutrimenti: tamen calor agens supra illa aliter et aliter agit in lacte et sirus: quam in sirus ingrossando et lacte subtilizando et digerendo. Vel dicendum quod lytra ex residuo nutrimenti: non tamen ex eodem residuo: quia lac ex residuo aereo et non sic sirus: igitur non est simile. Ad aliud quod vacca nutritur ex grosso nutrimento tamen pars eius subtilis aerea in lac convertitur: et grossa pars in substantiam membrorum. Ad aliud quod queritur de pecorino. Dicendum est ut dictum est. Ad illud quod obijciatur quod decinditur ab aliquo. Dicendum quod verum de illo quod decinditur per viam uniformitatis et continuitatis: sed lac decinditur per viam sequestrationis. Ad aliud: quod lac sequitur complexionem aialis. Dicendum est sicut dictum est nunc superius: quod quantum ad complexionem radicalem lac non sequitur eius complexionem: quam lac ex diversa materia respectu materie nutrimentalis generatur: sed quantum est ex parte complexionis fluentis bene potest veritate habere: quam complexio fluentis resultat ex administratione sex rerum non naturalium: et ex illis sirus lac generatur: et illarum complexionem sequitur. Vel dicendum quod per agens sequitur complexionem aialis cuius est: sed ex parte materie se habet per semitam contrariam. Vel dicendum quod verum est quantum ad illam partem animalem a qua decinditur: et quia a mamilla decinditur: ideo ei attestatur: et non toti animali. Ad aliud questum dicitur quod vacuum magis restringit ventrem:

Dietarum particularium. Fo. cxxij.

q: in eo plus abſtinet ſubſtantia caſcata qualitatiue: ⁊ a qua-
litate ſit alteratio: a quantitate vero augmentatio: ⁊ a ſub-
ſtantia nutritio: ⁊ q: in vacuo ſubſtantia caſcata abundat q̄
litate: in pecorino quantitatiue: ideo vacinā plus reſtrin-
git q̄ pecorinū. p hoc p̄t ſolutio ad argumēta. ¶ Queritur
in quo tempore lac ſit melius: videtur q̄ in autumno qm̄ la-
ctis bonitas attenditur ex parte butyri: ſed in autūno plus
abundat ſubſtantia butyroſa. igitur. ¶ Item lac ſequitur na-
turam cōplexionis herbarum ex quibus animal nutrit: ſed
herbe ſunt in autūno in ſuo cōplemento: in quo cōplemen-
to ſunt meliores: vt dicit Aſt. igitur. ¶ In contrarium eſt au-
cto: dicens lac vernale eſſe melius duabus de cauſis quas
aſſignat in littera. ¶ Item ſicut vult auctor bonitatem opera-
tionis ⁊ virtutis ſequitur bonitas lactis: ſed in vere virtus
eſt fortior: ⁊ digeſtio melior: igitur ſua operatio melior: ⁊ ſic
lac eſt melius. ¶ Itē ſicut dicit haly ſupra tegni. temperamē-
tum cōplexionis ſequitur fortitudo virtutis: ſed in vere eſt
cōplexionis temperamentum: ergo in vere virtus fortior
ſed a virtute fortior melius lac generatur. igitur. ¶ Tunc
queritur de contrarietate iſtius auctoris lib. iſto. ⁊ i die. viii.
quale hic dicit lac vernale melius eſſe: ⁊ in die. vii. autū-
nale melius eſſe. Solutio: q̄ lac vernale poteſt dupliciter cō-
ſiderari. Vno modo quantum ad eius finem: ⁊ ad eius princī-
pium. Si quantum ad eius principium tūc eſt peſſimū: cui⁹
duplex eſt cā. ſm̄ Ari. in principio veris lac eſt parui p̄p̄i
quum: ⁊ ſic eſt liquidiſſimū: fluidum totuſ aquee a virtute
valde debili generatū ⁊ ſic peſſimum eſt. Alia cauſa: q̄ eſt
immundum ppter ſuperfluitates q̄ remanſerunt poſt par-
tum que miſcet̄ cum lacte: ⁊ ſic lac eſt immundus. Tertia
cauſa eſt a parte nutritiōis: q̄ in principio veris herbe ſunt
adhuc nimis parue ⁊ tenere: vnde quaſi equa ſunt: et in
de ex illis ſit lac aqueum: fluidum: liquidum: frigidum vlti-
mo modum: ⁊ quantum ad iſta loquit̄ yſaac in dietis. vni-
uerſalibus. Si autem ſumatur lac quantum ad finem veris:
q̄ tunc eſt remotum a partu ⁊ a ſuperfluitatibus depurātū
⁊ a meliori nutrimento generatū: ⁊ tunc melior eſt paſcuſ
⁊ virtuoſaſ eſt fortior: ſic loquit̄ yſaac hic. ¶ Scda
cauſa faciens ad ſui augmentum eſt radix ſuperior: q̄ tunc
ſol eſt in ſuo aſcenſu: ſed in autūno eſt in reſcenſu: ⁊ q̄ in ſuo
aſcenſu: ſol inſiuit calorem ad vitam ⁊ conſeruatiōem faciē-
dum: contra vero in ſuo reſcenſu. igitur. ¶ Queritur de la-
cte a parte ſue muſionis: vtrum lac nouiter tractuſ ſit me-
lius: aut ſem diu muſum ⁊ conſeruatum: videtur q̄ lac diu
reſeruatum ſit melius: q̄ dicit Aſa. vinum oleum ⁊ pingue
dō quanto antiquiora: tanto meliora. Sed ſimile eſt de illis
⁊ de lacte. igitur. ¶ Item ſicut dicit Aſt. ⁊ Aſc. ſetus ſi-
ce matris quanto propinquior partui tāto melior: ⁊ aucto:
iſte ſimiliter illud innuit: q̄ p̄poſitū ſet matris humide
quāto p̄ui p̄p̄inquo: tanto peior: ſed lac diu muſus p̄po-
tionatur ſetui humidio: igitur. ¶ In contrariuſ eſt auctor iſte
Ald. hoc dico q̄ lac reſcens nouiter muſus melius eſt reſer-
uato: ⁊ cā huius eſt: q̄ lac eſt nature aquee: vnde h̄z multū de
ſubſtantia humida: aquoſa: ⁊ parū de caliditate ⁊ pec cito ex-
halatur: ⁊ q̄ lac non cōmēdatur p̄ parte maioris niſi ratione
ſue caliditatis: ideo ſi reſeruet̄ deterioratur cum illa exha-
letur: ⁊ magis ſit fri. ⁊ hu. Et hoc p̄t p̄ Aſa. in de ceticis die-
bus: vbi dicit q̄ radix ſuperior influens in pec inferiora ſem-
per ſe tenet a parte fortioris: ⁊ ſic cum frigiditas ⁊ humiditas
in lacte habeant bñum: ſi reſeruet̄ a ſuperiore corpo-
re iuuatur: ⁊ ſic magis inſrigidatur ⁊ deterioratur. Ad illud
de oleo: vino ⁊c. ¶ Dicendum q̄ non eſt ſimile: qm̄ in illis eſt
calor fortis: nec reſoluit̄ a calore aereo: ſed h̄mōi melio-
rantur ppter conſumptionem humiditatis: tñ calore eorū
naturali nō deſtructo: ⁊ ſi in lacte humiditas conſumatur:
poc tñ ſit cum exhalatione caloris naturalis: igitur deteriora-
tur. Ad aliud dicendum q̄ non eſt ſimile: q̄ ſetus h̄mōi
dus materialiter peccat per humiditatem que ad tempera-
mentum reducitur tractu temporis per eius conſumptio-
nem ⁊ caloris naturalis fortificationem: ſed non eſt ſic de la-
cte: q̄ tractu temporis eius complexio non ſit magis ſicca:
nec calor eius intenditur immo exhalatur: ⁊ tunc lac plus
peccat per ſui frigiditatem q̄ humiditatem ⁊ ideo quans

to propinquius ſue muſioni tāto melius. ¶ Queritur cui⁹
complexionis ſit butyrum: ⁊ videtur q̄ calide: q̄ omne vñ
ctuoſuſ eſt ca. ⁊ hu. vt dicit yſaac in die. vii. ſed butyruſ
eſt vinctuoſum: igitur. ¶ Item omne qd̄ ſupernatat elemē-
tis grauib⁹ eſt cali. ⁊ hu. q̄ proprium eſt elementorum le-
uium ſupra grauiā eſſe: ſed butyrum ſupernatat alijs cibis:
igitur. ¶ Item dicit Aſc. butyruſ eſt ca. ⁊ hu. ¶ Conſtantineſ
vero dicit temperatum. ¶ Queritur vtrum butyrum miſ-
get dolo:em: videtur q̄ non: q̄ ſm̄ Aſc. dolo:em mitigan-
tia ſunt narcotica. igitur. ¶ In contrariuſ eſt cōis vñs p̄acti-
cātum. ¶ Queritur vteri⁹ quem humorem habeat gene-
rare: videtur q̄ ſanguineum: q̄ dicit haly ſimile ex ſimili ha-
bet generari: ſed buty. eſt ca. ⁊ hu. igitur. ¶ In contrariuſ eſt ra-
ſis dicens q̄ ex butyro generatur humor p̄legmaticus. Ad
primum dubium reſpondetur q̄ ſi butyruſ dicatur tale vel
tale hoc eſt reſpectu cōplexionis humane: ſed complexio hu-
mana duplex ē: fluēs ⁊ radicalis. Si reſpectu radicalis: tñ
eſt ca. ⁊ hu. q̄ excedit calorem radicalem in caliditate. Si re-
ſpectu caloris fluentis: cum ille ponatur in ſcdo gradu: ſic
d̄: frigidum: q̄ eius caliditas non extenditur vñq̄ ad ſcōm
gradus: ſed deſicit aliquantuluſ. Vel reſpectu fluentis poſ-
ſemus dicere temperamentum: q̄ parum recedit a cal. ⁊ hu. in
ſcdo gradu. Per hoc p̄t ſolutio ad controuerſias inter Aſ-
ſtanti. ⁊ Aſc. q̄ Conſtantineſ loquit̄ de complexione tē-
perata large ſm̄ ſui latitudinem: ſm̄ q̄ eſt in puncto tēpe-
rato ⁊ in propinquo illi puncto: ⁊ ſic loquendo butyruſ eſt
temperatum. Aſc. vero loquit̄ de temperamento in p̄-
cto: ⁊ ſtrictē. ⁊ ſine dubio buty. non eſt temperatuſ: ideo d̄
cit ca. ⁊ hu. circa ſcōm gra. citra. Ad illud: qd̄ ſupernatat: il-
lud non eſt ratione ſue complexionis: ſed ratione ſubſtan-
tie ſue vinctuoſe. Ad ſecundum queſituſ. ¶ Nota q̄ quedam
dolo:em mitigant materie fluxum: remouendo ſicut faciūt
repercuſſiua. Alia ſenſum amouendo ſicut narcotica. Do-
lo: em̄ eſt ſenſus rei contrarie. Alia materiam euaporando
ſicut euaporatiua. Alia virtutem confortando ſicut reſ cal.
⁊ hu. ⁊ temperate: cantilene locū: ſoni dulces ⁊ huiuſmo-
di: tunc enim p hoc virtus obliuiſcitur dolo:em. ¶ Itē fortiſ-
catur ⁊ potentior eſt ad expellendum materiam malam: et
iſta via butyrum valet ad mitigandum dolo:em: q̄ ca. ⁊ hu-
mi. temperatum: ⁊ ſic in eo delectatur natura: ⁊ per euz for-
tificatur. ¶ Item aliā rō: q̄ poro: eſt aperitiuum: ⁊ ſic fa-
cit euaporationem materie. ¶ Itē ratiōe ſue humiditatis in-
uat ad diſtentionē ſuſtinendū: q̄ diſtentione cauſat dolo:em in
membro ſiccō. Ad aliud queſituſ: veruſ eſt q̄ ex parte ſue cō-
plexionis bonum humorem poſſet generare: ſed ex pte ſue
ſubſtantie repugnat: vnde p accidens nō generat bonuſ hu-
morem: q̄ refugit locū decoctionis: ⁊ non pōt inde digerē:
q̄ qd̄ non digeritur: non bene nutrit. ¶ Queritur vtrū ca-
ſeus cōpetat in regimine ſaniti. ⁊ videſ q̄ ſic. ſm̄ Aſa. qd̄ de-
cindiſ ab aliq̄ attreſtat̄ ei a quo decidiſ: ſi butyruſ decindiſ a
lacte: ⁊ ſm̄ yſaac lac eſt vnum de melioribus nutrimentis:
igitur ⁊ caſeus. ¶ Itē dicit Aſc. q̄ vñ de melioribus in regi-
ſa. eſt tenere ventrē mollē ⁊ ſumere rem digeſtibilē: ſi reſcens
caſeus ventrē remollit. ¶ Itē cito digerit̄: igit̄ cōpetit. ¶ In cō-
trariuſ eſt auctor in littera dicens q̄ oīs caſeus naturalis peſſi-
mus. ¶ Item nūq̄ generatuſ lapidis cōpetit in regi. ſa. ſed
caſeus eſt h̄mōi ſm̄ iſtū aucto: igit̄. ¶ Itē ratiōe ſue humiditatis
reſbī diſputat de caſeo i ſine cōmēdat oēs caſeu cuitari: igit̄
tur. ¶ Querit̄ q̄s caſeus ſit melior: aut crudus aut coctus
q̄ coctus ſit deterior: p̄t q̄ caſeus propter eius duriciē vitu-
perat̄: ſi qd̄ propter duriciē ⁊ viſcoſitatē vituperat̄ p̄t ē q̄
qd̄ ppter duriciē tātuſ: ſi coctus acq̄rit viſcoſitatē: nec p illā
amittit duriciē: igitur. ¶ In contrariuſ eſt Aſa. in cōmēto ſupra
regimē aucto: dicens q̄ legumina p̄ eoꝝ decoctionē acq̄rūt
bonitatē: ſi ſicut legumina ſunt meliōr polica ſic ⁊ caſe: igit̄
¶ Querit̄ q̄s melior aut perforatus aut ſoliduſ ⁊ conti-
nuuſ: videtur q̄ perforatus: q̄ caſeus peccat p groſſitiem
ſubſtantie: ſed pforatus eſt ſubſtantie rarioris ⁊ ſic ſubtilioris
igit̄. ¶ In contrariuſ eſt vñs. ¶ Querit̄ quare ſtulti ita libet̄
comedat̄ caſeu. ¶ Querit̄ vtrū vinū cōpetat poſt admiſtra-
tionē caſe: videſ q̄ nō: qm̄ caſe⁹ ē dure digeſtiōis nec cito di-
geritur: ſi vñū facit ad penetrationē citā: ⁊ ſic facit caſeum

transire indigestum quod est pessimum: igitur. Item dicitur
 1. q. si post opium administratur vinum: opium cito inter
 ficit: et hoc quia vinum facit opium ad cor penetrare: ergo
 pariter vinum facit caseum indigestum cito penetrare:
 quod est malum: igitur. In contrarium est visus. Que
 ritur utrum caseus sumptus cum diureticis habeat lapide
 dem generare: videtur quod non: quia diuretica lapidem ha
 bent frangere et diuidere: igitur. Item secundum istum auctorem
 lapis generatur ex hu. aquosis fluidis in se tñ acumen ha
 bentibus: rōne cuius fit lapidis gñatio: sed caseus recens:
 licet sit hu. et aquosus: tñ non hñ acumen: igitur. Ad primū
 istoz dicendum quod in via cibi non cōpetit: qm̄ cibi dñ sumi tā
 ta quantitas quod ex ea fiat sufficiens nutritio: sed casei nō dñ
 sumi quātitas magna qm̄ naturam aggrauaret et digestio
 ni repugnaret: et sine cibi non attingeret. Sed in via me
 dicane pōt cōpetere: et hoc per accidens: qm̄ sua ponderosi
 tate facit descendere cibaria ad locū digestiōis: et sic effecti
 ue valet ad nutritionem et non materialiter: ita quod eius sub
 stantia in substantiis mēbroz conuertatur. Vel dicendum
 quod ois caseus vniuersaliter est pessimus. Est em̄ malus in p
 ma digestiua: quia rōne sue cōplexiōis: et rōne sue substantie re
 pugnat digestioni. Pēior in scōa: quia virtutem secunde dis
 gestive debilitat et epar sui acumine qd̄ habet: eo quod vetus
 et etas qd̄ hñ a sale et sic substantia epatis dissoluit: et sic ei
 virtutem ledit. Recens vero cum remollit: et digestio viget
 p cōstructionē eius penes se. Item em̄ infrigidat et sic pēior
 in scōa. In tertia vero pessimus: quia inobediens conuersio
 ni et rōne cōplexiōis: et quia durus et grossus terrestris et soli
 dus: et sic de difficili ei assimilatur. Si velimus sustinere quod sit
 pessimus: possumus ridere ad argumēta. Ad primū dñ quod si
 per viā cōtinuitatis et vniuersaliter ppositio est fa: aut p
 viam sequestrationis et sic nō est vera: et quia caseus decendit
 p viā sequestrationis: nec in illo remanet substantia illa a q̄
 laus inerat lacti: ideo caseus non sequitur bonitatem lactis.
 Ad scōm dicendū quod verū est respectu casei antiqui. sed hoc
 simpliciter falsum. Si autem velimus sustinere quod caseus sit bonus
 respondemus ad auctoritatē ysaac quod loquitur de substantia
 caseata ammotis alijs substantijs: et hoc verum est quia sic est
 pessimus. Sed caseus cum tribus substantijs bonus: et sic lo
 quitur auctor: cum cum vituperat. patet p pcedētia: prius
 em̄ determinauit de substantia serosa per se et butyrosa p se:
 igitur in loco illo vbi determinat de caseo: determinat de sub
 stantia caseata per se: et nō est dubium hñ oī substantiam p
 se non esse bonā: sic loquitur auctor. Sed si sumatur caseus
 vt in eoz sunt tres substantie p cōmixtionem: hoc em̄ pōt dici
 bonū. Ad aliud dubiū dicendū quod crudus melior ē: et coctus
 pēior: quia in decoctiōe acquirit viscositatem: ratiōe cui red
 ditur digestiōi inobediens: quod prius esset. Et qd̄ obijciatur
 quod legumina meliorantur: dñ quod legumina plus dicunt pecca
 re ppter ventositatē eoz quod substantie duriciē: et quia ventosi
 tas hñ ex toto non auferatur: sicut vult Gale. tñ p parte m
 nutritur: ideo meliorantur: sed caseus peccat ppter duriciē sub
 stantie q̄ non amouetur p decoctionē: et cū hoc acquirit vis
 cositatem. Queritur quis melior: aut assatus: aut elicas
 tus. Dicendū quod recens assatus melior: quia peccat p multas
 humiditatem q̄ amputatur p assationem. Sed si vetus assa
 retur eius substantialis humiditas auferretur: ideo si ptingat
 cū decoqui melius esset p elicationem quod p assationem
 quous vterq̄ sit malus. Ad aliud q̄sum dicendū quod pforat
 pēior est: quia hoc demonstrat eius siccitatē et sue humiditatis
 substantialis depditionē. Sed ille q̄ est cōtinuus adhuc hñ
 partes butyrosas q̄ tenent ptes cū partibus: ratiōe cuius
 substantie caseus laudat. fm̄ quod laus ei debet in cōparatione
 vnius ad aliū. Et nota quod rara cōpositio est duplex: qd̄a est
 a fortitudine caloris: et illa raritas est bona: qd̄a est a debi
 li coaqualitiōe partium mollium: et illa siccitas est bona. Et
 quedā cōpositio rare siccitatis et depditionis humiditatis
 substantialis: et hec nō est bona cōpositio: et talis est in caseo
 pforato. Ad aliud q̄sum de stultis quare libet comedere
 caseum. Vna cā est: quia simile appetit sile: stulti autem sunt me
 lancolici et caseus est melancholicus. Alia cā est: quia caseus est
 cibus et condimentū: hñ em̄ naturam vtriusq̄: et ideo cibus est

cito apparatus: et quia stulti circa pparationem suoz cōdimen
 toz sunt non multū solliciti: ideo libenter comedunt caseum
 cū paratum inueniāt. Sed ptra primam solutionem obijci
 qm̄ stulti sunt disfracati: et dicit haly quod disfracia innatura
 lis appetit dissimilia: ergo appetunt dissimilia: non ergo ca
 seum. Ad hoc dicendum quod hñ talis disfracia fit innaturalis:
 tñ est eis assueta et quasi naturalis effecta: quia dicit 1. q. qd̄
 suctudo est altera natura: ideo caseus est sue disfracie similis
 Ad aliud q̄sum de vino dicendū quod in parua quantitate nō
 cōpetit: quia vini parua quātitas a membris attrahitur: et sic
 illud vinum secum defert caseum. Sed in magna quantita
 te cōpetit: qm̄ in stomacho remanet nec ad mēbra totū at
 trahitur: et sic facit caseum in stomacho morari et facit ad ei
 digestiōnem: et sic manens in stomacho: quia ponderosus su
 at ad bonam digestiōnem alioz cibarioz. Ad illud qd̄ obijci
 tur de opio. Respōdeo quod nō est simile: quia opium nullo modo
 cibus est: sed caseus aliquā cōpetit vt visum est. Ad aliud quod
 situm. respōdeo quod caseus recens non sed vetus fit: quia lapis
 gñatur ex hu. pblegmatice in se acumē habentibus: hñ igitur
 in recenti sit aquositas et a diureticis consumatur: tamē ibi
 non inuenit acumen a quo dñ lapis generari. Sed in vetu
 sto eius humiditas cōsumitur cito et hñ acumen: tum ratio
 ne vetustatis: tñ rōne salsitudinis: et ideo cū diureticis ad
 ministratum pōt lapides generare. Et qd̄ obijciatur quod diu
 res lapides frangunt: verū est in materijs sicca sicut est lapis
 confirmatus agentia: sed in materijs humidam non: et quia
 in caseo veteri humiditatem inueniunt eam consumunt: et
 reliquum comprimunt: et sic lapis potest generari ex caseo
 cum diureticis.

De volatilibus.

Volatilia vniuersaliter sunt subtiliora: et le
 uiora oibus carnem habentibus: sunt etiā
 digestibiliora oibus atalibus ambulanti
 bus: minus tñ sunt nutritilia: s; siluestria
 minus domesticis sunt humida: et tenuiorē habent
 carnē: sunt et faciliora digestioni. Causa raritatis car
 nium est p sui laboris nimietate: et subtilitate sui aer
 ris et siccitate. Necesse est ergo cōtraria hoz habeat
 domestica: sed tñ domestica plus nutriunt et sunt tē
 peratiora: atq; laudabiles generant sanguinem pro
 sui humiditate: laborisq; temperie. Porro domesti
 ca campos inhabitantia sunt meliora comedētibz
 in casula pro su notu: et quia escam suscipiūt q̄ nature
 sufficit. In ceteris volatilibz starna est subri
 lior: pulliq; perdiciū: pulliq; gallinacei: post hoc per
 dix falianus et gallina. In reliquis vero anibus durio
 res et grauiorē sunt grues et pauones: vñ non opor
 tet manducari eos in estate: nisi mortuos vno die: in
 hyeme vero postq̄ occisi fuerint duobus vel tribus
 diebus mancant: sicq; manducantur vt caro eorum
 fiat tenera. In humidior est ceteris anser: anas: strutio
 et pulli columbini: precipue si sint in casula nutriti: id
 circo sunt grossi: duriq; ad digerēdum: maxime si
 eorum pascua sunt in lacubus et in similibz locis:
 hoc testatur sui odoris saporisq; horribilitas: pulli
 tamen columbini sunt meliores: propterea anser:
 anas: strutio: et similia stomacho sunt nocua: grauat
 enim et putrefaciunt euz propter sue humiditatis su
 perfluitatem: suisq; labilitatem. Sed eorum ale diffi
 miles sunt eis: faciles namq; sunt ad digerendum: et
 longinque a corruptione pro sui laboris motusq; ni
 mietate. Propter hoc q̄ nihil ex eis est comedēdū p
 ter alas et collū: collū em̄ nihilominus est in motu et la
 bore: quare subriū ē: graui carēs odore ac sapore: qm̄

etiam volatilia non habent talia membra ut alas et collum. Aues autem terrestria loca incolentes meliores sunt in paludibus et lacubus habitantibus. Omnis ergo avibus aquosa habitantibus loca anares sunt deteriores. Preterea oibus turtures siciores sunt: quare non oportet eos comedi nisi cum vnius anni fuerit: et maducetur post occasionem transacto die: taliter enim comeste laudabile gignit sanguinem: medio crem videlicet inter grossum et subtile. Calidiores oibus avibus passeris sunt: alieque parve aues: stiptici ergo sunt et sanguinis incensui.

De pullis



Dalli gallinarum leuioribus sunt digestio ceteris domesticis volatilibus: et laudabile generat sanguinem: appetitum confortant: et oibus naturis sunt puenientes: qui si cum aqua coquantur cum aceto: modicoque cymino condiantur: mitigatione calidum habentibus stomachum in ferunt: eosque ad temperatam reducant complexionem maxime ab egritudine ad sanitatem: quod si cocti fuerint absque aceto: sunt meliores et utiliores ventri volentibus humidum habere. Rursus si ius eorum cum aceto vuarum agrestium: succove malorum punis eorum acetosorum: aut cum sumac odiat: stomachi est confortatiui: atque cholericam habentibus solutionem soluenit: et debilem habentibus ac defectum appetitum calidum esui datur: cum suauitatis odoris suisque saporis ingens desiderium prouocat: aliquantis etiam fit nutritium. Laudabiliores tamen pulli masculi canere incipientes et in temperata pinguedine existentes. Balina vero minus pullis est humida: propterea hec ad pullos comparationem digestionis est difficilis: tamen bene digesta plurius erit nutritium. Quod si de ea simplex ius conficiatur erit melior: quod ab aqua quiddam humiditatis acquirit: unde stomachi est confortatiui: multum dans nutrimentum. Si autem cum succo vuarum agrestium vel malorum granatorum agrestium acetosorum sicut superius diximus condiantur: erit contra cholericam digestionem. Galli vero iuuenes sunt duriores ad digerendum minoribus humiditatis quam galline. Decrepiti autem iuuenibus mollioris teniorisque sunt carnis: tardi tamen sunt digestionis. Qui si coquantur in xv. libris aquae: multumque salis ibi miscetur: et super pinas quo usque consumpta fuerit caro ponatur: deinde vna nocte manere dimittatur: mane vero calefactum ius et esui datum: sic optime valet contra colicam passionem: caro enim eorum quiddam hyventositatis: quod in coctione solutum fit causa solutionis. Porro si vetus gallus findatur: et omnia eius viscera extrahantur: et de semine croci hortensis: polipodio: caulibusque siluestribus impleatur: et in xv. libris aque coquatur donec caro consumatur sic est utilissima colicam habentibus passiones: viscosos enim et phlegmaticos purgabit humores: melancholicam etiam habentibus complexionem subuenit: et grossam stomachi ventositatem excludit: dolorem enim eius mitigat: tremorem et arteticum dolorem curat: et valet contra periodice febris pleritate.

De pullis columbinis,



Dalli columbini calidi sunt et copiose humidi: quod obrem grossum dant nutrimentum quod testatur grauitas ad volandum: sed volare inchoantes amittunt illam grauitatem: fitque eorum caro leuior et ad digerendum acceptabilior: est etiam conueniens phlegmaticam habentibus complexionem: inconueniens cholericis et calidis naturis. Columbi in iuuentute manentes vel transeuntes eam dure sunt digestionis: et illaudabile faciunt nutrimentum: utpote nocuenti gignitum.

De extremitatibus volatilium.



Estatum Hale, extremitates volatilium hec esse ad totius comparationes que sunt viscera animalium ad eorum corporis comparationem. Venter oim volatiliu lacertosus est durus ad digerendum: sed si digeratur multum dat nutrimentum: oibus tamen ventribus anserinus est laudabilior: propter copiam humiditatis sui animalis: post hunc gallinaceus. Similiter et iecur: et hi sunt ceteris nutritibiliores et puenitiores. Ale vero vniuscuiusque volatilis sunt alijs membris laudabiliores pro sui motus ac laboris nimietate: constat enim motus multitudinem humorum superfluitatem expelli: unde ala fit saporosior: ac digestibilior. Rursus iuuenum volatiliu ale sunt meliores puerilibus pro fortitudine motus eorum. Pullos vero ale bene nutriant: paruui tamen dant nutrimentum. Colla laudabilis nutrimenti sunt propter minimum motum quem habent sicut diximus de alis: sed colla anseris et galline sunt meliora collis omnium animalium. Similiter volatilia castrata oibus animalibus ambulantiibus sunt utiliora: necnon galli castrati oibus volatilibus conuenientiores: laudabilius enim nutrimentum et perfectum generant sanguinem. Cerebella eorum nihilominus cerebellis ambulantiu sunt meliora. Cerebella enim volatiliu minoris humiditatis et viscositatis sunt cerebellis ambulantiu: propter hoc ergo iudicamus horum cerebella parum esse humidum ad illorum comparationem: sed laudabiliora oibus cerebellis volatiliu sunt cerebella pullos: star norum: perdicum: gallozum et gallinarum.

Superius determinauit phisic de dieta sumpta ab ambulantiibus et eorum superfluitatibus: hic autem de dieta sumpta a volatilibus. Et primo determinat de sumpta a substantia eorum. Secundo de sumpta ab eorum superfluitatibus scilicet ibi. Qua hec sunt volatilibus. Et querit que sint calidiora aut volatilia: aut ambulantis siue gressibilia. videtur quod ambulantis: dicit philosophus. xxiij. de animalibus: quod animalia magna calidiora sunt paruis animalibus. Et causam reddit: quia magis habent de sanguine: et hoc manifestat etiam per hoc quod animalia sanguine carentia sunt frigida: sicut serpentes: sed ambulantis sunt maiora volatilibus: igitur. Itaque dicit philosophus quod habere sanguinem et calorem fortem concomitantur: cuius signum est: quia cor plus continet de sanguine quam aliquod aliud membrum calidius est. Sed dicit Aristoteles quod simile est de toto et de parte. Si ergo pars dicatur calidior alia: quia plus habet de sanguine: similiter et totum respectu totius: sed ambulantis plus habent de sanguine: igitur. In oppositum est Aristoteles. dicens quod ambulabile animal est sanguineum respectu volatilis: volatile vero cholericum: sed animal cholericum calidius est sanguineo: igitur. Item sicut dicit Galenus et hoc vult auctor: iste in dietis vniuersalibus: Elementa vilia leuia in volatilibus dominantur respectu ambulantiu: et in ambulantiibus elementa grauis

respectu volatiliū: sed vñquodq; mixtū debet denomi-
nari ab eo qđ in eo dominatur: igitur cum elemēta leuia sint
grauibus calidiora: sequitur etc. Item sicut dicit p̄baretus
calidum facile mobile: et frigidum difficile mobile: sed vola-
tilia sunt multum mobilia respectu ambulantiū: igitur. Ad
hoc dicendum qđ duplex est calor: sicut ponit Sa. ponēs ele-
mentarē et viuificū. Est aut calor elementaris qui est in
mixto in quantum mixtum est: et loquendo de tali calore sa-
p̄fraga calidior: est iusquiamo: quia ad sui cōmitionē ma-
gis concurrat calor elementaris et plus. Si aut loquamur de
calore viuifico ab aīa infuso: plus est talis calor: in iusquia-
mo: q; maior: est sap̄fraga. Est alius calor: viuificus p̄cedēs
ab aīa qui inest mixto in quantum generatum: et qui calor a
duobus spermanibus deanditur. Dicendū igitur qđ si loq-
mur de calore habito p̄ influētiam aīe et viuifici caloris: est
viuificus: et huius subiectum est sanguis: animalia ambula-
tia sunt calidiora: et sic loquitur p̄bs de tali calore cum dicit
qđ animalia magna habent plus de sanguine et sunt calidio-
ra: sed iste calor in animali nō manet s̄m qđ animal cadit in
nutrimentum: immo qđ toto ammotus est s̄m ammotio-
nem aīe: nec ratione talis caloris fit nutritio. Loquendo au-
tem de calore elementari volatilia sunt calidiora: qm̄ ad eor-
um cōmitiones concurrunt elementa leuia plus s̄m vir-
tutem qđ grauis respectu animalium ambulantiū: in am-
bulantibus vero e conuerso: et qđ huiusmodi caloris elemē-
taris manet in mixto: s̄m qđ cadit in nutrimentum: ideo cali-
diora sunt volatilia ambulantiū: et sic loquitur ysaac. Ad
primum igitur dicitur qđ ambulantiā calidiora sunt calore
viuifico: quia ab illo sumitur augmentum et per illud fit. Ad
aliud dicendum qđ ratione sanguinis et caloris in sanguine
fundati sunt calidiora: sed ratione illius non cadunt in via
nutrimenti: nō obijciatur cū hic agatur de dicta. **Q**ue-
ritur gratia huius: cum volatilia sint calidiora ambulanti-
bus: quare potius administrant febriē: si contingat ad
ministrare qđ ambulantiā vel eorum extremitates: sicut pe-
des porci qui satis sunt laudandi. Dicendum qđ plus com-
petunt qđ pedes porci. Una causa est: qđ l̄ informatiue sint
calidiora: tñ effectiue pedes porci sunt calidiores: et hoc est
quia calor eorum est in grossiori substantia: et talis calor p̄
habet calefacere qđ in subtili substantia manens: sicut dicit
ysaac in dictis vnuer. qđ p̄siliū plus in frigidat qđ aqua.
Alia causa est: qđ se. est mala complexio ca. et sic in qua mul-
tum timemus de inflammatione: humiditas autē vñtuo-
sa cito inflāmur: et qđ ambulantiā respectu volatiliū sunt
ca. et hū. ideo ratione humiditatis vñtuoſe cito inflāma-
rēt. sic nō sunt volatilia: qđ sicca sunt respectu ambulantiū
non autem sunt ita sicca qđ in siccitate febres addunt. Tertia
causa est: qđ volatilia sunt magis digestibilia et minus gra-
uiatur natura in eorum digestionē qđ in pedibus porci qđ ma-
gis sunt duri et nervosi. Item volatilia sunt magis a super-
fluitatibus depurata: ideo non tantum timetur de eorum
putrefactione. **Q**ueritur que volatilia sint calidiora: aut
in aquis degentia: aut in campis: videtur qđ in aquis degē-
tia sint frigidiora. Sicut dicit p̄baretus continens immus-
tat cōtentum ad suam crasim: sed aquatica in aquis siue ab
aquis continentur: ideo. Item sicut dicit Sa. abus dat sto-
macho propriam complexionē. et hoc confirmat dicens qđ si
quis cholericus assuescat cibaria p̄bematia complexio
eius mutabitur: sed volatilia aquatica nutriūtur cibis p̄ple-
gmaticis fri. et hū. igitur. s̄s habitantis in campis nutriūtur
granis que plus sunt calida cibariis aquaticis: igitur. Item
sicut vult Sa. in tegni. et haly supra illum locū: Dīcrasia na-
turalis appetit similia: et innaturalis contraria seu dissim-
ilia: sed volatiliū dīcrasia aquas inhabitantium natura-
lis est: et appetunt locum frigidum: ergo. In contrariū est
rasis dicens huiusmodi aues esse calidiores: et hoc confir-
mat per odorem: dicens qđ sunt odoris grauis et horribilis
talīs odor: attestatur caliditati et siccitati. Ad hoc di-
cendum qđ aquatice aues vñuersaliter sunt calidiores cā-
pestribus. Sed notandum s̄m Arist. qđ quedam aues in pa-
lente sicut est couus p̄icator. Quedam autem ppter eor-

um miniam siccitatem: vt reprīmatur per humiditātē aq-
sicut ignis. Quedam autem qđ ab aquis suum nutrimen-
tum sumunt sicut est ardea: vnde quedam sunt multo cali-
diores degentium in campis. Ad primum argumentum qđ
continens immutat etc. et ad scđm: qđ per idem solunt: ob-
cedendum qđ duplex est complexio: radicalis et fluēs. Radica-
lis autem est immobilis et manens semper eadem: nec illa
mutatur a continente: s̄s fluens bene pot̄ mutari: vnde s̄m
la mutetur in volatilibus aquaticis: tamen quia illa cōm-
plexio non remanet: immo permutatur s̄m qđ cadunt in via
nutrimenti: ppter hoc nihilominus et si mutetur cōplexio
illa: dicentur ille aues calide: quia quod cadit in nutrimen-
tū non habet complexionem fluentem sed radicalem. Et ob-
icitur complexio fluens: cōplexio habita p̄ presentiam aīe: et
per sui influentiam. Aliiter dī: qđ mutare est duobus modis.
Uno modo de contrario in contrarium: et sic non mutat cō-
tinens contentum: nec abus stomachum. Alio modo diaf-
mutatio idem qđ remissio: et hoc modo continens bene po-
test mutare contentum et abus stomachum: et sic l̄ remute-
tur cōplexio: tñ sua complexio remanet. Ad aliud: qđ dīcrasia
naturalis etc. dicendū qđ illarū autum: quarum est habi-
tatio in aquis ppter nimiam caliditatem: et earum quarū
est ppter nimiam siccitatem: earū dīcrasia non est natura-
lis: sed plus innaturalis: et ponit hic vt earū cōplexiones
valeant refrenare aque quas habitant. Ele. dicendū qđ dī-
crasia naturalis: quedā est temperata: et hęc similia appē-
tit: quedā lapsa: et hęc est duplex: aut em̄ est lapsa lapsu par-
uo: et sic adhuc appetit similia: aut lapsu magno: et sic dissim-
ilia: et qđ ille aues que nimis sunt calide: et ille que nimis
sunt sicce sunt lapsę magno lapsu: ideo dissimilia appetunt.
Queritur que melius nutriunt: aut volatilia aut ambu-
lantia: et non queritur que plus nutriunt: qđ ambulantiā p̄
nutriunt. Et videtur qđ ambulantiā melius nutriunt: qđ s̄m
cut dicit ysaac in dīe. vñ. qđ nutritio per similitudinē fit: qđ
ergo maiorem similitudinem h̄s cum natura humana: me-
lius nutrit: sed ambulantiā plus conueniunt cū natura hu-
mana: qđ mastīcant sicut hominū: et etiam qđ vadunt et in
pluribus alijs assimilantur: igitur. Item sicut dicit auctor
omne domesticum animal melius nutrit siluatico: s̄s ambu-
lantia sunt magis domestica qđ volatilia: igitur. Item sicut
dicit p̄bs in lib. de morte et vita. calor naturalis p̄physiō hū-
mi. radicale qđ est subiectum vite non cessat depascere cū
destruere: illud ergo qđ isti p̄sumptioni plus resistit meli-
us nutrit: sed ambulabile est huiusmodi: igitur: qđ per sui humi-
ditatem ei obuiat: vnde nisi esset humiditas nutrabilis cito
consumeretur humidum radicale: sed nutrabilis humiditas
maior: est in ambulabili qđ volatili: igitur. In contrariū
est auctor: dicens qđ volatilia naturaliter sunt subtiliora et
leuiora omnibus ambulantiū sunt enī digestibilia: s̄s
minus nutrabilia: vult ergo qđ melius nutriant: licet minus
Item sicut dicit auctor: aīalia meliori nutrimento nutritur
sunt meliora: sed volatilia nutriuntur granis: ambulantiā
herbis: sed granū melius est nutrimentum: igitur. Ad hoc
dicendum qđ bonitas nutrimenti pluribus modis potest
esse. Uno modo aliqui dīcitur bene nutrire ratione comple-
xiōis sicut pulli gallinacei: galline: carnes pecorine: bec em̄
sunt ca. et hū. complexionis: et etiam ratione compositionis
hec bene nutriunt. Quedam enim ratione compositionis be-
ne nutriunt et si non ratione complexionis: sicut p̄dices: car-
nes porcinę vitulinę: capreoli et cōsimiles que sunt rare com-
positionis. Tercio modo dicitur aliquid bene nutrire ratio-
ne ordinationis nature: qđ illud natura ordinauit ad nutri-
tionem: sicut lac dicitur melius nutrire spermate: licet sper-
ma sit ca. et hū. quia tamen non est a natura ordinatum:
ideo nō bene nutrit. Quarto modo aliquid dicitur bene nu-
trire ratione sue mundicie: sicut dīcimus vñuersaliter ma-
sculum esse meliorem femina: qđ mundiciorem. Quinto mō ra-
tione similitudinis: sicut triticum dī: melius nutrire ceteris
granis. Dicendum ergo qđ ex parte complexionis et ordi-
nationis nature ambulantiā melius nutriunt: tñ ex parte
aliarum conditionum volatilia melius: qđ conditiones sunt
fortiores et meliores. Itaq; nutriunt ex parte materie et simi-
litudinis

Itudinis et compositionis: quod compositio plus facit ad nutritionem quam compositio. unde ratione compositio non fit nutritio: sed alteratio: ratione autem compositionis fit nutritio. Ad primum dico quod fit melior nutritio per similitudinem in essentialibus: et non in accidentalibus: et ideo conceditur quod ambulantia magis assimilatur. verum est in accidentalibus quod non faciunt ad nutritionem sicut masticare: pedibus ire: lacere et similia talia que non faciunt ad nutritionem. Si volatilia inessentialibus? quod sunt mundicie: compositionis raritas: digestionis obedientia eorum quod leuitas. Ad aliud conceditur facta comparatione in eadem specie sicut comparat ysaac domesticam ad siluaticam eiusdem speciei: sed sic non est ad compositionem: ideo non valet. Ad aliud quod humiditas ambulantis plus resistit consumptioni: dicendum quod illa humiditas ambulantis plus resistit non solum: sed etiam potius: qui potius potest supplere defectum humiditatis volatilis: sed defectus nutritionis ambulantium non potest per aliquid suppleri. ¶ Queritur que volatilia sunt meliora aut domestica aut siluestria: videtur quod domestica: quoniam volatilia peccant per siccitatem: locus ergo qui eorum siccitatem reducit ad temperamētum melior est: sed ille est domesticus: igitur. Item dicit iste auctor de animal domesticis melioribus esse siluestria: igitur. In secundum est auctor dicens quod siluestria domesticis minus sunt humida: sed tenebrioribus habet carnem: et sunt digestionis faciliores: ergo siluestria sunt meliora. Ad hoc dicendum quod domestica vno modo sunt meliora: siluestria alio modo. Quātum est ex parte complexionis et copie nutrimenti animal domesticum est melius siluestre: dicendum quod ysaac loquitur de animalibus ambulantibus et non de volatilibus. vel dicendum sicut prius. ¶ Queritur quod meliores sint in regimine sanitatis: an aues capestres aut aquatice: et videtur quod aquatice: quod omnis auis peccat per siccitatem: sed nutritio fit per temperamentum: que ergo magis ad temperamentum accedunt meliores sunt: sed aquatice sunt humidiore: eorum siccitas per humiditatem aque remittitur: igitur. Item bonitas nutrimenti attenditur penes eius mundiciem sed aquatice sunt mundiores: quod ab aquis mundantur: igitur. In tertium est Ras. vituperans aquaticas respectu campestrum. Item auctor iste innuit campestres esse meliores. Dicendum quod esse melius est multipliciter: aut ex parte complexionis: aut compositionis: aut mundicie: aut temperamenti in complexionem et compositionem: aut ex parte similitudinis. Dicendum ergo quod si aues aquatice sint temperatiores a parte compositionis: quod forte non est verum: a parte complexionis est econuerso. Sunt enim campestres a parte compositionis rariores: digestionis obedientes magis loquendo de raritate supple causata fortitudine virtutis. Item sunt meliores a parte mundicie: quoniam aues campestres a suis superfluitatibus melius purificantur quam aquatice: quoniam aquaticarum superfluitates interius retinentur propter frigiditatem aque claudentem poros exterius: nec exhalare permittunt. Vltimum dicendum quod aues inhabitantes aquas propter eam caliditatem excellentem et siccitatem: licet sint temperatiores: et ad temperamentum maius reducuntur per aquam respectu superfluitatis: non tamen respectu capestrum. Item etiam aquatice sunt imundiores propter pororum clausuram a frigore: aque ut patet: quia in hyeme plures superfluitates gignantur in nobis quam in estate etiam sunt in minori motu quam campestres et motus consumit superfluitates: igitur. Ad aliud dicendum quod licet aqua lauet exteriora non tamen interiora: et nutrimentum non fit a parte exteriorum. ¶ Queritur quod aues sunt meliores nutrimenti: aut rapaces aut non rapaces: videtur quod rapaces: sicut dicit auctor: alia melior nutritio nutrita sunt meliora: sed rapacia sunt humidiore: carne nutriuntur: igitur. Item pisces rapaces ceteris sunt meliores: et similia aues. ¶ Item queritur quare quedam animalia ambulantia rapacia ut vultus vulpis compeant via nutrimenti: et quedam non. et volatilia omnia rapacia fugiunt vultus Ras. Ad primum dicendum quod aues rapaces sunt deterioris nutrimenti: nec etiam compeant via nutrimenti. Et causa est

sim Arist. a parte finis: quoniam quod a natura ad vnum ordinatur: ad alium non debet ordinari via nature sicut patet: vitellum in ovo ordinatur ad pulli nutritionem: album vero ad substantiam pulli generationem. unde ita ordinatur ad hoc: ita quod non ad nutrimentum. et sperma ita ad generandum ordinatur: quod non ad nutrimentum: scilicet ad nutriendum quod non ad generandum. et quod humidiore aues rapaces a natura sunt ad rapiendum ordinate: ideo non ad nutriendum. Omne enim quod nutrit passibile est. unde cibi est pati. he aues ordinantur ad agendum et non ad patiendum passionem que dicitur de cibo. Secunda causa est: quod nutrimentum est per calidum et humidum et temperatum esse: he autem aues sunt calidiores et humidiore complexionis. Item quod per rapacitatem et per motum continuu superfluum plus deficiatur: ideo eorum sic. et calidiores et humidiore. Alia causa est durities sue carnis: quoniam propter nimiam siccitatem tam naturalem quam per motum acquisitam carnes earum duriores sunt: ratione cuius durities digestionis sunt inobedientes. Item alia causa: quoniam aues rapaces gulose sunt: ideo propter nimiam ciborum multitudinem puma digestio errat: et sic terria: et per consequens parum in substantiam meatuum conuertitur: propter quod eorum carnes sicce manent: et sic digestionis inobedientes. Item gulose comedunt et quicquid cibum habent cum labore et pena maxime et cum habent gulose comedunt: et ex illo plus accipiunt quam digerere possint. Nec est fide de piscibus et auibus: quoniam pisces inquirentes suam predam non nimis laborant: quia ut plus rimant eorum predam coram eis est propter aque fluxibilitatem. Item iuuuant ab aqua in sui venatione: et non sic aues ab acre. Item eorum predam non potest abscondi: quoniam in aquis minime sunt conuenerne nec loci occulti: sicut sunt supra terram et in acre. Alia causa est et melior: quoniam pisces sunt friores et humidiore. vniuersaliter: ideo quanto plus mouentur tanto plus meliores: et eorum humiditas per remittitur: et ad temperamentum reducit respectu aliorum piscium: sed aues peccant per siccitatem: igitur. et per hoc patet solutio ad questionem primam: et etiam satis ad secundam: quoniam ambulantia respectu volatilia sunt calidiores et humidiore. et ideo per motum non ad tantam perueniunt siccitatem nec duriciem sicut aues: igitur quedam possunt esse bona non ad hoc de auibus. ¶ Queritur quod melius nutrit: aut pullus: aut pulla: videtur quod pulla: quia omnes aues peccant per siccitatem: et pulla plus per humiditatem sepius ad temperamentum accedit: igitur. Item hoc patet per vsum qui ponit vna cum auctoribus capone esse meliore gallo: eo quod reducit ad complexionem femine respectu galli: igitur. In tertium est vultus plus eligens pullum quam pullam in eorum iuuentute. Item auctor iste dicit quod omnis masculus est vniuersaliter melior femella eo quod minor. ¶ Queritur tunc quoniam est quod gallus melius nutrit: aut quoniam est iuuenis: aut quoniam incipit canere. Et quod iuuenis videtur: quia gallus siccus est: sed dicit auctor iste quod fetus matris sicce quanto propinquior: parturit tanto melior: igitur. ¶ Queritur cum gallus decrepuit habet laxare sicut dicit auctor: queritur vtrum iuuenis sit laxatius: et possit esse. videtur quod sic. Dicit auctor quod laxatius est ratio caliditatis interius: sed caliditas interior: est in iuvene quam in decrepito: igitur melius poterit laxare: quod vbi est eadem causa ibi est idem effectus. Item queritur de quietate auctoris: quoniam inter aues laudabiles enumerat perdiciem: et in diebus vniuersis inter illaudabiles enumerat. Item raris pedices vituperat. Ad primum dicendum quod in temperato corpore pullus est competetior: quod est magis temperatus. Item magis mundus et a superfluitatibus suis depuratus. Sed in corpore distemperato: vbi in febricitante: vbi timemus plus malam complexionem calidam et siccam: sic pullus videtur esse melior: quod humidiore et frigidior. Aut plus timemus putrefactionem: sic pullus compeit: quia non cito conuertitur in putredinem: quod mundus est. Sed simpliciter loquendo pullus est melior: quod calidior et minor: et maioris et fortioris virtutis potentis nutrire et mundior: a superfluitatibus. Item est rarioris carnis et tenebrioris loquendo de raritate a forti calore causata: et non de raritate que est idem quod mollicies cuiusmodi raritas in feminis inuenitur. Ad primum quod pulla est temperatior. Rari quod hoc est falsum: imo pullus. Ad aliud dicendum quod pullus est melior quando incipit cantare: quia tunc est mundior et virtutis fortioris potentis ipsum melius nutrire. Et quod arguitur de fetu sicce matris. Respondetur quod illud intelligitur in ambulantibus et non in volatilibus. Vel dicendum quod gallina non est mater

accidit: imo temperata. Ad aliud dicendum quod gallus decrepitus est lapatiuus: et non iuuenis. Et causa sue lapationis est: quoniam in gallo decrepito sunt ibi terrestres partes aduste: per calorem antecedentem in anteriori etate. Item in eo est abundans humiditas accidentalis et cuius commixtione cum partibus terrestribus et viscosis fit lapatiuus. Sed sic non est in iuueni: imo per oppositum: quoniam non habet partes terrestres adustas: nec humiditatem tantam accidentalem. De perditione dicendum quod a parte complexionis vituperabilis est: quoniam frigidus et sic loquitur rasis et aucto: in die. vniuer. Sed a parte compositionis rare et bene digestibilis est laudabilis: et sic loquitur pica. Queritur quare et per quam viam valet contra maculam in oculo sanguis columbe et anguille. Respondeo quod sanguis colubis valet: quia calidus penetrat maculam: et quia humidus eam remollit: et quoniam est acutus abstergit. Est enim sanguis acutus ratione siccitatis columbe que est frigidus et sic et inde dicitur valere minuendo columbam sub ala. Sanguis anguille solum valet remolliendo maculam: et debet administrari cum abstergiuis et sanguine columbe per se. Queritur quare aues habent duos pedes solum: quia sunt erecti corporis: quoniam dicit ysaac in die. vniuer. in compositione volatilis distinguuntur elementa leuia: sed elementa leuia de sui natura mouentur de cetero ad circumscriptionem: ideo eriguntur: quia elementa leuia sunt in eis a domino sed in ambulatibus sunt elementa graua a domino: que mouentur ad centrum: ideo non sunt erecti corporis. Alia causa est: secundum Aristoteli quod vniuersum quod conseruatur in loco in quo generatur: et quia aues generantur in aere volunt per naturam conseruari: sed erectio corporis facit ad huiusmodi erectionem: igitur. Item quattuor pedes fuerunt necessarii in ambulatibus: propter grauitatem et magnitudinem corporis. Vel dicendum quod manus in hominibus proportionantur pedibus et alie in volucribus pedibus: ideo habent quattuor pedes equipollentes. Item secundum Aristoteli omne animal habens hanc partem habet duos pedes solum: quoniam hanc partem proportionat duobus pedibus: et quoniam homo habet hanc partem: igitur et. Queritur quare aues caepitres habent pedes fissos: et aquatice habent corium in pedibus: et pedes ligatos. Causa est secundum naturam a parte finis: quoniam secundum Aristoteli natura vniuersum quod animal munimunt instrumentum: per quod possit conseruari et nutrire: et quoniam campestres acquirunt sibi nutrimentum per pedes: ideo munimunt eos in pedibus fissis: ut melius possint per eos nutrimentum acquirere. In rapacibus fissos et magnos ut melius rapiant. In alijs que sunt apte volare pedes competentes gradationi sicut galline et. Sed aquatice habent pedes ligatos de corio: quoniam quod facit remus in gubernatione nauis: facit pes in talibus ad eos regendum in aqua ad nutrimentum consequendum. Et ideo vetule bene sciunt findere corium pedum anserum: quoniam volat ut non vadant ad aquas. Queritur quare aues coicant cum homine in vociferando non sic aialia gressibilia. Causa est quod aues in regione spiritali vel vitali coicant cum homine: quoniam sunt erecti corporis: regionis autem spiritalis est vociferare. Sed ambulancia non coicant cum homine in regione spiritali: sed inferiori: et ideo ambulat ut homo. Queritur quare aues non habent dentes. Causa est: quoniam sunt calide et sicce complexionis nutrimentum suum sine masticatione digerere potentes: et quoniam dentes faciunt ad nutrimenti preparationem: illa preparatio ne non indigent: ideo non habent dentes. Sed si queratur quare pisces habent dentes: cum sint aialia rapacia. Respondeo: quoniam non habent dentes ut cibum masticent et ut digerere preparent: sed ut ad rapiendum sint aptiores. Queritur quare volatilia habent duplicem stomachum. Ratio est: quoniam habent vnum saccum cibum preparantem loco dentium: unde quod faciunt dentes in alijs animalibus facit pumus stomachus in quo cibum recipitur: ut ibidem remolliatur: et ad alium stomachum preparatur: unde grana remollita ibidem et aliquantum alterata ad secundum stomachum mittuntur: et vltimo ibi digeritur antequam ad epas mittantur. Adhuc queritur quare non habent receptaculum melancholie. Causa est: quoniam tota in plumas conuertitur et vngues: ideo non fuit necessarius. Item nec cholere: quoniam tota transmittitur per membra ut reddatur leuiora cum sint multum mobilia: et etiam ad intestina transmittitur ad excitandum expulsiuam. Et si obijciatur quod expulsi-

ua viget per calidum et humidum. dicendum quod hoc principaliter: tamen a cholera iuuatur tanquam ab excitante et mordicante. Vel dicendum quod tota transmittitur ad stomachum: ut fortificetur digestio.

De ouis.



Quia hoc sunt animalibus volatilibus: quod sanguis et sperma sunt animalibus ambulatibus. sicut enim sanguis et sperma sunt materia et nutrimentum supradictorum animalium ambulantium: ita oua sunt materia et nutrimentum volatiliu. Oua enim volatiliu masculinum sunt cumbentium: hec duo in se retinere videntur: sperma videlicet et nutrimentum. Proinde velociter et multum nutrimenta et confortatiua: velociter nutriunt propter sue substantie subtilitatem sui que liquoris temperamenti: corporis sunt confortatiua: quia quanto plus calor in eis operatur: tanto magis induratur. sicut videmus in exterioribus fieri: quanto enim calor ignis in eis operatur: tanto magis indurari incipiunt: nutrimentum dant multum: quia tota eorum substantia mutata membris omnino assimilatur: pro sui nature humane nature vicinitate: marime eorum vitella: quia in calore et humiditate sunt temperata: magis videtur esse humane complexionis similia: sed tamen si assent ab igne calorem suscipiunt: et siccitatem. unde fiunt de siccatiua: minusque caloris refrigeratiua. Si vero cum aqua fuerint elixa: humiditatem sumunt: proinde minus desiccatiua magisque caloris mitigatiua. Albumen tamen eorum aliquantulum frigiditatis et grossitatis pertinet: unde est durum ad digerendum et tardum. Propterea oua inter se quattuor modis discrepant. Primus pro animalium naturis et eorum etatibus. secundus propter longinquitatem temporis eorum in aere manentium. tertius est artificium coctionis eorum. quartus si plus quam oporteat vel minus coquantur. Diuersitas autem naturarum ouorum et ceterorum animalium et etatum multiplex est: quia si oua de reperiatis fuerint animalibus bene carnosus etiam et iuuenilis: ceteris sunt laudabiliora: marime si masculis fuerint succumbentia. contraria autem e contrario. Proinde oua perdicia et galline sunt laudabiliora. sunt enim crasse propter escam vel quietem quam habent. si vero fuerint iuuenes et masculos habuerint multo plus erunt laudanda aialia enim masculis succumbentia calorem habent vehementiorem: quare odor eorum omni caret acumine. vnde sunt facilia ad digerendum. Post hoc anseris oua sunt bonitatis quippe habentia. et licet sint graua duraque ad digerendum: tamen si calor erit fortis: ipsaque bene digerantur: erunt superioribus nutritiora magisque confortantia. Deiora istis oua sturcij sunt. sunt enim gravis odoris idcirco sunt dura grauiusque digestionem. Pessima vero omnium sunt pauonis oua propter horribilitatem odoris sue carnis: unde sunt indigestibilia: humaneque complexionis inconuenientia. Sed calidiora ceteris et ardentiora sanguinem generantia sunt passerum. post hec columbarum: minorem tamen calorem et siccitatem habent.

De diuersitate ouorum.



Inuestitas ouoz extra existentium est triplex. aut enim sunt recentia: aut vetera: aut mediocria. Recentia vero sunt laudabilia: quia calor eoz naturalis est fortior. hoc testatur boni odoris suiq; saporis acceptabilitas. propter hoc bene nutriunt atq; calorem confortant naturaliter. Vetera vero pessima sunt. unde corruptibile generant nutrimentum. calor enim naturalis est defectus atq; ab aere alio sumptus. ideoq; maloz bonoz putredinem citi subeunt: et quanto vetustiora: tanto erunt deteriora. unde Gal. nulla inquit iniuria oua dico habere: nisi quod fuerint vetusta. quicquid eoz naturalis calor est perditus alio accidentali ab aere sumpto faciente in eis ebullitionem atq; putrefactionem. Quod si reprobederint nos sopbiste dicentes: si oua nihil iniurie habent nisi quod vetera sunt: cur dixistis oua galline et perdicis meliora esse precipue si masculos habuerint? Quibus respondendum est falsam opposuisse propositionem. In superioribus diximus oua esse secundum suorum animalium essentiam. unde necessario laudabilis animalis oua sunt laudabilia: illaudabilis vero illaudabilia. Et iniuria quam diximus non est essentialis sed accidentalis: idcirco omnibus animalibus pertinet. Ergo si oua animalium laudabilium fuerint vetusta: erunt illaudabilia. Si vero sunt ex illaudabilibus: oua erunt pessima. Nonne vides: quia in una essentia inuenitur quiddam obediens digestionem et quiddam inobediens: utraq; vero sunt in uno genere et in una essentia: et non differunt inter se nisi in multitudine et paruitate: et non est necesse ut abus copiam dans nutrimenti sit laudabilis: paruitatem dans sit illaudabilis. Inuenimus enim quedam multum nutrimenta esse laudabilia et illaudabilia: parumq; nutrimenta laudabilia et illaudabilia: et tamen vnius generis sunt et vnius animalis: sicut lactaria vitellina et camelina: quia vitellina multum nutrimenta sunt laudanda: camelina vero multum dant nutrimentum: sed tamen illaudabilia sunt: ergo in nutrimento conuenientia: in substantia vero inconuenientia: quia illa sunt illaudabilia: ista vero laudabilia. Item duas preparationes vnius cibi discrepare inuenimus. vna scilicet ad digerendum facili: et aliam duram. verbigratia: oua in aqua elixa et mediocriter cocta facilia sunt digestionem. si vero ad duritatem coquantur: tarde digeruntur. sunt ergo in substantia similia: et in coctione dissimilia.

De artificio ouorum.



Inuestitas vero ouoz secundum artificium multiplex est. Sunt enim quedam assa siue in cinere siue in carbonibus: sunt et quedam in aqua elixa: alia in sartagine cum oleo frigida vel alia pinguedine: sunt et quedam in aqua et oleo atq; tali comestario vel condimento: sicut cepa: pipere: cymino et similibus cocta: sunt alia cum carne et herbis iuscellata. Assata sunt grossiora et duriora ad digerendum elixata: quoniam calorem et siccitatem ab igne suscipiunt: fumositatem etiam ac odorem grauitatem. Elixa vero in aqua sine testis: in sua naturali custodiuntur humiditate cum aque humectatione: suiq; odoris grauitatem amittunt, unde ceteris ouoz

preparationibus sunt laudabiliora: precipue si mediocriter cocta fuerint. Frigida vero ceteris deteriora et grossiora: citius in fumositatem et in cholericos humores ac putredinem conuertibilia. quare sunt causa fastidii et abominationis: quia conuersa in putredinem quicquid bonorum cibarium in stomacho inueniunt putrefaciunt. Que vero cum aqua coquantur et oleo et comestariis sunt faciliem digestionem habentia: coitus augmentatiua et spermatis multiplicatiua: maxime si cum assa carne fuerint cocta et calidis atq; odoriferis condimentis sicut pipere: cinamomo: zuccaro et similibus. Superius determinauit de nutrimento sumpto a volatilibus penes eoz subam: in ista autem parte de sumpto a superfluitatibus: que sunt oua. Ista pars diuiditur in duas. Primo diuersificat oua a parte sue essentie. Secundo a parte suarum proprietatum. Querit utrum ouis generatio sit necessaria propter pulli generationem: videtur quod non: quia secundum quod vult Aristoteles de generatione: elementa leuia citius generantur quam grauia: cum igitur compositum sequatur naturam eorum que in eo continentur: nulla aialia in quibus continentur elementa leuia: citius debebit generari quam in quibus continentur grauia: sed in volatilibus continentur elementa leuia secundum quod dicit ysaac in dietis vniuersalibus: et in gressilibus elementa grauia: ergo multo magis volatilia habebunt generare fine medio: cum gressibilia fine medio habeant generare: igitur. Item que est comparatio masculi ad feminam: eadem est volatilis ad ambulans: sicut enim masculus est calidior: femina: sic volans. sed masculorum generatio est citior: igitur. minor enim est labor in generatione masculi quam femelle: ut vult philosophus: igitur ouum non est necessarium ad generationem pulli. Item sicut vult Auicenna. coltus disponit ad generationem: aialia autem que velocius coeunt: velocius generant: sed volatilia velocius coeunt: igitur. In contrarium est Aristoteles. dicens quod quedam aialia immediate generant sicut gressibilia: et quedam mediate: et hoc est dupliciter: quia quedam mediate ouo ut volatilia: quedam mediate verime: sicut aialia anulosa: sicut musce vespe etc. Querit cum ouis in volatilibus sit propter generationem: questio est in quibus volatilibus plus debeant abundare oues: aut in rapacibus: aut in non rapacibus videtur quod in rapacibus: quia virtus generatiua sequitur fortitudinem virtutis regitiue aialis: que ergo habet fortius virtutem sunt potentiores ad generationem: scilicet rapaces aues sunt hominibus: igitur. cuius signum est: quia omnes alias aues suppeditant: ergo etc. Item secundum Aristoteli. et Auicenna. et omnes alios auctores: spiritus et materia seminatua est superfluitas vltimi cibi: sed sperma temperat est. que aues ergo abundant in meliori nutrimento et temperatiori plus abundant in materia spermatica vel seminatua: sed rapaces sunt hominibus: igitur. sed si sic plus abundant in ouis: quia oues ex illa materia sunt generata: etc. In contrarium est sensus videtur enim aues non rapaces plura habere oua. Item sicut dicit Aristoteles. quod natura generat conseruat: et intendit conseruare: scilicet si in rapacibus natura plus generat fetum: eos non posset conseruare: quia quicquid habet defectum nutrimenti: quicquid copiam. Item multum laborat in acquisitione nutrimenti: cum igitur oportet quod laborat pro se et pro suis fetibus: si plures haberet eos conseruare non posset: igitur non oportuit in eis plures fetus generari. Querit que aues plus in ouis abundant: aut magne aut parue: videtur quod magne secundum quod vult Aristoteles. ubi terminat etc. nutritiua et augmentatiua: hic incipit generatiua: igitur sequitur et requirit magnitudinem: que maiores erunt virtute generatiua erunt potentiores: igitur. Item secundum Aristoteli. in libro celi et mundi: tria sunt que adinuicem habent ordinem: scilicet substantia et virtus et operatio et que consequuntur. Si igitur substantia magna et virtus magna et operatio magna: cum igitur animalium magnarum substantia sit magna et virtus magna sic et operatio magna: sed eorum operatio est ouare: igitur. In contrarium est Aristoteles. in xvij. de animalibus dicens quod aialia parua plus abundant in ouis vel fetibus quam magna. Item sicut dicit Aristoteles. in libro de plantis: plante magne defecte sunt in fructu: parue autem in fructu multum abundant: sed simile est de plantis et auiibus: igitur. Item secundum Aristoteli. sperma et materia seminatua ex residuo nutrimenti sunt: que habent ergo plus de residuo nutrimenti: plus possunt generare: sed parua aialia sunt hominibus: cum

non possint totū nutrimentū in sui naturam cōuētere: igit. Ad primū dicit q sic fm Arist. in de alib. Unde notandū fm est: q alia quedā generant immediate sicut gressibilia quedā vero mediate: hoc dupliciter: qm quedā mediate ouo vt volatilia: q quedā mediate verme: sicut alia anulo sa t sanguine carēta. Dicedū igit q volatilia generant mediantē ouo multiplici de causa: qm virtuti generatiue nobis debetur operatio t perfecta: ideo ad hoc q virtus generatiua perfectū quid possit generare t sibi sile in sua specie primo requiritur virtus fortis regitua: t q in ambulantiū virtus fortis est: ideo possunt generare sibi simile t immediate. Sed cū virtus sit debilis in volatilibus: natura sagax ordinat ut vt qd nō immediate cū virtute forti faciat mediate cū virtute debili. Ideo ouū est mediatū in generatione pulli. Alia causa est a parte virtutis: qm virtus naturalis operat per ea t pu. tā naturalis in epate que est ppter indiuiduū: q naturalis in testiculis que est ppter speciem. Item illius virtutis q est in intestinis opatio sequit operationem virtutis naturalis in epate: t q ambulantiā ceteris alibus plus abundat in illis principis que sunt caliditas t humiditas: q sunt principia generationis: alia autē deficiūt sicut statim videbitur: ideo hmoi alia potentiora sunt ad generationē q alia: ideo immediate generant: t volatilia in vno principio deficiunt: scz in humiditate nō totali: sed ad hoc q sit sufficiens principium fm q requiritur ex parte ipsius: quia est qualitas passiva. Alia autē ex angustia alia deficiunt in digniori principio: scz in calore: t hmoi generant mediate verme. Sed quare t p quā viam fiat illa generatio nō est presentis speculationis. Sunt quedā alia que deficiunt in vtroq principio: t hec non generant: ne mediate ouo nec mediate verme. Alia causa est quare ouo mediantē generant volatilia: q eoz generatiois multitudo est necessaria: t in eoz matricibus tot fetus non potuissent contineri: nec virtus fuisset fortis: ideo natura ingeniuit oua: vt per ea suppleret rē. ¶ S; qm quare eoz multitudo: est necessaria. Causa est vt credo: q eoz vita cito expalat: cum sint parui corporis t virtutis debilis. Secunda causa est: q est necessaria ad hois nutrimentum: ideo ad cōseruationē nature humane ordinauit multitudinē eoz. Ad primū argumētū q elementa leuia citius generantur: dicendū est q duplex est generatio. Vna per conuersionē: t alia p ppagationē speciei, loquēdo de cōuersiua generatione hec est in elementis: t nullo modo attendit in mixtis ex quattuor elemētis: t de tali intelligit Arist. Sed ppagatiua sit p calorem naturalem: t ideo illa alia in quibus talis virtus est fortior citius generat: t q fortior est in ambulatibus: igit. Vel dicendū q in volatilibus q dñant elementa leuia citius fit generatio illius qd generatur: scilicet oui. Vel dicendū q generatio citior est: t ita imediata i volatilibus ex parte generati: s; nō ex parte generantis. Ex parte generati dico ex parte materie ex qua bz fieri generatio. Ad aliud dicendū q licet p proportionē quātā ad cōpletionē: nō tamen quātā ad virtutem sed potius ecōuerso. Ad aliud de coitu dicendū q sicut volatilia citius t frequētius coeunt: sic citius generant illud qd generant scz ouum. Vel dicendū q etsi citius t frequētius coeant: tamen non tantū operantur in illis coitibus: sicut alia ambulans in vno coitu: q ambulantis virtus est fortior: t ideo in paruo t in vno simul p est potens agere t virtutē influere per quā fit generatio q volatilis: ideo rē. ¶ Querit qre volatilia ita frequēt coeunt. Causa est mala cōplectio calida t sicca. Itē rōne motus qui ea calefacit. Itē rōne residuitatis nutrimenti: qm viuunt et comedūt sine discretionē. ¶ Queritur quare volatilia nō habent virgam t ambulantiā habēt. Dicedū q in ambulatibus est necessaria multis de causis. Illam q in ambulatibus generatio fit ex spermate immediate: t q ad hoc q sperma sit aptum generationi oportet q sit tēperatissimū: t tūc oportet q illa ouo spermatā tangāt se per minima. Sed q collā matricis in ambulatibus est longū: tūc si nō esset virga cōtingeret sperma mutari anteq esset in matrice: t aliq qualitates t transmutationes suscipere rōne quārū posset fieri impedimentū in generatione: igit. Sed in volatilibus sperma nō immediate ordinat ad alius gñationē: s; mediate

ouo: t ideo nō fuit periculū tantū in mutatione spermatis volatilis sicut ambulantis. Alia causa est: quia si sperma volatili contingat mutari ad frigidū latus: natura eoz calida et sicca est potens ad tēperamentū reducere aptū ad generationem respectu speciei: sed ambulantiā sunt debilis caloris respectu ipoz: igit. Alia cā est q ambulantiā mingunt: t sic virga fuit eis necessaria: sed volatilia nō mingunt: igit. Ad aliud dubiū dicendū est q nō rapaces plus abundat in fetib; q rapaces. Causa q: ouū est ex humiditate nutrimentali remanente: t illa plus cōsumitur in volatilibus: igit. Alia causa est: q nimirū motus eoz cōsumit illam humiditatem mediate quo motu acquirunt cum pena suū nutrimentū: t sic si haberēt etiam plures fetus nō posset eis t sibi sufficere nutrimentū: t natura nihil facit qd nō possit cōseruare. Unde recitat Arist. q aquila que est auis rapax si quattuor oua habeat: frāgit: qm ex industria habet nature q non posset sufficere in nutritione quattuor fetusū. Et recitat viterius pba q aquila fugat in aliam regionē fetus suos postq possunt volare: vt eius pceda ppter rapacitatem eoz nō minuat. Ad argumentū q rapaces sunt fortis virtutis: dicendū est q verum est: sed hoc solū nō sufficit ad multiplicationē fetusū: s; materie multitudo: qm multiplicatio a materia est: t formatio t distinctio a forma: sed q hmoi aues rapaces nō habēt materiā sufficientē: q per caliditatem eoz t nimis motum cōsumitur: ideo, vel da aliam solutionē fm diuersas causas prenotatas. Ad aliud dicendū q quis nutrimentū eoz sit melius: tamen pro maiori parte cōsumit. Itē licet abus eorum extra corpus sit melius: tamen intra nō: qm ad tertis digestiua mittit indigestū ppter eoz gulositatē: quia virtus digestiua in prima non sufficit ad digerendū. Ad aliud dubium q parue plus debent abundare in fetu: q in eis est plus de residuo nutrimenti quod est materia spermatica t seminaria: q de nutrimento parū in eoz corpus cōuertit. Ad aliud argumentū respondeo q verū est respectu eiusdē alis t in eadē specie: vnde melius t cōpletius generat alia completum t magnū q paruum in sua specie t incōpletum t magnū q paruum. Et appellat Arist. magnū in suo tempore perfectū. Ad aliud dicendū q si se habeant per ordinē respectu hui; cōditionis q est magnitudo: nō ppter hoc respectu cuiuslibet conditionis: t ppter hoc nō oportet q respectu multitudinis in generatione. ¶ Querit vtrū albumen sit calidiū vitello: videt q albumē: q fm Arist. uñ. metho eoz: digesta sunt calidiora indigestis: sed albumē est magis digestū: igit. Probaf quia vitellum a scōa digestiua t albumē a tertia. Itē fm Arist. elemēta leuia mouēt ad circūferentias grauiā ad cētū: s; vitellū ad cētū mouet t albumē ad circūferentias: igit. Itē dicit auctor: q illud qd est spma respectu sanguinis menstrui in alibus ambulantibus: est albumen respectu vitelli in volatilibus: sed sperma calidiū est sanguine: igit. In 3:ium est auctor: dicens q vitellū est calidiū albumine. Item sicut dicit Gal. supra apposit. sicut epar est calidiū mamilla: sic sanguis lacte. t sic vult q epar sit calidiū q cetera membra t q totū corpus dempto corde: s; spma defendit a toto corpore: t vitellū affimilat sanguini: t albumen spermati: sed sanguis generat in epate: igit. In 3:ium est Arist. p vii. de alibus innuēs q albumen est calidiū vitello. Solutio q loquendo de calore elementari vitellū est calidiū albumine: t ille calor remanet in mixto put cadit in nutrimentū: sed nō viuificat calis: quo albumen est calidiū vitello: t sic intelligit Arist. ¶ Querit vtrū vitellū genere ex sanguine: videt q non: quia sanguis menstruus solum est in homine. vnde fm Arist. femina humana solū habet menstrare: igit oui vitellū nō generatur ex sanguine menstruo. Itē qd defendit ab aliquo ei et testat fm Gal. sed vitellū est substantie dure cōpacte aride t sanguis fluide liqde mollis: igit. In 3:ium est ysaac dicens q illud quod est sperma in ambulatibus est albumen in volatilibus. Et quod est sang. menstruo i ambulatib; est vitellum in volatilibus. t sic vult q oui vitellum sit ex sanguine menstruo vel ei p proportionabile. Item vitellum attestatur sanguini: ergo ab eo defenditur. ¶ Queritur vtrū ex ouo venti possit fieri generatio vel possit pullus generari: videt

¶ sic dicit p̄bus q̄ sperma masculi non est materia fetus: s; agens: ergo in ovo v̄ti ad hoc q̄ ex eo fiat fetus: nō deficit nisi agēs: et sic ad m̄r pōt esse materia pulli vel fetus. Itē vniuersalis est generatio in volatilibus et piscibus: s; pisces sine masculo generantur: igitur volatilia: ergo ex ovo v̄ti quod generatur sine masculo: poterit fetus generari. Item hoc innuit Arist. dicens q̄ ouis venti est aptū generationi. postea dicit q̄ nō: querit igitur de contradictione ipsius ad seipm̄. Item sicut vult Aulcē. qd̄ est coagula: vel quod facit coagulum respectu casei: facit sperma viri respectu spermatis mulieris: sed sine coagulo nō fit caseus: ergo sine spermate viri nō fit fetus: et spermate mulieris. ¶ Querit quod melius nutrit vel ouum venti vel ouis perfecte generatū: videt q̄ ouis venti. dicit Arist. q̄ illud quod ad vñ ordinat per naturam ad aliud nō debet ordinari: et si ordinat nō bene agit sed ouis v̄ti gñatū a masculo in femina est ad generationē ordinatū nō ad nutritionē: sed ouum venti non ad generationē: ergo ad nutritionē: igitur. ¶ Querit qd̄ melius nutrit aut vitellum vel albumen: videt q̄ albumen: quia nutritio fit per assimilationē fm̄ Gal. sed albumen plus assimilatur nature humane: q̄ ex albumine gñat aīa viues: igitur. Itē dicit Arist. ij. de generatione: q̄ ex eisdē sumus et nutrimur: sed albumen est illud ex quo res est: ergo ex eo melius fiet nutritio. In dīum est iste auctor. Itē quod ad vñ per naturā ordinat ad aliud nō pōt bñ ordinari: s; albumē ordinat ad gñationē et vitellū ad nutritionē: igitur. Ad primū questū respondeo q̄ generatur ex sanguine menstruo. Sed sanguis n̄s menstruū multiplex est portio. Est enim: vna portio que nutrit ad membra prima radicalia: vt inde sustentetur et cōpleatur cor. quantitas. Est autē alia portio missa ad mēbra replentia sicut ad pinguedinem carnē adipem. Est alia que nutrit ad fetum in matrice: vel ad illud quod est in matrice p̄positionatiue loco fetus: vt in aub? Quarta portio mittitur ad mamillam: vt generet lac ex ea ad nutriendū fetū extra matricē. Quinta portio currit de mēse in mēsem. Quātum ad tres primas portiones reperitur sanguis mēstruus in aīa quolibet: tam vola. q̄ ambu. quātū ad quattuor: p̄mas in ambulanti: lac habentib: quātum ad quinq; portiones oēs solū in femina humana. Ad secundū q̄ sanguis est subtilis clarus: dicēdū q̄ est clar? vinctuosus subtilis fm̄ q̄ est distinctus ab alijs humoribus. S; tamen sanguis ille ex quo generat vitellum: grossus est coagulatus et cōpact: nec vinctuosus: et illi attestatur vitellum. Ad secundū questū distinguendum est: aut est extra: aut intra. Si extra impossibile est fm̄ q̄ dicit p̄bs in de aīalib. Si intra aut est adhuc molle et tenerū potens ad hoc q̄ recipiat sperma masculi: sic ex eo potest fieri generatio si sperma masculi in eo recipiat. aut est durū completū: et sic nō pōt fieri ex eo generatio. Et ponit exemplum de mola in matrice. q̄ si in principio bum est noua mollis tenuis: vir coeat cum muliere: et sperma in matrice recipit: potest fieri gñatio: quod forte nō est verum. Ad primū q̄ sperma masculi non est materia fetus. Dicēdū q̄ est materia fetus: et cum hoc est agens: sed quia agēs est nobilius patiente: ideo totū sperma ab agente denotatur. Ad aliud qd̄ est de piscib: dicēdū est q̄ modus generatiōis eoz talis est: q̄ femina primo spermatizat iuxta ripam vel aliquo loco: postea masculus sequitur statim spermatizans supra illa oua. et dicit p̄bs q̄ ex ouis supra que spermatizat masculus generantur pisces et alia oua putrescunt. Sic dicēdū q̄ si in volatilibus masculus tēpore debito supra materiam spermatizantem spermatizauerit inde fit generatio: si nō non. Ad aliud questum dicendum q̄ ouum perfectum melius nutrit. Ad argumētū dicēdū q̄ nō solū ordinatur ad generandum: imo etiam cum hoc ad nutriendum. Vel dicēdū q̄ verum q̄ ordinatur ad generandum respectu sue speciei et ad nutriendum respectu alterius speciei. Sed melius est dicendum simpliciter q̄ ouum venti peius est in via nutriti. Ad aliud questum dicendum q̄ vitellum: quia albumen est aquosum: nam sperma femine semper est aquosius spermate masculi. Item albumen ordinatur ad generandum et non ad nutriendum: et conuerso de vitello.

De piscibus.

Diximus in prima particula huius libri vniuersalem disputationem pisciū sui q; generis diuersitate et naturas. volumus aut in hoc libro quippiam superioris disputationis repetere: vt facillime cordibus legētū hec disputatio fundet: neq; conuertantur ad superiorem particulam nisi cum certam rōnē volūt ostendere: aut argumentum. Dicimus ergo naturam pisciū vniuersaliter esse frigidā et humidā: phlegmatis generatiua: cōuenientē calidam habētibus cōplexione et siccam maxime i estiuo tēpore et calida regione. Inconueniēs dō est frigidis humidisq; cōplexioib? et carnosiss: maxime quib? molles nerui fuerint: et ad hyemale tēp? venerint: vel frigidā regionē habitauerint: naturaliter eos infrigidant et humectant: proinde quib? cholera rubea dñatur: et calidam habētibus completio nem: coitum confortant et sperma augmentāt. Sed diuersant tribus modis generaliter: sunt enī marini qui nec creantur nisi in solo mari. sunt et fluminales nō nascentes nisi in flumine et dulcibus aquis: sunt et qui nascuntur in vtroq; flascētes quidē in solo mari: dupl? sunt enī quidā ascēdētes a mari ad dulcem aquā: et delectātur in ea: sunt et alij aquas fugientes dulces et in eis nō delectātes. Qui aut nascuntur in aquis dulcibus: salas odio habent. vnde non ad eas tendunt: nisi cū cogūtur deponi impetu fluentis aque. Qui vero in vtraq; aqua creatur: sunt duobus modis: aut de dulcibus in salas aquas vadunt vel ecōuerso: s; plures inuenimus a salis in dulces ascēdentes: q̄ a dulcibus ad salas ppter delectationem dulcedinis aque: quos sic possum? discernere. Itā in mari nascentes spīnas hñt paucas duras et grossas p siccitate aque in qua nati sunt. Qui vero nati sunt in flumine: subtiliores hñt spīnas multas molles p mollicie humiditatis aque i qua nati sunt. Multitudo spinarū fuit vt sustēret mollicie eozq; teneritatem. Si si sophiste obijciunt dicentes: quare spine eoz nō sunt grosse vt melius regerēt teneritatem carniū. Rñdemus: humiditas aque eozq; teneritas repugnat nature: vt nequeat duras atq; grossas creare spīnas. idcirco natura multiplicauit p totum corp? spīnas: vt qd̄ deberet sustētare cū spinarū duricie et grossicie: cū earū multitudine hoc possit supplere. ¶ Marini vero iterū sunt duplices. quidam enī nascuntur in pelago et in altis locis. sunt etiam alij in ripa planisq; aquis nati. Qui vero creati sunt in pelago: aut petrosi et arenosi locis habitant: aut lutuosi et molli. Qui vero nati sunt in ripa et partib? paucitatem aque habētibus: aut lutuosis et mollioribus nascentur dulcibus aquis vicināribus: vel sunt nascentes in arenosis et petrosi locis ab aquis dulcibus longe remoti: qui non adeo sunt puri cen qui in arenosis et petrosi locis pelagi morantur ppter putredinem et sorditatem terre: sunt ergo subtiliores et laudabiliores omnibus piscib? marinis: et ad digerendum faciliores: et ad sanguinem generandum laudabiliores. Qui nati sunt in pelago: et habitāt petrosa et arenosa loca: sed tamē tarde de stomacho et inte

stinis creunt ppter sue viscositatis paruitatē: quod testat sue pinguedinis indigētia: suiq; saporis habilitas. Sunt ergo humanis corporibus cōuenientes. omnis em̄ cibus quanto saporosior: tanto delectabilior: et corporib⁹ humanis pueniēti⁹: et lōgi⁹: a sapiditate: tāto min⁹ delectabilis et min⁹ cōueniēs humanis naturis: ppter hoc pisciū horz spēs: laudabilior et digestibilior: magisq; oibus ad salutē regendā est efficac ppter eoz temperamentū. Non em̄ sunt subriles aquosi nec terrestres grossi: s; aliquātulū humiditatis ppter humorem naturalem in eis dominatē. Post hos sunt quidā aliquid bonitatis habētes: lutosaz mollia loca maris inhabitantes dulcib⁹ aquis vicinātes: nō adeo puri sicut qui in arenosis et petrosi locis pelagi moriātur ppter putredinē et sorditiē terre. In tertio loco sunt q̄ in arenosis et petrosi locis ripe habitant. Peiores ceteris qui habitant in ripis maris: lutosi et mollib⁹: precipue si flumina et paludes eis vicina sūt. **P**isces aut aquaz dulciū vniuersali⁹ sunt grossiores et viscosiores tardioresq; ad digerendū: facili⁹ etiā ex stomacho egrediunt q̄ marini: sed tamen nutritibiles sunt. Sunt etiā duobus modis: quidā generantur in flumine: quidam in paludib⁹ et lacubus. Peiores sunt fluminei multis modis. Sunt qui in magno flumine creatur et clarissimo super petras et arenas nimis impetuose fluente clarissimū enim est ppter longinquitatē sordiciē ciuitatis. Sunt et qui nascuntur in paruo flumine debilitate fluente super lutum et putredinē ppter ciuitatis sordiciē sibi vicinātem. **P**isces aut lacuales sunt diuersi. sunt enim quidam in quibūdā lacubus nascentes ab vna parte mare ingrediētib⁹: et ab alia parte flumina ad eos intrāt. sunt alij qui in lacub⁹ oriuntur longe a mari remotis: flumina tñ in eis decurrūt. sunt et alij nec ipsi in mare: nec flumina in eis sunt ingredientia. Verūtamen pisces dulciū aquarū hi sunt meliores qui magna inhabitāt flumina impetuose fluētia: quoz fundus est lapideus: et lōgiqua sunt a ciuitatis sordiciē: q; fortitudine cursus aque cōpūmunt pisces sup lapidē. vnde caro eoz teneratur: fitq; causa sue digestionis: et ab eis viscositas et odoris grauitas expellit: precipue si non sit altitudo aquarum vt pisces terre sint propinquē: qui quanto paucitate aque habuerint: tanto a terra frequētius percutiuntur: et aque claritate omni horribilitate carebūt: ideoq; sunt quasi pisces petrosa loca pelagi inhabitantes. **P**isces aut parui fluminis super lutosaz loca debilitate currentis et sordiciē ciuitatis vicinātis: sunt viscosiores et horribilē hnt odorē: sunt et grauiiores ad digerendū: et deteriores sunt saporis: vñ malum dant nutrimentum: q; debilitas cursus aque quietos reddit pisces: clauditq; in eoz corporibus copiosos humores: quare fit causa viscositatis et horribilis odoris: difficilisq; digestiōis. **P**isces vero lacuales ceteris sunt peiores: grauioris em̄ sunt odoris et grauius digeruntur. maxime si sunt longe a mari et fluminibus. Habet em̄ requiē: nec flumen intrat in eos vt eoz putredinē lauet. vnde pisciū humores augmentant: eozq; pori clauduntur. quod sic certifi-

catur: quia cum aquas exierint: cito in putredinē cōuertuntur. eoz viscositatis multitudo claudit poros: et suffocat et extinguit calorem intrinsecus locatum. **D**iximus aut in prima particula hui⁹ libri pisciū hmoi⁹ disputatiōē. Fuerat enim quidā lacus artificiose factus: cuius longitudo erat. ccl. brachior: latitudo vero. cc. eiusq; sordiciēs semper spacio decem dierum purificabatur: nōnūq; .xx. qua purgatione facta p duos ānos: dimiserūt multo tēporis intervallo illorū. vnde multis ranis fuit replet⁹: sordiciē etiā: nimiaq; putredinē: tādē per solitum foramen eo mūtificato: inuenerūt multa genera ibi pisciū: qui adeo erant crassi et viscosi et lubricatiui vt manibus nullo latenus possent teneri. mox etiā vt a lacu exierant moriebant: quoz viscositas et lubricatio fuerāt ex putredinē et sordiciē ipsius lacus. vnde postq; coquebantur: nullo modo poterant manducari ppter putredinē et horribilitatem odoris et saporis eorum. Quibus itaq; piscibus meliores sunt: qui habitant in lacubus a mari remotis: quos semper flumina intrant: quia partim lauātur fluminis aqua. Itē meliores sunt lacus mare ingredientēs et fluminibus eos ingrediētib⁹. sunt em̄ pisces eoz vicini piscib⁹ parua flumina inhabitantibus ciuitati vicinātia. vñ Hip. pisces inquit marini vniuersaliter minorem habent viscositatem et humiditatem ceteris. Post hos sunt pisces magni fluminis fortiter fluētis: et pisces lacuū mare introeuntū. Peiores ceteris sunt q̄ in lacubus habitant a mari et a flumine remotis: sunt enim viscosiores et omnibus indigestibiliores. **I**kursus est vñ genus pisciū mare et flumina atq; lacus inhabitatiū: s; marini meliores et laudabiliores: vtriq; tñ illaudabiles. **A**lia aut pisciū est diuersitas que quinq; modis est. Prima eoz videlicet generis varietas: eozq; cōplexionis inequalitas: secunda ciborum est differentia: tertia ventoz distātia: quarta rerum naturaliter a ventis ductarum est impuritas: quinta artificij sui māducandi est dissimilitudo. Diuersitas ergo generis pisciū eozq; cōplexionis est biformis. Sunt enim quidā habentes squamas: alij minime. Squama aut est grossa dura et multa: vel est subtilis et mollis et pauca. Sed pisces squamas habentes sunt meliores: squama em̄ significat humorū paruitatem et aquositatis indigētia: q; natura supfluitates humorū ab interioribus ad exteriora expellit ad nutriendas squamas: sicut animalium naturā tertiā finiēns digestionē exteriorib⁹ mandat mēbris quēcūq; sunt conuenientia ad nutrimentū lane pilorūq; et similitum. Vnde pisces squamas habentes duras et grossas meliores sunt habentibus molles et subriles. Squamarum enim grossiciēs paruitatem innuit humorum. Econtrario habentes copiam habent humorum. Et per hoc testatur: quia grossiciēs squamarum pisciū marinarum maior est squamis pisciū fluminum. Squama iterum dorci maior est squamis ventriū. dorsum enim siccior est vētre. **D**iuersitas vero ciborum pisces nutritiū: est multiformis. Sunt enim quidam olera pascentes vel radices aut grana: que omnia sunt bona: vnde

bonum dant nutrimentum. fitq; illorum genus piscium ad comedendum utile. **E**cōtrario sunt contraria pascentes. Sunt iterum pisces lutum et immundiciam edentes: ideo corruptibiles sunt: malum habentes saporem: et horribilem odorem: digestionē male obediētes. **D**iversitas vero piscium ppter ventos multimoda est. Pisces enim in plaga septentrionali habitātes: si insufflari fuerint septentrionali vento erunt meliores ab occidentali et meridionali insufflatione: qm̄ orientales et septentrionales sicciores sunt: unde sunt causa grossam expellens et dissoluens fumositatem a terra ascendentem. Meridionales et occidentales humidiores sunt: idcirco sunt causa fumose granitatis a terra salientis: et claudunt poros corporis animalium. Similiter et pisces fluminū a ventis perflatorum meliores sunt piscibus fluminū a ventis cooperitorum: quia fortitudine et impetu ventorum motu fluminū vacillat aqua. quocirca q; aqua moventur: et pisces necessario moventur inuicē se allidentes et perfricātes: quare superfluitas humorum ab eis expellitur: suntq; teneriores: et viscositatis et odoris saporisq; horribilitas quā habuerūt: ab eis excludit. **S**i vtrū puluerem vel aerem clarissimū et siccissimū portauerint: melius est q; si turbidus sit et humidus.

Diversitas ergo piscium pro artificio coctionis multifariam diuidit: aut enim assi comeduntur: aut cum oleo frici: aut cocti cum oleo et aqua et condimentis: aut sola aqua eliri. Assi quidē et cum oleo frici melioris sunt humiditatis et viscositatis: unde non sunt vtrūm humectatiui: quia duriores ad digerendum vtpote stomachum grauantes: assi tamen fricti sunt laudabiliores: quia fricti quiddam habent viscositatis ppter oleum. Pisces autem cum aqua oleo porris aneto et similibus preparati: sunt ceteris digestibiliores et ventrum solutiui. Cum aceto cocti erunt refrigeratiui: minus tamen humectatiui. Qui vero cum aqua sola elixantur: sunt omnibus laudabiliores quoniam eorum viscositatem aqua: in qua fuerant cocti abstulit: precipue si manducentur cum oleo obmogaro: menta: apio: ruta: carui: pipere: zinzibere: et similibus. **C**ancros et omnes pisces habentes conchas: testatur Gal. solubiles esse ppter salitatem: eorumq; acumen: proinde stomacho sunt nociui: maxime sue nervositati.

Superius determinauit ysaac de nutrimento sumpto a terrenascentibus gressilibus volatilibus et eorum superfluitatibus hic aut ab animalibus aquaticis: et diuidit in phemiū et tractatū. Tractatus hic incipit: Dicam ergo naturā. **Q**ueritur primo de situ huius capituli. Superius in prima particula huius libri diuisit aialia: q; quedā ambulantiā: quedā volatilia: quedā reptilia. **E**t nō ergo determinauit de ambulantiis et volatilibus: hic deberet determinare post illa de reptilibus. Si dicat q; solū determinat de illis aialibus que cadunt in via nutrimenti respectu nature humane: ideo de his nō determinat. Sed videt q; reptilia cadāt in via nutrimenti hoīs. Gal. dicit q; nutritio est perfecta assimilatio nutrimenti cum nutrito: sed hōi aialia hnt maiorē similitudinem cum homine q; herbe et terrenascentia quia viuūt: sed terrenascentia cadunt in via nutrimenti: igit a fortiori rōne et reptilia. Item fortior est digestio in hoīe q; in volatilibus aquaticis: sicut anatis: anseribus: gruibus et hōi: s; reptilia sunt nutrimentum respectu illorū: igit. Rñdeo q; non ca-

dunt in via nutrimenti respectu hoīs. Causa prima est: q; a tota specie et per aspectū directū sunt nature humane venenatigif. Sed nota q; sunt venena ppter distantia nimis eorum a natura humana: venenū aut sit per distantia: igit sunt venena. Sunt aut multū distantia rōne cōplexionis et cōpositionis et elemēti in quo habitant: vita em̄ humana stat per ea. et hu. hōi aut aialia sunt frigidissima et sicca: et sic nature humane cōtraria. Itē sunt ex vilissimo elemento cōposita: s; a terra q; vtrūq; qualitate nature humane repugnat igit. Item q; in terra habitant: et continēs imutat contentū ad suam crasim. Item hōi aialia sunt vilissima: et homo est animal nobilissimū. Ad argumentū dicendū q; et si plus cōueniāt in forma: quia in vita: hoc tñ nō sufficit ad nutritum: sed et igit cōplexio debita et cōpositio et debita distantia. Sed terrenascentia non sunt ita distantia in cōplexione nec in cōpositione: igit. Itē p naturam sunt ad hoīem ordi nata. Ad aliud dicendū q; ppter hoc nō oportet q; sint nutrimentum respectu hoīs: quia plus distant ab hoīe q; ab aialibus aquaticis: cum sint quodāmodo vilia respectu nature humane. Itē alia cā: q; venenū statim inuenit cor: et inuasit in hoīe rōne largitatis meatuū: et sic ante q; spoliēt a sua malicia cor: interficit inuadendo: nō autem sic in aquaticis ppter stricturā meatuū eorū. **Q**ueritur in quo elemento debeāt pisces habitare: videt q; in aere: q; vita stat per calidū et humidū: igit vita melius cōseruat in elemēto calido et humido: ergo in aere debet habitare. Itē sicut vult Gal. in tegni et hely supia locū illū. **D**iscrasia innaturalis melius degit in tepore sibi cōtrario et loco et regione sicut p; cholericū em̄ melius se habent in hyeme: et phlegmaticū in estate propter cōtatem: sed pisces sunt distemperati in frigiditate et humiditate: ergo in elemento his qualitatibus opposito: s; hoc est aer: igit. In triūm est Aristo. dices pisces in aquis habitare eo q; in eis generant. Itā dicit vñ quodq; habet cōseruari in loco vbi h; generari. Et porphyrus ad hoc fecit pcorat ponēs locū esse pndpiū gñatiōis eo q; facit ad gñationē in pseruādo gñatū. Secunda causa est: q; pisces aquā per branchos inspirant et respirāt: sicut alia animalia aerem iō locū fuit eis necessariū aqua: q; si essent in aere nō possent aquam inspirare et respirare. Tertia causa est: quia eorum nutrimentū est in aqua. Quarta causa est: q; fm̄ Aristo. aial moratur in elemento magis in eo dñante: sed aqua magis dominatur in piscibus. Quinta causa est: quia pisces habēt instrumenta habilia ad motū factū in aqua: et non habēt pedes vt moueantur supra terrā: neq; alas vt in aere moueantur: igitur. Ad argumentū dicendū q; vita stat per ea. et hu. intra et non extra. Aer aut calidus et humidus est: sed extra nec facit immediate ad vitam tanq; primum principium vite: s; primū calō: intra et humidus est i piscib; . Ad aliud dicendū q; duplex est discrasia: s; naturalis et innaturalis. **D**iscrasia lapsa naturalis nō melius degit in loco opposito nec regione nec cōplexione sicut obijciunt. Sed lapsa innaturalis melius se habet in opposito. **E**lel dicendū q; quantum est ex parte cōplexionis melius degerent in loco opposito: tñ ex parte aliarū cōditionum que dicte sunt: sicut sue compositionis et aliarum melius se habēt pisces in aqua. **Q**ueritur cuius cōplexionis sint pisces: videtur q; sint calidi: q; dicit phylaretus q; cōtinens imutat contentum ad suam crasim: sed aqua est dulcis aut salis in qua continētur: igit sunt calidi. Itā dicit ysaac in dietis vniuersalibus: q; sapor firmat cōplexionē et complexio speciem: sed bi saporis atdestant caliditati: igit. Itē dicit phylaretus q; calidū ē facile mobile: sed pisces sunt facile mobiles: igit sunt calidi. **D**icit etiā Aristo. q; pisces dum dormiūt movent caudas: igit. Item vñ dicit Aristo. natura est sagax: cuius sagacitas nō est finis: que in nullo deficit: nec errare: ptingit: vñ quodq; in loco p; p; ordinauit: vt melius regeret eius cōplexio: sicut pat; . posuit em̄ cerebrū directe supra cor: vt cordis caliditas per frigiditatē cerebri temperaret: et eius frigiditas per caliditatē cordis: sed natura pisces ordinauit esse in aqua q; est elementum frigidum: vt eorum caliditas temperaretur ergo sunt calidi. In triūm est auctor: et ceteri auctores dicētes esse frigi. et humi. Item Aristo. xvij. de aialibus dicit q;

habere sanguinem est causa caloris: sed pisces parum habent de sanguine: ergo parum de calore: igitur in eis est calor paucus. Sed dicit pbus quarto meteororum q paruum calor: frigiditati attestatur: igitur. Item sicut dicit Basilius in dietis vniuersalibus: sapor: firmat suam speciem et complexionem: sed pisces sunt insipidi: sunt enim aquosi saporis vt dicit pbus: sed insipiditas attestatur frigiditati: igitur. Ad hoc dicendum q sunt frigidi et humidi: vt dicit Rasis et ysaac et alij. Et causa est: quia sunt in elemento frigido: et in eorum compositione dominantur elementa frigida: et ex nutrimento frigido nutriuntur: et habent paucitatem sanguinis: et sunt virtutis debiles. Ad argumentum dicendum q aqua dulcis est calida et salia similiter: sed hoc non prouenit ratione sue essentie et substantie: sed ex parte partium aeriarum in dulci: et terrestrium adustarum in salia admixtarum cum partibus aqueis: sed ex parte talium partium admixtarum non fit nutritio: quia sunt in pauca quantitate respectu aquearum: ideo pisces pro maiori parte a substantia aque nutriuntur que est frigida et humida: et sunt continens: igitur pisces sunt frigidi et humidi: ideo continens dulcedi, aut salis, ratione sue paucitatis non potest imprimere suam crasim contento. Ad aliud dicendum q pisces sunt facile mobiles per naturam alienam: scilicet aque: et non per naturam propriam. Vel dicendum q illud quod est facile mobile ratione complexionis est calidum: sed ratione compositionis et membrorum ordinationis non oportet q sit calida. Ad aliud nota q pbus quando dicit illam propositionem loquitur in minori mundo et non in maiori: et pisces continentur in maiori. ¶ Queritur qui pisces sint calidiores aut marini aut fluuiales: videtur q marini: quia aqua marina est calidior: fluuiali: igitur. Item fm Aristotelem: habere sanguinem est causa caliditatis: sed marini plus habent de sanguine q fluuiales: igitur. Ad oppositum: sicut dicit ysaac animalia calidiori nutrimento nutrita sunt calidiora: sed fluuiales sunt huiusmodi: quia herbis et floribus quarum quedam sunt calide. Sed pisces marini nutriuntur paruis piscibus: qui sunt omnes phlegmatici. Item fm philaretum calidum e facile mobile: s; fluuiales sunt mobiliores marinis igitur. Dicendum q marini sunt calidiores quantum est ex parte continentis et sanguinis: et hac via procedunt duo prima argumenta. Sed quantum est ex parte motus et nutrimenti fluuiales sunt calidiores. Sed dicendum simpliciter marinos esse calidiores fluuialibus: he enim conditiones scilicet locus et sanguinis multitudo plus faciunt ad calorem q motus et nutrimentum. Vel dicendum q ex parte complexionis radicalis marini sunt calidiores: sed ex parte fluentis fluuiales: quoniam complexio variatur fm variationem nutrimenti: et quia fluuiales calidiori nutrimento nutriuntur: igitur. Vel dicendum q fluuiales: quia facilius mouentur ratione subtilitatis aque: et marini tardius: quia aqua maris plus resistit motui eorum q aqua dulcis. ¶ Queritur vtrum pisces sint boni nutrimenti: videtur q sic: quia dicit auctor: iste q compositio plus attenditur in nutrimento q aliquid aliud: sed quod est bone compositionis et rare: et quod cito digeritur: boni est nutrimenti: sed pisces sunt huiusmodi: igitur. Item dicit auctor: iste masculum meliorem esse femella: eo q est mundior ea: sed pisces inter cetera animalia sunt mundiora: quia sunt in elemento magis mundo et absterniuo: et hoc significauit Aristoteles dicens: q piscibus natura non dedit epidimiam: sicut alijs animalibus in aere et terra habitantibus: quia aqua mundior est igitur. In contrarium est rasis dicens q pisces parum nutriunt. Etiam iste auctor: dicit q parum nutriunt: et cito conuertuntur in putredinem: et omne tale non est boni nutrimenti: igitur. ¶ Tunc queritur qui meliores aut fluuiales aut marini: et videtur q fluuiales: quoniam nutrimentum quanto dulcius tanto melius fm Constantinum: omne tale quod nutrit in quantum dulce nutrit: sed fluuiales sunt dulciores fm philaretum: quia continens immutat contentum ad suam crasim: igitur. Item sicut dicit philosoophus: idem tempus est conueniens hominibus et piscibus: sed tempus pluuiosum est

conueniens hominibus: quia pluuius est calida et humidior ergo et piscibus: quia dulcis: cum sit calida et humida: igitur. In contrarium est iste auctor: dicens q rapaces pisces sunt meliores: sed marini sunt huiusmodi respectu fluuialium: igitur. Item auctor: iste commendat pisces squamosos: sed marini sunt magis squamosi q fluuiales: igitur. Ad primum quesitum dicendum q in nutritione duo attenduntur: scilicet nutriendum et nutritum. A parte nutriendi ad hoc q bene nutriat requiritur q sit in complexionem temperatam et compositionis mediocriter: dicit enim Aristoteles q metalla non nutriunt: quia sunt nimis dure compositionis: nec quod est nimis molle nutrit. Item requiritur manducies: quia igitur ista tria in piscibus se habent per oppositum: quia non sunt temperati in complexionem cum sint frigidi et humidi. Item non sunt compositionis mediocriter: sed sunt mollior cito in putredinem conuertibilis. Item sunt immundi. Dicit enim Basilius q frigiditas est causa immunditatis: quia frigiditas claudit poros: et sic superfluitates intra corpus retinentur: propter quod corpora immundiora redduntur. Sed ex parte nutriti videamus si competant: quia quandoq complexio humana calidior: est solito et debito: et refrigeratur per assumptionem piscium. Item quandoq virtus est debilis: et indiget abis leuibus digerere: et mollibus: huiusmodi sunt pisces: sic ex parte nutriti quandoq possent competere in nutritione. Aliter dicendum: quod in idem redit: q humana complexio cito et de facili causa vergit se ad caliditatem: et ideo pisces ad preservationem illius versionis competunt. Vel dicendum fm Rasis: q pisces non sunt boni nutrimenti: quia sicut dicit: habent sanguinem aquosum generare: talis autem sanguis non bene nutrit: igitur. Ad primum dicitur q aliud requiritur q substantie subtilitas: scilicet mundicies suarum carnum: et temperamentum in complexionem: hoc non est in piscibus. Vel dicendum q quelibet raritas non facit ad bonam nutritionem. Est enim quedam causa calidior et fortis virtute saluis alijs conditionibus: et hec bene nutrit. Est autem alia que idem est q mollicies nutrit in piscibus: et talis non bene nutrit. Ad aliud dicendum q quia cito in substantiam conuertitur: ideo timetur de putrefactione. Ad aliud dicendum q non sunt mundi: intra: licet extra: sed ex parte partium exteriorum non cedunt nutrimento. Et ad Aristotelem dicendum q aqua est mundissima extra: sed non intra: imo augmentatius sordidior propter pororum clausuram: et sic per accidens. Ad aliud patet solutio. ¶ Ad aliud quesitum dicitur q marini sunt meliores: tum quia mundiores: tum quia magis in sanguine abundant: tum quia durioris carnis: quoniam per collisionem suarum carnum: cum suis squamis duris meliorantur: sicut fluuiales: cum lapidibus collidentes. et sic simpliciter marini sunt meliores: sed per accidens fluuiales sunt meliores: quia in flumine se delectant: marini autem propter aque saliditatem tristantur: et sic ex parte accidentium anime fluuiales sunt meliores. Ad aliud q habitantes in aqua salia non nutriuntur ea: sed dulci. vnde vtriusq est idem nutrimentum: scilicet fluuialium et marinorum. ¶ Queritur vtrum pisces habitantes in aqua salia sint salii: videtur q sic: quia continens immutat contentum ad suam crasim: igitur. Item Aristoteles in libro de plantis dicit q si plante fuerint nate in terra salia erunt salie: et hoc innuit ysaac dicens quasdam herbas dulces et quasdam amaras. et hoc propter naturam terre in qua crescant: igitur a simili pisces etc. Item ysaac ponit in animalibus diuersitatem penes diuersitatem loci: sicut in filuaticis et domesticis dicens illa calidiora vel alterius saporis q alia: igitur a simili de piscibus. Item dicit auctor: iste q pisces lutosi accipiunt saporem a luto: ergo marini a mari: et sic erunt salii. ¶ Queritur vtrum pisces competant febrientibus: videtur q sic: quia dicit Hippo: q humide diete etc. Item dicit Basilius in tegni. q omnis cura fit per contrarium: igitur. Item dicit auctor: in estate et etate iuvene et complexionem cholericam pisces competere vt refrigerent complexionem calidam: igitur. Sed in contrarium arguit: qd magis timetur in febribus est pu

refectio: ſed piſces cito putrefiunt: igitur non competit in feb. putridis. Item vt dicit Raſis: piſces non cōpetunt vbi ſtomachus eſt immūduſ: ſed in fe. ſtomachus eſt immūduſ: igitur. Ad primum queſtitus dicendū ſm Ariſtotele q non: immo dulces: q non nutriunt ex partibus illis per quas natura eſt in mari falſedo: ſed ex partibus aquoſis nutriuntur: que dulces vel admiſus inſipide dicuntur: attrahunt em dulcedine ab ipſa aqua ex qua nutriuntur. Dulcedine ſ. partes dulces aque: ſicut calor celeſtis agens in aquam ſalem attrahit partes dulces ſubtiles: et ex reſiduo fit ſal. ſic calor naturalis piſcium attrahit partes dulces: ex quibz nutriuntur. Ad primum dicendū q licet continens contentum immutet ad ſuam craſim: non propter hoc ad ſuum ſaporem: non enim eſt idem complexio et ſapor. Sed hoc nihil eſt quia ſapor firmat ſpeciem et complexionem: ſicut dicit yſaac in dietis vniuerſalibus. Unde dicendū q piſces continentur a ſalſedine quantum ad partes exteriōres: et non interiores: ſed interiores ab aqua dulci continentur: et tales partes interiores cadunt in nutrimentum. Vel dicendū q continens agit in contentum ſm q agit in illud: et quia aqua maris agit in piſces nutriendo quoad ſuas partes aquoſas dulces: igitur. Ad aliud dicendū q non eſt ſimile de plantis que attrahunt nutrimentū ſine diſcretione: et de piſcibus qui cum diſcretione. Item nutrimentum piſcium eſt aqua dulcis: q plantarū eſt mixtū. Ad aliud dicendū q non eſt ſimile: q piſces luſi habent luſi ſaporem per conuincationē: et non per incorporationē. Item dicendū q eorum nutrimentū eſt fetidū: et non ſic de marinis. Vel dicendū q luſi aliud nutrimentū non habent: ideo non poſſunt vti electione ſicut marini. Ad aliud queſtitum dicendū q piſces ſimpliciter non competit in feb. qm timetur de putrefactione: ſi autē plus de mala cōplexione calida: et ſicca timeretur: tunc poſſent cōpetere. Ad aliud dicendū q humide diete et. verum eſt dūmodo non ſint timorose de putrefactione: ſic loquitur Hippo. Ad aliud verū eſt dum non includat timorē ſicut piſces: nam poſſunt alia contraria adminiſtrari non timorosa. Ad aliud dicendū eſt q non eſt ſimile de eſtate: regione: et cōplexione: quoniam in illis non timetur putredo: ſed in feb. timetur nimium: ideo ¶ Queritur qui piſces ſint meliores: aut a mari expeuntes et aquas dulces ingredientiſ: aut ecōuerſo: ſed videtur q econuerſo: q motus denominatur a termino ad quem et nō a quo: ſed marini ſunt fluuiatilibus meliores: igitur ad mare tranſeuntes erunt meliores. In contrarium eſt auctor: dicens q a mari in aquas dulces tranſeuntes ſunt meliores. ¶ Queritur quare piſces non habent offa. Item queritur quare piſces aque dulcis habēt multas ſquamas et molles: marini paucas et duras. Item ſicut vult yſaac: piſces habent ſitim inducere: queritur per quam viam: videtur q non: quia ſitis eſt appetitus calidi et ſicci: piſces ſunt frigidi et humidī: ergo valent contra ſitim et eam non inducunt. Item dicit q caueant itinerantes ne piſces comedant: queritur cauſa. ¶ Queritur cum dicat Raſis q aqua piſcium valet contra ſitim: queritur quomodo. Et videtur q non: quia piſces a quibus deciditur non valent contra ſitim: igitur. ¶ Queritur qualiter aqua piſcium valet contra ſcabiem ſicut ponit Raſ. et ceteri practici. ¶ Queritur quare piſces ſquamoſi boni ſunt: aues vō plumoſe non. ¶ Queritur cum arbores rare cōpoſitionis deſiciant folijs et dure cōpoſitionis abundant: quare eſt: et ecōuerſo de piſcibus reſpectu ſquamarū. ¶ Queritur quare pili et ſquame plus abundant in dorſo q in ventre. ¶ Queritur per quam viam caput fit ſaporoſum ſm illum verſum. Lauda regit: medium nutrit: caput eſt ſaporoſum. ¶ Ad primū dicendū q marini ad dulces tranſeuntes aquas ſunt meliores. Una cauſa eſt: quia vnumquodq ſequitur bonitatē radicalis complexionis: et q nati in mari radicaliter ſunt cōplexionis et cōpoſitionis melioris: et ſic fluuiatiles ſimiliter ſuam radicalem cōplexionē retinent. Alia cauſa eſt: q tales ad dulces tranſeuntes delectantur: et ad mare tranſeuntes triftantur. Alia cauſa: q marini viuunt melius in aquis dulcibus cum dominē

tur ſupra piſces fluuiatiles: et econtra eſt de fluuiatilibus dum mare intrant: q comedunt et. Ad aliud de termino ad quē hoc eſt verum quantum ad complementū motus: et quantum eſt ex parte eius: ſed non propter hoc res a motu denominatur talis vel talis. Vel dicendū q ſi ſeruarent vel haberēt eaſdē conditiones: ſicut marini q non vituperarētur aliunde: et q equalis eſſet bonitas in vtriſq: ſed nō ſunt eedē conditiones in vtriſq: vt viſum eſt. Ad aliud dicendū q piſces non indigent offibus ad ſuſtentandū: quia ab aqua ſuſtentantur: et q vnumquodq membrū creatum eſt propter ſinez: igitur. Alia cauſa: q offa ſunt ex materia melancholica que non abundat in piſcibus. Alia cauſa eſt q habent aliquid loco offium: vel dicendū q habent offa. Ad aliud dubiū dicendū q cauſa eſt: quia ſquama oriūtur ex ſuperfluitate: et in illis multe ſunt ſuperfluitates humide: viſcoſe: marini vero habent paucas: quia minores: et habent duras: q ab aqua ſalita indurantur. Item q habent carnes duras: ideo illa ſuperfluitas que per carnem tranſit eſt ſubtilis et ſicca: igitur. Ad aliud dicendū q ſitim inducūt: q cito conuertuntur in humores calidos qui habent ſitim inducere: et ſic per accidens ſitim inducunt. Et ſi arguatur q ſunt frigidi et humidi: ideo et. Rñ. q quantum eſt ex parte cōplexionis ſitim nō inducunt: ſed ex parte cōpoſitionis et ſubſtantie cito in humores cholericos conuertunt. Sed aqua eorum eſt mundiſicata: et humorū euacuatiua: qm ſtomachi et inteſtinorum pungitua: et ſic expellit humores ſitim inducētes: igitur patet ad aliud ſequens dubium ſolutio. Et hoc fit ratione ſalſedinis quam habet aqua: et ratione cuiuſdam humiditatis exiſtentis in poroſitatibus carnum piſcium: que humiditas acuta ibi manens per modū repudiij: que ratione ſui acuminis cum aqua in qua decoquunt piſces deriuata euacuat et ſi uere facit humores. Ad aliud dicendū q valet contra ſcabiē abſtergendo et mundificando: ſi ex ea lauentur ſcabiōſi. Ad aliud iam patuit ſolutio: q ſuperfluitates ad ſquamas delegantur et inde redduntur carnes mūdiores. Sed aues ſunt plumoſe: q natura ordinauit ad volandū: et q aues peccāt per ſiccitatem et per eorum volatū magis deſicantur: ideo deteriorātur. Ad aliud reſpon. q nutrimentū eorum in aliud conuertitur: ſicut in fructus. Sed q cōpoſitionis dure nutrimentū non tranſit in fructus: q non abundant in fructibus ſicut rare arbores: ideo tranſit in multitudinem foliorum. Sed piſces rare cōpoſitionis: quia abundant in ſuperfluitatibus: nec eſt aliud in quod poſſint trāſire niſi in ſquamas: ideo habent multitudinē ſquamarū. Sed piſces dure cōpoſitionis non tñ abundant in ſuperfluitatibus: ideo nec tot habent ſquamas. Ad aliud dicendū q pilus generatur ex materia ſubtili: id eſt ex fumo ſuperaſcendente: et q dorſum eſt pars ſuperior: ideo. Sed in ventre non quoniam ibi viget diſteſtio que per calidum et humidū viget: unde pars illa in qua diſteſtio viget: eſt multum carnoſa et humida: et quia in loco humido nimis: non bene creſcunt pili: nec ſquame: ſicut nec grana in terra nimis molli: ideo et. Ad aliud: cauſa eſt quoniam in offibus multa abundāt que repudiant illud quod eſt ſubtile aereū remanens in concauitatibus capitis: conuertitur in ſubſtantiā pinguem que ſapida eſt. Lauda ſana eſt: quia munda ratione motus continui. Medium autem nutrit: eo q abundat in ſubſtantiā et ſubſtantiā nutrit.

De aqua.



Phyſici videntur eſſe concordati: maxime Hippo. et Galie. q aqua ſit cōpoſita in prima cōpoſitione: de duabus qualitatibus ſimplicibz: id eſt frigiditate et humiditate: proinde nullum dat nutrimentum corporibus humanis: nec augmentum: niſi compoſita cum varijs cibarijs fuerit compoſitis ſecundo

de cōpositione quattuor elementorū. Aqua em̄ quia frigida est z humida naturaliter z essentialiter: z nō ad aliaz rerū coparationē: necessario nullū dat nutrimentū calide z sicce cōplectiōi: qz cōtraria est z repugnat oibus calidis z siccis naturaliter: qd cū ita sit: necesse est in eis operetur nihil: nisi fm̄ qd operatur contrariū contrario: z actio cuiuslibet cōtrarij nō est rei sibi cōtrarie augmētatiua vel nutritiua: sed repugnatiua z destructiua: sicut videmus aquā igni resistere: albedinē nigredini. aqua em̄ ignem extinguit: ignis hō aquā calefacit. similiter albedo vult albam reddere nigredinē: z nigredo nigrescere albedinem: nō qz cōmiscuntur: sed potius inimicādo vnū minuit alterū. Mala est ergo aqua nullū dare nutrimentū corporibus. Meterea dicimus aquā esse simplicem: z corpora nostra cōposita: z simplex non operatur in cōposito sicut compositus in compositū. simplex em̄ cōposito dissimile: compositū cōposito simile: cōpositum suū simile crescere facit: simplex autem ecōuerso facit illud decrescere. Nutrimentū nihil aliud est qz cibi assimilatio in corporibus edentiū: qz simile est potestate: sed aqua non est nutritibilis: qz neqz potestatiue: neqz accidentaliter est similis calori z siccitati nostri corpis. Si repbenderint nos sophiste dicētes: Si aqua est sicut dixisti: qz necessitas fuit vt aqua daretur nature humane: cum nos videm⁹ alia aialia nullo mō posse regi nisi rarissime absqz aqua. Quib⁹ respondendū est: aque necessitas duobus modis fit. Vno qz portat cibum per totum corpus cū sui subtilitate z liquore: dissoluit autem z attenuat cibum vt possit venas penetrare z ceteras vias corporis. Alio modo: qz cum frigiditate z sui humectatione refrigerat z extinguit caloris extranei naturalis acumen: z sitim ab eo generatā mitigat ppter contrarietatem quam vtrqz habent: z dissoluit fumū circa cor accumulatum: qm̄ confortat naturā in actione sua: sed tñ si inuenerit forte caloris qualitātē adeo vt nequeat ei repugnare: mutatur in ipsum patiēdo: sicut videmus in exterioribus aquā in ignē transire: mutatur em̄ in igneam naturā p sui subtilitatem: vnde ignis cōfortatur z augmentatur. An nos oportet: si pvideamus vt hec infirmo tribuatur: ingeniare illā: admiscēdo ei videlz rem grossam: z eā grauante: que sit in secunda cōplectione cōposita: sicut psiliū: panis lotus: z similia: vt fiat grossior z grauior: neqz calori obediāt extraneo: sed p eam extinguitur sitis ab eo generata: z calor mitiget. Laudabilis aqua duo in se continet: vnū est ex sui essentia: aliud est ex sui cursus origine. Ex sui essentia: claritas z humiditas nullum habens colorem nec saporē nec odorē nec fetorē: qz color: sapor: z odor significāt quattuor cōpositiones qualitātū ab actione nature cōpositas in corporibus. In secunda cōpositione de humiditate z frigiditate. Non ergo debet habere saporē: colorem: neqz odorē: qz si hec habeat significat aliaz rem in ea esse adunatā. Si hō habuerit colorem: necesse est vt sit albus: clarissimus: z nitidus: hic em̄ demonstrat aquam esse clarissimā z tenuissimā ac cōmixtam. Si vero habeat saporē: necesse est vt sit acceptabi-

lis: cōmunis z facilis sensui. Si odorem habeat: necesse est vt sit odorifera: omni carēs putredine z grauitate. Quęcūqz aqua talis est: bonum habet saporē: venarum erit penetratiua: z ciborū portatiua: z nullam auget ventositatē: rugitum vel grauitatē. Vrgo sui cursus necesse vt sit, contra orientem alioquantulus septentrionali pertinetis plage vt septentrionalis z orientalis ventus eam perflet. Fluvius eius necesse est vt sit fixus et velox currens super lapidem paruum: z arenas clarissimas: nullam habēs immundiciā: aut cursus super cretam lapidā nimisqz mundā: colorqz rube⁹ aut niger: huiusmodi em̄ aqua subtilis est z levis: que posita ad ignem seu solem citissime calefit: calefacta hō si ad aerē ponatur: velociter refrigeratur: qz citissima eius mutatio de qualitate in qualitātē sui est significans leuitatē: nec ostēdens illam quippiā terrestre habere. Sed omnibus autē aquis pluuiialis est electio: que vicine ab aeris summitate cecidit: munda tamen si fuerit ab omī putredine: z ponatur in cisterna optime lota: talis enī aqua minus ceteris humida: z quiddā stipticitatis habet: vnde non nocet stomacho: sed potius eum cōfortat. Post hāc cōmendamus aquam fluminis magni longe a ciuitate remoti: cuius liquor est clarissimus: super arenas nitidas vel lapides currens: tamen melius si fluit super lapides qz super arenas: lapides em̄ illidunt aquam: eiusqz grossiciē attenuant. Que hō super arenas fluit nitidas: melior qz pluuialis in cisterna longo morans tēpore: Morans aqua in cisterna: malam suscipit qualitātē a fumositatē terre. Meterea est fontina in quadam bonitate: qz fuit ex parte orientis vel septentrionis: melior etiam si ex oriente qz septentrione fluat: sicut Ithip. z Bal. attestantur. Plaga inquit orientalis ca. z sic. z oi mane ibi oritur sol: qz est cā aerē extenuandi: z fumū mūdificandi: atqz grossiciē in modico tēpore subtiliandi. Sed volentes aquā pbare qz sit grauis aut levis lineos tenues accipiant pamos z veteres eosqz medios diuidant equaliter z madefaciant eos duabus aquis diuersis: deinde vtrqz panni equaliter aquis expressis: vno loco suspendantur z eodem tempore: qui hō primus erit siccus: aquam in qua idē missus fuerat: sciant esse leuiorem z tenuiorem. Sed tamen si volunt clarificare aquam z mundificare propter cholericos z iuuenes ceterosqz calidas naturas habentes: accipiant eam cum puluere boli z chimolee: spodij z similiū. sic decet purificari. Humidas hō naturas habentibus donetur cū amygdalis amaris et ossibus crisomillozū z alumine mirra. Temperatam vero naturam habentibus donetur cum amygdalis dulcibus z tritici farina. Si necesse est vt aqua potetur frigidissima aut turbida: oportet eam misceri vino albo: lincero: acerbō z clarissimo: quod si neglectum fuerit in stomacho conuertetur: stomachoqz defectionem tribuit: z cum stomachus deficit: malos humores recipit ad eos fluentes: sicut videmus assidue ieiunium ferentes in virtute deficere: stomacho per ieiunium calefacto. Quod si hec aqua misceatur cum supradicto vino: fiet tenuis et oige-

frigus: et malos humores dissolvit ad stomachum ventu-
ros: stomachus enim confortat et adiuvat ad expellen-
dam malos humores cum egestione. Porro aqua fri-
gidissima plurimum est nervorum in pectoris intestino: cum
percussiva: generatque dolorem in ventre et stricturnam in
pectore et omnibus instrumentis spiritus: et crepatu-
ram in suis venis. Quam qui assuete bibere: incidit
spasmodum: et membrorum dormitione patitur et thicta-
num atque epilepsiam: unde oportet ut cum supradicto
miscetur vino ut temperetur. Necesse est ergo omni-
bus naturaliter vel accidentaliter humiditas naturas habere
tibus cauere aquam. quod si aliud non possunt: misceant
eam cum aliquanto mastice: et coquatur ea quousque
ad tertiam vel dimidiam partem redierit. Rursus de-
cet omnes cauere aquam saluginem vel nitrositatem
habentem: talis enim aqua corpora calefacit et desiccatur:
ventremque accidentaliter constipat: cuius enim actio in
initio dissolvit humores grossos: et pungit intestina:
unde fit solutio ventrum. In fine vero humectatione
ventris constipat: eiisque resistit ne per secessum exeat:
fit ergo causa constipandi ventris accidentaliter.

¶ De nive.

Nix frigidior est et minus aqua humida: quod
non est aliud: nisi aqua pre nimia frigiditate
coagulata: unde sua humiditas occulta-
tur: siccitas autem palam est per sua intensa fri-
giditate. Porro de omnibus corporis nervis nocet: et de
tribus maxime senibus propter defectionem suorum ner-
uorum: percutit enim stomachum eorum: pectus et omnia
viscera: generat in spiritibus instrumentis angustiam:
spasmodum paralyticum: et omnia hec in senibus cito sunt appa-
rentia. Adueris vero et iuuenibus non cito talia eveniunt
pro naturali eorum calore frigiditati repugnante: sed
tamen si ea assuescant: nocet eis: precipue nervi eorum in
hanc incidunt passionem: de qua nullo modo possunt
evadere. Idcirco assuescentibus ea oportet medicum
succurrere cum balneo: et postquam sudaverint: cum vi-
leone: sanisceleone: anetileone: et similibus vngantur: bi-
bant fortissimum vinum vetus et clarissimum. Aqua vero
super nivem refrigerata: melior est nive: minusque no-
civa: est etiam melior: ceteris que ad aerem refrigerantur:
quia non est mēbris vel nervis nociva. Cum autem
in aqua marina seu salsa exerceat multos reperimus: ne-
cesse est ordinem huius aque teneamus: que huius diuer-
se qualitates sint ab aquis dulcibus: tamen unum et
idem esse in essentia videntur. Dicimus enim quod aqua
marina nimis est salsa: incidens et pungens: proinde
ventrem solvit: et phlegmatica grossa et viscosa mu-
difacit. Nonnunquam etiam ea potui damus: aut sola: aut
cum oximelle mixta: aut cum forti vino et veteri: aut dul-
ci: et post ventris solutionem damus crasse galline ius:
ut solidet puncturam et asperitatem quam acumen cho-
lere rubee fecerat. Et huius gloriosissimus Hippo. in pe-
riton non oximatione absolute dixisset eam non esse la-
rativam: bene tamen cum dixisset fatemur: quod si quo-
dam modo est larativa: et alia ratione potest esse consti-
pativa. Si enim in initio sue actionis naturaliter sol-
vit et dividit humorem: pungit intestina ut expellat
humores quos eliquaverat: postea vero quia non in-

venit quod liquefaciat: desiccatur corporis humiditas
tem: fitque causa constipationis. Antiqui vero preceper-
unt dari ius galline crasse in fine egestionis: ut hu-
mectet et solidet asperitatem quam acumen aque ma-
rine fecerat. Valet etiam secundum medicinam exterioribus
corporis: quia balneati in ea pori aperiuntur: et aqua
perforans usque ad interiora: trahit intrinsecam super-
fluitatem ad exteriora: morbus scorpionum et aranee
curatur: que etiam iuvat dolorem de phlegmate in ca-
pite patientes: et gravitatem auditus: si fumum eius
odorando sumant: quod simili modo facit fumus aque
super ignem posite: et si desiccare faciamus: valet con-
tra sciam de phlegmate grosso et viscoso generata: et
inferiora intestina lauat ab ulceribus.

¶ Superius determinavit ysaac de dieta sumpta a cibo:
nunc autem de sumpta a potu: qui est res non naturalis si-
cut cibis: et dividitur in duas partes: quod primo determinat
de sumpta a potu qui est potus solus: secundo de sumpta a
potu qui est potus et abusus simul: ibi. Primum bonum dat nu-
trimentum. ¶ Queritur utrum aqua quam potamus sit ele-
mentum: videtur quod non: quod sicut dicit Aristoteles. unumquodque
elementum stat naturaliter in suo proprio vbi: sed aqua quam
potamus non est in suo proprio: vbi: quod fluit a mari ad mare:
et quod est in suo proprio vbi stat immobilitate: igitur. Item
sicut dicit philosophus in libro de generatione: et quarto me-
taphysicorum: elementa sunt nature eiusdem in toto et in partibus:
ergo non est elementum. Item sicut dicit Galenus. qualitates in
elementis sunt ultimate: illud ergo in quo non sunt ultimas
te non est elementum: sed in aqua quam potamus non sunt ultimas
te: igitur. Nam nix frigidior est aqua secundum philosophum: ergo
in aqua non sunt ultimates te. Item sicut dicit Constantinus:
elementum est simplis pars et minima corporis humani: sed
aqua quam potamus non est huiusmodi: igitur. Est enim com-
posita: si sit dulcis ex aeris partibus et aquosis. In contrarium
est Avicenna. dicens quod aqua est unum elementorum solum ha-
bens proprietatem ut ingrediatur corpus humanum cuiusque
comeduntur: ergo aqua per Avicennam secundum quod est in corpore
humano vel ibi recipitur est elementum. Item dicit iste auctor
quod aqua non nutrit: eo quod est simplex: sed omne corpus simplex
est elementum secundum quod est sub globo lune. Item Johannis
ponit aquam esse potum tantum: eo quod est simplex: nec ponit
alium: quoniam omnis cibus inquantum talis mixtus est: igitur.
Ad hoc dicendum quod aqua est simplex corpus: et est com-
positum: et est elementum. Sed nota quod compositio quadruplex
est. Est enim quedam compositio ex primis qualitatibus: et sic
quodlibet elementum est compositio. Alia est compositio ex quat-
tuor: elementis simul adinvenit mixtus: et in suis qualitatibus
fractis: et talis compositio est in quolibet mixto. Est autem alia
compositio ex quatuor humoribus: et talis est in quolibet anima
li. Est alia compositio ex mēbris organicis et similibus: et talis
est in animalibus nobilibus: et per excellentiam in bove cum sit animal
nobilissimum. Aqua igitur est composita prima compositione: sed
respectu aliarum compositionum est simplex. Si ista distinctio non
attingit solutionem: quod de aqua sit questio ut cadit in via po-
tus et non considerata in se. Ideo dicamus quod ista aqua potus
est potus non est corpus simplex nec compositum siue mixtum: sed
est admixtum corpus. Unde nota secundum Aristotelem. in quarto methaphysicorum.
quod quedam sunt corpora simplicia et pura: quedam mixta: et que-
dam media: nec simpliciter pura: nec simpliciter mixta: et illa
dicuntur admixta. Elementa autem existunt in suis simpliciter
dicuntur pura et simplicia simpliciter. Huius autem simplicissimi-
mum est ignis. Nullam autem admixtionem patitur: quod si cum eo
aliquid misceatur: statim trahit illud oino ad sui naturam: cum
sint ignis materia sicut vult philosophus. Alia autem elementa non sic sunt
quodlibet eis admixtum ad sui naturam trahere: et ideo contingit
ea pati a rebus sibi admixtis: et aliquantulum a suis qualitati-
bus reprimi: et ideo alia elementa possunt esse admixta.
Sunt autem alia corpora simplicia ex quatuor elementis mixta:


et alia non sunt elementa: sicut aqua: terra et aer: et ideo contingit illa ponere media cum sint admixta. Sic igitur quod aqua qua potamus nec est elementum nec mixtum sed admixtum. Sed loquendo de aqua in se ratione essentie sue separate ab omni admixtione est elementum: sed hoc modo ut est simplex non potatur: quia impossibile est talis haberi. Ad primum dicendum quod proprium ubi ipse aque est ipse superficies terre: et locus naturalis in quo debet esse: sed natura vniuersalis regens res in vniuerso et ordinans videns necessitatem multa propter corpus humani conseruationem propter quod omnia sunt. Et prout quod terrenascentia erant necessaria: quod aliter natura humana conseruari non posset per naturas nisi esset per diuinam voluntatem: posuit et ordinauit terram in superficie secundum eius partem nudam: quod si aqua supra totam terram expanderetur: periret animalia et terrenascentia: ideo natura alium locum ordinauit aque scilicet in profundis terre: et in quibusdam alijs partibus: et hic locus accidentalis propter finem et necessitatem: ideo non est defectus huius elementis aque: sed hoc prouenit ex ordinatione vniuersalis nature. Ad aliud dicendum est esse verum de elemento in se constituto: et in sui natura: et non ut est admixtum corpus. Ad aliud dicendum quod si sit frigidus: aqua actualiter et effectiue: non tamen essentialiter. Et sic intelligit de qualitatibus essentialiter. Ad aliud dicendum est sicut ad secundum antea istud: vel dicendum quod elementum est pars simplex respectu partis compositae ex quatuor elementis: et sic aqua est simpla: quia non composita: et quodlibet elementum est alia simplicitas quam ponitur prime compositioni: scilicet ex qualitatibus: et illa non est in elementis: sed in corporibus celestibus. ¶ Queritur vtrum in aqua sit frigiditas ultimata. Responsum quod aqua ut est elementum purum: nulli rei admixtum: habet frigiditatem ultimam: et secundum quod est res naturalis veniens ad compositionem mixti cum alijs elementis. Aqua autem prout est corpus admixtum qualitate non habet ultimam: quoniam illam contingit repræsentari per naturam rei admixte. Nec est simile de igne et alijs elementis: quoniam dicit Aristoteles quod elementum ignis est multum habens de forma et minime de materia: et ideo est multum actiuus: cum actio sit a forma: nullam enim alterius rei patitur admixtionem: quoniam si aliquid ei admisceretur traheret illud ad suam naturam: post ignem vero aer plus habet de forma: sed non est actiuus inter ut sibi admixtum possit ad naturam suam trahere et conuertere: et ideo contingit quandoque ipsum pati. Alia autem duo elementa: scilicet terra et aqua plus habent de materia et minus de forma: ideo sunt magis apta ad patientiam cum materia sit passibilis: ideo illud quod ei admiscetur non possunt conuertere in suam naturam: et cum illud agat in illis necesse est ut patient: ideo contingit huiusmodi elementa in suis qualitatibus repræsentari et depingi: et ideo non est simile de igne et de alijs elementis: et per hoc patet solutio ad multa argumenta. Nam supponendo admixtionem fieri in alijs elementis: hoc modo contingit esse qualitates repræsentari et non ultimatas: sed si sumantur ut sunt pura et non admixta habent qualitates suas ultimatas. ¶ Queritur cum in aqua sint due qualitates: scilicet frigiditas et humiditas: et frigiditas sit aque essentialior: quoniam aqua est frigida per se: quare est quod frigiditas potest amoueri et non humiditas. Item queritur cum aqua possit calefieri quare ignis non potest frigidari. Queritur per quam viam aqua habet ignem extinguere: et quodlibet humidum in quantum humidum. Queritur quare aque tepore frigido sunt calide: et tepore calido sunt frigide. Queritur quare aqua calida citius et fortius congelatur quam frigida: ut voluit Aristoteles et Auicenna. Ad primum dicitur quod si aqua per calidum ignis potest amoueri: sed non humiditas per siccitatem: quia caliditas est fortior actiua quam frigiditas: et humiditas fortior passiva quam siccitas: ideo fortior potest aliam destruere et fortior alteri resistere. Nam sicut dicit Aristoteles: actio sit per contactum: et ideo iste qualitates actiue in substantia aque agunt adinuicem: et fortior aliam fugat et amouet et imprimit caliditas in aqua: et ideo est calida. Sed humiditas aque non amouet per siccitatem ignis: quia humiditas est fortior passiva potens siccitati aque resistere. Et alia causa: quia qualitates passiue sunt materie

magis adherentes quam actiue. Et huius signum est quod dicitur per Aristoteli in vniuerso: quod actiue qualitates dant colorem in vniuerso: et passiuæ substantiam et materiam. Sed quia facilius est amouere formam et colorem quam substantiam: ideo facilius est amouere frigiditatem quam humiditatem. Adheret enim humiditas materie ita quod ab illa separari non potest: quia si separaretur materia non maneret: quoniam materia passibilis dicitur: nec propter aliud materia dicitur. Patet autem sua qualitate passiva: et ideo. ¶ Ad aliud queritur dicendum quod ignis magis est formalis: et minime materialis est: aqua autem e converso: ideo suam formam alijs potest imprimere propter eam formam actionem. hoc innuit Aristoteles quarto meteororum: cum dicit quod omnia sunt igni materia: et sic in quodlibet potest suam formam inducere: sed aqua: quod est minime actiua: non potest suam formam igni imprimere: quia ignis est agens fortius et forte resistens. Alia causa est quia in igne qualitates sunt vltimate: non sic vero in aqua: igitur. ¶ Ad aliud dicendum quod causa est secundum Aristoteli quoniam ignis et aqua habent contrarietatem secundum speciem: et quia vnum contrarium adueniens alteri in sua fortificat actione: et intendit vnum aliud in sui naturam conuertere: ideo aqua cum sit igni contraria: si in multa quantitate adueniat igni: ita quod ei dominetur: quod non potest ad sui naturam conuertere: facit quod potest: et ideo extinguit eum cum non possit in suam naturam conuertere. Sed si in parua quantitate ei adueniat cum non extingueret: sed potius fortificaret propter causam dictam: quod contrarium fortificatur per aduentum sui contrarii sicut dicit philosophus. Et si obijciatur de aqua calida que similiter ignem extinguit: dicendum quod et si sit actualiter et manifeste calida: est tamen frigida essentialiter et occulte: ratione cuius operatur per contrarietatem. Et si obijciatur de vino quod essentialiter est calidum: tamen ignem extinguit: ergo solutio nulla: dicendum quod vinum extinguit ignem licet sit essentialiter calidum. Et sic loquendo de caliditate essentiali: etiam argues quod vinum calidum actualiter extinguit: hoc est quoniam in vino duplices sunt partes ut sciuitur et ratione partium aquosarum habet ignem extinguere et non vinosarum. Et si obijciatur quod vinum denominatur calidum a nobilibus partibus: et sic eis debetur operatio: ergo vinum semper agit ratione illarum: et sic augmentabit semper ignis caliditatem et siccitatem. Dicendum quod vinum ponitur calidum et siccum respectu potus: siue quod potus. et respectu huius operationis que est potare et cibare: quod potus et cibus est: tamen respectu alterius operationis non dicitur calidum et siccum: sed potius frigidum et humidum. ¶ Ad aliud queritur quare aque et c. Causa est quod quando adueniens suo contrario fugat illud et remouet si potens sit supra illud: et quod in estate calor fortis est: calor solis reuerberans super terram: terram in superioribus partibus calefacit et poros aperit: et inde calor naturalis egreditur et interius debilitatur et frigiditas augmentatur: et in profundum fugatur: per quas partes profundas aqua transit que inueniens frigidam terram: a terra refrigeratur frigiditate supple actuali. Sed in tempore opposito opposito modo se habet: quoniam nam pori terre clauduntur: et calor naturalis terre in interioribus retinetur: et ideo in interioribus terra calidior redditur: propter quod aque transientes a calore terre immutantur: et ideo calefiunt: ideo in hyeme fontes sunt calidi: et in estate frigidi. Alia causa potest assignari a parte compositis huiusmodi: quoniam si sit equalis frigiditatis in estate et in hyeme: tamen quod corpus in estate est calidius quam in hyeme: ideo si tangatur ab aqua sentiet eam magis frigidam quam si esset teporatum vel frigidum: quoniam aqua prius penetrat in corpus in estate quam in hyeme: sicut acetum plus in frigidum quam aqua effectiue: quod plus penetrat. sic aqua: quod in estate melius et liberior penetrat: ideo corpus plus in frigidat. Et est simile si applicetur calidum in secundo gradu membro calido in quarto iudicabit illud frigidum: si eodem modo membro frigido in primo gradu iudicabit illud calidum: et sic inuestigabitur non est a parte illius calidi: sed a parte membri sentientis et iudicantis: sic est de aqua. ¶ Ad aliud queritur dicendum quod causa est secundum Aristoteli quod vnum contrarium fortificatur iuxta suum contrarium et fortius operatur: ideo fortius congelatur. Alia causa

est fm Aulicen. quoniam aqua calida potesta est raris plus q̄ frigida: et quia frigiditas dñius et fortius corpus rariet et porosum penetrat q̄ durum et solidum: ideo talis aqua fm Aulicen. dñius et fortius cōgelat: q̄ frigiditas penetrat vīq̄ ad interiora. ¶ Queritur vtrum aqua nutriat: videtur q̄ sic: q̄ dicit Aristote. q̄ līz pīscēs habitent in aqua salia: nutriuntur tamen aqua dulci: sed vñiformis est nutritio in pīscibus et in homine: igitur cum pīscēs nutriunt aqua dulci: vt dicit Aristote. ergo et homo. Item dicit ysaac in febribus q̄ eadē est materia morbi et nutrimenti: sed aqua potest esse materia morbi: sicut vult Hippo. in regimento acutor: vbi dicit q̄ aquam cōtingit conuerti in genus cholericū: ergo per Hippo. est materia morbi: et sic materia nutrimenti: et sic aqua potest nutrire. Itē dicit ysaac in fe. qd potest agēs forte in paucō tēpore: pōt debile in multo: sed calor ignis q̄ est agēs forte respectu caloris naturalis potest aquam in paucō tēpore ad sui naturā conuētere: ergo et calor nostri corporis poterit eam in multo tēpore ad sui naturā conuētere: et sic nutrit: igitur. In contrariū est omnis medicus: et Aristote. in scō de generatione: vbi dicit ex eisde sumus et nutriuntur: sed sumus ex mīstis: ergo et mīsto nutriuntur: sed aqua non est mīsta: igitur. Item dicit auctor: in vñiūersalibus dīctis q̄ non agunt simplicia in cōpositis: quēadmodū cōposita in cōpositis: sed qd agant cōposita in cōpositis est nutritio: ergo simplicia non nutriūt. Item dicit Aulicen. q̄ nutrire est deperditū restaurare: ergo qd nutrit deperditū restaurat: cum ergo deperditū sit mīxtū illud quod nutrit est mīxtū: s; aqua nō est h̄mōi: igit. Ad hoc dīcēdū q̄ aqua nutrit effectiue: quia est principiū adiūuās et faciens ad nutritionem cum faciat penetrare et deponet cibum per membra: sed non nutrit materialiter et informatiue: ita q̄ materia nutritis cadat in materiā nutrimenti: et eius formam assumat. Ad argumētū de pīscibus. soluitur: q̄ hoc est verū effectiue sed non materialiter. Ad aliud dicendū q̄ Hippo. non intelligit q̄ materia aque transeat in cholera: sed q̄ sit eius causa effectiue: sic s; q̄ data in feb. acutis calorē acuit et intendit: q̄ contrariū per aduentū contrarij fortificatur: qui calor fortificatus acuit et intensus: humores in stomacho epistētes calefacit et in cholera dūct: et sic aqua in cholera conuertitur effectiue et non materialiter. Ad aliud dicendū q̄ est loqui dupliciter de agente forti et debili: aut de vñiformib; aut diffōrmib; si de vñiformib; pōt esse verum: si respectu eiusde fuerint ordinati: sed calor ignis et naturalis non sunt agentes vñiformes: q̄ vñum simplex et aliud cōpositū: adeo non obicitur. ¶ Querit que aqua sit melior: aut currens super arenam: aut lutum. Q̄ super arenā: q̄ simile est de continēte et contento: sed pīscēs habitantes super arenā sunt meliores q̄ super lutum: ergo et aqua similiter. Itēz sicut dicit Aulicen. aqua quanto rarior: tanto melior: sed currens super arenā est rarior: q̄ per colūfiones illius arene rarificat: igitur. In cōtrariū est auctor iste et ras. ¶ Querit que sit melior: aut aqua stans aut currens. Dicit Constan. q̄ motus turbidat aquas: sed currentes sunt moti: ergo et turbide: sed turbide sunt deteriores: igitur. In contrariū est Aulicen. ysaac et ceteri doctores. Ad primum dicitur q̄ a parte raritatis et subtilitatis est melior currens super arenā. Sed quantū a parte mundicie currens super lutum est melior: q̄m lutum attrahit sordides et aque impuritates qd non facit arena: et hoc intelligendo de luto puro mūdo argilloso nō fetido et corrupto: alio secus esset. Nam aqua currens supra arenā et lapides trahit naturam arene et lapidū: et gñat lapidē: vt vult Aulicen. Item q̄ illa aqua dum est extra currens est apta ad generationes sanguisugarū: et etiā in stomacho cum suam proprietatem retineat: est apta generationi sanguisugarū ex pprietate qd pessimū est. ¶ Ad aliud questū dicendū q̄ non est sile de pīscibus et aqua: q̄m illi pīscēs sunt mīdiiores q̄ in aqua lutoīa habitantes: et non est simile: q̄ illi pīscēs non nutriuntur illa aqua. S; si et illa nutrent qd est impossibile: q̄ aqua non nutrit: deteriores essent: vnde malam qualitatē aque nō accipiunt ideo boni et aqua remanet mala. Ad aliud patet solutio: quia quantum est ex parte raritatis melior est:

sed alie cōditiones plus repugnat ad hoc q̄ sit bona q̄ q̄ sita possit iuuare. Ad aliud questū dicendū q̄ aqua currens similitur est melior: q̄m per motū subniliatur et clarificat et a suis superfluitatibus mundificat: nec acquirit putredines aqua autē stans propter sui immobilitatē acquirit putredinem. Item currens refugit impressionē caloris aeris sicut radiū solis qui sunt principiū putrefactionis in humido: stans autem non refugit: sed recipit: propter qd deteriores tur. Ad argumētū dicendū est q̄ aut est cōsuetū moueri p̄ sui naturam et sic non turbat: aut non et sic turbat: et de ista non est dubiū. Item currens aut est profunda aut non: si parua et profunda non turbat: si parua et terra sit ppe aera potest turbari: et sine dubio ex tali turbatiōe deteriores tur. ¶ Querit quare aqua referuata in poto p noctē melior est q̄ statim bibita. Item melior q̄ referuata in suo canali. Ratio est: q̄ potus attrahit feces aque: et sic clarificat et depurat: dum tamen non ibi nimis moratur meliorat: q̄ alio acquireret malas qualitates: et q̄ nō ponat sub diuino a quo possit eas habere: sed morans in suo canali: q̄ ibi diu moratur quasi sempiterna: ideo malas ibi qualitates concipit. ¶ Querit quare aque currentes versus orientem et septentrionem ortum habentes a parte meridionali et occidentali meliores sunt q̄ cōuerso. Causa est: q̄ venti calidi et humidi pluuiiales a plaga meridionali insuflant eas: et q̄ secum multas sordides et immundices afferunt: sunt putredines afferentes ideo et. Sed a plaga meridionali et occidentali q̄ insuflantur a ventis mundis et puris frigidis et siccis nullam malam qualitatē secum deferuntibus: ideo aquas mīsdificant et purificant: ideo sunt meliores: quia illi venti illis in viā obuiant.

De vino.

num bonū dat nutrimentū corpori: sanitatem reddit et custodit: si sic accipiat fm qd oportet: et quātū natura valebit sufferre: digestibile pfortat virtutē: nō solū in stomacho: vtrūetia scōz q̄ est in epate. Quare pculdubio pphici pcordati sunt q̄ impossibile sit actionē naturis digestiue cōfortari absq̄ caloris naturalis fortitudinis: neq; vllus cibus inuenit aut potus q̄ adeo sit naturalis caloris cōfortatiuus et augmētatiuus put vñum propter familiaritatis consociū: qd cū natura habet: et q̄ humanis est cōueniēs corporib; eius calor similis est calori naturali: atq; cito cōuertit in naturalem et mūdissimū sanguinē: qd hoc probat experimento. Verbi gratia. Si duos homines in natura frigida: et etate equales: et vno tempore equaliter pplebotoment: et vni detur vinū ad potandū: alteri aqua: aquā bibens in virtute et digestionē debilitatur: alter vero confortat. vnde Rufus. Vinum non solum cōfortat calorem naturalem: verum et turbidū clarificat sanguinē: et aditus totius corporis: maxime venarum aperit: tenebrosam fumositatē tristitie generationis a corde expellit: totiusq; corporis membra corroboret: et non solum sua bonitas in corpore ostenditur: sed etiam in anima operatur: facit em illā obliuisci tristitiā et angustias: datq; sibi leticiam: confortat eam ad inuestigandā subtilem ac difficilem rem: eiq; tribuit sollicitudinē et audaciam: neq; ei sentire dolo: em neq; laborē dimittit. Malam em est sensus et labores animēq; motus non nature pertinere: q̄ actio nature non est aliud nisi preparatio instrumentorum vt operetur cum eis anima: quod testatur quod videtur in arboribus: nam videm⁹ eas naturaliter dare fruct⁹: et attrahere sibi nutrimentū et augmēt

tari absq; sensu z sensibili motu. Patet ergo inuau-
mentum vini animā z corpus vna cōprehēdere. Qd
cum ita sit: necesse est vt sit cōueniens omnibus eta-
tibus: temporibus: z regionibus: tamē cum sumptū
fuerit fm vim z consuetudines bibētis: z qd natura
ferre poterit: q; videmus adolescentulos z pueros
quandā vini quantitatem sustinere: iuuenes nō z vi-
ros maiores. Decrepitis autem licet eis optimū esse
videat ad confortanda corpora eorū: z da augmētā-
dum eorum naturalē calorem: z excludendā suorum
humorū superfluitatē: multominus tamē q; iuuenes
tolerant vini quantitātē: ppter defectionē eorum
capitis z suorum nervorū molliciē. Actio ergo vini nō
eodē modo operatur in senibus: sicut in iuuenibus
pueris z adolescentibus. In senib; nō est fm medicā-
nam: q; calor vini repugnat eorum frigiditati. In iu-
uenibus nō fm cibum: q; vini natura iuuenum natu-
ris similis est. Adolescentibus z pueris est fm cibum
z medicinā: q; calor eorum naturalis: l; substantiali-
ter sit fortis: nondū tñ est in perfectione. ppter abun-
dantiā eorum humiditatis: pñde vinū natura-
li calori dat augmentum z nutrimentū: z eorum des-
siccāt humiditatem: vnde est fm cibum z medicinā.
Malā ergo est vinū esse bonū omnibus si fm quod
oportet accipiatur: qd nullus physicus in aliquibus
hominibus seu tēporibus laudat nec vituperat: nisi
fm quātitatē quā bibunt: vel cōmixtionē aque cum
eo: q; si multū z purū fuerit: cōuenit in hyemali tēpo-
re z frigida regione. In estate nō calidaq; regione
vini paucitas multūq; cōmixti necessario congruit:
corpora enim refrigerat z humectat ppter aquam
que cum eo mixta est: repugnat em̄ aereo calori ne ca-
lida z sicca fiant corpora: z portat aquā vinum cum
sui subtilitate ad totius membra corporis velociter.
Ideoq; antiq; assimilauere vinū tyriace magne natu-
re: q; cōpererunt eam duarū contrariarū rerum esse
inuatiuā: vnde vinū similiter reppererūt esse duorum
proficuum. Calefacit em̄ frigida: z infrigidat calida:
humectat sicca: extenuat humida: eius tamen calefa-
ctio z desiccatio est naturaliter: humectatio z infri-
gidatio accidentaliter: q; cum sui subtilitate z perfo-
ratione portat aquam ad mēbra que necesse est refri-
gerari z humectari: multoties enim sitis priusq; ab
aqua extinguit: pñsertim si causa sitis calor est: z sic-
citas in mēbris a stomacho remotis: qm cum sui te-
nuitate ducit aquā ad eadē mēbra: vnde humectant
z refrigerant: sitisq; extinguitur. Sed tamen l; hec
dixerimus de actiōe vini: adhuc dicemus illud diuer-
sum fm sui generis diuersitatem.

De distinctione vini.



Q;uersitas em̄ vini generaliter est triplex:
aut em̄ recensvnius anni vel parūpost: aut
vetus a quattuor vsq; ad septē transiens
annos: aut mediocre. i. a duobus vsq; ad
quattuor. Recēti nō est calor: in primo gradu vñ per-
tinet frigiditati et humiditati: idcirco ceteris est nu-
tribili: malos generat humores: inordinata somnia
z ventositatē stomachi z intestinoz. vnde, Gal. Alio

nū quodcūq; recēs fuerit: nō habet vim ducēdi cibū
per corpus: neq; vinā puocādi: opz ergo frigidas z
humidas habētes naturas illud canere: ventositatē
em̄ et inflationē fastidiūq; generat. Ideoq; si necessi-
tas fuerit vinū eligat clarissimum: aquosum: subtile:
diu torculari exp̄ssum. Vetus autē vinū qd transi-
vsq; ad septē annos vel plus calidū est et siccū in. iij.
gradu: z habet quiddā amaritudinis. hmoi vinum
parū nutrit: citoq; caput ascēdit: z mētē percutit pro-
pter sue punctionis acūmē: maxime si multū ex eo bi-
bat: z parū aque ibi misceatur. ppter hoc igit; caueat
aut illud nervos debiles habētes: z qui sensus acu-
tos habuerint: magnū em̄ eis p̄stat nocumētū: nisi
tantā in suis corporibus habeat humiditātē: q; bene
resistat vini acumini. vñ. B. multū inquit vinū vetus
cōueniēs his quoz valis multitudo humorū crudorū
est accumulata. Vinū nō inter nouū z vetus medio-
cre est bonū: vtpote tēperatū fm qd est ab vtraq; ex-
tremitate noui. s. z veteris remotū. In hac mediocri-
tate vinū cōsistēs dicit; calidū: z siccū in scdo gradu
pñde hmoi vinū eligat. Vetusissimū nō qd p̄p̄ū
perdit saporē: z amaritudinē habet: spernat. Simili-
ter vinum caueat qd vicine a torculari erierit: q; ad-
huc est indigestū: et a bullitione nō quieuit: neq; ter-
restria ad suū locū descēderūt naturalē: nec etiā ae-
reū ad suū locū salinit: sed ad supiora: neq; liquor ei
clarissimus: mediocriter stās mūdificatur: et lucidissi-
mus apparet. Sed tñ debem; intelligere q; vinū ve-
tustissimū augmētāt calorem vltra tēperamētum: no-
cetq; pelliculis cerebri: z mētē percutit: nōnūq; ex-
tinguit naturalē calorem cum acumine sui; siccitate.
Recēs nō vinū p sue humiditatis abūdātia et calo-
ris paruitate: p̄p̄ ebullitionē sui; turbiditatē ma-
los gnat humores: terribilia somnia inducit: ventosi-
tate et inflationē stomacho nociuā: et oppilationē
in vinalibus creatijs. vnde. B. decet inquit vini di-
uersitates intelligi: q; recēs qd vicinum est torculari
calidū est in primo gradu. Vetus nō septē annos trās-
iens: calidū est in tertio. Mediocre qd est a duob;
vsq; quattuor: calidum in secundo. Quanto enim vi-
num habet caloris paucitatem: tanto humidius ap-
probat: z quāto calidius: tāto siccus. Vini ergo lau-
dabilis alia est diuersitas q; est quītripla. Vna est co-
lor: secunda sapor: tertia odor: quarta liquor: quinta
debilitas eiusq; fortitudo. Color generaliter diuidi-
tur quadrifariam. Duo enim colores sunt simplices:
id est albus et niger. et duo ex his cōpositi: id est au-
reus z rubeus. Sunt et ali; colores: inter hos duos:
z inter extremitates suas: id est glaucus et roseus: q;
sunt inter rubeum et album: et palmeus et subalbi-
dus: qui sunt inter aureū z citrinū: quod possumus
intelligere sensualiter et intellectualiter. Vinū enim
de albis vuis factum: in primordio est albū ppter
aquositatem et cruditatem: et defectionem sui ca-
loris naturalis: sed cum aliquantisper inueterauerit
et vnum annum transierit: calor eius confortatur: et
ipsius humiditas minuitur: fitq; coloris subalbidū:
q; si plus inueterauerit: vt duos transeat annos:
multo plus calor eius augmentatur: sui; humidū

tas minuit: sicq; su⁹ color palmeus. Qd si iterū plus fuerit verus: et quattuor annos transierit: suāq; digestionem cōpleuerit: et naturalis calor in statu venerit: color eius sit citrin⁹. Similiter vinū de rubeis vuis in initio cū adhuc est crudū: eiusq; calor: defectus: colorē habebit albedini vicinū. Cūq; vinū trāsierit annum: et confortatur calor eiusq; digestio et descendunt terrena ad suum locum naturalē: et incipit clarificari: sit mediocriter inter rubeum et nigrū. Si autē duos annos trāsferat calor: eius sit cōfortatio: suāq; cōpleuerit digestionē: et descenderit terrestre ad inferiora: et clarificat: sit rubei coloris. Halam ergo intelligimus vinum album et nigrū esse minus ceteris calidum: sed album magis q̄ nigrū humiditati pertinet pro sui subtilitate et aquositate sibi domināte: et grossitate atq; terrestreitate nigro dominātibz. Hoc testari videtur nigri videlz ponticis: albi insipiditas qui in sapore aque videt vicinari. vnde Hb. nullum inquit vinū inuenitur ponticū et grossum nisi nigrum vel nigredini vicinū. Similiter non inuenimus vinum subtile et aquosum: nisi albus et albedini vicinū: propter hoc albus est subtilius: minusq; cōmitiones suscipit: est et sensui facile: cito digestuū: et velociter venarū perforatiū et vine prouocatiuum: parum tamē nutrit propter sui leuitatē: vnde cito in caput ascendit: debileq; facit ebrietatē cito dissolvendam. Nigrum hō cōtrariū est istū: q; grossius est et durius ad digerendū: et difficile ad penetrandū viā venarū: et vinā prouocandā: grossumq; dat nutrimentum: proinde ad caput ascendit: sed cum ascēdit facit fortem ebrietatē ad dissolvendū tardā. Vina hō colores mediocriter inter utrūq; extremitatē habetia: quanto sunt ab utrūq; extremitatibz remota: albi videlicet et nigri: tanto sunt calidiora: et eōuerso: quanto illis extremitatibus vicinānt: tanto frigidiora intelliguntur: propter hoc rufus qd est de vuis nigris: et aureū quod est de albis sunt calidiora: q; calor eorū est in tertio gradu: atq; sunt ab utrūq; extremitatibus satis remota: stātq; in media mediocritate. Rufus hō est nigrus in grossitie et duricie vicinū: idcirco nutritibilis est oībz excepto nigro: parū tñ prouocat vinam: et tarde caput ascendit: et durā facit ebrietatem dissolutioni difficillimā. Roseus hō de rubeis vuis factū: et palmeū de albis sunt vicina vuis albis in leuitate et digestiōis facilitate: sed albi ceteris est lenius: q; nihil ab aqua differt nisi in aliquātula ponticitate: vnde non suffert aliquam cōmitionē. Halam vero melioris est saporis et odoris q̄ cetera. Proinde vasorū est perforatiū: pectoris et pulmonis cū sreatibz mōdificatiū. Subalbidū nō adeo laudādū in actione: albi hō et aquosum nullā mōdificationē facit: propter hoc securius datur febriacitibus: et facile cum vinā: fumo et sudore egreditur. Ideoq; Hippo. iussit volētibz mundificare pectora subalbidum dari vinus: et dulce vinum melius est in hac actione q̄ subalbidū: qm dulce ventrē humectat: vinā tñ non prouocat: grossum em̄ est et durū ad aperiedos poros: s; subalbidū aperit poros: citoq; venarū vias aperit: et velociter ad vesicā veniēs fo-

ras eicitur: ceteris ergo ad prouocandā vinā conuenientius est. Citrinus ergo et glaucus: q; sunt ab extremitatibz. albo et nigro quantū oportet remota: ceteris sunt calidiora et leniora: faciliusq; caput ascendit: et magis ceteris caput percutientia: implet em̄ caput pingitino fumo: faciliq; cōmouet ad ebrietatem: sed tamē leuissime dissoluitur. Oppositio talis nobis sit a sophistis. Cur dicatis vinū citrinū et glaucum ceteris esse subtilius et lenius: cum albus videat subtilius et quasi aqua. Quibz sic respōdem? in multis locis hui⁹ libri dictū est subtile multis modis eē: aliquādo em̄ aliquid dicitur subtile ppter sue actionis velocitatē et fortitudinē sue penetrationis: sicut piper: ananomon: zinziber et similia: hec em̄ in suis actionibus sunt fortissima: nam subtiliant humores: eorumq; feces mundificant. Est et alio modo subtile: sicut res facillime passiva ad obediēdū nature et virtuti digestionis veluti sūt laudabiles pisces et ova mollia. Est et alia subtilitatis interior: quēadmodū essentia et nutrimentus laudabilis cibi: ceu panis bene coctus et mundus: et starna: et pulli gallinacei. hec em̄ laudabilē generant sanguinē. Vinum ergo album s; sit subtile propter sui liquoris tenuitatē et sue facilitatem digestionis: Rufum hō et glaucū et citrinum subtilia sunt in suarum actionū fortitudine: feces humorum attenuantia et expellentia et mundificantia clariorq; faciētia: qd planius in suo loco dicturi sum⁹.

¶ Superius determinauit ysaac de dicta a potu sumpta qui est potus tñ vt aqua: hic hō a vino qui est cibus et potus. Et diuidit in duas: q; primo determinat de potu cōmuni et naturali. Secōdo autē de speciali et artificiali versus si nem libz vbi dicit. Sapa grossior. ¶ Querit vtrum aqua pluuialis sit melior: videtur q; non: s; Aristote. tertio topicorū: ppter qd vnūquodq; tale et illud magis: sed s; q; vult Auicē. et Ras. aque fontis per pluuias deteriorant: q; turbantur sicut dicunt: ergo illa erit deterior. Item sicut innuit omnes auctores aqua pluuialis est calida et humida subtilis substantie: sed talis cito putrefit: sed nullū tale est laudabile: igitur. Item aqua s; auctores quanto s; plidior: tanto melior: sed aqua pluuialis est composita ex eo qd ab aquis salis et dulcibus resoluit: igitur. In cōtrariū sunt omnes auctores. ¶ Queritur quē pluuialis est melior: aut estiuālis: aut hyemalis: videtur q; estiuālis: q; s; Hb. qd descendit ab aliquo attestatur ei a quo descendit: sed aque estiuales pluuias ab aquis estatis q̄ meliores sunt in estate descendunt: igit. In contrariū est Auicē. cap. de eo quod comeditur et bibitur: dicens q; nulla est deterior: illa que ex niue et glacie est generata: sed aqua pluuialis estatis est huiusmodi: igitur. ¶ Querit quare aqua pluuialis veniens cum tonitruo melior est vt dicunt auctores et practici. ¶ Queritur vterius vtrum sit stiptica: videtur q; non: dicit ysaac in dictis vniuersalibus q; stipticum est frigidum et siccum: sed aqua pluuialis s; auctores est calida et humida. igitur. Item sicut dicit ysaac. stipticū est in grossa substantia: sed aqua est subtilis substantie: igitur. Ad primum questum dicendum q; de vere loquendū est dupliciter: aut respectu sui et hoc modo sanius est qd aliquod tempus: aut per cōparationem ad corpora: et hoc dupliciter. Aut illud corpus est mundū omni carens occasione morbi: et sic est sanissimū: aut cōparatur ad corpus habens in se causam egritudinis: et sic nō est sanissimū qm hōi egritudinē h; de potentia ad actū ducere: mouet em̄ hōiōres ab interioribz ad exteriora: vnde morborū est generatiū per accidēs. Sic de aqua pluuiali est loquendum s; se: et hoc modo melior est ceteris quoniam est calī. et humi. subtilis: clara: dulcis: et rara: et sic laudabilis a parte complexionis et cōpositionis. Si autē de

ea loquimur in comparatione ad corpus: hoc est dupliciter: aut ad corpus mundū carens omni occasione morbi: et sic est sanissima: aut ad corpus immundū habens humores paratos putredini: et sic est illaudabilis: quoniam cito putrefit: et in humorū putrido: naturā vel putrefieri parato: cito conuertitur: et nullum tale cōpetit ubi timetur putrefactio. Ad aliud argumentū dicendū qd hoc non puenit a parte subtilitatis aque pluuiialis: sed a parte motus et iue cadentie. Ad aliud dicendū qd verum est recepta in corpore immundo. Ad aliud dicendū est qd quāvis sit resoluta ex diuersis aquis sicut dulcibus et salis: hoc tamen fit per resolutionē partū subtilium que adinuicē miscentur que sunt homogenee nature: quia habent similitudinē fere eandē et omnimodam: et quia partes eius sunt vniiformes non sic partes aliarū aquarū: ideo est simplicior: et melior. Non enim componitur ex partibus salis et aque salis a qua resoluitur: sed a dulcibus sicut dictum est. Ad aliud questū dico qd estans est melior: quia ab aqua subtiliori resoluitur et mundior. Et quoniam aer in quo fit generatio aque pluuialis est subtilior: et mundior: et inde pluua melioratur. Tertia causa est a parte solis qui est fortioris actionis in estate cuius habeat aspectū directū tunc super hec inferiora: ideo potentior est in eleuatione humorū ab aquis ex quibus materialiter generat pluua. Item potētior est in subtiliatiōe eius cum in aere moratur: et per aerem descendit qui dispositus est in caliditate et siccitate: que qualitates sunt ad subtiliatiōem facientes. In hyeme vero sunt oēs oppositae: ideo aqua pluuialis estatis est melior. Ad aliud argumentū de Auicē. dicendū qd aqua ex niue imediate generata nondū per calorem solis subtiliata et depurata deterior est: et sic loquimur auicē. Sed tamen in estate: quia per actionē caloris solis aqua ex niue generata anteq̃ suum compleuerit decessum subtiliatur et mundificat: nec remanet immunda anteq̃ ad nos peruenerit: ideo melior dicit: unde in principio sue generationis non est laudabilis: sed in fine. Ad aliud questū dicendū qd aqua pluuialis cum tonitruo generata est subtilior: et purior: hoc per actionē ignis in nube aquosa extinguitur: sicut est aqua in qua ferri calidissimi fit extinctio est subtilior: et purior. Tonitruum enim est continuus sonus propter ignis extinctionē in nube ut dicit philosophus: igitur est melior talis: et subtilior: et purior: simplicior pluuiali. Ad aliud questū dicitur qd non est stiptica prout stipticitas est vna species sapientiae: sed dicit stiptica: quia ventris restrictiua. Et ideo duplex est stiptica: quoddam est per se vel coctanus: et in grossa substantia talis stipticitas fundatur. Aliud est stipticū per accidens scilicet quia diureticū. i. vine prouocatiuū: et ipsius multiplicatiuū. Et quia ut dicit Galenus in commento supra pronostica tria sunt que augmentata se diminuiunt: et diminuta se augmentant: scilicet sudor: egestio: et vna. unde vine augmentatio est causa diminutionis egestionis: et sic dissipat ventrē de paco: cadens: et hoc modo pluuialis aqua dicitur stiptica: ita dicitur quidā. Alij causam ponunt: quia ratione dulcedinis natura meliorum est auida in attrahēdo et retinēdo: et sic eā multū retinent: et ideo stiptica dicitur. Alij eam dicunt esse stipticā ratione cōpletionis: dicunt enim eam esse calidā et habere aliquā tūlam siccitatis ratione eius agitatiōis in aere calido: quoniam dicit Galenus si calidū perseveret associat sibi siccū: ideo propter calorem huiusmodi aliquā siccitatem: et sic acquirit diureticitatem ratione cuius per accidens penetratiua est ad mēbra: et sic est stiptica. Alij dicunt qd acquisiuit stipticitatē ratione illius qd ab aquis salis eleuatur. aqua enim salia stiptica est: et quod descendit ab aliquo etc. Sed ista solutio nihil valet: quia dictū est qd resolutio non fit ab aquis salis nisi partū subtiliū et dulcū: et per hoc patet solutio ad argumentū. Nam aqua non est stiptica per se: sed per accidens: ut visum est. Queritur vtrum aqua cōpetit in febris? apparet qd non: quia cito patit a calido propter sui subtilitatem: et propter similitudinē eius in cōpletionem cum calido: sed nullum tale cōpetit in febris? quia in ipsis timetur de inflammatione: igitur. Item dicit Hippocrates in regimēto acuto: quia aqua cito conuertit in genus cholericū: igitur. In contrariū est Rasis. Auicē. et practici. Item dicit Galenus in teqnī. cura fit per contrariū: sed febris est mala cōplexiō ca. et sic aqua est fri. et pu. igitur. Queritur quem humorem

aqua habeat generare. Queritur que aqua sit melior: aut cocta aut cruda. Ad cocta sit deterior videtur: quia ignis agens in quācūq; materia super illud quod est in ea subtile consumit quantitas potest: ergo agens in aqua quod est subtile in ea consumit: et in vaporem resoluit et grossum: et terrestre manet: sed aqua quanto subtilior: tanto melior: igitur. Sed contra obiectum est qd aqua pluuialis est melior: nec est melior: nisi quia per actionē caloris celestis clario: subtilior: et mūdior: efficitur: sed aqua cocta similior: est illi qd cruda: sicut dicit Aristoteles. qd similius est meliori melior est: igitur. Queritur de niue vtrum sit ceteris melior: et vtrum sit ceteris frigidior: videtur qd melior: sicut dicit auctor: aqua melior est per cōmptionē partū aerearū cū aqua: sed in niue est maior mixtio partium aerearū et humis signū est leuitas: igitur. Item qd sit calidior: dicit Galenus in de simplici medicina qd res frigidas subiles inuenire non potuit nisi acutus: et reddit causam quare: et quomodo fit acutus subtile: sed aqua niuis vel nix est subtilis: ergo non est frigidior sed calida. Ad primū questū respondetur qd in feb. phlegmatica aut melancholica aut de cholera phlegmatica admixta nullo modo cōpetit. Sed si sit de cholera pura quandoq; cōpetit quandoq; nō: quia plura sunt consideranda: primo virtutis fortitudo: deinde etas iuuetutis. Item qd sit bona habitudo. Item qd nulla sit cōtrarietas a parte teporis: scilicet qd tempus sit calidū. Item qd habeat viscera sana: pectus sanū: qd nullus sit timor: de apostemate: breuiter qd nō timeatur de aliquo nisi solū de mala cōplexiōe calida et sicca a materia cholericā purā veniente. sic cōpetit potus aque: et cōpetit solū in quantitate magna: quia si in parua quantitate daretur eius calor: sebris potens esset super illam cōuerteret eam in genus cholericū: et in cholera mutaret effectiue et non materialiter ut dictum fuit superius. Sed si in magna quantitate datur: erit potens supra materiā morbi eā digerendo: ingrossando scilicet et ad exitum et expulsionē habilem faciendo et malā complexionem alterando: debet enim corā patiente presentari in vase claro et agitari corā eo ut ardentius appetat: et debet esse in maiori quantitate qd iustificare poterit. Et ideo patet solutio ad argumenta: quia si aqua in pauca quantitate datur in via dicitur et nō mediane: cōuertit in genus cholericū. Itā in via medicine datur cū in magna quantitate potatur: et via dicitur quoniam in parua. Ad aliud dubiū dicitur qd in genere cholericū puenit quoniam vult Hippocrates. et hoc ratione cōueniente n. aterie: quia aqua est subtilis substantie: et cito conuertibilis sicut cholera. Item ratione agentis: et sic loquitur Hippocrates. quoniam in febribus acutis fortior est calor: et vepernēs: et ideo est potens cōuertere aquā in sui naturā cholere: et hoc effectiue et non materialiter: per hoc patet solutio ad primū: quia maior est similitudo aque ad cholera qd ad phlegma fri. licet in qualitatibus non sic sit. Et si arguas dicit Constantinus qd humores sunt simpliciter elementari et appropriat vniūcūq; humorū suo elemento: dices qd cholera proportionat igni: sanguis aeri: aqua phlegma: et terre melancholia: igitur. Respondetur qd ista proportio attenditur penes complexionē et non penes substantiā: et cōuersio fit principaliter ratione substantie in qua aqua plus cōmunicat cum cholera. Ad aliud dicendū qd in via dicitur plus cōpetit cocta qd cruda: quia subtilior: et rarior: et magis cū cibo attrahit ad mēbra: et ipsum penetrare facit: sed in ratione medicine plus cōpetit cruda quia cholera ingrossat: et cōplexiōne magis alterat. Aliter dicit qd duplex est aqua. Quaedam pura: simplex: vniiformis nature et homogenea: et tota: et in partibus: et hec est cocta melior: qd cruda: quia ista per decoctionē subtiliatur et meliorat. Est autē alia aqua grossa non pura nature ephrogeneae: et talis detinetur: est cocta qd cruda: quia in decoctione partes subtiles ephalant et grosse remanent: et sic patet solutio ad argumenta. Ad aliud dicendū qd nix ceteris aquis deterior est: quoniam frigidissima est et frigidum nervos percutit et nocet ossibus et nervis: et quia si machus est nervosus: et maxime os eius: ideo ipsi ledit quare non est bona. Item humores ingrossat ratione frigiditatis. Item grossior est alijs: et aqua quanto grossior: tanto perior. Item frigidior est. Ad argumentum dicendū qd aer est in niue per interceptionē et non per admixtionem. Ad aliud quod dicit Galenus qd res subtiles frigidas etc. dicendū qd aqua non est

non est subtilis si eleuetur in aere: q: hoc non est per naturam sue substantie sed per naturam aeris intercepti: id nō valet. Ad aliud p: solutio per idem: q: si aer esset de substantia sua p admitionē esset calidus: sed nō sic est: igitur.

De diuersitate vini ppter saporem.



Diuersitas aut vini ppter saporem multiplex est: gñaliter aut quattuor modis: est enim dulcis: est et acerbū: et qd abusive dicitur insipidum: est et forte in sapore et odore. Sunt etiam inter horū extremitates alia mediocritas de eorū saporibus cōposita: sunt et occulta ad cōprehendēdū eorū noia. Dulce calidū ē in scdo gradu: licet cum in pmo: aliquantulū humiditati pertinet: propterea est grossum et illaudabile in sua actione: nisi q: ventrem soluit: q: in oī re dulci vis laxatiua et colatiua inuenit. Qd vinum si aliquid inuenit in corpore qd illius vini strarium sit actioni: et cohibetur ad erēdū: calefit et bullit: ascenditq: ad superiorem partem stomachi: et conuertitur in cholericos humores: sitimq: gñat et vōsitare inflatū in supiori parte lateris: nocuūq: oppilationē in epate et splene generat: lapidem in renibus creat: maxime si inuenit hec mēbra talibus passionibus pparata: aut digestiuam virtutem debile. Propter hoc caueant illud q: bus grossa et hūida dñatur natura: q: si assuenerint eo pfecto in hydropicam incidunt passionem: q: cum sui viscositate et grossitate liquoris implet venas de grosso sanguine et turbido: et oīum carnium raritate grossam accumulat ventositatem: q est cā generandi oppilationē. vnde **Ha.** dulce inquit vinū non solū est oppilatiuum: sed inflatiue ventositatis generatiuus in epate videlz et splene: oībusq: mēbris excepto pulmone: eiusq: oppilationē apit. **Lā:** epar oppilās et pulmonis cōstipationē aperies sit ppter vias eorū: q: cū venit ad epar per largas vias: et magnā viā. i. venas q vocatur porta: stansq: ibi digeritur: deinde ad subtilissimas veniēs vias q sunt in sua pcanitate non pōt fer trāsire p angustas vias: qre ibi pmanēs oppilationē facit et apoltemata creat fm sui naturā: pulmonē aut nō sūt cōtingit: q: pūmū venit p angustas et subtiles venas: cūq: ibi digerat: venit in pulmonis canales q sunt largi: et portat secū quantū fecis habuerit p vie largitatem: cā expellit cū sputis et secreatur: ppter hoc dulce vinum adiunat ad mundificandam et expellendā ab eo fecem: eiusq: dissoluit oppilationem. Illud tñ caueant qbus generatur sitis: eorū em calorē augmētāt: et hūiditate saline desiccāt et ingrossat: sitq: quasi cretat annectitur canalibus pulmonis: vnde induratur ad erēdū. Quinū modi etiam vinum dulce diuersum est sapore: odore: atq: liquore: sed tñ huic vino pxiūm est dulcedo cū nigredine grossitie et turbiditate. vnde **Ha.** Nūq inuenitur vinum dulcissimū qd non sit nigrū et grossū: et quanto a nigredine et grossitie remouetur: tāto melius est dulce: et vincum hz saporem. Ideoq: qd cūq: vinum dulce rubosū et claritati pñet: et bibitū quantum oportet: et fm qd nature sufficit: sit conueniens egritudinem exeuntibus: et quibus fuerat necessaria multitudo nutrimenti: sed tñ eorū corpora q sunt debilia non possunt ea sustinere: sicut hip. dicit: Facili

est repleti potu q cibo. iterū **Ha.** Non oportet cauere vinū quibus grossitudo cibi conuenit: maxime si vinum pertineat rubosū et claritati: sed tñ qui patiuntur in visceribus defectionē: epate videlz splene et renibus: et quorū corpora hydropisi apparatus sunt: ab omni genere dulcis vini sunt cohibendi. Ponticum hō vinū qd acerbū dicitur: durius est et grauius: tardiusq: digerit: venasq: difficiliter dulci pforat: q: dulce calidius est: acceptabiliorē sapore hz. Pontici vero. i. acerbū videtur esse terrestre: asperum habens saporem: vnde difficile est ad pforandum venas: neq: vinam: neq: egestionē: aut sudore puocat: nō ergo bonū sanguinē generat: ventrē inde et intestina confortat: stringit ergo egestionē de stomachi defectione maxime si solutio cā caloris fiat: cuius signa sunt rasura intestinoz. vñ **Diāf.** vinū inquit acerbū diureti cū est. Sed nescimus q intentionē hoc dicit: qd tamē sic possumus intelligere: q: si parū fuerit ponticum: clarū et subtilissimū in liquore: multūq: cōmixtū non est nocuū pectori et capiti: stomachi calorem extinguit: et vinā puocat. Vinū aut insipidū melius est pontico: q: temperatū ad cōparationem stiptici: vñ congruit calidas hñtib: cōpleriones: maxime tñ stomacho: paz tñ nutrit: citoq: p vinam efficitur. Vinū qd fortissimū est: ceteris est calidius et fortioris actionis: citoq: caput ascendit ac bullire et feruere facit corporis humores: vnde fumus caput ascendens nocet cerebro: mentēq: pcutit. Necesse est ergo vt caueant illud quibus dñatur cōplexio calida: nisi multum fuerit cōmixtum: q: si cōmixtum fuerit quantum oportet: et vt decet accipiatur. i. fm qd cōuenit etati bus: tēpori: regionibus: consuetudini: est laudabile: q: grossos dissoluit humores: vias venarū de putredine mundificat: atq: putredinem et sanguinē clarificat. Senibus aut et qui eorū etati vicinantur: propter coadunationem superfluitatis in eorū corporibus fit hmoi optimum vinū: maxime si puritati fuerit vicinū: q: eorū calorē confortat: crudozq: abiditiam dissoluit humorem. Proinde conuenit quibus collecti fuerint grossi et crudi humores.

De diuersitate vini ppter liquorem.



Diuersitas aut vini propter liquorem triplex est: aut enim subtile aquosum: aut terrestre grossum: aut mediocre. Vinū autem subtile aquosum semper inuenitur cū albedine et claritate: vnde facile est in stomacho: cito enim digeritur: et venas perforat: vināq: prouocat. Ideo vtile febrientibus: quia non fortiter calefacit: neq: mentem percutit: nullum etiam cerebro vel nervis infert nocumentum. Si vero fuerit mixtum erit melius: maxime ad extingvendam sitim. Vinum vero terrestre et grossum oppositū est subtili et aquoso: vnde q: grossum est: plus ceteris stomachum grauat: durum enim est ad digestionem faciendam: et difficile ad perforandas venas: vinam non prouocat: tardeq: ad caput ascendit propter sui sumi grauitatem atq: grossiciem: idcirco non facit ebrietatem: q tamen si fuerit: cito dissoluitur.

De diuersitate vini ppter odorem.

Diversitas vini propter odorem quadrifariam dividitur. Aut enim est odoriferum cito sensus perforans odorabilem; et in pelliculis cerebri stantem: quod fit per sui levitatem et quod aromaticum est. Est et vinum nullius odoris per grossitatem suam gravitate. Tertium est inter subtile et grossum leve et grave: mediocre. Quartum vero horribilem habet odorem: sensusque corruptionis illativum. Vinum odoriferum suum liquoris significat esse subtilem; et temperatum; omnisque sordicie mundificatum: penitusque digestus: unde clarum sanguinem generat et laudabilem; et mundum: cordis ergo confortativum: animamque letificat; et angustiam expellit: quoniam mundificat sanguinem a sordicie in corpore existente: expulsaque sanguinis sordicie fumus grossus: turbidus et obscurus: solitus naturalis caloris lumen obscurare expellitur: unde fit causa leticie: propter hoc ergo homini vinum omnibus etatibus et complexionibus conveniens est si accipiat ut oportet: et quod a natura sustinetur. unde Hippocrates vinum inquit odoriferum subtilius: levius: digestibilis? ceteris est ac nutritivius: quod significat naturam suam complevisse actionem: et omne contrarium ab eo esse ablatum: proinde vinum purgat: citoque ad caput ascendit: et facillime ab eo inebriatur: sed tamen cito ab ea liberabitur. Vinum quoque quod nullius odoris est: innuit sue fumositatis grossitatem: gravitatem et indigestibilitatem: idcirco illa laudabilis est nutrimenti: propter hoc ergo nec mundificat: nec sanguinem clarificat: neque confortat cor: nec creat leticiam. grossos etiam augmentat humores: et fumum turbidum generat et obscurus: quare fit causa tristitie: sed tamen propter suam gravitatem et grossitatem: non cito in caput ascendit: et ebrietatem generat: quod si fecerit dure tardeque dissolvitur. Vinum inter subtile et grossum est mediocre: cuius odoris mediocris fit actio et passio eius. Item quod est propinquum vel remotum ab eorum extremitatibus: si enim remotum fuerit a bonitate malum erit si vero a malignitate bonum erit: quod si steterit in medio eorum erit mediocre. Vinum quod grave et horribilem habet odorem est pessimum: et item sui odoris horribilitatem et gravitatem nocet cerebro: et gravat: et percutit mentem: pelliculisque cerebri infert lesionem: et pessimum generat sanguinem: maxime si est ponticum unde Galenus oportet inquit cavere a vino horribile naturam et gravitatem habente: maxime si ponticum est: quod durum est digestionem: digestum etiam generat sanguinem malum.

De triplici vino.

Vinum triplex est: aut enim fortissimum: vel debilissimum: aut mediocre. Sunt etiam iter horum extremitates: quidam quod sensus discernere nequit. Fortissimum vero ceteris est calidius: citoque ad caput ascendit: et mentem percutit: quod caput de multis et calidis implet fumis: quod Hippocrates vocavit ingucum vinum. Vinum quod est debilissimum: actionem habet superiori oppositam. Vinum quoque Hippocrates dicit aquosum vinum: medicum habet actionem: item quod est vicinum vel remotum a bonitate vel malignitate extremitatum illorum. Porro quod complevit singulariter et simpliciter vini diversitatem: et universisque proprietatibus oportet nos

totam finire vini compositi disputationem. Impossibile est enim vinum inveniri aliquo sapore: colore et odore carens.

De vino albo et nigro.

Accipiendus ergo est ab albo et nigro: que sunt omnium extremitates: et omnes colores quos invenimus: sunt ex istis compositi. Albo vinum pertinet defectio odoris et saporis: nullam suffert commixtionem: et raro invenire possumus ut sit dulce vel poticum et grossum. Vinum quod est subtile: debile: insipidum: et nullam sustinens commixtionem: minus? ceteris calidum est: faciliorisque digestionis: et cito venas omnesque corporis penetrat poros: et velociter expellit: proinde minus? est ceteris nutritivum: et plus aliis infrigidat: et calorem et sitim extinguit: et vinum provocat. Quod si ponticum fuerit: necesse est ut sit grossius impossibile enim est vinum esse ponticum: ut suus liquor non sit grossus: quod vinum taliter existens illa laudabile dat nutrimentum: durum ad digerendum: vinum non provocat: ventrem constipat: tarde ad caput ascendit: stomachum et cerebrum confortat: et prodest malis bibentibus aquas figuram corporis disturbantes: eos etiam innuat qui frigidissimam potaverint aquam vel nivem: quod si corruptibilis aqua bibatur: in malos convertet humores: sicut superius in tractatu aque diximus: vinum fit causa corruptionis et debilitatis stomachi: cumque stomachus defecerit: a totius corporis partibus currunt ad eum mali humores cholericis: sicut in stomatichis videmus ieiuniis assuescentibus: calefit enim stomachus propter ciborum indigentiam: stomachus ergo eorum necessarius deficit: quod humores ad stomachum sunt venientes quidam etiam ab eis fumositas caput ascendit et dolor ibi generat. Sed si aqua cum vino albo et potico bibimus? mitigat: subtiliat: et attenuat illam: suumque acumen mitigat sicut aqua vinum merum tranquillet: omnesque stomachi confortat: et adiuvat ad deponendum omnem suam lesionem inferius. Sed aqua frigidissima absque omni commixtione bibita: maximum dat nocumentum sicut iam diximus. Peris enim stomachi et pectoris et solum nocet: que si cum predicto misceatur vino: temperabitur aqua frigiditas stomachique confortabit. Sed cum calidam habentibus naturam non oportet commisceri: quod frigiditas aqua calore eorum temperat. vinum Galenus calidas habentibus naturas naturaliter vel accidentali: plus sit conveniens aqua frigidissima vino: et si in aliquo tempore necessarium fuerit eis vinum album et ponticum poterit. Quod si vinum album dulcedinem habet: mediocre erit ad digerendum inter album et tenue et ponticum: durius enim et tardius erit ad digerendum quam subtile: facilius vero pontico: proinde utroque est nutritivum: ventrem humectat: stomacho tamen nocet: ventositatem ac rugitum creat: sed tamen omne nocumentum quod facit est debile et leve: sui enim dulcedo non est magna. nam cum albo vino dulcedo non est conveniens: et si est: necessarium est parva.

De vino nigro.

In vino nigro pertinet grossities liquoris: gravitas odoris. vinum difficile est ad digerendum: tarde ad caput ascendit: multum nutrit: venas enim de grosso sanguine implet: ad dis-

soluendum tardum. unde **Isa.** Vidi homines palles-
tribus ludis vtentes: hoc vinum frequenter et pſue-
te bibere: vt ingrossarentur et fortitudine acciperet:
qd eos ingrossauit et magnam vim eis tribuit: et de-
dit eis nutrimentum carni vicinum porcine. **Proinde**
bonum est si iuuenibus ante cibum datus fuerit. Se-
nioribus est inconueniens: et h ante cibum et post cibum
q: ppter defectiones caloris naturalis eorum generat
oppilationem: et in renibus lapides si illo affluſcant
Hoc q: vinum est multis modis: aliquod est dulce: non-
nunquam ponticum: aliquod vtracque sunt in eo: ponticiras vi-
delz et dulcedo: sed nunquam nigrum inuenit forte. **vn** **Isa.**
oē inqt dulce: sed sit nigrum necessario: tñ nō oē nigrum
necessario est dulce. **Nigrum** vero inuenimus dulce: et
nigrum ponticum: et aliquod dulce et ponticum. **Nigrum** vero
solā hñs dulcedine calidi est et nutritiuus: et plus ce-
teris vtrē humectat: et vinā nō puocat: ventositatē
et inflationē creat: qd si ppter medicinā parz bibitur
erit cōstipatiuus solutionis ex intestinoz defectione
gnat: sitq: nō adeo nocumētū capiti: et nervis ppter
sue fumositatis grossitatē et grauitatē: **vn** tardius ad
caput ascēdit: ppter hoc tardissime ab eo q inebriat
diu ab ebrietate nō liberat. **vn** **Isa.** vinum inqt nigre-
dini ptinens nō hz tātū caloris quantū glaucū et citri-
nū: neq: tātā facit ebrietatē. **Vinum** vero qd dulce est
et pōticū: grossi? duriusq: ē digestionī et magis vtro
sitate et inflationē gnat: lapidē etiā in renibus: et op-
pilationē in splene et epate: magisq: ceteris vomitus
puocat: et dolorem in capite et nervis facit.

Superius aucto: determinauit de vino a parte sue ope-
ronis etatis et qualitatis quātus est ex parte coloris: in par-
te vero ista ex parte saporis. **Queritur** vtrū vinum cōpe-
tat cholericis: videt q: non: q: dicit **Isa.** q: oē simile augmē-
tat suum simile et facit ipz furere. et loquitur in complex: de
lapsa: sed cholericus lapsus est in caliditate et siccitate: ergo
faciet eum furere: et hoc non cōpetit: igitur. **Item** dicit **Isa.**
super appo. q: sola complexio temperata gaudet similibus
et distemperata dissimilibus: sed complexio cholericā est dis-
temperata: igitur. **Item** sicut dicit **Isa.** supra appo. Si-
mile est de etate complexionē regione et tēpore: sed in tēp-
ore frigidō nō cōpetit potus frigidus: ergo nec in cōple-
xione ca. potus calidus igitur. **In cōtrariū** est ysaac innuēs
vinū administrari cholericis. **Item** sicut dicit **Isa.** in tegni.
Natura oim operanti: sed natura cholericis appetit vinū
ergo medicus oī illud administrare cum sit minister nature
Item dicit **Isa.** i tegni. q: gen? pseruatiū sit p similia: syvinū
est cholericum ca. et siccū: ergo cōseruat cholericos: igitur.
Queritur vtrū vinū cōpetit pueris: videtur q: non: q: si-
cut dicit pbus. rviij. de aīalibus: spasmus ex vino: vt pluri-
mum hz generat: sed in pueris multū timendū est de spā-
mo: q: cito et de facili cā incurrit spāsmū sicut dicit **Aluicē.**
igitur. **Item** dicit **Aluicē.** q: dare vinum pueris est addere
ignem igni: sed addere ignē igni in cōseruatione sa. nō cō-
petit: igitur. **Item** vinū virtutē aīalem debilitat: naturalē
vero confortat: sed in pueris virtus aīalis est debilis: igitur et
naturalis fortis. **Item** sicut dicit **Aluicē.** epilepsia est morbus
pueroz: qd ergo hmoi morbz pueris hz generare non com-
petit: sed vt dicit **Aluicē.** vinum epilepsiam gnat: igitur. **In**
contrariū est ysaac dicens q: vinū cōpetit oī etati. **Quer-**
itur vtrum vinū cōpetat senibus: videtur q: sic: dicit **Arif.**
q: senes sunt tristes et auari: et hoc est q: sunt melancholici:
vnde in eis abundat melancholia: nec in eis sanguis clarifi-
catur et depuratur: sed vinū leticiā generat et largitatē: igitur.
Item dicit ysaac q: vinū est caloris et spiritus regene-
ratiuū: q: cito in eis pueritur: sed senes calore indigent et

spiritibus: sed hec habent p vitiū: igitur. **In contrariū** est
Isa. dices q: vinū virtutē aīalem debilitat: sed in senib? est
virtus aīalis debilis: igitur. habent et cāpitā debilia. **Item**
fm ysaac vinum in frigido stomacho apertur et accētū infrigis-
cat: sed stomachus senū est frigidus: igitur. **Ad primū** re-
spondetur q: sic. Sed nota q: vinū administrat in corpore tē-
perato aut distemperato. si in tēperato sic cōpetit vinū me-
diocre: nec nimis forte nec nimis debile sicut vinū bonum
odoriferū: vinosum: vnius anni aut duoz annoz. Si in lap-
so et distemperato corpore: hoc est dupl? aut lapsus est ad
caliditatē: hoc est dupl? aut accidētaliter aut naturalr. Si
primo mō sicut in febricitantibus: tñ non cōpetit vinū. Si
scdo modo sic cōpetit vinum debile aquosum nouū: aut
vnius anni: qm tale vinum: et si sit calidū: est tñ frigidum
respectu cōplexiōis cholericę: qm cōplexio cholericā est ca.
in scdo gradu: et sic vinum vero pētactum in primo: et sic in
debita quantitate sumptū non intendit suam caliditatem.
Si vero sit lapsus ad frigidū: tunc cōpetit bonū vinum for-
te clarū: odoriferū: antiquum quattuor: aut quinq: annoz.
Ad argumētū pñū dicēdū est q: illud est verū de fili i pūcto
sz nō de fili in latitudine forme remisso sicut ca. i. primo et cal.
in scdo pueniūt in forma: sz nō in pūcto: q: tale file in pūcto
bene facit suū file furere. **El** dicēdū q: simile in effectu be-
ne facit furere: et p hoc soluitur scdm: q: quīs cholericus sit
lapsus: tñ iuuatur p ca. in primo gradu. **Ad aliud** dicendum
q: non est simile: qm cōplexio cōnaturalis est ei cuius est cō-
plexio: non sic vero tempus calidū: et qd alicui est cōnatu-
le nō tātū grauat naturam: ideo cōplexio temporis plus cō-
trariatur humane nature q: cōplexio cōnaturalis existens
in eo. **Ad aliud** dubium responso alioz est q: vinū anti-
quum forte ca. et sic in quarto gradu quattuor: annoz: aut
quq: non cōpetit pueris: q: tale spasmus et epilepsiam in-
ducat. Sed vinū aquosum debile ca. in primo gradu cōpe-
tit: et tale non inducit hmoi morbos. **Alij** dicū: q: etas pue-
ritie duo continet septēnia: vnde dicunt q: in primo septē-
nio non cōpetit vinum: q: vinum nervos pcutit et ad eos pe-
netrat eos ibibendo: q: cū debiles et molles reperit: plus
remoluit et debilitat: qm in eis remanet indigestū cū virtus
in talibus nervis debilis sit: et sic in tali etate non cōpetit
prohibet etiā augmētationē: et corporis inducit deficcationē
q: ppter tale vinū mēbra nō nutriuntur vt deberent: et sic
loquūtur **Aristo.** et **Aluicē.** q: in pueris inducit et spāsmū et epi-
lepsiā. Sz in scdo septēnio pōt cōpetere: q: virtus animalis
est tunc fortior: et naturalis potēs vinū digerere: et sic loqui-
tur ysaac. **vn** cū dicit q: cōpetit oī etati: ibi fit distributio p
gnibus singuloz siue p speciebus et nō p singulis generū.
Ad aliud dicēdū q: in senibus duo sunt pſideranda. i. vir-
tus aīalis et naturalis: et q: a vino resoluuntur sumi multi
indigesti caput ascēdentes: et in naturā aqueā se cōuertentes
multas passionēs inducere potentes: sicut reumatismū
scotomias vertiginē litargiā epilepsiam paralyfim: et plus
res alios morbos: et sic habēdo aspectū ad virtutē aīalē nō
cōpetit. Sed ad virtutem naturalem pſiderando q: est de-
bilis: et hec est q: oī totum corpus regere: et indiget fortifica-
tione: q: vinum eam fortificat: spiritum et calorem naturālē
augmentat et reparat: quātū ad hanc dicunt vinū cōpetere.
Sed ista solutio hz verū pſendat tñ nō instruit: q: tñ nefae-
mus qd debeamus facere: q: docet administrare et non ad-
ministrare: ideo dicēdū est simplr: q: vinū cōpetit senibus
qm magis est necessariū vitā cōseruare q: aīalem sanā te-
nere. **Vnde** dicēdū q: cōpetit: q: virtutē naturālē cōfortat
Et si arguat q: nocet virtuti aīali sua euaporatione: dicēdū
q: remedia bene possunt cōtra suā euaporationē fieri: sicut
si post vinū bibatur modicum de aqua: aut comedantur ne-
bule: que morantes supra stomachum: aut in ore stomachi
nubes non pmittunt fumū ascendere. Sed sic nō pñt virtu-
ti aīali fieri remedia ipa deficiente: ideo mafus bonū sit in
confortando virtutem naturalem q: fiat malum aīalem debi-
litando. **Ad argumentum** dicendum q: si vinum assumat-
ur in quantitate debita non accēdit. ideo cauere debent se-
nes a nimia vini potatione. **Queritur** vtrum vinum cō-
petat in paralyfi: videtur q: sic: fm **Isa.** in tegni. Omnis cura

fit p contrariū: sed d paralyfis est morbus fri. z bu. q: de mas-
teria pblegmatica fit: vt dicit Auic. sed vinū est ca. z sic igitur.
Item dicit Sa. in de simplicia medicina: q q cōpetunt
extra emplastrata cōpetunt intra administrata: sed vinū ex-
tra supra nervos applicatū ipsos desiccāt: z a materia hu-
mida curat: igitur z intra. In cōtrarium est Aui. ras. z oēs
alij: z precipue Auic. q pibet vinum administrari in pars
lysi ante. x. dies: sed post decet administrari. ¶ Queritur
adeo quare cōpetit post. x. dies z non ante. ¶ Querit etia
quare vinū exterius administratum nervos pfortat: z inte-
rius debilitat. ¶ Queritur p quā viam vinū reuocat a sin-
copi. ¶ Querit quas egritudines vinū habeat gnare. Et
videtur q cholericas: q: sicut dicit baly simile ex simili gna-
tur: igitur. Item fm oēs doctores ex rebus frigidis gene-
ratur egritudines frigide: z ex ca. calide: sicut ex pipe alijs
q cū vinū fit ca. generabit ca. egri. In pūū est ysaac z Aui.
z oēs alij. ¶ Ad primū dubiū q vinum non cōpetit nisi post
x. die: q: tunc materia est supra z non est plus in supra: s; laz
illa materia q morbu facit z d; facere est iam fixa in mēbro
z permanens: z q: vinum ca. est confortat virtutē z mēbru
z potentiū redditur in expellendū materiā. Itē vinū pene-
trat ad nervos lingue: z sic poros aperit rōne cuius virtus
est potentior expellere. Item rōne sue cōplexionis materiā
consumit z diuidit: s; nota q cōpetit vinū paucū grossū
z aromaticū. Grossū vero vt p sui grossicie in mēbris pos-
sit imorari: z suū effectū inducere: q: si esset subtile statim pe-
netraret z non tantū ageret. z d; esse paucū: q: supra multū
non esset virtus potēs illud debite regere: z ppter sui mul-
titudinem membrum plus remolliret: z sic morbu augmē-
taret. z debet esse aromaticū vt virtutem naturalem me-
lius confortat. Sed in principio paralyfis non competit: q:
ratione sue apertionis faceret humores magis ad nervos
lingue fluere: z sic morbu augmentaret. z adhuc faceret q
materia supra ad membra ibi plus imberetur: ideo nō cō-
petit añ. x. die: cum materia etiam sit adhuc in supra. Ad p-
mum dicendū q cura fit p contrariū. z loqmur pncipaliter
de contrariū in effectū: s; fiat in forma quandoq: z q: vi-
num non est in principio morbi contrariū in effectū s; fit in
forma: igitur non competit. Ad aliud argumentū d; q illud
est verū: si operatio exterior: et interior sit vniformis: sed vi-
num exterius desiccāt z non auertitur in substantiam: inte-
rius vero agit per cōplexionem z substantiam: q quādoq:
in pblegma conuertitur. Ad aliud dicendū q cerebrum est
dississimum in virtute aīali z pauprimū in naturali siue de-
bilissimum: vnde natura sagax fm q attribuit aliqd vni
membro debilitat aliqd in alio: sicut habēs bonas alas
aves non habent pedes bonos aut econuerso. Ideo virtus
naturalis cerebri debilis est non potens expellere fumos vi-
ni nocuos ad aliud membrum: faciendo tñ quod pōt expel-
lit ad nervos colligatos cum cerebro q sunt organū virtutis
aīalis sensitivē z motiue: z sic nervi ppter illud debilitan-
tur: z p istam viam virtutem aīalem debilitat. Sed natura
lem confortat: q: virtus naturalis operatur p calorem natu-
ralem z spiritum: z q: vinum addit in ista duo debito modo
datum virtutem naturalem confortat q: subtilis est substā-
tie: ideo cito digeritur z conuertitur in spiritum z calorem.
Et per hoc patet solutio ad aliud dubiū de sincopi que fit
ex retractione spirituum: z caloris naturalis a membris re-
motis a corde ad cor: que membra remota: q: sunt depau-
perata spiritibus: ideo fit sincopia: sed q: vinum cito con-
uertitur in spiritus z calorem naturalem: ideo cito recreantur
spiritus: z p membra mandantur: igitur fit releuatio a
sincopi. Ad aliud dicendū q vt plurimum generat egritu-
dines pblegmaticas fm omnes doctores: z hoc q: vinum
multum allicit gustum: z ppter gustum in magna quan-
titate attrahitur z assumitur: quod in multa quantitate re-
ceptum non potest digerī: ideo remanens indigestus in chi-
mos crudos conuertitur z pblegmaticos: vnde quantū est
de natura sua z complexione habet ca. egritudines gene-
rare. ¶ Queritur cuius complexionis sit vinum: videt q
frigide: q: dicit Sa. que cito in ignem conuertuntur z ignē
inflammāt ca. sunt: sed vinum ignem extinguit: igitur est fri-

gi. Item bicit Arist. in scō de anima. q elurics est appeti-
tus ca. z sicci: fitis aut fri. z bu. sed fitis est respectu vini: et
vinum est eius obiectum: ergo vinū est fri. z bu. Item simi-
le ex simili gnatur: sed ex vino generantur egritudines frigide
desigatur est fri. Item Arist. quarto methexoz. que coas-
gulatur a frigido dissoluuntur a calido z contra: sed aque
species coagulatur a frigido: z vinum a frigido coagulat
ergo est aqua vel aque species: s; si sic est fri. z bu. igit. In
contrarium est ysaac z omnes auctores ponentes vinū ca:
z sic. Item dicit Sa. in de simplicia medicina. q aqua facil-
lime attrahitur ad naturam cuiuslibet sibi admitti: sed in
vino administrantur partes aquose cum vinosis: que vinos
se sunt ca. z aquose frigide: s; caliditas est fortior actiua: er-
go trahet aliam ad sui naturam: z sic vinose trahunt aquos
las ad earum naturam: igitur. Item Aristot. in topicis di-
cit q vinum est aqua putrefacta in vite: z hoc sub auctorita-
te empedoclis: sed dicit Arist. quarto methexoz. q putres-
factio fit a calido: ergo vinum fit a calido: igitur zc. ¶ Quer-
itur vtrum vinum album sit cal. Et videtur q sit frigidus
dicit ysaac q vinum album est insipidum: sed sapor insipi-
dus frigiditatis attestatur: ergo vinum album est frigid. Item
dicit Constantinus q vinum album in suis operationibus
est fri. sed dicit Sa. q vnūquodq: dicit tale vel tale ab ope-
ratione quā habet inducere: igitur. In contrariū est ysaac
z alij doctores. Ad primum dicitur q vinum est ca. z sic p-
mo a pte sue originis: q: vitis ex qua oritur vinū est ca. z sic.
ex parte cōplexionis fluentis: q: s; sit frigida ex parte cōple-
xionis radicalis: sed q: non sit vini generatio nisi a complex-
ione fluente pro maiori parte: igitur. Et q: vitis sit cal. et
sic patet: q: fortissime est attractiue: z hoc patet q: fructū
multum affert: attractio vero fit per ca. z sic. igitur. Secūda
causa est ex parte aeris continens humiditatem eius acci-
dentalem: z partes aquosas consumentem z vinosas relin-
quentem: z eas acutem z fortificatam propter partū ad-
saram consumptionem. Ad argumentum dicendum q: vi-
num extinguit ignem per aspectum z a tota specie: z non p
ca. z sic. Aut dic q sua actuali frigiditate eum extinguit. Ad
aliud verū fri. z bu. actu cuiusmodi est vinū: nō valet: q:
ponitur ca. z sic essentialiter. Vel dicendum q appetitur ra-
tione sue compositionis siue substantie: que proprietates ha-
bet sitim extinguenti seu sedandi. z non ratione sue cōple-
xionis ca. z sic. Ad aliud dicendum q effectiue z ratione sue
quantitatis hoc facit: z non ratione complexionis. Ad aliud
dicendum q vinum debile aquosum coagulatur a frigido:
q: in tali plures sunt partes aquose q: vinose: sed ratio tñ
vinosarum partium non fit coagulatio: z sic totum d; calidū
remissū. Ad aliud de vino albo dico q est ca. Ad argu-
mentum dicendū est q intelligit ysaac de vino debili aquos-
so: q: tale est insipidum. Ad argumentum Constantini di-
co q intelligit respectu vini rubei z non simpliciter: z sic di-
cit verum.

De vino rubeo.



Vinum vero rubeum necesse est dulcē vel
ponticum habere saporem: z liquorez in-
ter grossum z subtilem mediocrem: odor
enim eius sit inter odoriferum z grauem
virtusq: eius fortivicina est vino: proinde mediocre
est inter leuitatem rufi z grossitatem nigri: hac de cā
ad nutriendum ceteris est temperatius: z mutatur
in sanguinem facilius propter similitudinem quam
h; cū eo in liquore: colore z sapore. Post hoc nigru
dulcem habens sapore etia conuertitur in sanguinē
s; tñ sanguis quē gnat: turbidus est et grossus me-
lancholico ptines humori: pterea auertit i sanguines
vinū rubeū subtile z clarū: q: ppter sui liquoris sub-
tilitatem: necesse est vt moxetur ad coquendū: vt in
grossescat z in sanguinē mutetur: sed tamen sanguis
ex eo generatus subtilior est z leuior: atq: laudabil

lor. vii. **S**a. **A**linū inquit lucens clarz z rubeū medio
re est inter roseū z subtile; z nigrum grossum z dūl
ce: ppter hoc non adeo grossos generat humores si
cut nigrū: nec subtilat eos vt albū: quod cum fuerit
forte z odoriferum: necesse est fumus eius sit subtilis
citōq; ad caput ascendens: **E**auent ergo illud quo
rum capitā vel corpora sunt debilia. **D**ulce vero z
rubeū multū iuuat infirma diu hñtes pectora z pul
monem: marūne quos necesse est mundificari cū spu
tis: z quibus sputū est durus z viscosum: hñmōi enim
sputū necesse est pūmo expelli cū re mediocriter cale
faciēte: deide humectatiua: postea subtiliatiua z mū
dificatiua: ne humores duri z viscosi repugnādo vir
tuti nō obediant expulsiue: sed potius generēt gros
sam z durā tussim: z p eā venarū pectoris fiat crepa
tura: pinde si cum vino dulci z rubeo res fuerit mix
ta pectoris purgatiua: perfecta z optima medicīna
erit eidē passiōi. **V**inum vero roseum deuis ru
beis: z palmeum de citrinis: z hñmōi. sunt mediocria
inter citrinū z glaucū: subtile z album: idcirco ad cō
parationē eoz sunt nutritiōria z in sanguinem cō
uertibiliōria. **R**oseū tñ facilius palmeo in sanguinez
mutatur: ppter suū calorem sanguini vicināte: que
q; nunq; inueniri possunt: nisi clara in colore: z odorī
fera in odore: necessario caput leuiter petūt: cerebri
tñ z suis pelliculis non sunt nocētia ppter eoz leui
tatem: quare facile quis ex eis inebriatur: z leuissime
exinde curatur. **A**linū aut aureū z rufum: q; me
diocris sunt teporis tēperata sunt: in scdo gradu ca
lida: cū aut sunt vetusta dñatur eis in tertio gra. ca
lor. **S**untq; eoz saporē acuti: z liquores dari z sub
tiles aromatici hñtes odorē: citōq; caput petūt z im
plēt cerebrū de calido z pūgiriū fumo: pellicul etia
cerebri oibusq; nervis nocent: ideo si hñmōi vīna dē
tur eis qui naturaliter vel accidentaliter sunt cholēri
ci: aut tristibus vel laborantibus vel ieiunātib: nō
modicū inferunt nocumentū: q; corpora eoz calefa
ciūt: z ad febrem ea cōmouent: dolorē capitis gñant
ppter nocumentum: qd cerebrū neruisq; faciunt: ma
xime si estiuum fuerit tempus: regioq; calida. **S**z tñ
non debemus arbitrari vt nocumentū faciāt ex mali
sanguinis generatione: sed ppter calores: q; calefa
ciunt z deliceant eoz corpora q necesse est infrigida
ri z humectari. **A**liqñ tñ hec vīna dolores capitis de
grossis humoribus in stomacho placant: qd dissoluit
z attenuant z expellunt humores qui sunt cā dolo
ris. **P**ropter hoc si donentur humiditas habentibus
cōplexiones naturaliter siue accidentaliter: vel q de
lectationem z requiem amauerint: siue eis data fue
rint: quoz corpora multitudine grossoz humorum
sunt accumulata: tempus etiam sit hyemale: regioq;
frigida: inuamentum optimum erit: q; humores ina
nuunt: venas z vasa corporis ab omni mūdificāt pu
tredine cum vīna z sudore. **S**a. bonum est inq; ve
nas plenas habentibus grossorum humorū calori: p
tinentiū dari vīnum subtile z album: aut subalbū
dum vel roseū: aut palmeum mediocre tempus ha
bentia: verū tamen si humores sunt grossi z frigidi:
bonum est vīnum citrinum z rufum: que sunt medio

cris temporis: necnon roseum z palmeum cum sunt
vetusta.

De vino temperate sumpto.



Vinum vniuersali tēperate bibitum fm eta
tem: tempus: regionem: cōsuetudinē atq;
naturā: z quantū natura ferre valebit: san
guinem laudabilem augmentabit propter
sui naturam: liquorem z colorem sanguini similitatem
bonum saporem cibis z potibus prestat: cibiq; desi
derium excitat: libidinem z coitum irritat: q; vitalis
z animalis virtus per illud confortatur: z naturalis
que est in toto corpore: temperat vigorem: z fortitu
dinem suscipit: stomachum adinuat ad cibū appetē
dum: retinendum: ad digerendū: z ad feces expellen
das: cōpositiones etiam cōplexionum aie z corporis
cum sui odore z mundificatione regit z corroboret:
qd testatur eius actio: que palā videtur: nam cōspi
cimus illud tollere tristitiam anime: puocare leticiā
z mutat vitium nature aie in virtutem: vertit em eā
ab impietate ad pietatem: ab auaricia in largitatem
a superbā in humilitatem: a pigritia in sollicitudinē
de timore in audaciam: mentis etiam desidiam z ta
citurnitatem z ignauiam in astutiam facundia z in
genium. **R**ufus testatur persas z helenos semp vi
no vti volentes disputare: vel cū alio ratiocinari: seu
cōsiliū dare ad regendam rēpublicam: z cognos
cebant q; vīnum est mentis confortatiuum: z recti
tudinis z veritatis demonstratiuum: **H**eleni tamen
eo vtebantur cum volebant versū cōponere: seu lu
dere cum instrumentis musice arti pertinentibus: q;
experimento inueniebant mentē eoz acui vīno: z rō
nem augmentari: eam etiā de potestate in actum
puebi: hoc vero fit cum prout oportet: bibitur. **S**ed si
vsq; ad ebrietatem bibitum fuerit: generabit predi
ctis cōtraria: q; ebrietas rationalis aie lumen extin
guir: z bestialem z irrationabilem vīm confortat. **V**ñ
pmanet corpus velut nauis stās ī mari absq; guber
natoribus: z militia indigens ductore: ppter hoc fa
uet rei nō annuende: z laudat qd illaudandū est: im
mo qd diximus sapientibus facit. **S**ed stultis z ma
lignis cū ebrietas generatur: in primordio facit eos
multa z irrationabilia loqui cū furore: ira: atq; sup
bia: z mouet eos de loco ad locum: z tandē incidunt
in adulteria: furta: homicidia: z cetera vitia. **I**deōq;
volentes familiā custodire: oportet vt se a vīno custo
diant: nisi fm lq; expedit: eoz nature. **S**ed tamē va
let fm medicīnam. **E**st enim competens oibus sana
habentibus corpora: sanitatem enī custodit. **D**e co
tamen vīno dicimus qd devire est: z qd mediocris tē
poris est. **I**a duobus annis vsq; ad quattuor: cuius
color inter rubeum z citrinum mediocris est: odorq;
aromaticus. **P**ost hoc vīnum coctum est bonus
calidi? tñ z grossi? multūq; nutriēs z difficile had pe
netradū: tarde facit ebrietatē: q; si fuerit diu durabit

De vino de sapa.



Sapa grossior ē z durior: in stomacho infla
tiua: q; si digeratur multū dat nutrimentū
z est congruus patientib; in pectore z pul
mone: z vulneratis in renibus: z vesica

est enim mundificatiua et consolidatiua. ¶ Sunt et alij potius non de vitibus: sicut de melle et uvis passis: vel ficibus: dactylis et silibus. Vinum de melle inflatiuum est: ventositas generatiuum: epatis et etiam splenis oppilatiuum. Vinum de uvis passis confortat stomachum sua ponticitate. Vinum de ficibus inflat: ventrem dissoluit et malos humores generat pleurmatico humori pertinentes. Vinum de dactylis melancholicos creat humores: mentē percutit: dure digeritur: oppilat splenē et epas. Vina de frumento et ordeo sunt inacceptabilia et indigestibilia: malos humores et fumos generantia: contipant epas et splenem et lapidem in renibus creant.

¶ Finitur textus.

¶ Superius auctor determinauit de virtute vini a parte coloris albi et nigri qui sunt colores extremi. In ista parte determinat de virtute vini ex parte mediis coloris. Et primo determinat de vino rubeo: deinde de roseo: ibi. Vinum vero roseum. ¶ Queritur quod vinum sit calidius aut album aut rubrum. Videtur quod album: albedo attestatur fortiori et vteriori digestionis: sed quod magis digestus est calidius est: igitur. Nam digestio scilicet peccat rubescendo: et tertia dealbandum. In contrarium est ysaac et omnes auctores. ¶ Queritur quod vinum sit calidius: aut nouum: aut antiquum: videtur quod antiquum sit frigidius: quia tractu temporis fit acetosum: sed acetum est frigidum. Igitur. Item omne viuens est frigidius in ultimis etatibus quam in primis: igitur: vinum sit. Ad primum dico quod rubrum est calidius. Ad argumentum dico quod duplex est albedo: quidam generatur per calorem vterioris et ultimatum: et talis attestatur calidiori fortiori. Est alia albedo proueniens ex parte materie: ex qua res est: et sic albedo est in chilo et in vino albo. Ad aliud dicendum quod vinum possit ad tantam etatem peruenire quod tota virtus eius exhalaret: sed vinum etatis viginti annorum melius est et fortius nouo. Et cum obijciat de acetum: dicendum quod est propter excellentiam sue caliditatis: et non propter naturam frigiditatis ut obijciat. Nam sicut alia vis quam ad mediu inuentutis acuitur in caliditate: sic et vinum aquosum partem consumptionis: sed tamen ad tantam etatem scilicet ultra. vinum autem plures annos possit deuenire: quod exhalaretur calor: et sicut in semib' sit. ¶ Queritur quod est dulcius et quod est grossius: aut vinum album: aut rubeum. Et vtrum vinum album puocat vinam. Videtur quod album sunt dulciora: quoniam vna noua in sui nouitate manentia sunt dulciora quam antiquata: sed in sui nouitate sunt alba respectu suuipsum in alio tempore: igitur. Item secundum Aristotem digestio peccat dulcorando: sed alba sunt magis digesta: quia albedo attestatur maiori digestionis: igitur. In contrarium est auctor: iste ponens vinum rubrum dulcius. Item sapor dulcis cum sit causa et per se fundatur in substantia grossa: sed vinum rubeum est grossioris substantie quam album: igitur. ¶ Queritur igitur quod est grossius vel album vel rubeum. Et videtur quod album: quia generatur a frigido respectu rubri: scilicet frigidum est ingrossare et restringere: igitur album est rubeo grossius. Item res subtilis est magis penetrare: sed vna rubra sunt penetrabiliora: ergo subtiliora. ¶ Ad primum dubium dico quod vna rubra sunt dulciora: quia omnia vna sunt ex partibus aquosis et vino sic composita: et quia in vino albo per plures partibus ofatur aquositas respectu partium vinosarum: in rubeo e converso: aqua autem est insipida: ergo vinum album cum sit magis aquosum minus est dulce: quia partes vinose sunt dulces quam plus abundant in vino rubeo. Ad argumentum dicendum quod ista comparatio fit in eadem specie: et de fieri in diuersis speciebus: quia aliter est de vinis diuersis in specie sicut de albo et rubeo: et obijciatur de eodem vino respectu suuipsum in diuersis etatibus. Ad aliud quod albedo attestat digestionem: dicendum quod albedo data ab agente quod est a calido: quoniam a frigido. si a calido dulcor est et magis: si a frigido non est vinum. Alio modo datur a materia. Si autem data fuerit a materia non attestatur maiori digestionis: quia sic datur vino albo et a frigido: igitur. Ad aliud dubium dico quod rubeum est grossius: quia plus habet de coniunctione partium vi-

nosarum: quarum est ingrossare quam aquosare: et est plus et melius sunt digesta. Ad argumentum dico quod grossities et subtilitas: vno modo sumuntur secundum quod causantur a calido vel frigido et sic alba grossiora. Alio modo putantur resultant a coniunctione: et hoc modo vna alba sunt subtiliora: et sic loquitur auctor. Ad aliud dicendum quod subtile est duplex: vno modo in actione: et sic vinum rubrum. Alio modo in substantia et passione: et sic rubeum est grossioris substantie. ¶ Queritur vtrum vna dulcis deoppilant: videtur quod non: quia dulcedo fundatur in grossa substantia: et omne dulce oppilat: ratione etiam dicit attractionis igitur. Item dicit iste auctor: quod deoppilant membra spualia et oppilant nutritia: ergo est contra dictum. Item dicit auctor quod vinum album non est cum substantia grossa: alibi dicit quod est repensibile vinum album grossum: et sic est sibi contrarium. Ad primum dicendum quod vna dulcis sunt spualium membrorum deoppilatiua et oppilatiua nutritiuorum: quia huiusmodi vna sunt dulcis in magna quantitate attrahuntur a membris nutritiis: quia habent venas in principio amplas et in fine strictas: ideo cum sunt grosse substantie huiusmodi vna non possunt epere: et sic oppilant. Item ad membra nutritia veniunt antequam alterentur multum: sed totum e converso est de membris spiritibus: ideo et ad illud dicendum quod duplex est albedo. vna perua et clara interminata: et talis est in vino albo et non fundatur in grossa substantia: et de tali loquitur hic auctor. Alia est non perua et terminata: et talis potest esse in grossa substantia: et de tali alibi loquitur auctor. ¶ Queritur vtrum vinum album aquosum habeat vinam prouocare putat auctor: videtur quod non: quia secundum Aristotem calida puocant vinam: sed vna aquosa sunt frigida: igitur. Item puocantia vinam habent vias vnales penetrare: sed vinum album est non potens penetrare: quia est obtuse substantie cum sit aquosum: igitur. ¶ Queritur vltimum in qua regione citius corrumpuntur vna: videtur quod in calida regione. secundum Aristotem sile est de etate: tempore et completionem: sed vinum citius corrumpitur in tempore etate: igitur sile est in regione etate. Item secundum Aristotem senium citius accidit hominibus in calida regione quam frigida: et sic mors: quia senium est mors: et sic citius veniunt ad corruptionem. Contrarium patet ad sensum: quia in regione calida de difficili accidunt: et sic non corrumpunt. Item vna debilia ubi sunt cito corrumpuntur: fortia vero non: sed in regione calida sunt fortia vna: igitur. Ad primum dicit quod vna aquosa puocant vinam: quia abundant in partibus aquosis: aqua autem non nutrit: ideo ille partes aquose omnes cecidit in superfluitatem que est vna: e converso est de vino vinoso quod cedit in nutrimentum: ideo pauci in superfluitate conuertitur: unde vinum aquosum non puocat vinam ratione sue complexionis: sed substantie sue multae. Ad aliud dico quod sine dubio si vinum debile esset in calida regione: citius corrumpetur quam in frigida: unde vinum forte ratione complexionis propter non cito corrumpitur: tamen ratione calide complexionis regionis cito corrumpitur. ¶ Queritur vtrum vinum percutiat mentem ut dicit auctor: videtur quod non: quia curat lesionem mentis: ut patet in amore hereticorum: igitur. Oppositum dicunt auctores. Dicendum quod percutit mentem: quia est maxime euaporabile ad caput et turbat cerebrum: et sic inducit lesionem et virtutem ledit. Sed nota quod virtus debilis est duplex. Vno modo propter debilitatem sui membri: et hanc debilitatem augmenat vinum. Alio modo est percussio ex defectu spirituum et eorum debilitate: et sic vinum curat: quia spiritus recreat: confortat et reformat. Ad aliud dicendum quod non curat simpliciter mentis lesiones: sed curat hoc modo: scilicet quia facit in alio membro maiorem lesionem: et tunc non sentitur minor dolor: quia maior denigrat minorem dolorem secundum Hippocritum. Ad contrarietatem Aristotelis qui dicit quod percutit: et ysaac qui dicit quod non: dicendum quod ysaac intelligit de vini administratione in pauca quantitate: et sic non competit vinum: et Aristoteles loquitur in magna quantitate et sic non est contrarietas. ¶ Queritur quare vinum plus nocet lingue quam ceteris membris. Respondeo quod lingua congruit gustui et loquere. In gustu scilicet per humidam rationem humiditatis in radice lingue epistensis: In loquela vero per sui motum: et quia ad motum eius facit nervus qui cum est remollitus non est motui conueniens nec obediens debito modo: ad quam remollitionem facit potus vini: igitur. ¶ Queritur quod habet

magis plangere et conseruare: aut vinum aut aqua: videt
q̄ vinum nō prolongat: q̄ abbreviatio vite consistit in reso-
lutione humiditatis naturalis a calore facta: sed vinum addit in
humiditatem resolutionem cum sit virtutis consumptiue: et augmē-
tat calorem resoluentem huiusmodi radicale: qd̄ est pabulum p̄isus
igitur abbreviat vitam. Itē illud qd̄ nervos parit et egritu-
dines malas: vt epilepsia et paralyfim inducit: est abbreviatio
vitae: vinum est humiditas: sicut dicit Ras. igitur. Item aqua
plus retardat consumptionē humiditatis radicalis q̄ vinum: er-
go magis conseruat vitam: nam aqua est humiditas respectu vi-
ni: vt dicit Ras. igitur. Ad oppositum: prolongatio vite co-
nsistit in confortatione caloris naturalis quantitatie qualita-
tie et vtroq̄ modo: sed vinū vtroq̄ modo calorem natura-
lem confortat: vt vult ysaac Ba. et alij doctores: et hoc non
facit aq̄: igit. Scd̄ qd̄ facit in sanguine: et calorem natura-
lem conuertitur: et magis augmentat virtutē prolongat vitam: q̄
quod non est humiditas: sed vinū illud facit et non aqua: igitur
Item omne illud qd̄ suscitāt hominem a morte subita tempora-
li magis conseruat vitam et prolongat: q̄ qd̄ non est humiditas: sed
vinum est humiditas: vt p̄ in sincopi que est quedā mors: igitur
Quarto mors acceleratur dupliciter. Vno modo per sum-
ptionem humiditatis radicalis et caloris naturalis extinctionem
Scd̄o modo ppter multitudinem superfuitatum aggrega-
tarum calorem naturalem suffocantium: et prima mors est
naturalis: scd̄o vero accidentalis: sed illud qd̄ superfuitates
nocuas consumit et expellit a corpore: et calorem naturalem
conseruat et augmentat: magis plangat vitam q̄ qd̄ nō est
huiusmodi: sed vinum est humiditas s̄m Ras. igitur magis q̄
aqua prolongat. Item p̄ Rasim vinum retardat senectus
tem que est via in mortem: quod non fit per aquam: igitur
Item s̄m Rasim. vinum confortat interiora membra que
sunt radix conseruationis: eo q̄ in ipsis consistit et fundatur
vita: ergo vinum prolongat vitam magis q̄ aqua et. quod
concedimus: q̄ sanitatem conseruat et humiditates: et vir-
tutes: et fortitudinem corporis augmentat si moderate su-
matur. Ad primum argumentum in contrarium: dicendum
q̄ mors vel abbreviatio vite accidit in comparatione ad ca-
lorem naturalem dupliciter. Primo ppter consumptiones
humiditatis substantialis. Scd̄o ppter extinctionem calo-
ris naturalis: sed vinum semper augmentat: et addit i qua-
ritate humiditatis substantialis humiditatis: et qualitate caloris
naturalis: per que cōseruatur et prolongatur vita. Aqua ve-
ro extinguit calorem naturalem et virtutes corporis et ope-
rationes defeciat: et ideo per vinum vita conseruatur et pro-
longatur in sanis: per aquam vero abbreviatur et destruitur.
Ad secundum dico q̄ vinum dupliciter consideratur. Vno
modo a parte sue virtutis: et sic conseruat calorem naturalem
et fortitudinem virtutis corporis: et vitam prolongat. Alio
modo consideratur a parte modi exhibitionis: et hoc dupli-
citer: vel quia non datur in quantitate debita: et in hoc
competentibus et sic de alijs conditionibus: et hoc modo in-
ducit egritudines molestas vt obiectum est. Vel potest dari
in moderate et competenter: et tunc vitam plangat et cōser-
uat. Ad tertium dicendum q̄ aliquid conseruat humiditatem
substantialem dupliciter. Vno modo ppter suam conuersionē
in sanguinem et calorem naturalem: et sic vinum conseruat
humiditatem substantialem que est fundamentū vite. Alio
modo q̄ membra urinat et humectat: et caloris excessum re-
primat: non tamen conuertitur in naturam sanguinis et ca-
loris naturalis: et sic aqua s̄m Rasim conseruat humidita-
tem substantialem: ne consumatur a calore excedente tēpe-
rumentum: et sic obijcit.

¶ Sintuntur dicte particulares ysaac cum commen-
tarijs doctissimi viri Petri hispani.

¶ Sequitur liber vinarum eiusdem: cum non modice fru-
gis doctissimi viri Petri hispani commentarijs.



In latinis quidē libris nullū auctore
inueni: q̄ de vinitis certā et autēricam
cognitionē dederit. Tñ ad arabicas
linguā me diuertit: in qua quedāz li-
brū in huiusmodi noticia admirādū repe-
peri: quē ego Constantinus ap̄lica
nus mōtis castinēsis monachus: latine ligue ad trās-
ferendū dare destinavi: vt de labore aie p̄mū adipi-
scerem: et introducēdis ad cognoscēdū vinā amplius
rem iter. ¶ Liber iste de antiquis collectus et excer-
ptus est auctoibus: p̄ quē cognoscēde vine patent
aditus: et etiā dimissiones ipsi et significationes. Fecit
autē cū filius adoptiuus salomonis: ysaac in arabica
lingua: et cū diuisit in decē p̄tulas. Prima est de vi-
ne essentia. Scd̄a quare vina noctis aptiorē h̄s si-
gnificationē q̄ diei. Tertia que quos morbos signi-
ficat: vina. Quarta de inuamento eius: et nocumēto.
Quinta de ipsius diuersitate in liquore et colo-
re. Sexta: de liquore vine. Septia: qualis vina cū
subtilitate et claritate pueniat: et qualis cū turbidita-
te et grossitudine. Octana: de vine hypostasi ac sua di-
uisione atq̄ significatione. Nonna: que vina cū quali
hypostasi cōueniat. Decima de vnaquaq̄ vine: et de
hypostasi quid significet.



¶ Hic dicit Ba. in lib. interiorum particula. v.
vidim? cor: ēē fundamētū: et q̄si fontē naturalis
caloris: tñ triplex ē p̄ncipiū a q̄ egrediunt tres
virtutes corporis regitiue. Vnaq̄q̄ est actio p̄p̄a
h̄s mēbra qd̄ ip̄a p̄fici: p̄inde actio ēp̄mētū qd̄ h̄s
te: necessario mēbrū cui? est infirmat: sicut dicit Ba. in p̄s-
ma p̄tula interior. Cor est vitalis calor est fundamētū: ce-
rebrū a quo sensus et motus oriunt: repar q̄ nutritiue p̄tutis
est p̄ncipiū: sicut dicit Ba. in. v. interior. S; mors semp̄ im-
tē: cōplexione cordis. nā eo patietis oīs cōpatunt mēbra:
vñ mēbra corporis actionē suā faciūt ppter moderatā p̄p̄ā
cordis cōplexione: idē actionē cerebri ablato suo moderatō-
mine: palā est auferri. idē et de epate intelligim? De p̄tione
nē cordis nō necesse est auferri ablati h̄s tēperamētis:
sicut p̄tingit aialib? hyemis t̄p̄ibus in foraminib? accubē-
tibus: cū sensus et motus actuali nō inueniant in eis: cibum
etiā nō accipiētibus: nō necesse est mori quousq̄ cor: patiat
cūq̄ tēperamētū cōplexiois cordis corripit: necessario pe-
rit aial. Et cū ista mēbra sint interiora: eorū cognitio est p̄ in-
tellectū et nō p̄ sensum. vñ dicit Ba. in lib. interior. Intētio
nostra in hoc lib. est egere de passionibus mēbroz q̄ cogno-
scuntur intellectu et nō sensu. et h̄ly in cōmēto supra tēgnit:
vbi dicit illudmet verbum. Deductio sc̄is sensum nō trās-
scendit: mouet q̄stione: sit medicinalis sc̄ia de mēbris inter-
rioribus q̄ sensu app̄hēdi nō p̄nt: s; solo intellectu. Et r̄sio
sua est q̄ h̄s mēbra interiora non sint sensibilia: sua tñ signa
sensibilia sunt. et sunt lēiones. Sed in cognitionē cordis
deuenim? p̄ pulsum: vñ dicit Aui. Pulsus est motus p̄cepta
culorū sp̄is ex diastole et sistole cōpositi ad regēdū sp̄m p̄ ae-
ra attractū. Receptacula ei sp̄is sunt cor: et arterie sicut ha-
betis ab h̄ly in cōmēto supra tēgnit: vbi dicit q̄ in corde ge-
nerant due sube. Vna aerea calida et humida. calor natu-
ralis: alia ignea calida et sicca subtilis sicut sp̄itus: et a coide
p̄ arterias delegant sp̄is ad oīa mēbra corporis viuificādas:
sp̄is est calor: currūt cū sanguine p̄ arterias ad alia mēbra
corporis: sicut vult Aui. et alij auctores. ysaac vñ dicit in lib.
de elemētis. Per vitā meā iuro q̄ p̄ alia viā currūt sanguis
in arteria et sp̄is: et in hoc dicit ysaac alijs auctoib? et p̄p̄
laretur in lib. pulsuū. Pulsus est motus cordis et arteriarū:
qui s̄m sistole et diastole fit ad infrigidationē imati caloris
et egestionē vel electionē fumosaz sup̄fuitatū. In cognitio-
nē autē cerebri deuenim? p̄ magnitudinē capitis et figuras
et capilloz colorē. Sicut dicit Ba. i tēgnit. Paruū cū caput

peane disponis cerebri est signū. In cognitionē de epatis et
mebroz lode digestiue deueniunt p vīnā. supfluitas ei lode
digestiue est vīna: sicut supfluitas pme est egestio: et sicut
tertiū: sudor: et hypostasī. Et dicit Aui. in primo: q vīna et
testat principr passionibz epatis et venarū: et per pns pas
sionibz alioz mebroz. Sed dicit Aui. q vīe significatiōis
disponit vīne nō opz credere nisi postq debite pdrōes sue
rint obseruate. Opz em q vīna q pdrat sit prima vīna
q in mane colligit: et nō pmaneat lōgo tpe: et nō sit in nocte
reseruata: neqz sit ille cui est q aqua nō bibit: tabū nō com
edit: et nō sit q in cibo et potu rē tingentē accepit sicut crocū
aut cassiamistulā: qm vīnā tingēdo ad citrinitatē et rubedī
nē mutāt: et sicut olera q tingēdo mutāt ad viriditatē: et almu
ri qd ad ingredindē: et vinum qd mutāt vīnā fm sui colozem
neqz sit ille q exteriora sui rē tingēte infecerit sicut alcanar:
qm cū aliqz ex ea tingit: fortassis ei vīna inficit: neqz sit q
rē euacuantem humo: ē accepit: sicut cholera aut pplegma
neqz se exerceat motibz corporeis: aut opatiōibz: aut dispo
nibz q sunt extra corpus: nature q vīne colozē mutāt: sicut
ieiuniū: aut vigilie: aut labor: aut ira: aut timor. Et em hec
vīnā tingūt fm citrinitatē aut rubedindē. Et coit vīnā val
de impinguat. Urina pterea colligēda est in vīnali magno
qm cū ps ei colligit: iudiciū impedit. Oporet etiā q vīna
impriciat in vase claro et mudo sicut crySTALLINO: aut vitreo: et
in aere nō nimis obscuro: nec nimis luminoso: et si nimis sit
luminosus manū medicū pponat. Scias aut q vīna homis
quāto plus appropinat: tāto ei spissitudo plus augmētā
vīn versus. Deproe spissa magis homis mictura videtur:
Nec alius liquor: est cui talis regula def. Dicit etiā Aui. q
significatiōes vīne ex vii. rebz sunt accepte: ex colozē et lu
quoz: ex turbulētia et claritate: ex hypostasī et quātitate: ex
odore: ex spuma: et quidā addūt sapozē: Sed nos abqumus
Differt aut vīna grossa et turbida: sicut dicit Aui. et filr
subtilis et clara: qm plerūqz est suba grossa et clara: sicut albu
mē ouī et oleū: et plerūqz est subtilis et turbida: sicut aq turbī
da. Iste aut pdrōes sunt qz ponit Aui. de iudicio vīne: qz
egidius innuit p quattuor: vīus. Quale quid: aut qd in hoc
quantā quoties vbi qm. Etas: natura: sexus: labor: ira dicta
Cura famos: motus: laus: obus: vīcio: potus. Debent
artifici certa rōne notari. Per sā dicta pty: q cognitio osum
mebroz est p sensum. Si em mebroz interiorū signa sūt sen
sibilia: vt dicit baly: multo magis exteriorū: q dicit pbs in li.
de sensu et sensato: vīus inter oēs sensus plures nobis rez
differētias ostēdit. Et ostētm in li. de oculis dicit. vīus iter
oēs sensus est discretissimus: ppter hoc medicinalis pdrō
ratio q testante baly sensum nō transcendit: pāpue bz atten
dere obiectū certioris sensus et discretiōis. i. visibilis: et ma
pme illud visibile ad qd pōt vīus fm quālibet pte penetra
re cuiusmodi est vīna. Et ppter cās pdrōes vīac videns
necessitatē et vtilitatē scīe vīnerū: cōposuit libū istū quem
habem? p manibz exponendū. Per hoc ps q sit cā materia
lis hui? libz: qm vīna. Et finalis est duplex: finis ppiqu
et remotus. finis ppiquus est cognitio significatiōis vī
ne. finis remot? ē duplex: qdā finis remot? et remotissimus
remotus vt cognitis significatiōibz vīne: cognoscām? se
mitatē: egritudinē et neutralitatē: et vt vult Aui. sciamus cō
seruare sanitatē: et curare egritudinē. finis remotissim? est
vt sanitatē seruata: bonas faciam? opationes: p quas felici
tate acqram?. Et efficiēs est triplex: efficiēs cōplices sicut
ysaac filius salomonis adoptiu? vt gñaret sibi plē spūales
i. febres tviaticz et alios libz: qui nōdū erāt apud salomo
nē. Et efficiēs declarās est ostētm? cassinēsis monach?
q trāstulit istū libū ab arabica lingua in latinā. Causa for
malis sicut alioz est duplex: forma tractādi et forma tractat?
Forma tractandi est modus agēdi q est diffinitiuus: diuissi
uus. Forma tractatus est diuissio libz in capla: et caplorū in
partes. Supponitur aut medicinali pbie: et per cōsequēs na
turali. Titulus talis est: Incipit vīne ysac. vel fm quos
dam. Incipit liber vīnarū ysac. Iste liber diuiditur in p
hemium et executionem siue tractatus: probemium aufert
sano: antiā negationis: tractatus vero ignozantiaz disposi
tionis. Item pphemū tangit personam translatoris: tracta

tus vero psonam auctoris. tractatus hic incipit. Urina est
colamentū. Probemū spectat ad pntem lectionē: et diu
ditur in quattuor: qz ibi facit quattuor. Primo enī reddit
cām quare istū libū trāstulit. Secō tangit vtilitatē huius
libz. ibi. Liber iste de antiquis. Tertio tāgit causam efficiēs
tem ibi: Feat aut in arabica lingua. Quarto et vltimo tāgit
diuissioē hui? libz ibi. Et cū diuissit in decē pnculas. Hec
est diuissio et finis lectionis in generali.
Cibic restāt duo principr ingrenda. Prīmū est de qbus
dam suppositis in narratione pcedenti. Scdm est de pntē
tibz ad introitū huius libz. De pmo qruntur duo. Pri
mū est vtrū sine motu cordis possit aliquantulum stare vita.
Scdū est vtrū ex passiōe epatis et cerebri ptingat aliqū mori
Certe pmo sic pcedo: et videt q sine motu cordis possit
aliquantulum stare vita: q dicit ysac in viatico: opz intelligit
cor: nullatenus posse pati carentiam attrahēdi aera. Si em
vno momēto quiescat trahere aerē: extinguit a calozē: vnde
vult q pntue cor: attrahat aera: vel moueret et extingueret
sed nō pōt attrahere aera nisi p motū suū dilatatiōis et pstri
ctionis: ergo si nō pōt vita durante cessare ab attractiōe ae
ris: filr nec a motu suo: ergo sine motu cordis nō potest vi
ta aliquantulum stare: cum vita continuetur per cōtinuam
attractionem aeris ad cor: et per cōtinuū motum. Itē Ba
le. in. v. particula interiorum dicit q quando temperamētū
gialis in complexiōe corrumpitur: statim animal moritur:
sed temperamētū complexiōis ipsius cordis corrumpti
qz cor: cessat ab attractione aeris: q attractiō sit per motum
ipsius cordis: quia statim calor in corde extinguitur: ergo
sine motu cordis nō potest vita aliquantulum stare. In
contrarium est Ba. ibidem in libro interiorum. q in anima
libus in cauernis terre in hyeme habitantibus nō est mo
tus neqz sensus: sed tamen viuunt. Item hoc videmus in
apoplectico: qz in ipso nō est motus neqz sensus: et tamen
viuit: ergo sine motu cordis bene potest vita stare. Ad hoc
dicunt quidam q duplex est vita. Quedam est vita radica
lis propter armoniam anime ad corpus: de qua dicit pbs
q vita nihil aliud est q armonia anime ad corpus: et talis
vita infunditur in spermatibus: et talis appellatur vita oc
cultā: et huiusmodi potest stare sine motu cordis. Alia est vi
ta manifesta que fit per influentiam calozis naturalis et spī
rituum de corde ad omnia membra mediantibus arterijs:
et talis vita sine dubio nō pōt aliquantulum stare sine motu
cordis: imo statim extinguit cū cessat in corde calor: natura
lis: et per istam distinctionem facile est rēdere ad argumen
ta ad vtrāqz partem. Vel dicendum aliter ad questionē: q
sine dubio nullo modo potest stare vita sine motu cordis: qz
dicit philosophus q viuere nihil aliud est q seipsum moue
re. Item aucto: libz de motu cordis: dicit q vita stat p mo
tum scaturitionis: et propter hoc dicit ysac in viatico: q
si cor vno momento quiesceret in attractione aeris: extingue
retur a calozē. Vnde cōcedo rationes probantes: q sine mo
tu cordis nō potest vita stare aliquantulum. Ad aliud qd
objicitur: pmo de Bale. in contrarium: dicendum q ipse
loquitur de motu cerebz. vnde dicit q ablatīs temperamē
tis et adhuc est temperamentum in corde. vnde loquit de
temperamento causato a virtute aīali: et non a virtute vita
li. Vel dicendum q nō vult dicere q in aīalibus: in cauernis
nō sit motus: immo dicit q nō est motus manifestus: vnde
nō percipitur. Et si tu obijcias vtrū si huiusmodi aīalis
in cauernis terre nō habent sensum manifestū: ergo nō
sunt aīalia: q dicit pbs q p habere sensum differt aīal a nō
aīal. Dicendū q non valet: qz p mōi animalia nō habent
sensum cerebz: cum multa sint capita nō habentia: vtrū
tamē habent motum cordis et sensum: tñ occulte quātū ad
nos: et hoc sufficit ad vitā. Ad aliud quod objicitur de apo
plectico: dicendum q verum est q non habet motum neqz
sensum manifestum: tñ actualiter bz sensum occultum: et p
pter hoc docet Aui. et alij auctores discernere apoplecticū
mortuū: a non mortuū: ponēdo apd pbs plēnē aque supra pe
ctus: qz si aqua mouet aliquantulum: signū est q viuūt: si non
q mortuus est: vnde Aui. pncipit differri sepulturam apo
plectico: um per tres dies.


Circa scdm sic pcedo: videt q ppter passionē epatis t cerebri nō cōtingat aliqūe mori: qz dicit dñal. in. v. pñcula interiorū: qz hōz tēperamētis ablatiō: t loquit de cerebriō t epate: nō est necesse actionē cordis auferri: vñ innuit q de structis tēperamētis t actiōibus cordis t epatis: adpuc poterit actio cordis remanere: sed vita nō pōt perire: donec actio cordis auferat: qz videt q ppter passionē cerebri t epatis nō cōtingat vitā destrui. Itē dicit dñal. in prima partia la interiorū: qz vna qlibet actio hōz pñcia mēbra quibus per ficiat: t ipsa actione patiente mēbru cuius est infirmat: qz habemus q actione pñcia patiente patit pñcia mēbru: nō patiente vō pñcia actione nō patit pñcia mēbru. Sed vita radicat in corde: vñ cor est pñcia mēbru ipsius vite: sensus vō t motus in cerebro: vñ cerebrū est eoz pñcia mēbru: patiē te q sensu t motu: nō ppter hoc patiet cor: cū nō sit pñcia mēbru sensus t motus. Et dñat qz nō actio sua infirmat bñ. f. vita ppter passionē sensus t motus: qz videt q ppter passionē cerebri t epatis nō cōtingat aliqūe mori: cū mori nō accidat nisi cor patiat: in quo radicat vitā tanq in proprio membro. In cōtrariū est dñal. in. v. particula interiorū: qui dicit q aial perit ppter epatis passionē. Itē vita nō potest cōseruari sine restauratiōe deperditū: sed patiente epate patitur t destruit restauratiō: cū humores ex quibz sit restauratio in epate generant: qz t p cōsequēs vitā: qz ppter passio nē epatis cōtingit mori: Ad hoc dicendū q ista questio potest esse duplex: pōt em esse qñtio: vñ ppter passionē ipsi epatis t cerebri sine passionē cordis possit aliquis mori: et ego dico q nō simpliciter: immo oportet ad hoc vt mori in ducat: qz cor aialis patiat: cū vitā aialis in corde radicitur. Elēl pōt esse qñtio vñ ppter passionē cerebri t epatis cōtingat aliqūe mori: t ego dico q sic fit excedēs: ex psequē ti cor hō pati. Et dico q mori pōt habere duplex pñcipiū. f. pñcipiū inchoās: t sic cerebrū t epas possunt esse pñcipia mortis ppter eoz passionē. Itē mors hōz pñcipiū cōplens t perficiēs: t sic cor est pñcipiū cōplens t perficiēs mortē: t pñcipiū cōplēs t perficiēs destructionē vite. Ad illud qz obijcit qd dñal. dicit q aial perit ppter passionē epatis: dicendū q illa passio epatis t cerebri similiter potest esse parua vel magna. Si parua: sic dico q nō perit aial ppter parua passionē epatis t cerebri. Si magna t excedens: sic dico q p cōsequēs cor patit t ita perit. vñ dñal. loquit de epas passioe excedētē magna. Per hōz solo ad scōz: qz epate leso excedētē lesiōe necessario destruit restauratio vt dicit dñal. t c.

C Postea possunt queri quedā pertinentia ad introitū huius libri. Et primo querit vñ de vīna possit esse sciētia: vñ det q nō: qñ sciētia est de vniuersali qd hōz percipi intellectu t nō sensu: sed vīna est sensu perceptilis: qz de vīna nō pōt esse sciētia. Itē dicit Porphyrius q infinita relinquentia sunt q nō cadūt in arte: cū sint variabiles: sed vīna est variabilis: qz a rebus infinitis pōt variari vt dicūt auctores: qz de vīna nō poterit esse sciētia. In cōtrariū sunt auctores de vīnis tractantes vt pte Thcopphilus t ysaac in lib. isto determinans de vīnis. Dicitur cognitio membrorū interiorū hōminis est necessaria: sed talis cognitio habet per vīnā: qz vīna attestat dispositioni epatis t venarū: ergo de vīna erit sciētia de necessitate. qd cōcedimus. Ad primum in cōtrariū dicendū q licet vīna inquatū est signū sit perceptibilis sensui: vt cū aliquid derelinquit in intellectu. vnde signum est qd se offert sensui: t sic aliquid derelinquit in intellectu: ratione ergo habitus derelicti in intellectu ab ipso prout est signū: potest de ipsa vīna esse sciētia. vnde huiusmodi habitus derelictus facit sciētia. Ad scōm dicendū q licet vīna possit pluribus modis t a pluribz rebus variari: verū tamen colores omnes in quibus vīna variatur: sunt determinati ab auctoribus: t propter hoc de ipsa potest esse sciētia. Elēl dicendū q vīna consideratur prout attestatur dispositioni virtutis digestiue digerentis nutrimentū in sanis: t materiā morbi in egris: t quia semper vīna habet ve signū in se per qd representat digestiōe bonā vel malam: t etiā proprias regulas prout representat huiusmodi: ppter hoc de ipsa potest esse sciētia. Et Secundo queritur ad quē pñceat determinare de vīna: vñ ad medicū: vel ad pñm:

videt q non ad medicū: quia dñat. in pātegiū dicit q mēdiana est ppter cōtemplationē rerū naturalium: nō natura liū: t rerū extra naturā. vnde medicus solum habet cōfiderare res naturales: nō naturales: t extra naturam: sed vīna non est res naturalis: vt patet inducendo: nec non naturalis vt patet inducendo: similiter nec res contra naturā vt patet similiter inducendo: ergo vīna nō est de cōsideratione medici immo potius pñi. Itē quod determinatum est in pñciū sciētia debet supponi in posteriori: sed pñs dēterminat de vīna in pñia: vt in lib. de animalibus: ergo medicus debet illam supponere a pño t non de vīna determinare. Si tu dicas q aliter determinat pñs de vīna t medicus: quia pñs determinat de eius substantia: medicus vero de eius significationibus. Et dñat: dicit in lectione hodierna pñs ac: q prima particula est de essentia. f. de substantia vīne: ergo videt p hoc q etiā medicus determinat de substantia vīne: ergo tua solutio nulla. Ad questionē dicendū q proprie ad medicum pertinet determinare de vīna: quia medicus cōsiderat corpus humanū prout subijctur sanitati t egritudini t neutralitati: t quia ista omnia cognoscat medicus per vīnā: propter hoc ad ipsū proprie pertinet determinare de vīna. Ad illud qd obijcit in cōtrariū: dicendū q vīna potest reduci ad rē cōtra naturā in egris. vnde dicit Aulicē. q vīna est signū medico actionis: accidens vñ infirmo: vnde in egris potest reduci ad rem cōtra naturā: qz per cōparationē ad egrū est accidēs. Itē pōt reduci ad rē nō naturalē vt pte inanitionē: t ppter hoc pñcia pñet ad medicum. Ad scōm dicendū q aliter determinat pñs t medicus de vīna: quia pñs in lib. de aialibus determinat de virtute vīne: vt pte de aquositate nō cōsiderando aliquas conditiones ipsius: sed medicus determinat de eius significationibus. Et tu obijcis: medicus determinat de eius essentia t c. dicendū q medicus hic appellat substantiā vel essentia vīne prout cōditiones sunt ei adherētes: vt subtilē spissū t hūmōi. Sed pñs determinat solummodo de substantia vīne fm rem t veritatē. Et iuxta hoc querit auz habeam? sciētia separata de signo sumpto a virtute vitali: vt pte lib. bñ pulfū: t a virtute naturali vt sciētia de vīnis: quare si mīlīter nō habemus sciētia separata de signo sumpto a virtute aialī: cum sint certiora signa sumpta a virtute aialī q a vitali vel naturali. Ad hoc dicendū q nō habemus sciētia separata de signo sumpto a virtute aialī. Vna cā est: qz medicus principaliter considerat illa signa q attestant sanitati: egritudini: t neutralitati: t qz signa sumpta a virtute naturali t vitali sunt hūmōi: ppter hoc t c. f. signa sumpta ab aialī nō: vñ qz vīna aialis est pñcipiū cognoscēdi tñi: t medicus non curat solū de cognitione: ppter hoc nō habemus sciētiam de signo sumpto ab aialī vtute. Scōa cā est: qz signa sumpta ab aialī vtute sunt certa: verū t qz vltro sensui se offerūt: vt pñ de visu: vnde talia maxie sunt manifesta: ppter hoc de ipsis nō potuit esse sciē: cū sciē sit de difficili: t non de re oīno manifesta. Et tu obijcis hūmōi signa sunt certiora dicēdū q pñfacit ad oppositū q ad oppositū: qz em sunt eul dētissima t certissima: ppter hōz ipsis nō potuit esse sciē cū oīs sciētis sit de difficili sicut dicit est supra. Itē qñ qñ nō habem? sciām separatā de signis sumptis a vtute gñatiua scz a testiculis: qz videt q deberem? habere: qz lib. p. pñossis dñat q pñossicari a testiculis: vñ dicit q in febre acuta si testiculi retrahant: signū est mortale. Ad questionē dicēdū q gñatio est ppter cōseruationē speciei: t nō indiuidui: t qz medicus nō intēdit pñcipaliter cōseruare spēm: immo indiuiduū: ppter hoc t c. Scōa cā est: de re in cōcorruptibili t pñina t q semp est: t qz opatio vtutis gñatiue nō est cōtinua: immo in quibusdā raro accidit vel nunq: t sciētia debet esse de eis que semp accidunt: ppter hoc nō potuit esse sciētia separata de signis sumptis a testiculis. Ad illud quod obijcis de hīp potra. in pronosticis: dicendū q contractio testiculorū non est opus vtutis generatiue: immo pot? virtutis naturalis vñ hūmōi. Actio fit ppter desiccationē t corrugationē factam in nervis a calore innaturali i acutis: t ppter hōz nō valet illa obiectio. Et tūc qñ qñ habem? sciētia separatā de signo sumpto a superfluitate scōe digestiue: vt pte sciētia de vī

na: et nō habemus sciētā separātā de signo sumpto a super
fluitate pme: vt de egestionibus: neq; tertie: vt de sudore.
Ad hoc dicēdū q; de egestiōibus nō potuit esse sciētia. Una
ē est: q; sciētia sicut dictū est: est de eo qd cōtinue t etiā fre
quētissime accidit: t q; egestiō nō semp est: immo qñq; per
octo dies retinet: vel p quēdam: nō sic vō vīna. vnde dicit
Auiē. q; retētiō vīne per tres dies in acutis est signū mor
tale. ppter hoc de egestionibus nō potuit esse sciētia: s; pos
sit esse sciētia de vīna. Scōa cā est: q; egestiō est corpus duo
rū solidū: t fm quālibet sui partē obscurū: vñ nō possumus
egestiōē videre fm quālibet sui partē: s; vīna liqda est et
peruā: t pōt fm quālibet sui partē videri: t ita egritudo
vel sanitas pnotificari. Tertia cā est inhonestas: q; em est
possumus pnotificari: t habere signa egritudinis p egestiō
nes sicut p vīnam: verūtm q; inhonestas esset deserte ege
stione corā medico ad scholas: ppter hoc nō fuit sciētia se
parata de egestionibus. Similiter de sudore: nō fuit sciētia
separata: q; sciētia est de eis q; semp t cōtinue accidūt: t q;
sudor: nō semp nec cōtinue accidit: immo raro ppter b t c.
Scōa cā est: q; superfluitas sudoris ephalaf insensibiliter et
p poros qñq; nō sic vō superfluitas vīne ppter hoc t c. Cell
tūmo qñq; qd sit verius signū in pnotificando: vtrū pulsus
vel vīna t certius. Elidet q; vīna: q; dicit ysaac in lib. isto
q; vīna in morbis maximā h; significationē: sed qd p super
abundantiā d; vñ soli cōuenit: g vīna est signū certius. Itē
illud signū est certius t verū: qd papif a veriori sensu t cer
tiori: sed vīna papif a sensu visus: q; est certior: inter oēs. vñ
dicit pbs q; visus nō deapif arca ppr: d; obiectū: pulsus vō
perapif a tactu q; nō est ita certus: g nec ita discretus: g vī
na est signū certius t verius. vñ dicit Aōstan. in lib. de oca
lis: q; visus est perfectior t discretior. Eōtra verius t certū
cognoscimus aliqd ipso pŕesente q; ipso absente: s; per pul
sum iudicamus de egro ipso pŕesente: per vīnā vō egro ab
sente: g pulsus est signū verius t certius q; vīna. Itē illud
est signū certius qd attestat radicē: q; illud qd attestat radice
mis: sed pulsus attestat radicē. i. cordi qd est radicē vite: vī
na vō epati t venis q; sunt sicut rami: g verius signū est pul
sus q; vīna. Itē pulsus papif siue accipif p tactū q; est ver
rior: t certior: t melior: in hōie q; in alijs. vñ dicit pbs: q; licet
in hōie sit prauus olfactus: tamē est ibi optimus tactus: g
videt q; pulsus sit signū verū t certius. Ad hoc dicēdū est
q; vīna t etiā pulsus aut sunt in sanis vel in egris. Si in sa
nis: hoc est dupliciter: q; aut volumus iudicare de bonitate
digestionis: sic vīna certius signū erit: q; ppr: t immedia
te attestat digestionē: si vō de tenore virtutis: sic pulsus ve
rius signū: cū immediate attestat cordi t vite. Si vō hñōi
fint in egris: hoc est dupliciter: q; aut ille morbus est mater
ialis vel immaterialis. Si immaterialis hoc est dupliciter: q;
aut volumus accipere indiū de specie morbi: t quantū ad
hoc vīna meli; signū est t certū: t pōt poni exēplū de spe
cieb; ethice. Aut accipim; indiū de termino morbi: t bou
pliciter: q; aut de termino confuso: t sic vīna certū ē signū:
aut de termino terminato: vt si debeat mori cras vel postcras
t hoc duplri: q; aut de termino terminato immediato vtpote
si ethicus debeat mori in crastino: sic pulsus verū est signū
q; vīna: q; immediate attestat virtutē. Si autē velimus accipe
indiū et pnotificari de termino determinato tñ: vt si de
beat mori vsq; ad quartā diē vel in quarta diē: sic vīna cer
tius signū ē: q; si debeat mori in quarta diē signa indigestio
nis pñ; apparebūt in vīna. Per istā distinctionē satis pōt
patere solutio ad argumenta: t applicari solutio ad ea. Si
autē mori in egris sit materialis vtpote hñōialis: eodē mō
distinguedū est sicut prius t per eadē vias. t hoc sufficiat.

De essentia vīne.

 Vīna est colamētū sanguinis ceterorūq;
humorū de nature quidē actionib; natū.
Impossibile em esse videt vt a sanguine
fm q; opz corpus nutriatur: nisi de vtrūq;
prius cholericibus t pblegmate mūdificet: t a suo co
lamēto sciungat: qd vīne liquor esse dicat: q; vīna li
quorē ac hypostasim in se cōtinet. Liquor aut est san

guini colamētū vt seru caseo: q; in renes descendit p
maiorē venā q; est in interiorib; suis: t a renib; ad ve
sicā digreditur: sicut a stomacho ad intestina cibū
Sed tñ bi duo descēsus a se inuicē distare vident: cū
em abus in stomacho digeratur t excoquat anteq;
ad intestina ducatur: q; ab; naturaliter nō est colas
mētuz neq; fec: vīna vō nō ita: sed potius colamētū
tñ quoddā qd natura a sanguinis puritate separat.

¶ Finito probemio: hic incipit tractat; t diuidit in duas
partes. In prima determinat de vīna quantū ad eius ge
nerationē: colorē: liquorē: significationē: t cōtenta. In scōa
ponit quosdā canones generales de significationibus vīne
versus finē libri: hic: Coloribus t liquoribus vīne t c. P
ma in duas. In prima determinat de vīna quantū ad eius
generationē: significationē: colorē: t liquorē. In scōa quan
tū ad ei; cōtēta siue hypostasim. Scōa ibi: Hypostasim vō
in duo diuidit. Prima in duas. In pma determinat de vī
na quātū ad eius gnationē: colationē: t inspectionem. In
scōa de ei; significationib; determinat. scōa ibi: Urina ma
mā in morbis. Prima in duas. In prima determinat de vī
na quantū ad eius generationē. In secunda quantū ad ei;
colationē t inspectionem. scōa ibi: Urina noctis certioris.
Iterū prima in duas. In pma determinat de vīna siue po
nit generationē vīne. In scōa determinat de opationib;
prime: scōe: t tertie digestiue vt meli; appareat cui; diges
tiue vīna sit superfluitas. scōda ibi: Digestio em triplē est.
Prima pars est pŕesentis lectionis: t diuiditur in duas. In
prima ponit diffinitionē vīne. In secunda explanationem.
secunda ibi. Impossibile enim esse videtur. t ista secunda
in duas. In prima ponit explanationē illi; diffinitionis. In
secunda cōfirmat illā per simile. ibi: Liquor autē sanguinis.
Et ista in duas. In prima ponit illā similitudinē. In secun
da corrigit illā. scōda ibi: Sed tamē bi. duo descēsus. Nec
est diuisio t sentētia lectionis in generali.

¶ Hic primo querit de diffinitione posita ab auctore in lī
tera: videt q; sit incōpetēs: q; ois diffinitio d; dari per sub
stantialia t nō per accidētia: sed colamētū est accidēs: g in
cōpetens est illa diffinitio. Ad hoc dicēdū q; glossandū est si
cut dicit Serardus. Urina est colamētū. i. res colata: et
ita res colata est substantia. Et dicēdū q; nō est proprie
diffinitio: sed quedā descriptio. Itē iste dicit q; est colamen
tū sanguis t alio: d; humorū: t theophilus vō dicit q; est cola
mētū sanguinis t nō dicit alioz hñōz: g iste superfluous vel il
le diminutus. Et dicēdū q; theophilus sub sanguine com
prehēdit alios humores: vñ accipit sanguinē per massā p
sanaria: iste vō loquitur de sanguine prout diuidit ab alijs
humoribus. ¶ Secundo queritur vtrū liquor vīne sit cor
pus simplex vel cōpositum: t videtur q; sit corpus simplex
q; duplex est calor: qdā vitalis: t quidā naturalis. S; vita
lis duplex refrigerari per corpus simplex vt per aerē: natura
lis vō per aquā: sed aer per quē refrigerat calor vitalis est
quid simplex: ergo t aqua per quā refrigerat calor natura
lis est corpus simplex. Pter dicit ysaac in lib. de elementis: q;
elementa nō nutriūt ppter sui simplicitatē: omne ergo qd nō
nutriretur simplex: sed vīna non nutrit: ergo vīna seu li
quor: vīne est corpus simplex. Itē dicit in littera hodierna:
q; liquor est colamētū sanguis sicut seru lactis vel casei: sed
seru nō desert aliquid de casitate qñ segregatū est a caseo:
g sū liquor: vīne siuequestratus ab humorib;: nihil habet de
humorib;: sed omne tale est corpus simplex: ergo liquor: vī
ne est corpus simplex. Contra: Auiē. dicit q; nullum sim
plex putrefit: sed vīna putrefit: g non est simplex. Itē dicit
ysaac in dietis vniuersalib; t in lib. de elementis: q; nō agunt
simplicia in cōpositis quēadmodū cōposita in cōpositis: vñ
ex simplicib; nō fit cōpositū seu mixtus: imo ex mixto fit mixtus
s; dicit pbs i lib. de alib;: q; adfitas i auib; cedit i plumas
vñ q; adfitate auiū gñant plumas: g illa aquofitas cū habeat
plumas gñare: nō erit qd simplex: imo cōpositū seu mixtus.
Ad hoc dicēdū est q; qdā sunt simplicia omnimoda a simpli
citate: vt ignis in sua pprā sphaera: q; tūc est qd simpliciss

in. Quedā ſo ſunt cōpoſita ex elemētis: vt elemētata. Sūt etiā quedā media inter hec: q̄ neq̄ ſunt ita ſimplicia: neq̄ ita cōpoſita ſive mixta: imo ſunt admixta: et de tali admixtione dicit Cōſtā. in pātegni. q̄ impoſſibile eſt terrā eſſe ſine portione aeris: et hoc in liquor vine ſive vinee corp⁹ admixtū et cū alio mixtū: et nō ſimplex neq̄ mixtū ſicut dictū eſt.

¶ Ad primū argumētū qd obijcit: q̄ aer eſt qd ſimplex: dicitur qd nec aer neq̄ aqua ſunt ſimplicia p̄out refrigerant calorem: imo ſunt admixta: vt dicit Auicē. Vel dicendū qd nō eſt ſimile de aere et aqua: q̄ aer nō generat in corpore: nec digeſtionē vel impſionē recipit in corpore ſicut facit aqua ſitas: q̄ in corpore gnat: et recipit impreſſionē et admiſſionē in corpore ab alijs humorib⁹: nō ſic vo aer. Ad ſcōm argumētū qd obijcit: q̄ elemētis ppter ſui ſimplicitatē nō nutriūt: q̄ cū vīna nō nutriat erit ſimplex: dicitur qd ibi eſt fallacia cōſuetudinis: vñ nō ſequit qd oē illud qd nō nutrit ſit ſimplex: q̄ venena nō nutriūt et tñ nō ſunt ſimplicia: imo mixta. Ad tertium dicitur qd ſerū nō pōt ita extrahi qn habeat aliqd a caſetate. Vel dicendū qd nō eſt ſimile oīno de aquoſitate et de ſero: et ppter hoc nō valet illud argumentū. Ad aliud qd obijcit qd Auicē. dicit qd nullum ſimplex putreſcit: dicendū qd verū eſt. vñ aer nō putreſcit de ſe: ſed rōne admixti. Si vter vīna ſive aquoſitas nō putreſcit niſi rōne admixti: vnde nō eſt ſimplex nec mixtū: ſ; admixtū. Ad aliud dicitur qd gñatio alicuius eſt duplex: Aut materialiter: aut effectiue. Vñ dico qd ex aquoſitate nō generant plume in aubus materiā liter: ſed effectiue: q̄ materiā ex qua debēt generari plume erit groſſa: nec poterat penetrare exterius: et aquoſitas ad ſuauit illā materiā vt penetret. Sic dico qd plume generant ex aquoſitate: nō materialiter imo effectiue: q̄ efficit aquoſitas illā penetrationē: et hoc mō intelligit pbs cū dicit qd ex aquoſitate generant plume in aub⁹: et ppter hoc nō oportet qd ſit mixtū. Vel dicitur qd aquoſitas nō eſt corp⁹ ſimplex: imo admixtū: et rōne illa admixtiōis quā b; ab hūioribus trāſit in plumas. Vel dicitur qd duplex eſt aquoſitas. Quedā qd eſt pura aquoſitas: vt p; i crapuloſis: et talis nō oñdit medico aliquā operationē nature ſive digeſtiōis: et talis plus attinet ſimplicitati qd admixtiōi. Eſt iterū alia aquoſitas qd ſegregata fuit ad operationē ſcōe digeſtiue: et oñdit medico aliquā operationē nature: et talis habet aliquid admixtiōis: et nō eſt qd ſimplex.

¶ Sōdo qñ vtrū vīna generet ex chilo in ſtomacho generato: vel ex chimo in epate generato. Videlicet qd ex chilo: qd ex eadē materiā generant quattuor humores et aquoſitas: ſ; quattuor humores generant ex chilo: qd ex aquoſitate: vñ chilus delegat ſive attrahit a ſtomacho ad epatē: et ibi generant ex illo quattuor humores: et quinta ſubſtātia eſt aquoſitas. Itē dicit pbs qd materiā eſt trāſmutabilis in alia ſpecie: ſed chilus recipit trāſmutationē: qd ex eo generatur chimus in epate: ergo chilus erit materiā vine: qd vīna generabitur ex chilo. In cōtrariū eſt auctor in littera dicens qd vīna eſt colamentū ſanguinis et aliorum humorum: ſed humores oēs ſunt chimus: qd a chimo colabit vīna et generabitur. Itē dicit auctores qd vīna eſt ſuperfluitas ſcōe digeſtiue que ſit in epate: ſ; chimus generat in epate et nō chilus: ergo ex chimo generatur vīna. Ad hoc dicendū qd generatio vine pōt accipi dupliciter: aut ſm verum: et ſic ex chilo generat: aut ſm ſenſum: et ſic ex chimo: et hoc eſt quod dicit per alia vba: qd vīna aut generat p viā deſiōis: aut p viā ſequeſtratiōis. Loquēdo de generatione vine p viā deſiōis ſic ex chilo generat et deſcendit ſm veritatē: qd chilus eſt ei⁹ materiā. Loquēdo ſo de eius generatione per viā ſequeſtratiōis: ſic ex chimo generat: quia tñ ſequeſtrat ſm ſenſum et qd medici ſunt artifices ſenſibiles: ppter hoc dicunt qd ex opatiōe ſcōe digeſtiue generat. I. ſe qñtrā: tñ loquendo ſm verū generat ex chilo tanq̄ a cā materiali: et p iſtā diſtinctionē patet ſolutio ad rationes ad vtrūq; partem.

¶ Iuxta hoc qñ: cū mixtū cōponat ex quattuor elemētis: ſ. ex aqua: terra: igne: et aere: quare aq̄ et terra habēt ſupfluitatē ſenſibile: vtpote terra egeſtione: aqua vīna: ignis vo non habet: nec aer. Item quare ſuperfluitas prime digeſtiōis appropiat terre: vtpote egeſtio: ſupfluitas vo ſcōe appropiat aque ſicut vīna. Itē querit quare oē alia habet

egeſtione: et nō vīna: cū cōuerſo ſit: vt dicit pbs: qd oē alia mingēs eſt egerēs. Ad primū iſtorū dicitur qd aq̄ et terra ſunt elemēta graua et materialia: ignis vo et aer ſūt elemēta leua et ppter b nō eſt mirū cū ſupfluitas deſcendat a materiā: ſi aq̄ et terra hñt ſupfluitates in mixto: nō ſic vo aer et ignis: cum ſint elemēta minime materialia. Sōda cā eſt: qd eſt ſupfluitas ſit in iſtis inferiorib⁹: vtpote in hoibus et brutis: et hoc a parte aeris et ignis: tñ hmo in ſenſibilibiter exhalat nec perapiunt: nō ſic vero ſupfluitates terre et aque. Tertiā cā eſt: qd vt dicit pbs in lib. methēorū in iſtis inferiorib⁹ elemēta graua ſunt a oñio: et ita nō eſt mirū ſi plus appareat ſuperfluitates ſicut egeſtio et vīna.

¶ Ad ſcōm qñtione dicitur qd prima digeſtio pcedit ſubtiliādo: vñ nutrimentū crudū et groſſum diuidit et ſubtiliat ſegregādo partes groſſas: vtpote feces que ſunt terre: et ita ſuperfluitates prime digeſtiue appropiant terre: ſ; ſcōa digeſtio pcedit ingroſſando: vnde ex chilo generant humores per ingroſſationē: vñ reſinoquit ſubtile: et illud abijcit: vtpote aquoſitate: et ppter b vīna cū gñet in epate: appropiat aq̄: qd vīna eſt ſupfluitas ſcōe digeſtiue.

¶ Ad tertiā qñtione dicitur qd oē alia egerit: qd egeſtio in dicit abo: vñ dicit pbs in lib. de alib⁹ qd in omni alia ſunt duo ſo: amina. Vñ p qd accipit abū: et aliud p qd emittit: vñ in quolibet alia cōtinua ſit deperditio. Ad h̄ qd aliq̄s cōſeruet: oportet qd reſtauret: et hoc nō pōt eſſe niſi per abū: et qd abū non pōt eſſe ita ſimilis oīno cōplexioni mediorū qd tot cōuertat i mediorū ſubſtātiā: ppter b nec eſt ſe ſuit qd ſequeſtraret puritas cibi ab ſpuritate: et illa puritas cōuertit in alia ſubſtātiā: impuritas vo cōuertit in feces: et ppter hoc cū nec eſſe ſit oē alia reſtaurari: et hoc p abū et egeſtio reſpondeat abo: ppter hoc dico qd ſicut alia nō pōt viuere ſine abo: ita nec ſine egeſtione: et ppter b oē alia egerit: ſ; nō oē alia mingit. Cauſa huius eſt: qd vīna reſpōdet potui: et qd qdā alia ſunt qd nō pōt ſicut piſce: in mo ac capiūt aquā per brācos: et p brācos illā emittūt: ppter hoc piſces nō mingūt. Similiter qd ſunt in elemento hūido: hūmiditas illius aque ſufficit ad refrigerationē ſui caloris: qui paucis eſt. Similiter aues nō mingunt vel vīnant. Vñ cā eſt: qd eſt habet magnū calorem: cū ſint alia cal. et ſic. verū tñ qd volāt i medio interſtitio aeris vbi eſt locus ſempiterni frigoris: vt dicit pbs p aerē hūidū ibi recipiūt refrigerat ſua caliditas. Vel dicendū qd licet aues potēt: tñ illā aquoſitas cedit in plumas: vt dictū eſt. Vel dicitur qd qd volatilia ſunt multū calida et ficca: ſua aquoſitas cōſumit a calore eſſentiali vel elemētali in iſtis exiſtente: ppter b nō mingūt.

¶ Tercio qñ vtrū vīna generet i toto corpore vel ſolū i epate: videtur qd in toto corpore: qd dicit in iſta: qd vīna eſt colamentū ſanguinis et aliorum humorum: ſ; oēs hūiores ſm baly poſſunt gñari in toto corpore: qd vīna. Itē dicit tñ copulū qd vīna eſt colamentū ſanguinis: ſ; ex phlegmate in quibet pte corpis vt vo lūt auctores poſſet gñari ſanguis: qd vīna ſit colamentū ſanguinis: vīna in quibet pte corpis poſſet gñari ſicut ſanguis. In tñ ſūt auctores: qd dicit qd vīna eſt ſupfluitas ſcōe digeſtiue: ſed ſcōa digeſtio ſolū in epate celebrat: qd vīna in epate ſolū gñabit: qd cōcedim⁹.

¶ Ad primū argumētū in p̄m dicitur qd duplex eſt gñatio humorum. Quedā eſt pma et ſimiliter: et talis ſit in epate: et iſtā gñationē pma ſequit vīna: et qd iſta ſolū ſit in epate: ppter hoc vīna ſolū in epate generat. Eſt alia gñatio humorum ſcōaria et ſuccuſſa: et talis poſt fieri in quibet pte corpis: et talē nō ſequit vīna: et de tali obijciſtu. Ad ſcōm dicitur qd vīna nō eſt colamentū cuiuſlibet ſanguinis: ſ; ſolū illius ſanguinis qd in prima gñatione generat et eſt in epate: et de tali intelligit theop̄bi.

¶ Quarto dato qd vīna habeat gñari in epate: qñ vtrū gñet in ſyma epatis: vel i gibbo: videtur qd in ſyma: qd dicit theop̄bi. qd vīna naſcit a ramoſa vena que gñat in ſyma epatis: qd videtur qd in ſyma generet. Itē vīna gñat in prima gñatione humorum: ſ; gñatio humorum ſit in ſyma epatis: et nō in gibbo: qd vīna. In cōtrariū eſt yſaac in littera. Dicit em qd vīna deſcendit in venis p maiorē venā. I. hylū et hmo vena eſt in gibbo: ergo in gibbo epatis b; vīna generat. Ad hoc dicitur qd ſcōm vīna eſt: et p viā deſiōis in ſyma epatis habet vīna generari vt probat rōnes. I. loquendo de generatione vine ſm viā ſe

questratiois et in sensu in gibbo epatis: quod per bilium venam de
secedit tunc primo appetit sensibilibiter: et quod ysaac est artifice sensu
bilis: propter hoc ponit ipsam nasci in bili: quod ibi primo appa
ret eius descensus in renibus. et per hoc patet solutio ad
rationes. Quinto querit de quodam verbo quod dicit in lra.
quod dicit quod hoc quod sanguis pfecte nutriat corpus: oportet
quod prius mundificet ab vtriusque cholericibus et pblegmatis. Et
des quod dicat falsum: quod dicit Avicenna. quod quodlibet membrum nu
trit ex nutrimento sibi proportionali. vnde membrum sanguineus
nutritur ex sanguine: cholericus ex cholera et cetera. Et in corpore
sunt quedam membra cholericum melancholicum et pblegmaticum: et ha
beant nutriri ex proprio nutrimento sibi proportionali: ut quod san
guis nutritus non debeat mundificari ab vtriusque cholera et pble
gmate: imo cum sanguine debet vtriusque cholera et pblegma
currere ad nutriendum membra. Item Avicenna in pantegni dicit
quod humores sunt filii elementorum: similiter erunt in quolibet
quattuor humoribus. sanguis quod ad hoc quod nutriat corpus non debet
mundificari ab vtriusque cholericibus et pblegmate. Ad hoc dicens
quod duplex est cholera: iuuatua et necessaria: et similiter duplex
melancholia: iuuatua et necessaria. Et dico quod cholera iuuati
ua claudis in cysti fellis. Similiter melancholia iuuatua clau
dis in splene. Quando ergo dicit auctor quod oportet quod sanguis
mundificet ab vtriusque cholericibus: ipse intelligit de iuuatua
et non de necessariis: immo necessarie currunt cum sanguine: vnde
tu obijcis de necessariis: et ysaac loquitur de iuuatua: et per
hoc patet plane responsio ad argumenta. Cholera autem iuuati
ua claudis in cysti fellis duplici de causa. Una causa est: ut per fur
culam superiorem delectetur portio ipsius ad stomachum ad coque
rendum digestionem: per inferiorem vero una portio ad intestina ad
coquendum expulsiua modicam intestina facies feces exire.
Similiter melancholia iuuatua claudis in splene: ut per fur
culam superiorem delectetur una portio melancholicam ad os sto
machi: ut per eam coquatur appetit. per inferiorem vero ad intesti
na: ut per eam expulsiua quod viget per frigidum. Per hoc patet
necesse: quod cholera et melancholia habuerunt receptacula
propria: non vero pblegmata: nec sanguis. Item solo est: quod chole
ra et melancholia sunt odiose nature: et propter hoc et cetera. Sed
sanguis est filius nature: et nutrit membra. Item pblegma cur
rit cum sanguine: ut in tempore necessitatis conuertatur in
sanguinem: et propter hoc non habent receptacula. Per hoc et cetera
patet solutio quare aquositas quod non nutrit: non habet recepta
culum: nec fuit segregata: immo currit cum humoribus ad mem
bra: et causa huius est necessitas: quod enim humores erant grossi non
poterant transire ad membra ratione sue grossitiei: et propter hoc ne
cessaria fuit aquositas que facit eos penetrare et deportare
eos ad membra: et tunc redit ad epas: et in reditu suo a membris
ad epas deferit secum hypostasim ut melius videbitis in sequen
tibus. hec sunt ea que querebantur.

Digestio enim triplex est: et tria loca in corpore pos
sident. Primum in stomacho. Secundum in epate. Tercium
in oibus membris corporis. In stomacho digerit ci
bus et potus: omnia enim ingredientia corpus: siue sint cibi
siue potus: primitus ad stomachum trahuntur ubi digerun
tur et excoquantur: et in succum quasi in prisanum couer
tuntur: deinde in nutrimentum suum stomachus sibi attra
hit quod nature sue est simile et coplerioni eius: et super
flua deponit ex foramine suo inferiori: quod porta vocat
ur: ad intestinum iunctum huic foramini: quod duode
num vocat: quod quantitas sui per mensura cuiusque hominis duo
decim sunt digiti cum suis dimensa digitis. Hoc intesti
num in longitudine dorsum est erectum: et quantitas sue co
cauitatis est sicut quantitas foraminis porte: quod ideo
porta vocat: quod visus ad nature necessitatem cibum a sto
macho deponens claudis: quem cum deponere incipiat
aperit illa porta: et descendit esca: et claudis postea sicut
fuit antea. Cum autem cibus ad intestinum veniat: accipit
inde nutrimenta sua: que nature sue assimilant: quod autem
remanet sicut torcular extorquet deponens in intestinum

sibi iunctum: quod est totum rotundum et globosum: a medicis
vocat ieiunum: vulgus autem rotundum dicit: et porta laquei.
Ad quod intestinum cum cibus veniat: trahit sibi totum
succum ad humectationem epatis: ad quem magnes ferrum
traheret. Intestinum autem emittit illam humectationem
epati quali sudore cum foramen vnde creat apertum non
habeat. Accipit ergo cibus a quibusdam venis sibi in
iunctis solidatis atque iunctis: et inter intestinum et epas po
situs. De melaice sunt vocate. Epas vero cum ab his
succis ceperit: mittit eum ad coquendum suis venis. In
testinum autem predictum in longitudine dorsum erectum est: et
non rotundum nec globosum: sicut aliud fuit intestinum.
Quid nature necessitas fecit duabus de causis:
Vel ut cibus ex rectitudine itineris ad intestinum de
scenderet facilius. Vel ne locus ille impediret necessa
rius: melaicis venis se ibi diuidentibus de vena quod
ab epate egreditur: et per alia ibidem persistit: pelliculas
scilicet et carne glandulosam atque filia. Aliud vero intestinum
sibi iunctum necessitas nature expetit rotundum et glo
bosum: ut tamen cibum ibi immoretur: donec in epate suc
cus et substantialis sua humectatio traheret: quod
ieiunum vocat: quod cum ab epate prout dicitur: cibi humiditas
erugat: remanet a cibovacu et ieiunum: quod copio
bat ex aliis quod interfecta comedimus: in his enim hoc
intestinum fecit semper vacuum iuvenis et sicum humiditatis.
Epas vero de succo cibi quem excoquendum suis dimise
rat venis: sanguinem facit: et grossum diuidens a sub
tili: in sui nutrimenti confortamentum: suumque substantie
assimilamentum accipit: quod remanet omnibus membris
mittens corporis. Unde omnia ipsa membra sibi tra
hunt: sue nature et substantie assimilantia.

Superius posuit auctor generationem viner et eius diffinitio
nem. In parte ista determinat auctor de triplici digestionem: et
hoc ut melius appareat cuius digestionem vana sit superflua. Di
uidit autem pars ista in duas. In prima enumerat triplicem dige
stionem. In secunda de illis exequit ibi: In stomacho digerit. et
ista secunda in tres. In prima persequitur de operatione prime digesti
ue. Secundo de operatione secunde. ibi: Epas vero de succo cibi. In ter
tia de operatione tertia. ibi: Tertia vero digestibilitas. Prima
in duas. In prima determinat de operatione prime digestionem in
stomacho. Secundo in intestinis. Secunda ibi: Tertia autem cibum ad intesti
na. et ista secunda in duas. In prima determinat de operatione pri
me digestionem in intestinis. In secunda reddit causam de situ et figu
ra intestini: scilicet ibi: Intestinum predictum. Prima in duas.
In prima determinat operationem prime digestionem in duodeno.
In secunda in ieiuno. scilicet ibi: Ad quod intestinum. Tunc sequitur illa
pars in qua reddit causam de situ et figura intestini: et illa in
duas. In prima reddit causam in duodeno. In secunda in ieiuno:
ibi: Aliud intestinum. tunc sequitur illa pars in qua determinat ope
rationem secunde digestionem: et illa in duas. In prima determinat
operationem secunde digestionem. Epas supra materiam nutrimenti.
In secunda determinat operationem quorundam membrorum ad adiuvan
tum epas in operatione sue digestionis: utpote operationem fel
lis et splenis. scilicet ibi: Fellem sibi primitus. Prima pars cum
partibus precedentibus pertinet ad presentem lectionem. Hec est
diuisio et sententia lectionis in generali.

Hic quoniam duo principaliter. Primum est de operatione prime
digestionem. Secundum est de operatione secunde. De primo tria quoniam. Pri
mum est de numero digestionum: quod sunt tres digestionem: ut di
cit auctor. scilicet prima in stomacho: secunda in epate: tertia in oibus
membris. Quidem quod non sit nisi vnicus digestio: quod digestio non sit
nisi a calore naturali digerente: cum ergo non sit ibi nisi vnicus cal
or naturalis in corpore: videtur quod non erit nisi vnicus digestio.
Item dicit Baly Bal. et alij auctor. quod quattuor sunt virtutes in
corpore: attractus: retentus: digestus: et expulsiuus: et

sunt ordinate ad invicem: si non est nisi unica attractiva: nec nisi
 si unica retentiva: nec nisi unica expulsiua: si similiter non est
 nisi unica digestiva. Itē digestio nihil aliud ē q̄ conversio. vñ
 est in elementis non sit nisi unica conversio: q̄ immediate vñ ele-
 menti in aliud convertit: similiter non erit nisi unica digestio:
 non ergo tres. In contrariū est auctor: in littera q̄ ponit tripli-
 cē digestionē. Itē digestio diversificat penes causam mate-
 riale et efficientē: sed triplex est materia digestionis: vt dicit
 Auicē. q̄ chilus est materia prime digestionis: chilus se-
 cunde: humiditas tertiē: q̄ quantū ad causam materiale erit tri-
 plex digestio. Itē quātū ad causam formale: q̄ stomachus
 et epas et mēbra vniuersa sunt inter se differentia: faciūt dige-
 stionē: q̄ stomachus facit primā: epas secundā: mēbra ve-
 ro tertiā: si triplex erit digestio. Ad hoc dicendū q̄ tres sunt
 digestiones: id est triplex est operatio digestionis: q̄ quedā
 in stomacho: quedā in epate: et quedā in omnib⁹ mēbris. S; tamen a parte caloris naturalis: cū non sit nisi vnicus: non est
 nisi vna: diuersificat tamē: q̄ p̄mōi calor agit supra diuersa
 obiecta vt supra chilū in stomacho: supra chilū in epate: su-
 pra humiditatē in mēbris. Ad primū argumentū dicēdū
 q̄ si non sit nisi vnicus calor: tñ p̄mōi calor operat⁹ supra diuer-
 sa obiecta vt dictū est. Ad scōm dicēdū q̄ sicut non est nisi vni-
 ca attractiva: nec nisi vnicā retentiva: nec nisi vnicā expulsiua:
 similiter non est nisi vnicā digestio: sed cū illa digestio vñ
 operat⁹ supra diuersa obiecta: vt supra chilū in stomacho: su-
 pra chilū in epate: supra humiditatē in mēbris. Et si tu obij-
 cias quare similiter attractiva: retentiva: et expulsiua non
 operant⁹ supra diuersa obiecta: et ita essent tres attractivę: et
 tres retentivę: et tres expulsiuę. Dicendū est q̄ sicut in aliis
 libus nobilibus plura requirunt⁹ ad eī perfectionem. q̄ in
 vñlibus: vñ dicit pbs in lib. de animalibus: q̄ ad generationē
 vermiū sufficit calor solis: sed ad generationē hoīs non suffi-
 cit calor solis: immo dicit pbs q̄ hō generat⁹ hoīes et sol. Igitur
 dicendū est q̄ digestio nobilior est inter alias virtutes: pro-
 pter hoc cū digestio sit nobilior: oportuit q̄ haberet plura
 media et diuersa obiecta supra que operaret⁹: non sic vñ alie:
 et propter hoc tres sunt digestiones. i. triplex operatio digestio-
 ne tractative. Vna sola operatio retentivę et expulsiuę.
 Ad tertiū argumentū dicendū q̄ non est sile de elementis et de
 mixto: q̄ in elementis non est nisi vnicā cōpositio. i. cōpositio
 ex materia et forma: vñ si elementū p̄uēct⁹ sua forma: remanet
 pura materia: et statim introducit⁹ alia forma: propter h̄ in ele-
 mētis fuit sola cōversio: q̄ est sine medio: si i mixto ē duplex
 cōpositio: vt lactis: et propter h̄ si p̄uēct⁹ a forma sua adhuc
 remanet alia forma: vñ si p̄uēct⁹ a sua specie in scōa digesti-
 ua: adhuc esset ibi alia forma: q̄ est nutrimentū: et propter hoc
 non oportet q̄ ibi sit vnicā digestio. Scōa cā est: q̄ in elemen-
 tis sunt qualitates vicimate: vt dicit Gal. et propter hoc vñ
 elementū statim conuertitur in aliud sine medio: si in mix-
 to sunt qualitates fractę: et propter hoc multa media opera-
 tur. Secūdo querit⁹ vñ in ore fiat digestio: et videtur q̄
 sic: q̄ Auicē pbat p duas rationes: quarū prima talis est
 dicit enim q̄ abus amittit in ore saporē suū et odorē: sed
 hoc non esset nisi ibi fieret digestio: q̄ in ore fit digestio. Hoc
 idē probat per aliā rōnē: q̄ ipse dicit q̄ frumentū masticatū
 maturat apostemata: coctū vñ non: sed non maturaret nisi alio
 quā digestionē in ore reciperet: q̄ cōcludit ipse q̄ digestio fit
 in ore. Hoc idē probat: q̄ dicit Gal. in p̄tegm: q̄ sicut sto-
 machus pparat nutrimentū epatis: ita os stomacho: si in sto-
 macho pparante nutrimentū epati fit digestio: si similiter
 in ore pparante cibum stomacho fit digestio. In contrariū
 est auctor: in littera ponēs triplicē digestionē solū. Prima
 in stomacho: scōam in epate: tertiā in omnibus mēbris.
 Itē dicit Auicē. q̄ obiectū oīs digestiue aut est chilus: aut
 chilus: aut humiditas: sed cibū in ore non est chilus: q̄ chi-
 lus in stomacho generat⁹: nec chilus? q̄ in epate generatur
 nec humiditas: q̄ in mēbris generat⁹: q̄ cū non aliqd videt⁹
 per Auicē. in ore non fiat digestio. Ad hoc dicēdū est q̄ pri-
 ma digestio habet principū suū in ore: cōplet⁹ vñ vñ in
 stomacho: vñ in stomacho amittit p̄p̄ia specię: et q̄ cib⁹
 non digerit⁹ quousq̄ amiserit suā propriā specię: et in stoma-

cho amittit illā: et non in ore. vñ in stomacho cōpletur prima
 digestio et finit⁹: et q̄ vñ quodlibet denotatur a sui cōplemē-
 to: propter hoc dicit⁹ ysaac in lectioe ista: q̄ prima digestio fit
 in stomacho. Ad duo prima argumenta q̄ facit Auicē. dicit⁹
 dū q̄ ipse intelligit de principio digestionis. vñ verū est q̄ pri-
 ma digestio inchoat in ore: cōplet tamē in stomacho: et di-
 ctū est. Ad aliud q̄ obijcis de cōstano: dicendū q̄ non est si-
 mile oīno: est em̄ simile quoad hoc: q̄ sicut stomachus ppa-
 rat et habilitat cibū epati: ita os stomacho. S; quātū ad best
 dissimilitudo: q̄ stomachus a sui pparatione aufert specię
 a cibo: os vñ non aufert specię a cibo in sui pparatione: et pro-
 pter hoc est ibi fallacia cōstis. Iuxta b̄ q̄rit⁹: cū due vie
 pcedāt a parte superiori ad inferius. vna que pcedit ad cor
 per quā defert⁹ aer ad cor: et hec vocat⁹ trachea arteria: et alia
 que pcedit ad stomachū vt meri querit⁹ quare trachea arte-
 ris fuit sita in parte anteriori in collo vel gutture: via vñ cibī
 in parte posteriori: vt versus spondiles. Itē quare via cibī
 est mollis corrigiosa et stricta: via vñ aeris est larga et solida.
 Itē quare prima digestio dealbat: scōa vñ rubificat. Item
 quare prima digestio operatur qd cōfusū: scōa vñ quid di-
 stinctū: vt p̄iores. Ad primū istorū dicendū q̄ vita non pōt
 stare aliquid nisi cor refrigeret⁹: et propter hoc oportuit il-
 lā viā que defert⁹ aerem ad cor: esse in parte p̄optiori et ap̄iori
 et in illa pte in qua facilius possit attrahere aerem: et hoc est in
 parte anteriori. Scōa causa est: q̄ aer est corpus subtile pa-
 rū occupās de loco: cib⁹ vñ grossus multū occupās de lo-
 co: et in parte anteriori sunt plures vene que possunt tē-
 di et cōprimi a corpore solido: vt a cibo: propter hoc via cibī
 multū locū occupās fuit a parte posteriori: via vero aeris a
 parte anteriori: cū non locū occupet: nec possit ledere h̄mōi
 venas in pte anteriori fixas. Ad scōm dicēdū q̄ via cibī est
 mollis et corrigiosa vt possit distendi sm quantitātē cibī re-
 cepti: quia quando recipit grossum cibum: vnde est stricta:
 q̄ quandoq̄ potest dilatari et restringi sm quantitātē: syvia
 neris fuit lata propter liberioē introitū aeris et exitū. vñ aer
 est corpus valde passibile et rariū: nec posset dilatari nec extē-
 dere suū meatū ita bene sicut cib⁹ est solidus: et propter
 hoc oportuit q̄ natura daret ei largā viā. Itē dura est et so-
 lida propter vocē que in ea formatur. vnde ex verberatione
 aeris ad partes trachee arterie generat⁹ vox: et non posset ge-
 nerari nisi esset mollis: q̄ ex collisione corporū mollū non be-
 ne generatur sonus: et propter hoc oportuit q̄ esset solida et
 dura. Ad tertiū dicendū q̄ prima digestio dealbat. Vna
 causa est a parte materie: q̄ em̄ prima digestio est materia-
 lis ad omnes alias digestionē cū pparet eis materiā: et si-
 militer color: paruus est materialis ad omnes alios colores:
 propter hoc habuit prima digestio seu chilus album vel par-
 uum colorē. Scōa causa est a parte cause efficiētis: q̄ gene-
 rat⁹ in stomacho: qui est albus: et generās derelinquit⁹ ve-
 stigia suā i re generata: si epas rubificat: q̄ epas est rubeū:
 et secunda digestio in epate generat⁹. Ad vñm dicēdū
 q̄ materia est principū cōfusionis: et q̄ prima digestio est ma-
 terialis ad alias: propter hoc operatur quid cōfusū. Sed for-
 ma est principū distinctionis: et quia secunda et tertia sunt
 formales et cōplete nutritionis: operantur quid distinctum
 vt humores et humiditates. Sed tertio super hoc quod
 vult auctor in littera: q̄ stomachus nutrit⁹ ex chilo: et pro-
 pter hoc queritur vñ ex chilo nutrit⁹ stomachus. Et
 videtur q̄ non: quia dicit Gal. in tertio de cōplectionibus q̄
 digestio fit in stomacho et in epate: et impossibile est fieri di-
 gestionē cōpletam ad hoc q̄ nutrimentū nutrit⁹: nisi trāscat
 per stomachū et per epas: sed ille chilus in stomacho genera-
 tus ex quo nutrit⁹ stomachus: non trāsit per epas: q̄ non pōt
 nutrire stomachū. Itē digestionē h̄nt ordinē: vñ p̄ma ordi-
 nat⁹ ad scōas: et scōa ad tertiā: et nihil pōt nutrire nisi sit dige-
 stus in tertia digestionē: et tertia digestio: vt dicit inferius:
 conuertit in neruo neruum et. sed chilus ille non digeritur
 in tertia digestionē: ergo stomachus non poterit nutrire ex chi-
 lo. In contrariū est auctor: plane in littera. Ad hoc dicit⁹ quis-
 dam q̄ stomachus nutrit⁹ ex chilo in ipso generato: sed illud
 dicit⁹ it vñ tertiē digestionē: vnde dicunt illi q̄ in quolibet
 mēbro est vñ tertiē digestio. Sed ista solutio non acquiesco:

q̄ dicitur Bernardus plane supra locū istū q̄ impossibile est q̄ ex chilo fiat humiditas nisi prius fiat humor: sed nō potest fieri humor: nisi trāseat per ep̄at: cū ergo chilus nō trāseat p̄ ep̄at: ex chilo nō poterit fieri humiditas: et ita ne q̄ corpus nutritur. Propter hoc dicendū est aliter q̄ duplex est nutritio: q̄dā q̄ fit p̄ viā refocillationis: vt sincopās refocillat p̄vipā panis in vino odorifero intinctā: et nāb? sincopisantis ap̄plicatā: et hoc modo dico q̄ stomachus nutrit ex chilo in ipso generato. i. refocillat: et hoc modo intelligit auctor: vt credo. Est alia nutritio q̄ est propria nutritio per viā cōuersionis sicut nutritiō siue humiditas cōuertit in mēbra in terra digestiua: et hoc modo nō nutritur stomachus ex chilo: et de tali nutritione procedūt illa duo argumēta: et istā nutritiōne per viā refocillationis videt Aulicē. plane innuere in tertio vbi dicit q̄ stomachus tribus modis nutrit. Vno modo q̄ fouet ex chilo adhuc in ipso existente. Secūdo mō dicit ipse nutritur stomachus ex nutritiōe veniēte: s; a venis in anatomia dictis. Tertio mō modo nutrit stomachus ex sanguine veniēte vel attracto ad stomachū ab oibus mēbris in tempore famis. vñ vult Aulicē. plane q̄ stomachus fouet ex chilo in ipso existente. i. refocillatur.

De operatione scōe digestiue querunt plura. Primum est: vt ruz humores habeant generari in corde vel in epate. Ad generatū in corde pbat pbs in lib. de aialibus plurib? rationibus: quāvis est talis: illud dicit ipse: est elementū rei in quo plus est de re. vñ mare est elementū oīm aquarū: q̄ in ipso plus reperit de aqua: sed in corde plus inuenitur de sanguine: vt dicit pbs: q̄ in epate: s; in corde generantur humores. Itē de portatio sanguinis et cōseruatio eiusdē est in venis: s; vene oriunt in corde: s; et sanguis i corde generat. pbatio minoris: q̄ pbs pbat q̄ vene oriunt in corde tali ratione. Dicit ipse ram? q̄ ouē a radice nunq̄ penetrat suā radicē: sed vene penetrat ep̄at et nō cor: s; cor est radicē venarū et non ep̄at. si ergo vene oriunt in corde: s; et humores sicut sanguis q̄ cōseruatur in venis. In cōtrariū est auctor: apte in lib. dicit em̄ q̄ hūiores in epate generant. Itē quoniam scōe scōa digestio debilitat auctores precipit apponere emplastra et remedia cōfocillatā digestionē scōam supra regionem epatis: et nō supra regionē cordis: sed hoc nō p̄cipiet nisi in epate celeb: aref scōa digestio q̄ generat hūiores: ergo in epate generantur humores. Itē dicit Constan. in p̄tegni: q̄ in epate est quedā vena delegata ad cor: per quā delegatur sanguis ab epate ad cor: et hoc ergo innuit q̄ in epate hūiores generant et nō in corde. Ad hoc dicendū q̄ duplex est generatio hūiorū: quedā virtualis: et hec fit in corde: q̄ a corde p̄cipit virtus ad oīa mēbra q̄ regit vnūquodq̄ mēbrum in sua opatiōe: et est alia generatio humōz materialis et formalis: et hec fit in epate: q̄ chimus ex quo materialiter hūiores generant: cōtinet in epate. Iterū ep̄at est mēbrū formaliter generans humores: sed ista generatio formalis est duplex: quedā formaliter generans: et hec est in epate: et q̄dā est cōpleta: et talis fit in corde: vñ ab epate delegat sanguis ad cor: et in corde vltiori digestionē digerit. Ad p̄mū argumentū dicendū q̄ pbs intelligit de generatione virtuali: vñ bene cōcedo q̄ humores virtualiter generant in corde. Et tu obijcis: in corde: vt dicit pbs: plus reperit de sanguine. Dicendū q̄ verū est: et hoc est quia maiorē habet cōcūitatem et ampliorē in qua pōt cōtineri q̄ ep̄at: et nō p̄pter h̄ q̄ in ipso corde generet. Ad aliud dicendū q̄ vene oriunt ab epate: vñ dicit libaly in cōmēto supra tegni: q̄ in epate osit q̄dā crux et est vena magna: et ex ea ramificatur vene non pulsantes: Et tu obijcis de pbo q̄ vene oriūtur a corde. Dicendū q̄ verū est: osit venis pulsantibus in quibus sanguis continet et conseruat. Vel dicendū q̄ vene oriūtur a corde virtualiter: et sic intelligit pbs: vñ omnia mēbra a corde generantur. vñ dicit pbs q̄ sicut filius expulsi a domo patris constituit sibi domū propriā in qua possit habitare: ita sperma decaum a patre in matrē primo cōstituit cor: tanq̄ p̄prium receptaculū. Et tu obijcis postea vene penetrat ep̄at et. dicendū q̄ non penetrant: immo vna oriūt in gibbo: alia in syma: et p̄pter hoc: quia vndiq̄ apparent vene: credimus q̄ vene penetrat ep̄at: quous hoc nō sit verū. Vel dicendū q̄ duplex est pene-

tratio: quedā per viā deditionis: et hoc modo vene non penetrat ep̄at: et de tali procedit tuū argumentū. Est alia que fit per viam infisionis: et sic quis vene ab epate oriuntur: tamē ita possunt ep̄at penetrare: et ita adhuc in epate hūiores generantur et nō in corde. Et tu obijcis cor nutrit et sanguine s; dicit pbs q̄ cor infuit alijs mēbris et nihil recipit ab alijs mēbris: ergo non recipit illum sanguinem: ex quo nutritur ab epate: ergo ille sanguis ex quo cor nutritur generatur in ipso corde. Dicendū q̄ immo illum sanguinē ex quo nutritur recipit ab epate. vnde Constan. dicit vt dictum est: q̄ ab epate procedit quedam vena ad cor per quā delegatur sanguis ab epate ad cor. Et tu obijcis: cor infuit alijs mēbris: et nihil ab ipsis recipit. Dicendū q̄ verū est q̄ virtutē infuit alijs mēbris: et illa a mēbris non recipit: et sic intelligit pbs. Sed nutrimentum bene potest ab epate recipere: vt dicit Constan. et sic nō est contradictio. Secundo querit vtrū humores omnes generantur in epate: videt q̄ sic: q̄ dicit pbs q̄ idē manēs idē temp nātū est facere idē: cū q̄ ep̄at sit vnū mēbrū semp manēs idē: semper efficiet vnū hūorem seu generabit: non ergo quattuor. Itē si est diuersitas in generatione humōz in epate: aut hoc erit a parte cause materialis: aut efficiētis: s; causa materialis est vna vt chimus: et efficiēs vna vt ep̄at: ergo nō erit diuersitas humōz in specie in epate: immo vnus generabitur. In cōtrariū est libaly in cōmēto supra tegni qui dicit q̄ quattuor humores in epate generantur: p̄legma: sanguis: cholera: melancholia. Proterea humores in epate diuersificantur a parte cause materialis: q̄ dicit Constan. in p̄tegni q̄ humores sint filij elementozum: cū ergo in chimō ex quo humores generantur sint quattuor elementa: similiter erunt ibi quattuor correspondentes illis elementis: ita q̄ vnū correspondēbit igni: vt cholera: terre melancholia et. Itē diuersificantur a parte cause efficiētis: q̄ dicit Aulicē. in p̄mo q̄ p̄legma generatur a calore claudicante: sanguis a temperato calore: cholera ab excedenti: melancholia similiter a temperato prout est fer sanguinis: cū ergo humores habeant diuersificari in epate tam a parte cause materialis q̄ a parte cause efficiētis: quod concedo: videtur q̄ erūt quattuor humores in epate generati. diuersi in specie. q̄d cōcedo. Ad p̄mū argumentū q̄ obijcis de pbo: dicendum q̄ duplex est agens: regulatū et nō regulatū: vñ verū est q̄ idē nō regulatū manēs idē temp facit idē: et sic loquit pbs. Sed de agēte regulato nō est verū: immo bñ pōt facere diuersa: vt quia nutrimentū melius in corpore receptū: cū sit terre nature semper petit fundum siue inferius ad nutriendū mēbra inferiora nisi reguletur. i. a virtute: et propter hoc bene pōt nutrire mēbra superiora: vnde vndiq̄ nutrit et. Similiter dicendum est ibi: quia licet ep̄at sit vnū: tamen q̄ regulat a calore bene potest diuersa constituere: vt quattuor humores. Vel dicendum q̄ cū ep̄at cū sit vnū generet humores ex chilo qui similiter est vnus: nō tamen generat humores in quantū vnum: immo in quantū diuersum: quia modo a calore claudicante: modo a temperato et. nec in quantū chimus est vnus: immo in quantū habet in se quattuor: hūiores quattuor elementis respōdētia: vt partē igneam: aqueam: terreā: aerem: et ita ep̄at poterit quattuor: hūiores diuersos in specie generare. Et per tam dicta ad solutionem: patet respon. plane ad secundū argumentum q̄ licet causa materialis sit aut chimus sit vna: nō tñ ex ipsa generatū humores in quantū vna. Similiter licet ep̄at sit vnum: non tamen in quantū vnum: et sic soluitur ad argumenta.

¶ Fel enim primitus sibi trahit calidiora: et cholera rubee vicina: nutries se de pinguedine illa et rubi cunditate quam a sanguine videt accepisse: et nature sue est istis: q̄d remanet cholera est sola. Splē sibi attrahit turbiditate et grossitudine sanguinis: et quod sue substantie assimilatur in nutrimentū sui retinet: q̄d restat simplr est cholera nigra. Pulmo spumā suā trahit sibi: nō ad nutrimentū: s; vt taliter pmaneat et pblegma inde faciat. vñ ipse humectat? ad motū cōfocillat.

Pulmo enim et membra alia intra cōfiniū pectoris et capitis cōstiteria: tantū nutriūtur ex ciboꝝ superfluitatibus cordi remanētibꝫ. In presenti hec oīa a me explanāda erūt. Post ergo in initio aquositas: imo eius colamēta reuibus reddita parū retinet pingue dinis et ruboris sanguinis: vñ renū sunt nutrimenta aquositas remanet pura et vocat vīna. Hanc renes mittūt ad veticā paz pingue et rubē: de qua pingue dūc et rubedine nutrit veticā. Reliquūz emittit vīga illud qd est vīna. Sanguine de vtrūqꝫ cholēbus et pblegmate ac aquolitate siue colamento mundificat: cor meliorē et laudabiliorē atqꝫ tēperatiorē sibi trahit partē: vnde cōfortet se atqꝫ nutriat. Residū subtrahit et de cholēbus et pblegmate: et alia putredine mundificat: p arterias ad augmentādū naturā calōre: mādans vt cū pinguedine sua nutriat: et per totū corpus diuidat. Cor em̄ fundamētū calōris naturalis est. qd sic cōstat: partē quā sibi trahit sue nature nutriende: et sue substantie assimilare: partē. s. superflūā ad mēbra capitis et pectoris mādat: vnum quodqꝫ corū inde nutriēs: et sue vniuscuiusqꝫ nature assimilās: qd etiā sunt residua: p poros emittūt corpis quos habet in locis cōgruis: vt p oculos cū lippitū dūc: p aures cū qdā qli cera inde egredientē: per nares autē cum emūctiōe: per os cū spuris et scretiōe: per alios poros cū fumo et sudore. Itē qd sanguis superfluit epari mandat toti corpō: vnde singulū mēbru recipit quod sue nature et substantie assimilare vel assimilare possit.

Superius determinauit auctor operationē epatis superia nutrimentū in scōa digestionē. Hic determinat operationē aliorū mēbrorū in scōa digestionē adiuuatiū: et diuidit ista pars in septē partes. In pma determinat de opatione scellis. In scōa de opatione splenis: ibi: Splē sibi trahit. In tertia de operatione pulmonis: ibi: Pulmo sibi suam. In quarta de operatione renū: ibi: Post et aquositas immo ei. In quinta de operatione vetricē: ibi: Hanc renes. In sexta de operatione virgē: ibi: Reliquū emittit. In septima de operatione cordis: ibi: Sanguis autē. et ista vltima in duas. In pma proponit qd intēdit. In scōa declarat suū ppositū scōa ibi: Cor em̄ est fundamētū. et ista scōa in duas: q: in pma manifestat qualiter cor delegat suas superfluitates ad alia mēbra. In secunda qualiter alia mēbra delegant suas superfluitates exteriis. scōa ibi: Vñ quodqꝫ corū inde. Hec est diuisio et sentētia lectionis in generali.

Hic restat adhuc de precedē lectione inquirenda. Prīmū est vtrū oēs humores simul in epate generantur vel successiue. Scōm est vtrū generatio humorū sit circularis. Circa primū sic procedo: sed q: ista questio disputata est in scriptis supra lib:ū dietarū vniuersaliū. s. sup. viij. lectionē que incipit: Diuersitas corporis et sol. p. iij. pagina. q. ibi: Circa tertiū sic procedimus et. ppter hoc ad presens supersedeo et etiā habet in scriptis supra tegni. Gal. C. Secūdo querit vtrū generatio humorū in epate sit circularis: s. vtrū ex cholera possit generari sanguis et pblegma: sicut ex pblegmate generari potest sanguis. Et videtur q nō: q: dicit Cōstā. t. in pantegni. q coctum nō potest in crudari: sed crudū potest decoq: cū ergo cholera sit magis cocta q sanguis videt q ex cholera nō poterit sanguis generari: licet ex pblegmate possit sanguis gñari. Sed q hmoi gñatio humorū sit circularis videtur: q: dicit Cōstā. in pantegni: q hmoes sunt filij elementorū: sed generatio elementorū est circularis: q: ex vno elementō potest generari reliquū: vt ex igne aer et coctio: ergo similiter ex vno hmo: vt ex cholera potest generari alij: vt sanguis: et cōtrario: s. ē circularis. Itē dicit Hippo.

po. versus finē in lib. regimētū acutorū: q cholera euaporando trāsit in pblegma: vñ innuit q ex cholera sit pblegma: s. videt q hmoi gñatio potest esse circularis. Itē in vniuerso dicit Cōstā. q pleuresis q sit de materia calida trāsit in pblegma: nā q sit ex frigido. Itē frenesis quādoqꝫ trāsit in litargia: et ita moribꝫ calidus potest trāsmutari in frigidū. et h nūc aliud est q materia calida potest trāsmutari in frigidā: s. hmo: calidus potest fieri frigidus et cōuerso: s. generatio hmoꝝ in epate est circularis. Solo dicēdū est ad istud q ibi est fallacia: psequētis: vñ dicit q hmoes sunt filij elementorū: quātū ad hoc q in quolibet hmo: est qdā pars respōdes terre: qdā aque: quēdā aeris: qdā ignis: s. quodā qd ē dissimilissimū: q: elementō est materia et forma: vñ forma pusta remanet materia potētis q statim petit aliā formā: s. in hmoibꝫ siue in mēbris non est sic: imo pūata vna forma adhuc remanet alia: cū ibi sit duplex ppositio. Ad aliud dicēdū q ex cholera nō sit pblegma immo cholera euaporādo: vt dicit Hippo. trāsit in pblegma: q subtilis pars consumit et reliquum ingrossat: et sit pblegma: et ppter h dicit Hippo. euaporādo. Ad aliud dicēdū q pleuresis quādoqꝫ trāsit in pblegma et frenesis in litargia: s. hoc nō est ppter h q cholera trāseat in pblegma: imo materia pleuresis quādoqꝫ expellat ad pulmonē et cū pblegmate permisceat: et ita permiscēdo cū pblegmate: et pblegma est ibi a dñio: ppter h sit cal. similiter dicēdū est de frenesi.

Postea querunt quedā de presenti lectione: et primo queritur vtrū fel primo attrahat cholera vel splē melācholiam. Et videt q splē prius attrahat melācholiam q fel cholera. nā melācholiam est magis odiosa nature q cholera: s. melācholiam citius sequestrabit a sanguine et in splene reducet q cholera in felle. Itē dicit Gal. in de simplicibꝫ mediis: q qñ aliq medicū na euacuat hmoes alique admittit corpoti: vt pote pblegma: primo euacuat pblegma: scō cholera: tertio melācholiam: vltimo sanguinē: et hoc est: q sanguis est amicus nature: vñ natura diligēs sanguinē cōseruat ipsū: quātū potest: ergo p locus ab oppositis citius euacuat melācholiam q magis est ei odiosa q cholera. Cōtrariū dicit in ista: dicit em̄ q fel primū cholera attrahit. Veteres dicit Aui. q attractio fit tribꝫ modis: a calido: a vacuo: et a tota specie: q ergo cholera rubra sit calidior inter hmoes citius attrahet a felle q melācholiam a splene. qd pcedo ex ysaac. Vñ cū est: q cholera calidior est et subtilior et mobilior: et calidior: vt dicit Hippo. lare. est cito mobilis: et id citius separat cholera a sanguine q melācholiam. Ad primū argumētū p solo: qñ h melācholiam sit magis odiosa nature rōne cōpositionis: cū sit dure cōpositionis q cholera: tñ cholera cū sit amara magis est odiosa q melācholiam q ē insipida. Per h idē p solo ad scōm. Circa hoc qñ qñ dicit q fel cōmouet irā: splē ridere facit cogit amare iecur. et splen gñat risus. Ad hoc dicēdū q sicut melācholiam p sui pscntiā generat tristitiā: q inficit spūs et turbat sanguinē rōne sue maliciē: ita p sui absentiā qñ reducit gñat letitiā: q tunc sanguis remanet in corpore depuratus letificās mēbra: s. secus est de felle: quia et cholera in felle claudit cū remanet ibi: immo rōne sue excrecentie cum sit in magna quantitate in corpore respectu melācholie: ipsa reducit ad mēbra ipsa cōmouēs et. C. Scō qñ vtrū pulmo nutriat ex pblegmate: videt q sic: q dicit ysaac in ista q pulmo attrahit spumā vt inde faciat pblegma: s. et. Itē dicit Hippo. supra tegni: q ad mēbru simile properat egnitudines ei similes: cū ergo periplemonia q sit ex pblegmate in pulmone generetur: vel q h sit ex superfluitate nutrimentū pulmonis: s. videt q pulmo ex pblegmate nutriat. Cōtra dicit ysaac in ista q pulmo nutrit ex sanguine cholērico: Itē dicit ysaac q pulmo attrahit spumā: sed dicit Hippo. supra tegni: q ex spuma generat cholera: s. ex cholērico nutrimentō nutritur. nō s. ex pblegmate. Iuxta hoc quedā cōtrouersia: q dicit ysaac in ista q pulmo attrahit spumā: vt inde faciat pblegma: baluō dicit q ex spuma generat cholera. Ad primū dicēdū q pulmo nutritur ex sanguine cholērico: et hoc est: quia est mēbru cholēricum. Ad primū qd obijcis: dicendum q pulmo non attrahit pblegma vt ex pblegmate nutriatur: sed vt ab eo irroretur: ne per motum suum continuum deficiatur.

Ad secundū dicēdū q̄ periplemonis generat̄ per viā decisio-
nis vel cōgestionis: vel per viā deriuationis. vnde quādo dī-
cit Iſaī q̄ ad membrū simile p̄parat̄ egritudines similes
dicendū q̄ verū est de illis egritudinibus que generantur
per viā cōgestionis: et nō de illis que sūt per viā deriuationis
et q̄ diplemoma vt plurimū sit p̄ viā deriuationis: vtpote
a catarris a capite descendētibz: vt dicit Auiicē. p̄pter hoc
nō oportet q̄ ex p̄plemate nutriatur. Ad cōtrouersia dicē-
dū q̄ quedā est spuma que generatur p̄pter feruorē factū
a caliditate ebulliente: vt patet in olla bulliēte: et talis spu-
ma trāsīt in cholera: et de tali loquit̄ Iſaī. Est alia spuma q̄
generat̄ p̄pter interpositionē humidī aeri in hūido aquo-
so: vt in vndis maris: et talis transit in p̄plema: et talis in
pulmone attrahit̄: et de tali loquit̄ ysaac in littera. Tercio
queritur vtrū cor nutriat̄ ex sanguine tēperatissimo. Et vi-
des q̄ nō: q̄ dicit Auiicē. q̄ quodlibet mēbrū nutrit̄ ex nutri-
mēto sibi simili: sed cor est melācholicū: q̄ ex nutrimento me-
lācholico nutrit̄: nō ergo ex sanguine tēperatissimo. In cō-
trariū est ysaac in littera: qui dicit q̄ cor nutrit̄ ex sangui-
ne tēperatissimo. P̄terea si natura dat mēbris nobilissī-
mis nobilissimū nutrimentū: viliū? s̄o vile: cū cor inter om-
nia mēbra sit mēbrū nobilissimū: ex nobilissimo nutrimento
nutrit̄: ergo ex sanguine tēperatissimo nutrit̄: qd̄ p̄cedo.
Ad primū argumētū dicendū q̄ cordis triplex est cōplexio:
quedā em̄ est cōplexio in corde elementaris ratione elemen-
torū in ipso dominantū: et q̄ in ipso plus dominat̄ elemen-
ta terreū et durum: et hoc ne dissoluatur a calore forti in ip-
so habitāte: sic cor est: p̄plexio melācholicē. et sic obhas tu.
Et alia cōplexio in ipso in quātu est viuens: et ita cū vita sit
per calidū et hūidū: hoc modo cor est sanguine cōplexiois:
et sic ex sanguine tēperatissimo nutrit̄: et sic loquit̄ ysaac.
Est iterū tertia cōplexio in corde que est calida et siccā rōne
caloris vitalis: et spiritū in ipso habitantū: et ita cū sit mē-
brū nobilissimū cōseruas vitā ex sanguine tēperatissimo nu-
trit̄: q̄ per suū motū continuū generat intra se calozē et
spiritū: q̄ ex puriori parte nutrimenti generat̄ in ipso per
cōfricationē suā partū ad inuicē. Et tu obijdes sicut cor
est in cōtinuo motu p̄pter hoc ē durum: ita sicut et pulmo cū
cōtinue aera attrahat ad refrigeriū cordis: vides q̄ pulmo
d̄ esse dure substantie et nō spongiose. Dicēdū q̄ non oportet.
Vna causa est a parte cordis: q̄ em̄ cor per cōfricationē
suā partū inter se generat calozē et spiritū: p̄pter hoc ne-
cesse fuit q̄ esset durū: q̄ cōfricatione duorū corporū mol-
liū nō posset hoc fieri. Sed pulmo nō generat hūmōrē: et p̄-
pter hoc nō oportet q̄ sit dure substantie. Secūda causa est:
q̄ licet pulmo sit in cōtinuo motu: tamē irrocat̄ a p̄plema
te intra se attracto: et p̄pter hoc nō oportuit q̄ esset durū.
Et tu queris quare similiter ad cor non attrahit̄ p̄plema
ad irrociādū eū: ne p̄ motū suū cōtinuū deficeat. Dicendū
q̄ nō oportuit: q̄ cor d̄ esse et est mēbrū calidissimū cū intra
se cōtineat calozē et spiritū. Si ḡ ibi attraheret p̄plema iā
ipsum refrigeraret: et p̄pter hoc nō oportuit q̄ ad cor p̄ple-
ma attraheret. Tertia cā quare pulmo fuit spōgiosus ē: q̄
aer attractus in pulmone digerit̄ in suis spōgiositatibus et
suis pōsitatibus ne subito indigestus veniat ad cor: q̄ si
indigestus ad cor veniret: extingueret calozē in corde. Ulti-
mo querit̄ vtrū ex superfluitate cordis nutriat̄ cerebrū: cū
hoc dicat ysaac in littera. Vides q̄ nō: q̄ vniū quodq̄ mem-
brū nutrit̄ ex nutrimento sibi p̄portionali et simili: sed sup-
fluitates cordis si decendant a corde: et oē decūm ab aliq̄
attestē ei a quo decendit̄: sunt calide: ḡ ex superfluitate cor-
dis nō nutrit̄ cerebrū: cū ipsum sit p̄plematicū: qd̄ est ergo
qd̄ dicit in Iſa. Ad hoc dicēdū q̄ duplex est superfluitas: qd̄
per viā sequestrationis: qd̄am p̄ viā decisiois. Vñ dico q̄ deci-
sum attestat̄ ei a quo decendit̄ p̄ viā decisiois: et nō p̄ viam
sequestrationis. Dico ergo q̄ cor attrahit sibi nutrimentū: vñ
illud digerit vltiori digestionē: et partē puriorē retinet ad
ipsum nutriendū: residuū vero trāsmittit ad partes p̄ctos
rales et ad cerebrū vt inde nutiant̄. vnde illud mittit̄ a cor-
de ad caput: et bulusmodi trāsmissum non est superfluitas
cordis: ita q̄ sit nutrimentū spurū. imo est purū. sed tñ est sup-
perfluitas. i. residuū respectu nutrimenti in corde retēti: et sic

intelligit ysaac in littera: et per hoc patet solutio ad questio-
nem et ad argumentum.

Tertia hō digestibilitas sanguinem digerit: et in
carne carne: et in nervo nervū: et in osse os cōficiat et fa-
cit. Sicut in arboribus et terrenascētibus videmus.
que sū mutationē elemētōrū in lignis lignū. in frōdi-
bus frondeas: in fructibus fructus faciūt: et in rubicū-
dis etiā rubicūda: et in citrinis citrina: et i dulab? dul-
cia: et in amaris amara: et silita. Q̄ si supflui cibi rema-
nēt in mēbris: tertia d̄ supfluitas: quā ad poros cūf
expellūt mēbra: et cū sudore emittūt si sit hūida: et cū
fumo si sit siccā. De fumo nascuntur pilī: vtpote in ar-
boribus potest videri: in quibus calo: naturalis sū-
perflua cibi sui emittit ad exteriora: vnde cortices et
pilos suos faciat.

Superius determinauit de operatiōe prime et secunde
digestiue: hic de operatione tertie determinat: et diuidit in
duas. In quaz prima determinat de opatiōe tertie digesti-
ue. In secūda de superfluitate tertie digestiue: ibi. Qd̄ sup-
flui cibi remanet. Iterū prima in duas. In prima p̄ponit
q̄ intēdit. In scōa cōfirmat per simile sumptū in arboribz:
scōa ibi: Sicut in arboribz. Tūc sequit̄ illa pars i qua deter-
minat de superfluitate tertie digestiue p̄ cōparationē ad vir-
tutē fortē. In secūda p̄ cōparationē ad debile. scōa ibi: Si
sūt virt? mēbrōz defecerit. et ista secūda in duas. In prima
determinat de superfluitate tertie digestiue per cōparationē
nē ad virtutē debile. Secūdo p̄ cōparationē ad virtutē de-
bilioē. scōa ibi: Si ḡ mēbrōz natura. Prima pars cū p̄-
cedētibz spectat ad presentē lectionē. Illa pars in qua de-
terminat de superfluitate per cōparationē ad virtutē debilem
diuidit in duas. In prima determinat de hūmōi superfluitate
in quātu est superfluitas. In secūda in quātu est signū me-
dico. scōa ibi. Hypothesis ḡ mōstrat. Prima i duas. In pri-
ma narrat. In secūda cōfirmat. scōa ibi: Vnde Sat. Tūc seq̄-
tur illa pars in qua determinat de hūmōi superfluitate in quā-
tu est signū medico: et illa in tres. In prima determinat de
superfluitate tertie digestiue. i. de hypothesi. In scōa de su-
perfluitate prime: vt de egestionē ibi: Similiter egestio. hoc
est diuisio et sentētia lectionis in generali.

Hic possunt duo queri principaliter. Primū est de op-
tione tertie digestiue. Et scdm̄ est de superfluitatibus dige-
stionū. De primo q̄runt quinqs. Primū est vtrū mēbra
possint nutriri. Et vides q̄ non: q̄ dicit Sat. in de simplic
medicina: et ysaac in dietis vni. q̄ nutrimento ē p̄fecta assimila-
tio nutrientis cū nutritio. Si ergo nutrimentū nutrit mēbra
perfecte mēbris assimilatur: et si perfecte mēbris assimilāt et
vni: aut ḡ cū vtrūq̄ tā nutrimentū q̄ res nutrita sit corpus
occupabit maiorē locū q̄ vniū in assimilatione: aut erūt
in eodē loco equaliter: sed nō occupāt maiorē locū q̄ prius:
q̄ tūc sequeret̄ q̄ aīalia in omni tempore semper augerēt
quod est falsum: quia dicit pbs in topicis q̄ semper nutritū
tur aīalia: non tñ semper augent̄: ḡ non occupāt maiorē lo-
cū: ergo constat q̄ in eodē loco et equali quantitate erunt in
illa assimilatione: sed hoc est incōueniens: q̄ dicit pbs q̄ im-
possibile est duo corpa esse in vno et eodē loco et equali simul
et semel: ergo relinquit̄ q̄ nutrimentū nō potest mēbra nu-
trire. Itē cū nutritio sit perfecta assimilatio nutrientis cum
re nutrita: oportet q̄ nutrimentū ad hoc q̄ nutriat membra
q̄ minimū vni? tagat minimū alteri? : s̄ hoc nō poterit esse
nisi nutrimentū sit in equalitate cū re nutrita: qd̄ est incōue-
niens: vt probatū est in predicto argumento: ergo et. In cō-
trariū est ysaac in littera: q̄ dicit q̄ tertia digestibilitas dige-
rit i carne carnē etc. sed hoc nō posset esse nisi mēbra nutrē-
tur: ergo mēbra nutriūt̄. P̄terea dicit Auiicē. q̄ nutri-
mentū est p̄pter restauratiōē deperditū: sed deperditio sit
in quolibet mēbro: ergo et restauratio: sed restauratio non
sit nisi per nutritionē: ḡ nutritio est in quolibet mēbro. qd̄
cōcedo: q̄ cū in quolibet mēbro fiat cōsumptio a calore exte-
riori et interiori: et ita deperditio: necesse est q̄ illa deperditio
restaurē

restaures per nutrimentū: et ita necesse est quodlibet membrum vivens nutrirī. ¶ Ad primum argumentū dicendum quod corpus potest dici a compulsiōe ut est grossum et huiusmodi: et sic verū est quod duo corpora compulsiā impossibile est esse in eodē loco: et sic obicitur tu. Vel potest dici a corporeitate: idem putat esse corpus non grossum sed subtile: et de tali loquendo quod duo corpora subtilia possunt esse in eodē loco: et ideo cū humiditas que est nutrimentum sit subtilis: potest esse in eodē loco cum nutritio. Vel dicendum quod melius forte: quod nutrimentū et nutritio eundē locū occupāt et equalē. Et tu obicitur: ergo erāt deo corpora in eodē loco quod est impossibile. Et dicendum quod caro nra corporis plena est poris: unde humiditas quod est nutrimentū imbuta in poris illis. Itē membrum recipiens multū cōdensat semper aduentū nutrimenti: ut per de aere cōdēfato. Vel dicendum quod nutrimentū adueniens membrum deperdit in locū deperditum: qui prius erat aere repletus: et ita equalē locū cōtinēt nutrimentū et res nutrita et tertia digestio. Ad secundū dicendum quod duplex est minimum. Quoddā ē minimum in substantia ut quā aliquid diuidit ita quod ultra non potest diuidi: et loquendo de tali minimum non oportet quod minimum nutrimentū attingat minimum rei nutritę. Est aliud minimum in natura illud. scilicet quod non potest plus diuidi ultra hoc quod agit ut per de igne: quod ignis posset ita diuidi in minima quod non calefaceret. et si venenum posset dari tā minima quantitate quod non esset venenū: vñ illud minimum non est minimum nature: immo illud est minimum nature: quod non potest diuidi plus ultra hoc quod agit. Et sic dico quod minimum nutrimentū attingit minimum membri: non quod minimum membrum sit ita minimum sicut minimum nutrimentū: quod si non posset minimum membrum cōvertere minimum nutrimentū in suā naturā. in minimum membrum quod de nutriri ex illo nutrimento. ¶ Secundo querit vtrū nutrimentū possit penetrare ad membra. Et videtur quod non: quod si penetraret ad membra aut hoc erit per vacuum: aut per plenū: non per vacuum: quod dicit philosophus quod vacuum non est. Item nec per plenū: quod si esset ponere duo corpora in eodē loco quod est impossibile ut dictū est: ergo nutrimentū non potest penetrare ad membra nutriēda. Si tu dicas quod imo potest per poros. Contra: si hoc est verū: ergo cū qualibet partem operatur nutriti quodlibet pars habebit poros: sed hoc est falsum: quoniam inter quoslibet duos poros est pars quedā quod non habet poros: ergo illa non nutrit ut videtur. Quenit ergo per quā vi membrum parietes nutriant. Solutio dicendum quod nutrimentū per humores prius gñant in epate et delegantur ab epate ad magnas venas: et a magnis venis ad parvas et a parvis ad minimas et a minimis ad spōgiositates membrorum. ¶ Ad primum argumentū quod non transit per vacuum: immo per plenū: sed illud est plenū humiditate quod cedit nutrimento delegato: unde per poros plenos aere: vel humiditate nutrimento cedente transit nutrimentū ad membra. Et obicitur: ergo quolibet pars est porosa: dicendum quod non oportet: immo quoniam nutrimentū intrat per poros tunc paries quod est prope poros attrahit nutrimentū illud sicut adamas attrahit ferrū: et sic dicit philosophus superius: et ita ex illo nutrimento fit a poris attracto nutritio parietes quod sunt iter poros: quod nutrimentū attrahit a tota specie. ¶ Iuxta hoc querit quod ossa nutriantur: cū non habeant poros. et dicendum quod ossa licet non sensum non habeant poros: verūtm̄ sū verū hñt. vñ dicit philosophus in megategni quod nature facti nihil ē impossibile: facti enim res sudare sanem per medius ossis: ergo multo magis humiditas nutrit membra cū sit subtilior: et iterū magis dilecta nature. Unde dico quod ossa restaurant per nutrimentū: quod ibi fit deperditio. Sed quod non tanta sit deperditio in ipsis cū sint membra melancholica dura et compacta propter hoc non tñ fuit de melancholia in corde quātū de alijs visceribus: quod minime indiget restauratiōe cū modica fiat deperditio in ipsis. ¶ Quarto querit vtrū membrum tertia digestiue nutriat ex humore vel ex humiditate. Videtur quod ex humore: quod si fiat incisio in membrum erit sanguis qui est humor: et non humiditas: sed membrum nutritur ex humore: in ipso existēte: ergo quodlibet membrum nutritur ex sanguine. Itē venę delegant ab epate ad membra corporis ibi deferunt sanguinē ad membra nutriēda. vñ illud quod cōtinēt in venis est sanguis: quod autē est extra venas est humiditas: quod sanguis quando erit a venis putat delegat ad membra nutriēda sit humiditas in spōgiositatibus membrorum. vñ quādiu est

in venis est humor: sed per totū corpus sunt venę ab epate delegatę: quod et sanguis: quod quodlibet membrum ex sanguine nutritur non ex humiditate. In cōtrarium est Auicē. qui dicit quod sanguis ad hoc quod nutriat: oportet quod prius exeat capita partium venarū et cadat in spōgiositatem membrorum: et tūc cōuertitur in humiditatem: et ex illa humiditate membra nutriantur: non ex sanguine. Itē tertia digestio dealbat: scilicet rubificat: sed membra tertia digestiue alba sunt: ergo nutriuntur ex humiditate quod est alba et non ex sanguine quod est rebeus. Solutio: dicendum sicut dicit philosophus in de cōplexionibus: quod triplex est humor. humor futurus: vñ possumus appropiare ad humorē qui est prius digestiōe: et humor filis cibo ut humor qui est in scōa digestiue: et humor abas in effectu: ut ille qui est in tertia digestiue: et iste vltimus humor est verus humor: et ex isto vltimo cibo in effectu abas membra tertia digestiue nutriant. ¶ Ad primum argumentū dicendum quod sanguis exita carne incisa non quod nutriat ex sanguine: sed quod in qualis parte carnis terminat vena effundēs sanguinem: vñ humor sanguis non nutrit illud membrum aquo erit nisi prius exeat illas parvas venas. Et si queras quare non erit in humoris incisio humiditas cū ex humiditate humoris membrum nutriat: ut tu dicis. ¶ Dicendum quod vna causa est: quod illa humiditas est grossa: sanguis vero subtilis est et propter hoc cito erit. Scōa causa est: quod membra a tota specie attrahūt illā humiditatem ad sui nutrimentū: vñ permittit ipsam exire quoniam caro incidit. Tertia causa est: quod si humiditas exiret in illa incisio: quod tñ non dico: iam ipsa non apparet humiditas immo a sanguine tingere et totū videret esse sanguis. Vel dicendum quod sanguis erit ab humoris incisio: quod ibi sit solutio peritui. et solutio cōtinui inducit dolorē et dolor per vocat reuma et ita ad incisioē fuit sanguis. Per iam dicta patet solutio ad secundū argumentū: quod licet in qualibet parte sint venę deferentes sanguinē: tñ ille sanguis non nutrit dos nec prius cadat a venis in spōgiositatibus membrorum: quod primo tūc sit humiditas ex qua membra nutriantur. Quādo nutritur venę ex sanguine: dicendum quod attrahit sanguinē in ipsa cōtētu et illum cōuertit in humiditatem: et ex illa nutriantur. ¶ Iuxta hoc querit quare scōa digestiua operatur simul et semel quatuor humores: tertia vero digestio non operatur simul et semel quatuor humiditates: immo successiue: ita quod primo humiditatem: scōa rosē: tertia cābiū: quarto glutinū. Itē quare attractiua et retētiua et expulsiua operatur per villos: digestiua vero non operatur per villos. Itē quare virtus naturalis cōtinue operatur et nūq̄ quiescit nec fatigatur: animalis vero fatigatur et quiescit quoniam ut in somno. ¶ Ad primum istorum dicendum quod non ē mirū si scōa digestiua operatur simul et semel quatuor humores: quod materia est eadē ut cōmū: et cā efficiēs eadē ut epas: sed in humiditatibus non est materia eadē nec efficiēs idē ut dictū est. Scōa causa est: quod finis imponit necessitatē in eis que sunt ad finem: et quod tertia digestio nobilio: est quod alie: quod alie finaliter ordinantur ad tertiā: propter hoc indiguit maior tēpore ad gñationē humiditatis et paulatim et successiue eas humiditates gñant. ¶ Ad scōas quoniam dicendum quod attractiua et retētiua et expulsiua ordinantur et deferunt vtrū digestiue. vñ principalis est inter illas: et quod principalis est per poros hñe naturā virtutis naturalis quod operatur per cōplexionē et alie: et propter hoc digestiua operatur per cōplexionē: alie vero per villos. Scōa causa est: quod tertia digestibilis ut dicit in ista digerit in carne carnē. vñ assimilāt nutrimentū membrum: vñ cū assimilet sibi ipsa per villos operatur per villū gñare quod ē incōueniēs vñ semper intendit assimilare nutrimentū membrum. ¶ Ad vltimā quoniam dicendum quod cā corruptionis est distātia: cā vero cōseruatiōis et perituitatis est vnio. Dico quod virtus naturalis operatur supra obiectū sibi cōiunctū: ut supra nutrimentū: et quod intendit cōseruare membrum ipsum semper intendit nutrire: et propter hoc cōtinue operatur: quod fortitudo membrum per suā operationē seipam confortat: et ita cōtinue operatur: nec fatigatur: quod agit in obiectū cōtinuo. Itē fortificādo membrum seipam fortificat in sua operatione sed virtus animalis agit supra obiectū distās ut supra illud quod est extra nec intendit fortificare nec cōseruare: et ita non est mirū si fatigetur et quiescat quoniam a sua operatione. ¶ Quinto querit vtrū caro sit spēm possit nutrirī. et appello carnē sed spēm quod ē a partibus spemantibus. Et videtur quod non nutriat: quod dicit philosophus quod caro sit materiā. Illa quod ex nutrimento gñat fluit et refluit: sed caro sit spēm non fluit nec refluit: sed si fluit non deperdit: et si non deperdit

nō restaurat p nutrimentū: g nō nutrit. Itē nutrimentū est ppter restauratiōē depdū: s caro fm spēm si depdat nō pot restaurari: vt dicit Auiē. z etiā Gal. i tegni: g nō nutrit. In pterariū est pbus: q dicit q ei qd nutrit qlibet pars nutrit. cū g caro s spēs fit pars aialis qd nutrit: videt q caro fm spēs nutrit. qd pcedo. Ad p mū arg. dicēdū q caro fm spēs: z fluit z refluit: s nō fluit z refluit sit. Et tu obijcis si fluit: g nutrit. Dicēdū q qn depdit aliqd sit ipi qn i pūcto gñat. Itē minus depdit de carne fm spēm q de alia: z hoc q: magis diligit a natura. vñ sp multū remanet de carne fm spēm p quā vita pūtuat. vñ verū ē q illa caro s spēm q de perdit nō regnat: s loco ei gñat aliqd: z sic pō solo ad aliō

Cetera querit de scō. s. de supfluitatibz: z primo qrit: vtrū puer i vtero matris existēs egerat vel habeat egestionē: z videt q sic: q dicit pbus: q puer in vtero viuit more plante: s plāta hz egestionē in vīceribz terre: g z puer in vtero matris egerit. Itē tres digestiue ita ordinate sunt q scōa supponit primā: z tertia scōam z primā: s infans in vtero hz supfluitatē scōe digestiue vt vīnā: z supfluitatem tertiē vt sudorē: g habebit supfluitatē prime digestiue vt egestionē. In p mū est pbs q dicit q puer extra vterū primo egerit: nō g in vtero. Itē dicit Cōstā. in ptegni: q puer in vtero iuoluit tribz pelliculis. prima est scōdina q defendit ipm a nocumētis: scōa vō vīnā recipit: z tertia sudorē: z nō enumerat aliquā q recipiat egestionē: g puer in vtero non egerit. Itē egestio est supfluitas nutrimentū pos sumpti: s puer in vtero nō recipit nutrimentū suū p os: imo p vmbilicū: g in vtero nō habebit egestionē: qd pcedo. Vna cā est: qz vmbilicū recipit p os. Scōa cā ē: qz puer in vtero valde mollis ē z valde hz mēbra tenera z mollia. vñ indiget molli nutrimentū: nō duro: z ppter hoc natura ei administrat molliissimū nutrimentū: vt nutrimentū in scōa digestiue gñatū: vt est humor. Ad p mū argumētū dicēdū q verū ē: q puer hz supfluitatē in vtero: nō ipē: s mater sua: qz in stomacho matris digerit cibū q trāsit ad epar: z in epate mris gñat nutrimentū pueri in vtero existentis. vñ digestio cibi pcessit in mīe z ppter hoc mater hz illā egestionē: s puer in vtero hz vīnā. Et tu obijcis ille puer vt dicit hz vīnā: qz ex humoribz nutrit: qz humores sūt in scōa digestiue: z ita cū vīnā sit supfluitas scōe digestiue habebit vīnā. Sz p: cū illi humores prius fuerūt in epate mris gñati: videt q mater dō hē illā vīnā z nō puer. Et dicēdū q qn humores in epate mris delegant ad vmbilicū sē ad ipm nutrimentū: cū hmoi humores currūt aquositas adiuvās illos humores penetrare. z hoc innuit auctor superi: z ppter hoc dico q hz vīnā: qz ex illis humoribz ad ipm delegatis in vtero suo scōstrat aquositas q delegata fuit cū humoribz: z ex illa aquositate gñat vīnā in puero in vtero existēte. Itē hz sudorē: z tu obijcis ibi est debilis vītus nō potēs delegare supfluitates exteri: vt innuit in lra. Dicēdū q licet ibi sit debilis vītus: tñ qz sus mēbra sunt mollia z tenera: debilis vītus bñ pot trāfire supfluitates exteri: z inde sudorē gñare: interdū sicut fortis virtus in hōie habente dura mēbra z solida. z per hoc patet solutio ad quesita.

CSi autē mēbroz vītus defecerit: vt tertia digestio supflua nō expellat p poros corporis: reddunt epari per easdē venas a natura: quibz ad eadē mēbra fluat sanguis. Nō cū colamēto sanguis renibz epar mittit: z cū vīnā ejicit: hoc ē hypostasis. vñ Gal. vīna in sanis paucillam aut nullā hz hypostasis: cū in vase diu remāserit: qd ē ppter vītutē mēbroz expellētū supfluitates ciboz p poros corporis. Hypostasis ergo mōstrat quāritatē actionis nature in tertia digestiue i mēbris existēte. mōstrat z qritatē coctiōis cibmoz i raritate mēbroz: q gñatiui sunt morboz

CLiquor autē vīne portēdit actionē nature in scōa digestibilitate: q ē i epate: z qritatē actiōis z coctiōis cibmoz i venis. Silt cibmoz egestio oñdit quāritatē actiōis nature: q i pūa ē digestiue i stomacho: z qritatē

tatē coctiōis cibi in ipō. Si g mēbroz natura ad red dēdā supfluitatē cibi epari deficiat: remanet clausa i humiditate q in mēbroz ē raritate: z i ea q i venis est. i sanguine. Itē aut supfluitas cibmoz vocat cruditas: cū mēbra eos nō excoquant: nec digerāt: nec i suā assimilēt substātiā: vel q: nō eis necessaria sūt: vel qz stomacho et epar nō bñ eos decoxerint: qz cū cib nō bñ i stomacho z epate excoct sit: impossibīle ē vt i mēbris digerāt: z eoz substātiē assimilēt: cū poti? eū abhorreat: neqz i suū opus recipiat. Abigta: bñ cū si bi cibū accepit: z i excoquēdo mediauerit: si sic ipm impfecte digesserit: alterū appetit. Cum g pūmū digesserit: z a stomacho descendere inceperit: trahit se cū alterū cibū crudū z nō excoctū: q crudus ad epar veniens: nō ibi recipit coctionē: neqz in pfectū mutatur sanguinē: s remanet clausus croceus atqz crudus. Cū aut hmoi cibuz ad mēbra venerit: nō pōt in eis digerit: neqz ipoz substātiē assimilari. Si g mēbra vir tuosa iuenerit: expellit z p corporis poros emittit: qz si nō: remanet clausus: vt dixim? z i humiditate raritatis mēbroz: z i pcauitate venaz: efficit sibi elementū: z materia morboz in corpore nascitū: mutandus in diuersas passiones fm sui naturas vel cōplexiones. Calidus em̄ z hūidus sanguinolēta materiā facit: frigidus z hūidus pblegmaticā: frigidus z siccus melancholicā: calidus z siccus cholericā. Cū hē materie manēt i corpore: z eas cib? z pot? vel aer calidus: aliave silia adinuenerint: z i malū pfortauerint: feruētes putrescūt: z generāt putredinē febriū. Si vō nō putrescāt: s poros calefaciāt: necesse est sanguis celestiat: z erit febris est cā. Si materie pars ad aliqua effluerit mēbra: fm sui naturā in ipis apostemata generat: vtpote sanguinolēta materia pblegmones: cholericā verisipilas: pblegmatica zimias: melancholicā scōros. Sz si natura pfortet ad expellēdū ad exteriora: z vītus cutis in emittēdo deficiat: remanet cibus indusus. z inde diuerse gñatiōes z corruptiones generant purugo: pustule: scabies: impetigo: silt morphea: verruce: z silia. Si aut aliqua materia in interiori cute se includat: carbūculos generat: vlcera: et scrophulas: cācrū z silia fm sui naturas.

CSuperius determinauit auctor de supfluitatibz p cōparationē ad vītutē fortē z debīlē. In pte ista p cōparationē ad vītutē debiliōē. z hec diuidit in duas. In prima facit qd dictū ē. In scōa reddit cām qritatē ex hmoi supfluitate in mēbris remanētē gñant diuerse egritudines. scōa ibi: Efficit g elementū. Itē pma in duas. In pma pponit qd innēdit In scōa ppositū suū declarat. scōa ibi: Abigta hō. Tūc qd illa pars in qua reddit cām quat hmoi supfluitas in corpore retēta est cā diuersoz mēbroz: z illa in duas: qz pmo pcedo generat: scōo spāt. scōa ibi: Cū vō hē materie. Et ista in duas. In pma determinat gñatiōē mēbroz: interior ex hmoi supfluitate retēta. In scōa determinat gñatiōē mēbroz exterioroz. scōa ibi: Sz si natura cōfortet. pma in duas: qz pmo determinat gñatiōē febriū ex hmoi materia retēta. Scōo generationē apostematū. scōa ibi: Sz si materie pars. Itē est diuisio z silia lectionis in generali.

CItē pmo dubitat vtrū vīna sit supfluitas pot? tñ: vel cibū tñ: vel vtriusqz: videt q vtriusqz: qz dicit superi auctor q vīna est supfluitas sanguinis z alioz humorū: s sanguis z alij humores generant ex chilo: q chilus fit ex cibo z potu: g z vīna erit supfluitas vtriusqz. Itē videm? q ex potu venit vīna: vñ qn multū potam? multū vīnam? Itē sine

potu venit vīna. vñ si abſtineam? a potu p multū tēpus: t comedam? ſiſt vīnabim? vñ ppter defectū pot? nō deſcēdit vīna. vñ vīna ē ſupfluītas vīruſq; t ab vīroq; deſcēdit. Et oīa: oē qd deſcēdit ab aliquo atteſtat ei a qd deſcēdit: ſ; vīna atteſtat potui t nō abovt p̄babo: qd ſolū a potu deſcēdit. p̄batio minoris: q: dicit Auiſc. q pot? deſert abū q eſt groſſus ad mēbra. Sicut t̄p̄o p̄p̄l? dīc q aq̄ſitas delegat cū ſanguīe ad mēbra: t hoc vt faciat ſanguīe q groſſus eſt penetrare ad mēbra: t relinquīſ q̄ vīna atteſtat potui t nō abovt: qd ſolū erit ſupfluītas pot? t nō abovt. Itē vīna q: ē liq̄da atteſtat potuiſ qd liq̄d? ſ; ab? nō ē liq̄d? imo ſolidū: qd nō atteſtabīſ: imo ſolū vīna erit ſupfluītas pot? t non abovt: qd oē qd deſcēdit ab aliq̄ tē. Solutio: dīcēdū q de vīna poſſi mus loq̄ duplīr: q: qdā ē vīna q eſt pura aq̄ſitas nec aliquā digeſtione recipit i coipe: vt p̄s i crapuloſis: t talis pōt atte ſtari potui ſolū: t de tali nō loquīſ auctor: in libro iſto: q: ta lis ſignificat purā indigeſtione. Eſt alia vīna que eſt ſignū medico: que digeſtione recipit in coipe vt in epate: t ta lis deſcēditur ab vīroq; t de tali vīna loquīſ yſaac i libro iſto. vñ dēdo p̄mā rationē t ſcōam. Ad p̄mā argu. i dīcū qd obh̄c. q vīna deſert t facit penetrare ad mēbra. vñ atte ſtat potui tē: dīcēdū q deſcēdit a dō ſiſt. Et q: i dō ē re perire qd duplīc ſubam. ſ. terram: aqueā t igneā: t aerē. vñ a parte aq̄a abovt deſcēdit vīna: t iō non eſt mīrū ſi facit p̄tē ſolidā penetrare ip̄am deſerēdo ad mēbra: ſic p̄s i aceto q: plus inſrigidat q̄ aq̄reſta: t b̄ ē q: i aceto ſunt ptes calide t frigide. vñ calide partes faciūt penetrare frigidas vīq; ad eētrū: t iō acētū pl? inſrigidat: q: penetrat ad ptes interio res t exteriorē. ſ; aq̄reſta nō h̄s niſi ptes frigidas: t ppter b̄ nō p̄t inſrigidare niſi i ſupficie. Sicut dīcēdū ē q ptes aq̄e q ſunt i dō deſerūt ptes terreas ad mēbra t faciūt ip̄as pe netrare. vñ vīna pōt eſſe ſupfluītas abovt ſic t pot? ppter b̄ p̄s ſolo ad ſcōdū: qm̄ verū ē q vīna nō atteſtat pti ſolide abovt: ſ; pōt atteſtari pti aquee ip̄ius abovt: cū i abovt dīcū eſt ſint q̄tuor: ptes t in q̄b; mīcro ſiſt. ¶ Sēdo qm̄ vīrū vī na i epate gñata ſtatim deſcēdat ad renes. Videt q ſtatim debeat deſcēdere ad renes t deſcēdat: q: dīc Auiſc. t Aōſtā. t alij auctores: q q̄tuor vītus naturales ordinate ſunt in coipe: vñ attractia attrahit qd retinet retēna: t digeſtione digerit ſtatū illū qd retinuit retēna: t expulſiva expellit qd digerit digeſtione. vñ poſt digeſtione ſtatim agit expulſiva ſe mediate: q cū vīna cōplete digerit in epate: videt q ſtatim expulſiva oī cā expellere: t ita vīna in epate gñata ſtatim deſcēdit ad renes. Itē ſicut ſe h̄s ſel ad cholera vel ſplen ad melācholia: ita ſe h̄s renes ad vīnā: ſ; poſt gñationē cho lere ſel ſtatim attrahit cholera t ſplen melācholia: q ſiſt re nes ſtatim attrahit vīnā poſt eī gñationē i epate: t ita nō delegabit vīna cū ſanguīe: imo ſtatim deſcēdet ab epate ad renes. Itē natura recte epate delegat ſupfluītas a mēbris nobilib? ad ignobilia t nō ab ignobilib? ad nobilia: ſ; ſi vī na trāſmittit cū ſanguīe ad mēbra: redit poſtea ad epar vt dīc i ſa. t b̄ ē qd ſuū nature: q: ſic mēbra coipe exteriora trāſmittunt ſuas ſupfluītas ad mēbra nobile vt ad epar: cū qd ſiſt i naturā recte operāre: videt q vīna i epate gñata nō deſerat ad mēbra: imo ſtatim deſcēdit ab epate ad renes. In dīcū ē auctor: i p̄cedētī lectiōe vt dīcū ē. ¶ Tercia vīna ē ſignū medico ppter tria. ſ. ppter colorē liquo rē et hypotaſim: ſ; nō eſt ſignū quātū ad hypotaſim niſi p̄ius delegaret ad mēbra cū ſanguīe: q: i ſuo reditu ad epar deſert ſecū hypotaſim: qd necesse fuit vt vīna p̄i? dele garet ad mēbra: anq̄ deſcēderet ad renes. Itē t̄p̄o p̄p̄l? pla ne dīc q aq̄ſitas cū h̄oīb? i epate gñata currit cū ſanguīe ad mēbra: t hoc vt faciat ſanguīe q groſſus eſt penetrare ad mēbra rōne ſue humiditatis: t ita p̄i? delegat vīna ad mēbra anq̄ ad renes deſcēdat. Solo: dīc Auiſc. q illa aq̄ſi tas qd gñat in epate cū alij h̄oīb? nō delegat ad mēbra: imo ſtatim attrahit eā renes: ſ; illa aq̄ſitas q eſt in humo ribus currit cū ſanguīe ad mēbra. S; h̄ic ſolutioni nō adhe reo. Et ppter ea dīcēdū aliter q loquēdo de vīna naturali in epate gñata t cōplete digeſta t in venis put eſt ſignū me dico: iſta p̄ toto vel p̄ pte currit cū ſanguīe ad mēbra ad hoc vt faciat ſanguīe penetrare ad mēbra: t b̄ dīc t̄p̄o p̄p̄l?

plane. ¶ Ad p̄mā argu. i dīcū dīcēdū ſm̄ t̄p̄o p̄p̄l? q: ſ; vī na in epate gñata ſtatim deberet ad renes deſcēdere: verū tñ non deſcēdit: q: natura ppter neceſſitatē delegat cū ſan guīe ad mēbra: ad cū penetrationē ſanguīe q groſſus ē: qd nō poſſet penetrare: t ita per vñs nec nutrire niſi aq̄ſitas cū ip̄o delegaret: q aq̄ſitas rōne ſue humiditatis facit ſanguī ne penetrare. Vel dicendum q quāto cūſus vīna in epate gñat tāto cūſus expellit: nō tñ ad renes: imo ad mēbra ppter neceſſitatem vt dictum eſt. Ad ſecundum dicendum q ſiſte eſt quātū ad b̄ q vīroq; attrahit: ſ; diſſimilē ē quātū ad hoc q: natura nō indiget cholera nec melācholia iuuauia ad pe netrationē: t ppter b̄ h̄mōi i ſelle ſtatim t i ſplene icludunt. S; aq̄ſitas nō attrahit ſtatim a renib? imo ppter neceſſi tatē cū ſanguīe delegat ad mēbra. vñ i iſto argumēto eſt fallacia p̄mā. Ad tertū dīcēdū q tu obh̄c. put natura de bite opat: ſ; q: natura qm̄q; ē debilis nec pōt h̄mōi ſupfluī tates ſic aq̄ſitate expellere: tūc oī q p̄ vīas debitas t āplas delegat exteri? t b̄ ſit p epar. t tu obh̄c. mēbra ignobilia nō trāſmittūt ſuas ſupfluītas ad nobilia tē. dīcēdū q verū ē vt ibi remaneat: t ppter b̄ vīna reuertit a mēbris exteriori bus ad epar: nō q: ibi remaneat: ſed q: ab epate ad renes at trahit t a renib? deſcēdit in veſicā: t a veſica i vīgā t a vīr ga extra. Et tu obh̄c poſtea: ſic lachryma t ſaliva ſunt ſu pfluītas ſiſt t aq̄ſitas vt vīna ſ; q̄ro natura gñat ſa liuā vt lachryma: ſtatim eas expellit: q ſiſt t vīna. dīcēdū q ſtatim expellit vīna ſicut ſaliva: ſ; nō expellit ſtatim ad renes: imo ad mēbra. Vel dīcēdū q ſ; aq̄ſitas ſue vīna ſit ſupfluītas cū impura vel magis impura q ſaliva vel la chryma: verū natura nō eā cūſo expellit ad renes: imo eā trāſmittit cū ſanguīe ppter neceſſitatē vt dictū eſt: nō ſic lachryma vel ſaliva. ¶ Tertio qm̄ vīrū vīna pl? t p̄ncipa lius atteſtat paſſionib? intra venas: vel paſſionib? extra ve nas. Et vt q pl? paſſionib? et venas: q: vīna p̄ncipalr atte ſtat materie morbi: ſ; materia morbi vt plurimū eſt extra ve nas: qd tē. Itē vīna ſignificat digeſtione materie morbi t eā medico repræſentat: ſ; digeſtio materie morbi ſit a tertīa digeſtione: vt in q̄b; mēbro: q: tertīa digeſtione opat extra ve nas: qd tē. Itē p vīnā diſcernit medic? inter tres ſpēs ethi ce: ſ; ethica eſt morbi? extra venas: q vīna atteſtat paſſionib? extra venas. In dīcū eſt yſaac i p̄cedētī lectiōe: q dīcū q li quor vīne p̄cedit actionē nature in ſcōa digeſtione q ē i epa te: t quātū qm̄q; i venis: q atteſtat ſcōe digeſtione t paſſio nibus intra venas. Ad b̄ dīcēdū q vīna ſi ē i ſanis tūc p̄i? t maxime atteſtat ſup̄a diſpoſitionē epatis t venar: ſ; ſi ſit i egris aut materia p̄tineat intra venas tūc pl? paſſionib? intra venas. ſi extra: extra. S; tñ ſimplr loquēdo vīna quātū eſt de ſe pl? atteſtat paſſionib? intra venas t p̄ncipalr t p̄ vñs atteſtat paſſionib? extra: tñ ſi materia morbi p̄tineat intra venas t extra: dīcū q pl? atteſtat materie intra quātū ē de ſe. Ad p̄mā argu. p̄s ſolo qm̄ quātū eſt de ſe pl? atteſtat paſſionib? intra. verū ſi materia ſit extra p̄t ei atteſtari. Ad ſcōdū qd obh̄c dīcēdū q digeſtio materie morbi ſit a ter tia digeſtione t tertīa digeſtione opat extra. dīcēdū q tertīa digeſtione opatur intra t extra: ſed tñ qm̄ materia eſt intra t extra pl? atteſtat vīna materie intra q materie extra. Ad tertū qd obh̄c de ethica: dīcēdū q ethica nō ſolū ē extra venas: imo qm̄q; intra: t qm̄ ſit intra t extra pl? atteſtat vī na ethice facit intra. ¶ Quarto qm̄ qd iſtoz ſit ſignū cre tius vīrū vīna vel egeſtio: videt q egeſtio: q ſignū eſt qd ſe ſenſui ſubh̄c: t aliqd in intellectu derelinq̄t: ſed egeſtio magis ſubh̄c ſe ſenſui: q magis ē ſenſibilis q vīna: q ege ſtio erit ſignū certū. Itē p egeſtione cognoscim? tres ſpēs diſſinterie: q: p̄ma ſpēs cognoscit qm̄ illū qd egerit ē qm̄ lo tura carnis. ſcōa qm̄ ē qm̄ raſura pergameni. tertīa qm̄ fruſta carnis egerit: t b̄ nō cognoscim? p vīnā: q egeſtio ē certū ſignū. Itē vīna t egeſtio ſunt ſigna repræſentatiua medico actionē vīrū digerētis. illū qd magis repræſentabit t me lius actionē vīrū digerētis certū erit ſignū: ſ; egeſtio eſt h̄mōi: q magis imozat in ſtomacho q vīna in epate vel in venis: vñ calor digerēs p̄ lōgā mōz meli? t fortī impmet. actionē ſuā in egeſtiōe q in vīna: cū vīna cū labiſ a coipe q frequētī vīnam? q egeram? q egeſtio ē ſignū certū q

vina. Contrariū dicit ysaac i subsequētib⁹. dicit em̃ q̃ vīna
maximā h̃s significatiōe supra actionē nature: z nō dicit b̃
de egestionē. Itē vīna attestat mēbris scōe digestiue t ter
tie: egestiō vō solā mēbris p̃me: q̃ vīna certū signū ē q̃ ege
stio. qd̃ pcedo: z hoc pono p cā. Scōa cā ē: q̃ vīna fm̃ quāls
sui p̃tē pōt videri cū sit corp⁹ liquidū z peruium: nō sic vō ege
stio: cū sit corp⁹ grossum z solidū: vñ nō pōt videri nisi i su
p̃ficie. Distinguedū tñ: q̃ aut volum⁹ accipe signū de mor
bo vniuersali vt de febre: e b̃ mō vīna certū ē signū: q̃ toti
corp⁹ attestat. Aut de morbo p̃ticulari: z sic vīna adp̃ue ē
certius signū respectu scōe z tertie digestiue: egestiō vō est
certius signū de morbo p̃ticulari respectu p̃ime. Sed tñ
simpliciter loquēdo de signo put potēdit medico egritudi
nes: z etiā actionē calorīs digerētis: sic dico q̃ vīna ē signū
certū q̃ egestiō. Ad p̃mū arg. iā p̃s solō: qm̃ vīna ē i sensu p̃
ceptibilio: quātū ad suas p̃tes cū vndiq̃ videat q̃ egestiō:
vt dicit est. Ad scōdū dicēdū q̃ verū est q̃ quātū ad mēbra
p̃ime digestiue z ad eoz egritudines: certū signū ē egestiō
vt ad spēs diffinitie tē. nō tñ quātū ad mēbra scōe z tertie
Ad vltimū dicēdū q̃ l̃s egestiō plus imoret i stomacho q̃ vi
na in epate: verū tñ: q̃ egestiō est corpus solidū z durū resis
tēs rōne sue grossiciat: vīna vō corpus liquidū z passibile
p̃pter hoc calor digerēs meli⁹ imp̃mit suā actionē in vīna i
paucō tēpore q̃ i egestiōe i magno z lōgo tēpore. Vel dicē
dum q̃ l̃s egestiō p̃l⁹ imoret i stomacho: verū tñ nō delegat
ad mēbra: vñ nō attestat mēbris oib⁹ sicut facit vīna: q̃ cum
sanguine delegat ad mēbra vt dicit est superi⁹. ¶ Quinto
q̃rē cui⁹ cōplexiōis sit vīna: z videt q̃ sit fri. z hu. q̃ dicit
Est. in lib. de simplicib⁹ medicinis: q̃ vñū qd̃q̃ ē: tale vel tale
ab elemētis in eo dñans: cū g̃ aqua sit elemētū dñans i vī
na ab ip̃a accipit cōplexiōe: s̃s aq̃ est frigida z hu. q̃ z vīna
Itē si vīna h̃s cōplexiōe aut b̃ erit a cā materiali: vel a cā
efficiēte. Si a cā materiali sic erit fri. z hu. q̃ attestat aq̃. Si
a cā efficiēte sic erit ca. z hu. q̃ epar qd̃ est cā efficiēs vīnā: ē
ca. z hu. nō g̃ vīna erit ca. z sic. cōplexiōis. Cōtra: oē morbo
caciū est calidū z sicci⁹: vt dicit ysaac: s̃s vīna est morbidū
na acuta. vñ dicit auctores q̃ valet p̃ puritū serpiginē im
petiginē z scabiē: q̃ vīna est ca. z sic. cōplexiōis. Itē dicit su
peri⁹ q̃ sicut serū seq̃strat a lacte eodē mō vīna ab h̃mōrib⁹
s̃s serū a lacte seq̃stratū h̃s acūmē vñ ē ca. z sic. g̃ sit vīna ab
humorib⁹ seq̃strata erit ca. z sic. cōplexiōis: qd̃ pcedo. z istas
duas rōnes pono p cā. Ad p̃mū arg. dicēdū q̃ duplex est
dñum in vīna: materiale z formale: vñ verū est q̃ aq̃ ē ibi a
dñio materiali: sed partes ca. z sic. sunt ibi a dñio formali: q̃
h̃mōi p̃tes recipiūt acūmē a p̃mixtōe cholere: vñ q̃: cholera
subtilio: est inter oēs h̃mōres z mobilio: z de facili p̃mixtē
cū vīna: p̃ cui⁹ p̃mixtiōe vīna recipit acūmē z caliditatē z
siccatatē. Ad scōdū argumētū dicēdū q̃ tu insufficiēter di
uidis. vñ verū est q̃ vīna nō h̃s acūmē nec caliditatē z sicci
tatē rōne cāe materiali: nec a cā efficiēte: imo h̃s a p̃mixtōe
cholere z p̃pter b̃ nō diuidis sufficiēter. ¶ Tertio q̃rē sup
b̃ qd̃ dicit ysaac in l̃fa: dicit em̃ q̃ ab⁹ nisi i stomacho z i epa
te sufficiēter sit excoct⁹ i possibīle ē q̃ i mēbris tertie digesti
ue digerat z q̃ eoz sube assimilē. Et p̃pter hoc q̃rē vtrū
tertia digestiua possit corrigere peccatū scōe digestiue: vñ q̃
sic: q̃ sicut se b̃s scōa ad p̃mā: ita tertia ad scōas: s̃s scōa pōt
corrigere p̃ctm̃ p̃me: q̃ in scōa est fortior calor: q̃ i p̃ia: g̃ sit
tertia poterit corrigere p̃ctm̃ secunde. Item dicit l̃p̃ip. in
p̃noticiis: q̃ sudor: vniuersalis bonū: p̃ticularis nō bonū. z
cā hui⁹ est: q̃ qñ est sudor: vniuersalis tñ significat q̃ in d̃s
mēbro est materia morbi. i. portio materie morbi z qd̃libet
mēbrū illā portionē expellit p sudorē: s̃s p̃ticularis ē malus
vt in ceruice: q̃ tñ significat q̃ materia tota collecta ē i vno
mēbro: nec pōt natura illā trāsmittere ad qd̃libet mēbrū p̃p
sui debilitatē z facit qd̃ pōt. vñ illud mēbrū forte succūber q̃
non poterit se exponere a tāta multitudine materie morbi
sicut quodlib⁹ mēbrū faceret si haberet suā portionē: vñ oīa
mēbra meli⁹ p̃nt expellere suā portionē materie q̃ vñ mē
brū totā materiā: s̃s sic est q̃ scōa digestiō pōt errare in dig
stione cibī: ille g̃ abus veniēs ad mēbra singula pōt corrigi
z sufficiēter decoqui: z qd̃ mēbrū decoq̃t z corrigit suā por
tionē: qd̃ nō poterat facere epar qd̃ erat vñ solū mēbrū p̃ti

nēs totā illā materiā. g̃ tertia digestiō vñ videt pōt corrigere
p̃ctm̃ scōe. In Jūā ē auct. i l̃fa: vt dicit ē. Itē arefctē rōte
arefctū riui: n̄r errāte radice errāt rami: s̃s epar ē fōs v̄tu
tis naturalis nutrimentū digerēt: g̃ deficiēte digestiōe i epa
te vbi scōa digestiō celebrat: defiat g̃ in oib⁹ mēbris cū alie
mēbra nō habeāt v̄tutē digerētē nisi ab epate: g̃ tertia dige
stio nō pōt corrigere p̃ctm̃ scōe. Itē dicit Auiē. q̃ lepra est
passio ep̄itēs in carne: vñ sit in mēbris tertie digestiue: mor
p̃hea vō est passio i cute. Itē dicit Auiē. q̃ antiq̃ cālepe ē
mala cōplexiō ep̄itis ca. z sic. Si g̃ mala cōplexiō ep̄itis calli
da z sicca posset corrigi a tertia digestiua nūq̃ lepra esset in
carne: cū g̃ sit in carne videt q̃ tertia digestiua nō possit cor
rigere p̃ctm̃ scōe. Ad b̃ dicēdū q̃ si p̃ctm̃ scōe sit minimū b̄n
p̃t corrigi a tertia: s̃s si sit excedēs nō p̃t corrigi a scōa: z istas
vltimas rōnes pcedo z eas pono p cā. Ad p̃mū arg. dicē
dū q̃ nō est sic: q̃ in scōa digestiōe est fortior calor: digerēs
q̃ in prima. z p̃pter b̄ nō est mirū si scōa pōt corrigere p̃ctm̃
p̃ime. s̃s sic nō est in tertia respectu scōe: imo fortior calor ē
in epate cū sit radix q̃ in mēbris tertie digestiue cū sint rami
neq̃ habeāt aliquē calorē nisi ab epate vbi scōa digestiō ces
lebrat. vñ radix influūt i ramos z nō ecōuerso: vel soluēdū ē
p̃ iterēptionē p̃ime: dicēdū q̃ scōa digestiō nō p̃t corrigere
p̃ctm̃ p̃ime vt dicit ysaac in l̃fa. Et tu obijcis: fortior calor: est
i epate q̃ in stomacho: g̃ tē. dicēdū q̃ l̃s fortior calor sit i epa
te q̃ i stomacho: verū tñ: q̃ epar agit supra materiā dispositā
vñ d̃s g̃lare qd̃ diffinitū est i cōplexiōe: stomachus vō supra
rē indispōsitā cū b̄n pōt deficere epar cū suo forti calore in
g̃latiōe rei cōplete sicut deficere stomach⁹ cū suo debili cas
lore respectu ep̄itis in g̃latiōe rei incōplete. vñ dico q̃ non
pōt corrigere p̃ctm̃ p̃me: l̃s b̄at fortior calorē: q̃ p̃l⁹ h̃s fas
cere respectu sui calorīs q̃ stomach⁹ respectu sui calorīs. Ad
tertū dicēdū q̃ l̃s qd̃libet mēbrū in sudore vniuersali meli⁹ ex
pellat suā sup̄uitatē nociuā q̃ vñ mēbrū solū illā materiā
totā. tñ nō sic est ibi: q̃ epar est fons toti⁹ v̄tutis digerēt: si
g̃ epar qd̃ h̃s totā v̄tutē digerētē in seipso vnitā erret i deo
ctiōe: mēbra tertie digestiue magis poterūt errare: q̃ m̄b̄
l̄nt de v̄tute digrēte nisi ab epate. Itē v̄tū digerēs i mēbris
singul⁹ ē dispsa: vñ nūq̃ poterit corrigere vitiū scōe digestiue

**Secunda particula de significationibus
certioris vine in morbis.**

Vīna noctis certioris est significatiōis
q̃ dicit: q̃ dū q̃s vigilat natura erit ad
corp⁹ exteriora: vbi se diuidit ad. v.
sensu explenda officia: q̃ cui⁹ hominū
necesse est in die exercere: vñ sit vt er
tius cōualeseat: z interi⁹ deficiat. In dormiēte nō to
ta se occultat interi⁹: ex deficiēdo q̃lescēdū: z vacatū si
bi a diurnis laborib⁹: imo vt interi⁹ tota vacet suis
actiōib⁹. s̃. aboz digestiōi z sup̄uitati sue subtiliade
mēbrisq̃ diuidēde: atq̃ a corp⁹ emittēde. Necesse ē
g̃ iam vt i interiorib⁹ cōfores: z deficiat interim i ex
teriorib⁹: z iō vīna noctis certior z aptior ē q̃ dicit:
q̃ est expletio: i coctiōe: p̃fectio: i digestiōe. aptior: i
nature actiōe: q̃ vīna i die. B̄q̃ necesse ē vt studea
mus septēpliciēter vīnā diuidere. In primis quo col
ligat tēpore. Scōo quō colligere debeam⁹. Tertio
quāta. Quarto quo tēpore sit cōsiderāda. Quinto
quō videri debeat. Sexto quotiens videri oporteat
Septio si postq̃ refrigerit: calefieri debeat.

De tempore collectionis.

Emp⁹ colligēdi vīnā optimū est cū tota
coadunata sit i vesica z p̃fecte digesta: s̃s
tñ i duo diuidit vīne colligēde tēp⁹. Vel
em̃ est naturale: qd̃ fm̃ cursum ē nature. i.
cū somn⁹ explet⁹ sit: z natura ad exteriora iam erit
Vel nō naturale: qd̃ attingit ex accidēti re cū festinat

vesica implet: et vana aut tempus excoquitur, sicut sepe fit in infirmis in criticis diebus: cum natura accelerauerit: et ante tempus naturale sua coctione compleuerit: materia morbi ea moueri: atque de die ante noctem digeri coegit. Quod negat alij dicentes: quod si vana ante tempus naturale colligatur: neque certa: neque bona esse videtur. Unde similitudine dederunt de iunibus carminum coquinatis: et excoctis cum foco: et in musto a sole excocto. Vicitur ergo si quolibet horum accipiat antequam excoquat: et per suas diuidatur: turbidum et grossum inuenitur: si vero post completam coctionem, id est digestionem colligatur: cum presue iam diuidantur: turbulentum et grossum in fundo inuenitur: et desuper quedam natat pinguedo atque temperatur liquor. Quibus est ita respondendum hanc similitudinem non consequi. Tres enim exteriori igne cocta: ante coctionem: et post coctionem accipi valent: sed non sunt vana: quia impossibile est colligi antequam in vesica coadunata sit: et natura sua posse compleuerit sine foris et perfecte: seu debilitate et minoratione. Si nature virtus fuerit fortis et actio eius perfecta sit: vana bene digeritur et excoquitur: significatque lenitatem sue fecis: et velocitatem suam ad obediendum actioni nature: et dispositionem nature in sua decoctione. Si actio eius sit debilis: significat grossitudinem fecis: et grauitatem atque duriciem: vnde nature actioni sit inobediens: et natura pigra ad decoctionem.

Quomodo colligi debeat vana et intueri etc. Colligatur in vase vitreo: albo: clarior rotundum in fundo ad vesice formam: et operiat a frigido aere: ut in calore perduret naturaliter: sicut erit a corpore. Neque mutetur de vase in vas: ne forte transmutatio corrumpatur: neque de loco in locum portetur: quod ex deponatur turbida efficiat: et in veritate cognoscenda: medicus decipitur. Colligi inquam oportet tota: vel semel in nouo vase: vel multoties: et in vasa multitudine. Tota: quod melius quam pars actionem nature significat. Si multoties colligatur operis in multis vasibus colligatur: ut quantitas vniuersusque coctionis intellecta finem fortiori iudicet. Operis ergo ut cum a vesica erit: videatur: antequam ab aere corrumpatur: in loco lucido splendore: solis opposito. Vasa in dextera manu teneatur et sinistra retro teneatur: ut eius claritas vel turbulencia videatur apte. Leniter vas moueatur: et post quiescere permittatur: ut lenitate hypostasis: et velocitatem sue videas motionis: et hoc in die serena. Aliquando tamen ex necessitate ad cadele videbatur erit lumen: et faciendum est sicut diximus de sole tribus vel deus vicibus: cum intermissione ut quiescat. Urina ei postquam erit in vase mutatur. v. modis. Quedam erit clara et permanet clara: quodam cum clara erit: postea grossescit: alia grossa erit et permanet grossa: alia grossa erit et clarescit postea: atque ad grossitudinem suam remeatur. Alii tribus vicibus necesse est videatur: ut cum erit qualis erit videatur: si grossa sit an subtilis: et post paululum consideranda: si in eadem qualitate permaneat: aut mutetur de subtilitate in grossitudinem: vel de grossitudine in subtilitatem. Si de subtilitate in grossitudinem mutatur. Tercio videatur an in grossitudine permaneat: vel ad subtilitatem redeat: quam cum in loco suo plani excoquemur. Calescere vana postquam erit: et in vitro frigeretur. Laudabile est: quod aliquando vana erit turbida et grossa: et

propter vetustatem grossam permanet grossa et indigesta neque diuisa est ex pigritia caloris naturalis ad completionem sui: quod dum ad focum vel aquam calidam calefit: propter coctionem cruditatis que nature defuerat: et mutat de grossitudine in claritatem: et falsam facit significationem.

Superius determinauit auctor generationem urine: hic determinat: huc docet urine collectionem et inspectionem. Et diuidit hoc pars in duas. In prima ponit quandam regulam generalem. In secunda ponit conditiones valentes ad eius collectionem et inspectionem. Secunda ibi: Hoc fit necesse studere. Et ista secunda in duas: quod in prima enumerat primas conditiones. In secunda de illis perscrutat: ibi. Tempus colligendi optimi. Et ista in duas. In prima determinat de conditionibus valentibus ad eius collectionem. In secunda de conditionibus valentibus ad eius inspectionem: ibi. Quod per cum a vesica egerit. Prima in tres. In prima docet tempus colligendi: in quo tempore debeat colligi vana. In secunda in quatuor: ibi. Colligatur in vitreo vase. In tertia docet quantitate eius: ibi. Quanta de colligi: ibi. Colligi inquam de tota. Iterum prima in duas. In prima docet tempus colligendi. In secunda mouet dubitationem. Secunda ibi: Quod negant alij. Et ista secunda in duas. In prima mouet objectionem. In secunda soluit. Secunda ibi: Quibus respondetur. Tunc sequitur illa pars in qua dicitur de conditionibus valentibus ad eius inspectionem et illa in quatuor. In prima docet in quo tempore debeat videri. In secunda quomodo debeat videri. Secunda ibi. Quomodo videri deus in loco. Lucido. In tertia docet quoties deus videri: ibi. Quod per. Tribus vicibus. In quarta docet vitrum debeat calefieri ad ignem si infrigidetur: vel coaguletur: aut turbetur: ibi. Calefieri vana. Hoc est diuisio et finis lectionis in generali.

Hic primo dubitatur: que vana sit certioris significationis: vtrum vana noctis vel diei: et videtur quod vana diei: quod vana illa que attestat digestionem factam in olibi: membris: ut probabo: vana noctis non: ergo etc. Probatio minoris: dicitur in ista quod de nocte calor naturalis retrahitur intra: et ita operatur supra secunda digestionem tamen. Sed in die dispergitur supra oia membra corporis vniuersum: inter digerens et operans: ergo cum ab vniuersum comparatione et completa digestionem caloris naturalis supra: vana accipiat vana significationem certiorum: videtur quod certior sit vana de die quam de nocte. Item ut habebimus inferius: vana significat seu est signum me dico per tria: scilicet per colorem: liquorem: et hypostasim: si certum signum est vana per hypostasim: quod per colorem vel liquorem. Nam dicitur egidius. Est in corpore rata lex discretio certa. Iudicij costas rite vera fides. quod plus apparet digestio hypostasis: tunc vana certior: erit: hoc est de die: quod ut dicunt auctores hypostasis est supposititas tertie digestionis: et tertia digestio per viget de die quam de nocte: ergo vana diei certior erit quam vana noctis. In tria est ysaac in principio lectionis presentis. Preterea dicitur per in libro. de causis: quod ois virtus vitra fortior est scilicet dispersa: sed in nocte calor naturalis retrahitur intra in loco digestionis: et ibi vniuersum et fortificatur: et ita melius operatur supra digestionem: de die ergo dispergitur extra: sed a fortiori operatione vel impressione caloris naturalis supra digestionem recipitur: nam significationem certiorum: cum ergo fiat de nocte relinquitur quod vana noctis certioris est significationis quam vana diei. quod concedo est ysaac: et ista ratione vltima pono per causa: vnde cum vane generatio sit in syma epatis finem veritatem et deactionem: quod ibi descendit ab alijs humoribus: in gibbo vero epatis sit finem appositionem et sequestrationem: et primis membris sunt intra et de nocte calor naturalis confortans digestionem interius retrahitur fortius impellit actionem suam in vana de nocte quam de die: quod de die dispergitur supra membra exteriora: propter hoc vana noctis certioris est iudicij quam diei. Ad primam argumentum. dicendum quod calor naturalis dispersus ad oia membra non facit ad digestionem urine: imo potius eam impedit: quod quod dispergitur extra: diminuit intra: ut visum est. Ad secundum argumentum. dicendum quod bene prodo quod certius signum est vana per hypostasim: quam per liquorem vel colorem et tu obijcis: digestio hypostasis melius apparet de die: dico quod falsum est: imo melius apparet in fine noctis. scilicet versus auroram: quia tunc generata est et completa secunda digestio eius operatione materia vnde generatur hypostasis: in illa

hora abundat: sed de die consumit illa materia hypostasis. vñ qđ ysaac dicit qđ vñna noctis certioris tñ. nō intelligit de media nocte: s; in fine noctis: vñ vñna in fine noctis facta vt in auroa certioris est significatiois: qđ tñc abundat materia hypostasis qđ de nocte fuit seğıstrata z deserta ab humorib; p opationē scđe digestiue: z ppter hoc dicit auctor in lra: qđ tepus optimū colligēdi vñna est cū somnus sit expletus: et natura iam ad exteriora exierit: z hoc est i fine noctis: tñ nō in medio diei: qđ tñc materia hypostasis consumit. ¶ Scđo qđ qñ vñna sit magis tincta: vñ in die vel in nocte: z hoc est qđere vñna in somno vel in vigilia. Et videt qđ magis tincta sit i die: qđ nō assimilata hyeme: dies vñ estat: s; in estate vñne sunt mīgis tincte qđ in hyeme: ergo sñr de die qđ de nocte. Itē dies assimilata motui z exercitio: nō vñ quieti: sed motus z exercitū tingit vñna: quies vñ eam remittit: s; sñr dies magis habebit vñna tincta qđ nō. In pñu est auctor dicens: qđ vñna melius digerit de nocte: s; a meliori digestio ne recipit meliorē tincturā: s; vñna in nocte siue noctis magis est tincta qđ vñna diei. ¶ Tercia dicit in littera: qđ vñna noctis certioris est significatiois qđ vñna diei: s; vñna significat illud quod significat per tincturam: ergo cum vñna noctis sit certior: videtur qđ magis sit tincta qđ vñna diei. qđ cōcedo. Et istas duas rōnes pono p causa. Ad pñm argumētū dico qđ nō est penitus sñr de nocte z de hyeme: qđ in hyeme frigiditas multū perseuerat. vñ claudit poros z retinetur tñc supūuitates intra qđ sunt aquose z indigeste vñna remittētes z discolorantes: s; nō sic perseuerat frigiditas in nocte: imo est breuis z in crastino die expellunt: qđ pñu ape riuñt rōne lucis z caloris diei tñ. vñ dico qđ i nocte magis ē tincta vñna: qđ de nocte calor naturalis qui tingit vñnam in tēditur a talis retrahit. Itē pñu daudunt: z ita calor naturalis z spūs interior retinetur z confortant: z ita fortis calor naturalis impmit actionē suā supra vñna ipam tīgēdo. Itē spūs fugiūt intra ppter tenebrositatē noctis z obscuritatē cū illā maxime fugiant: z istis tribus de causis magis tincta ē de nocte. Sed de die remittit in tinctura: tñ qđ spūs exēit ppter amicitiatē z cōueniētiā quā habet cū luce. tñ qđ organa quinq; sensuū apta sunt ad exercēda officia sua z ita vñ naturalis retrahit z remittit ab opatiōe sua: z a talis intēdit: qđ intensio aialis vñtus est remissio naturalis: z e cōuerso. tñ qđ pñu aperiuñt rōne caloris diei: z istis de causis debilitat naturalis vñtus intra que debebat tīgere vñnam. Ad secūdu argumētū dicēdu qđ nō est penitus simile de qđte z de nocte: qđ i qđte calor naturalis nō ē intra retrahit: imo dispgit extra: tñ qđ sopit ē extra nō tingit vñna: s; de nocte retrahit intra: z ita opat supra vñna tīgēdo ipas. Et si tu obijcias in exercitio tingit vñna: z tñ calor ē extra: s; sñr in qđte. Dicēdu qđ nō: qđ i exercitio cōmouet calor naturalis cōmouēs humores z vñna tīgēs: sed in quiete calor naturalis sopitus est: nec pōt hoc facere. z sic soluit ad illa duo argumēta. Unde dicēdu qđ ibi est fallacia psequētia. z in oībus talib; qđ sñr est quoad quid: z quoad quid dissimile. ¶ Tercio dubitat sup hoc qđ ipē inuit i lra qđ i nocte fortificat digestio: qđ calor naturalis digerens se retrahit intra: de die vñ debilitat: qđ trahit extra. vñ dicit qđ de die virtus aialis operans remittit naturalē in suis operationibus. Ppter hoc queritur vñna digestio sit fortior vel vigeat in nocte vel de die: videt qđ digestio plus vigeat in die: qđ digestio sit a calore naturali: sed fortior est calor naturalis de die vt pñu qđ de nocte: s; digestio plus vigeat de die. pñu minoris. dicit pñu qđ talis est differentia inter motū naturalem z violentū: qđ motus naturalis in fine intēdit: violentus vero in fine remittit: cū ergo motus caloris naturalis qui sit de die a centro ad circūferentiā: sit calor naturalis: intēdetur de die. ergo melius celebrabit digestio de die qđ de nocte: cum ad intensionē caloris naturalis sequit melior et fortior digestio. Item exercitiū confortat digestionē: vñ dicit ysaac in dictis vniuersalibus: qđ grossa cibaria debēt ad ministrari exercitantibus: qđ per exercitiū melius digerunt quietis vñ cibaria mollia z de facili digestibilia. Si qđ exercitiū confortat digestionē z dies assimilata exercitio: videt qđ de die fortior sit digestio qđ de nocte. In pñu est auctor in

lra. Itē dicit Auicē. qđ vñna vñtus retrahit aliā a sua opatiōe cum ergo in die intendat virtus aialis: in die retrahit naturalis a sua opatiōe: z ita a digestiōe: z cū i nocte intēdat naturalis retrahit aialis: z ita in nocte fortior erit digestio qđ in die. qđ cōcedo. z istā vltimā rōne pono p causa. Ad pñm argumētū in pñu multiplex est solutio: dicēdu qđ duplex est motus naturalis. Quidā est qui sit p elongationē a radice: z talis in fine debilitat: vt patet de candela ardēte: qđ fortior z maior est lumen ppe candelā qđ longe a candela: z talis motus est in motu caloris naturalis ad exteriora. vñ de fine debilitat: z de tali nō intelligit pñus. Est alius motus naturalis qui sit p approximationē ad radicē: vt patet in lapide descēdēte: qđ in fine intendit eius motus: z de tali intelligit pñus. z talis motus non est in motu caloris naturalis ad exteriora: z ppter hoc nō valet argumētū. Vel dicēdu qđ duplex est motus. Quidā qđ est rectus: vt gravior recto motu petūt centrū: z leuis recto motu sursum: z talis motus naturalis in fine intendit: z de tali loquit pñus. z talis nō est in motu caloris naturalis ad exteriora. Est alius motus naturalis: qui est circularis: vt patet in motu caloris naturalis ad exteriora: qđ vñdēdu dispgit: z talis debilitat i fine: z de tali nō loquit pñus. Vel dicēdu qđ duplex est motus naturalis. Quidā qui regit a natura solū: z nō ab aia: z talis in fine intēdit: z de tali loquit pñus. Est alius qđ regit a natura z ab aia: z talis i fine debilitat: z talis ē i calore naturali ad exteriora. vñ in fine. i. qñ venit exterior debilitat digestio intra: z ppter hoc fortior digestio ē de nocte: debiliō de die. Ad secūdu argumētū dicēdu qđ confortare digestionē hoc ē duplex. aut effectiue: aut informatiue. vñ dico qđ exercitiū confortat digestionē effectiue: qđ excitat calorem naturalem qui excitat cōsumit mēbris nutrimentū: quo cōsumpto mēbris inanīstur z appetit nutrimentū quo nutriatur: s; informatiue impedit digestionē: qđ retrahit calorem naturalem ab interiorib; ad exteriora. vñ in fine sui motus digestionē impedit sed in principio confortat. ¶ Quarto queritur vñna vñ retrahit aliā a sua opatiōe: cū hoc innuat ysaac in lra. Et videt qđ nō: qđ dicit baly in cōmento supra tēgn: qđ pñum operationis ē vltimū cogitatiois. vñdēdu qđ cogitatio disponit ad opationē: s; opatio est p calorem. vñ dicit baly in tēgn: natura totū opatur: medicus vñ est minister nature. cogitatio vñ seu vñtus aialis disponit ad minūdi operantē. Sed quecuq; ita se habent qđ vñum disponit ad reliquū: vñ nō retrahit alterū a sua opatiōe: cū g aialis et naturalis sic se habeāt: videt qđ aialis operans de die non retrahit naturalē a sua opatiōe. Itē qñ due virtutes cōtrarie operantur supra diuersa obiecta: nō oportet qđ vñna impediatur liquā: sed sic se habent virtus naturalis z aialis: qđ supra diuersa obiecta operantur. nam aialis operat supra obiecta quinq; sensuū. naturalis vero supra nutrimentū: z ita obiecta sunt diuersa: ergo vñna virtus vt aialis nō retrahit vel impedit reliquā vt naturalē a sua opatiōe. Itē dicit baly. supra pñostica: qđ ille medicus plus sanat: de quo habet maior cōfidentia. per hoc ergo innuit qđ aialis virtus facit ad confortationē naturalis: sed nullū tale confortans reliquū: impedit ipm siue retrahit a sua opatiōe: ergo aialis nō impedit naturalē a sua operatione. Itē dicit pñus qđ imaginās nānū generat nānū. vñdēdu qđ imaginatiua virtus disponit ad virtutē gñatiuā: sed nullū tale impedit reliquū: ergo sñr a parte ista cum aialis disponat ad naturalē nō impedit naturalē a sua opatiōe. Contrariū dicit auctor: plane in lra. Itē dicit Auicē. qđ vñna vñ retrahit aliā a sua opatiōe. Itē qñ due virtutes contrarie operantur per idē mediū: si vñna intēdatur in sua operatione reliqua remittet in sua opatiōe: sed vñtus aialis z naturalis operant per idē mediū: s; p calorem naturalē: ergo si aialis virtus intendat i sua opatiōe: z hoc extra: naturalis: qđ p idē mediū opat remittetur intra: z ita aialis impedit naturalem in sua opatiōe: qđ cōcedo cum ysaac z cū Auicē. Sed tñ distinguo de duob; virtutibus contrariis: qđ aut vñna finaliter ordinatur ad quod reliquū: z sic vñna nō impedit reliquā: vt patet de confidentia: z aialis ordinatur tñc ad illud ad quod ordinatur naturalis. s; ad famitatem: z hoc modo vñna nō retrahit aliā: imo eam magis cō

portat. Sic dicitur est de imaginatiua cogitare nani: et fina
liter ordinatur ad gñationē nani: vel imaginatiua cogitare
nanum q̄ parat informatiue virtutē vt nani informat. vnde
hmoī virtutes operantur supra idem z non supra diuersa: z
de talibus virtutibus sic ordinatis verum est: q̄ vna nō re
trahit aliā. Vel hmoī due virtutes cōtrarie opantur supra
diuersa obiecta: z p̄ idem mediū vt patet in pposito: q̄ aīa
lis opatur supra obiecta q̄nq̄ sensu p̄ calorem naturāle z na
turalis supra nutrimentū sūt p̄ calorem naturāle: z ppter hoc
necesse est q̄ si vna intendatur extra vt aīalis: q̄ reliqua re
mittat intra vt naturalis. z sic intelligit Auicē. z ysaac quā
do dicit q̄ vna virtus retrahit aliā a sua opatione. z per istā
distingtionē p̄t solui oīa argumēta: z hec sufficiant.

Tertia particula que quos morbos
habeat significare vīna.



Vīna maximam in morbis habet signi
ficationē: z circa actionis nature quan
tatem: atq̄ circa calorem z fecis deco
ctionē naturāle: si sit in initio vel in me
dio: vel in sui cōplemēto. Cū em̄ vīna
sanguinis aquatīci: z ceterorum humorum sit cola
tura: aquosi aut sanguinis habitatio sit i vena: neces
se est certiorē faciat significationem morboz in ve
nis contentoz: q̄ extra venas positoz: q̄ in vena de
coctionis z nature actionis fortior: z manifestior: est
inhabitatio. Quod cū sit: necesse est vt cū morbi z fe
ces eoz sint generati in venis: z vīna sit laudabilis
z significatiua boni: vel illaudabilis et significatiua
mali: significatio eius siue in bono siue in malo: cer
tior: est z apertior. Cū aut morbus in locis extra ve
nas sit: sicut i stomacho vel in intestinis siue i nervis
z spūs instrumentis: alijs ve hmoī: z vīna sit lauda
bilis z significatiua boni: significatio eius debilis
est: et a bonitate remota. Si illaudabilis et signifi
cativa mali: eius significatio in timore certior z ma
nifestior. Quia si morbus extra venas sit: z longa a
loco coctionis: z vīna laudabilis sit: non ei⁹ laus dis
gestionem significat morbi: cum virtutē nature ostē
dat agentē intravenas: non fortitudinē in morbi ma
teria extra venas generata. Cum aut vīna sit pess
ima: z mali timendī significatiua: significatio est for
tis z recta. pessimitas em̄ vīne sc̄mp portendit de
fectionē actionis nature intravenas: z locum coctio
nis extra. Si ergo eius actio in loco coctionis sit de
fecta: necesse est vt in locis extra venas coctio ei⁹ sit
defectissima. Cum aut natura in hac quantitate defi
ciat: nō sumus securi quin morbus ipam vincat: z in
firmus pereat ante q̄ natura feces morbi generatis
uas excoquat. vnde Gal. Si morb⁹ inquit nō intra
venas sit: z vīna laudabilis: significatio eius ad sa
lutē debilis: z spes longa erit. Si illaudabilis: signi
ficatio eius ad timorē est fortissima z certissima. An
Hippo. in epis. vīna laudabilis i colica passiōe z in
nervis z in spūs z pectoris instrumentis: nō plur imū
nos certificat vt ad salutē infirm⁹ veniat: s̄ si i passio
nibus bis mala sit z illaudabilis: significatio in timo
re fortissima est z certissima. Qd sic ipse firmat. Vidi
inquit mulierē pleon habentē: eius vīna fuit cruda
atq̄ grossa: vnde mortem eius iudicauit: z post diem
tertium fuit mortua. Causa hui⁹ rei: q̄ passio de apo
stomate fuit in intestinis extra locū coctionis: quia

ergo vīna sicut hippocrates dicit cruda fuit z indige
sta: defectionem actionis naturalis extra loca si
gnificauit coctionis. Cum ergo actio naturalis in lo
co coctionis deficiat: in loco extra coctionē put dixit
erit defectissima. Natura aut sic deficiente: z morbo
atq̄ vīna permanentibus in hac cruditate z duri
tate: maxima z certissima significatio est de habēdo
timorē. Vnde oportet vt vīna non solū in morbis ex
tra venas: nos certificet. Consideremus ḡ z creatio
nes: morbos pulmonis pectoris z dyasfragmaris si
gnificātes. Consideremus z digestionē z colicā pas
sionē: z in intestinis portendētem vulnera. Conside
remus vomitus z similia passionēs stomachi ostēde
ria: q̄ tantū vīna qualitatē cōplexioni corporis mō
strat dominatē: z quantitatē naturalis actionis in lo
co coctionis: id est venis. qd em̄ de infirmis erit mē
bris: significat qualitatē materie vnde morbus sit:
bonam siue malā subtilem seu grossam crudā seu co
ctam: z si quod a mēbris erit laudabile fuerit: boni
tatē materie ostēdit morbi. z vīna rubedine tincta
z digesta virtutem actionis naturalis in loco mon
strat coctionis: certum z vicinū signū est salutis. Q
si est contrarium: appropinquat ad timendum. Si
vero vīna significatio sit laudabilis: altera vero illau
dabilis iudiciū fm certiorē erit significationē. Acre
bigratia. Si hō pleuresim habeat z sputū ei⁹ lauda
bile sit cito z leuiter eris: color eius albus. Sputum
quoq̄ iunctū z cōtinuū: z vīna cocta atq̄ tincta: vir
tutem actionis naturalis in loco significat coctionis
certum signum z vicinum est salutis. Si creatus sit
pessimus: z eris eius durus: color viridis: vel nig
er: liquor subtilis: odor feridus: vīna cruda z alba:
significat nature actionem in loco coctionis deficien
tē: sit vicinus nuncius ad mortem. Sed si mediū sit
screare inter laudabile z illaudabile: z eris suum in
ter velocitatem z tarditatē: color eius lividus vel ci
trinus: liquor eius subtilis: vīna vero laudabilis co
cta z tincta: screare aut illud nō in sua pmanens qua
litate: s̄ meliorat: spes lōgiqua certificat. Est aut
impossibile vicinam esse salutem: cum sputū in initio
fuerit illaudabile. Si sputū in illa qualitate permā
serit: vel etiā peiorauerit: timorē de longe significat.
Impossibile ē em̄ q̄ vicina sit mors z vīna sit lauda
bilis. Itē est impossibile significare salutē si vīna sit
illaudabilis: dū sputū sit pessimū: vñ corruptionē et
pessimitatē materie morbi significat: q̄ permanere
sputū in sua q̄litate mala: z mutare suū esse in peiorē
decoctionē significat q̄ actio nature deficit vel in lo
co passiois: z extra locum coctionis vīne. Plurimū
em̄ liquor vīne significat actionē nature in loco co
ctionis vīne defectā: z in loco extra sui coctionē de
fectissimā. Quod intelligit de corruptiōe per mēbra
exēte z ei⁹ cruditate. Si vīna cū pessimitate screā
di sit pessima: morē significat: s̄ tñ remotam: q̄ spu
tū ab initio nō fuit pessimū.

Superi⁹ defecauit auctor: gñationē vīne z ei⁹ collectio
nē: z ei⁹ infectionē. In pre ista determinat auctor: ei⁹ signi
ficationē. Et ista in duas. In prima determinat ei⁹ signifi
cationē in gñali. In scda pre determinat quāsdā cōditiones
diuersificātes significationē vīne. Scda ibi: Urina trib⁹ mo
f. iij.

Quod non habet and
vīna

Urina subm

Signa opta

igna mala

die diuersas. Prima in duas. In prima determinat significacione vine. put iam est in vinali extra. In scda determinat epatu vine siue diuersificatione epat vine: ibi. Urine epitus triplicat. Prima pars est presentis lectionis. Prima in duas. In prima pponit qd intrat de significacione vine. In scda psequit de iureto. Scda ibi. Cui igit vina languis aquatlo. Et ista scda in duas. In prima determinat significacione vine. put materia morbi est extra venas. Scda ibi. Cui aut morbo in locis extra venas. Et ista scda in duas. In prima determinat significacione vine. put attestat materie extra venas. In scda qd vina no solu attestatur: siue ostendit materia extra venas: imo cu vina egestiones sputa: et hmoi ostendit: siue sunt signa materie extra venas: ppter hoc in scda pte coparat vinu ad egestiones et ad sputa: put hmoi signa significat materiam extra venas. Scda ibi. Consideremus igit fcreationes. Prima in duas. In prima narrat. In se cunda causas assignat. Secunda ibi. Quia morbus si extra venas. Et ista secunda in duas: quia primo assignat siue reddit causas. Secundo hoc confirmat auctoritate Gal. Secunda ibi. Unde Gal. si morbus. Prima in duas. In prima reddit cam qre vina laudabilis non est bonu signu qm materia est extra venas. In scda reddit cam qre vina illius dabilis est pessimu et mortis signu qm materia est extra venas. Scda ibi. Cui vina sit pessima. Tunc sequit illa pars in q confirmat suas causas: et illa diuidit in duas: fm duas confirmationes: quia primo confirmat auctoritate Gal. secundo auctoritate Hippocratis. Secunda ibi. Hippo. in epis. et ista scda in duas: quia primo ponit confirmatione Hippo. in scda illam confirmat. Secunda ibi. Quod sic ipe confirmat. Tunc sequitur illa pars: in qua coparat vinu ad scresatione et egestionem. et illa in duas. In prima pcedit gnatr. In scda specialtr. Prima ibi. Consideremus igit. Scda ibi. Si vo vna significatio. et ista scda in tres. In prima coparat hmoi. f. vinu ad egestiones et scresatione. put hmoi significat mortem ppinqua vel salutem ppinqua. In scda put significat spem vel timore: ibi. Si si mediu sit scrare. In tertia put significat mortem remotam: ibi in fine lectionis: Si vina cu pessimis tate. Prima ista aru rru diuidit in duas. In prima comparat hmoi put significat salutem ppinqua. In scda: put significat mortem primam. Scda ibi. Si scrat sit pessimu. Tunc sequit illa pars in q coparat vinu ad scresationem put significat spem vel timore. et illa in duas. In prima determinat de hmoi put significat spem salutis. In scda put significat timore mortis. Scda ibi. Sed si sputu in illa qualitate permanserit. hoc est diuisio lectionis et sententia.

¶ Hic remanet tria de precedenti lectione inquirenda. Primo est vtru vtus expulsiua vine plus vigeat de nocte vel de die. Et videt q pl vigeat i die vel i vigilia: q hoc est id qre vtru plus vigeat i somno vel i vigilia vel i die vel nocte. Et videt q de die: q dicit Auic. q ois supfluitas plv abundat in vigilia q in somno ppter sudorem: cu ergo vina sit supfluitas alia a sudore plus abundabit in vigilia q in die. Itē virtus expulsiua vine coponit ex vtute naturali et aia si vt patebit in sequenti pbleumate: q in illo tēpore plus vigeat in quo vtraq vtus opatur: sed hoc est de die: et no de nocte vel in somno: q i somno vtus aialis quiescat: ergo in die plus vigeat: cu in die plus fortificet. Contra ysaac vult et etiā ostā. in pāregni q expulsiua vigeat per frigidu et humidu: cu q nos frigidu sit die plv vigeat de nocte. Itē dicit Gal. in lib. de complexionibus: q frigidu facit abundare materias: calidum vero defeccat: et ita sicut abundantiam materiarum: cum ergo nos sit frigida respectu diei: nos faciet abundare materias et supfluitates in corpore: cum ergo vis sit supfluitas plus abundabit de nocte q de die: sed in illo tempore q expellit in quo plus abundat: ergo expulsiua vine plus vigeat de nocte q de die. Ad hoc bicendum q abundantia supfluitatu est duobus modis. aut quatu ad generatione: aut quatu ad earum expulsiōe. Loquēdo de abundantia supfluitatum quatu ad earum generatione sic plus abundant de nocte. In somno q in vigilia. de die. loquēdo vo de abundantia supfluitatu vt egestionis vine et hmoi quatu ad earu expulsiōe plus est de die: quia tunc

expellunt supfluitates a corpore q fuerit generata in somno id est in nocte. vñ dico q expulsiua vine plus vigeat de die. et ad argumenta hoc pbantia. Ad primu argumentu in contrarium iam patet solutio: qm verum est q omnis supfluitas plus abundat de die ppter sudorem: verum est: quia vina est supfluitas innaturalis et ppter hoc in die expellitur: s; sudo: est supfluitas penitus naturalis: et ppter hoc plus expellit de nocte et. vnde concedo argumentu istud: et secundu similiter. Sed ad argumentu tertium qd obij. de ysaac et Constan. dicēd q ipsi loquuntur de expulsiua naturali. vnde bene veru est q illa vigeat per frigidu et humidum tu vero loqueris de partim naturali et animali. Ad aliud dicēdum q licet supfluitates plus abundat de nocte quatu ad earu gñatione: verū tamen plus abundat de die quatu ad earum expulsiōem vt dictu est. ¶ Secundo querit vtru expulsiua vesice sit tñ naturalis vel componatur ex virtute naturali et animali: et videtur q sit solum naturalis: quia dicit Gal. in lib. interioru pñcula prima: q actio vesice no voluntarie: sed naturaliter est. et loquit ibi de actio vesice i emittendo vinum: quia loquitur ibi de stranguria et disuria et. Si ergo actio vesice. i. expulsiua vesice non est voluntaria: imo naturaliter: ergo est naturalis tñ. Item nobiliori membro nobilio: debetur operatio: sed stomachus est membru nobilius q vesica: et tamē expulsiua stomachi tñ est naturalis: et no coposita ex virtute naturali et aiali: aut quare no. Contra: ois actio quā possum? retinere qm volunus no est solū naturalis: sed etiā aialis: s; vinum retinemus qm volunus si bene nos habeamus: ergo expulsiua vine erit coposita ex naturali et animali virtute. Itē sicut egestio est supfluitas prime digestiue: ita vina secunde: sed expulsiua egestionis coponitur ex vtute naturali et animali: vt pote expulsiua intestinox: ergo sicut expulsiua vesice q expellit vinum erit coposita ex virtute naturali et animali. qd concedo. Ad primu in dñu dicēd q vesica dupl pōt considerari. Uno modo fm se et sine membris. i. sine lacertis coadiuuantibus ipsam in suo officio: et sic eius expulsiua est naturalis: et sic loquitur Gal. Vel pōt considerari put ipa est instrumētū vñadi cū suis lacertis: et ideo cum lacerti moueantur fm se. vesica vero fm se non moueat: sic dico q eius expulsiua coponit ex naturali virtute quam habet a vesica: et ex animali quam habet a lacertis. Ad secundum argumentum dicendum q non est simile de expulsiua stomachi et vesice: quia in expulsiua stomachi est virtus expellens: quia stomachus expellit ad fundum stomachi et virtus attrahentis: quia mēsteraice attrahunt de nutrimento illud quod est bonu: et ppter hoc eius expulsiua non indiget virtute animali: immo ei sufficit virtus naturalis: sed in vesica non est virtus attrahentis: quia vina est pura supfluitas: et non attrahitur a mēbris et ppter hoc eius expulsiua indiget auxilio virtutis animalis ad hoc vt vina a corpore expellatur. ¶ Tertio queritur: cum vina sit magis tincta in homine debito modo se regente: et non gulose: vtrum prima vina vel secunda. Et videtur q secunda: quia vina tingitur a calore digerente: illa ergo que magis immoratur in corpore magis recipiet imperfectionem actionis digerentis q illa que non tantu immoratur sed secunda magis immoratur in corpore q prima: quia prima citius expellitur a corpore: ergo secunda vina magis erit tincta. Itē supfluitates retente in corpore remanunt vlnam. vnde in hyeme vine sunt magis remisse q in estate: sed in prima vina plus est de aquositate in corpore q in secunda vina: quia per primam vinum multa supfluitas expellitur a corpore: id est multa aquositas: ergo in secunda vina non est tantum de aquositate et supfluitate ipsam vinum remittente: ergo secunda magis erit tincta q prima. Contra: dicit auctor superius q vina noctis certioris est significacionis q vina diei. Unde vina noctis magis est digesta et magis tincta: illa ergo vina que magis vñatur vine noctis magis est tincta: sed prima vina est bulu modū respectu secunde: ergo prima vina est magis tincta q secunda. Item prima vina generatur in epate cum humoribus. vnde maiorem permissionem humorum recipit q secunda: sed a maiori permissione humorum maiorem et.

est ut dicitur: ergo prima vna magis est tincta q̄ secunda. Itē hoc idē videmus ad sensum. et hoc concedo. Vñ dico q̄ prima vna magis est tincta q̄ scda: et loquor vt in pluribz: nisi per aliquod accidēs variet: vt dictū fuit in principio huius libri. Ad primū argumentū in contrariū dico q̄ l̄ scda vna plus immoret̄ in corpore q̄ prima: verūtamē q̄ in ipsa nō est tanta permixtio humorū sicut in prima: nec ita fortis calor tingēs vinā: ppter hoc nō est ita tincta sicut pma. Per hoc p̄t solutio ad scdm: q̄ l̄ minus de aquositate sit in corpore in secda vna: verūtamē q̄ non est tanta permixtio humorū: ppter hoc non est ita tincta.

De p̄n̄i leonē restant plura dubitanda. Primū est vtrū vna sit certū signū in morbis cū hoc dicat auctor: in ista. Et videt q̄ nō: qm̄ nullū in codē morbo plures variatū est certum signum in morbo illo: sed vna in codē morbo plures variatur: vt dicit in littera: ergo non est certū signū in morbis. Pterea nullū vnum et idē manens diuersos et contrarios morbos significans est certum signum: sed vna est huiusmodi: qm̄ eadē vna contrarios morbos representat: vt patet de vna nigra: que q̄q̄ significat solutionē quartane: q̄q̄ mortificationē nature: ergo vna non est certum signum in morbis. In contrariū est auctor: in littera: dicit eī q̄ vna maximā in morbis habet significationē. Pterea dicit Gal. in tegni: omne qd̄ descendit ab aliquo attestatur ei a quo descendit: sed vna in morbis descendit a materia morbi: ergo vna attestabit materiē morbi: ergo est certum signum in morbis. quod concedo. Ad primū argumentum in contrariū dico q̄ plus valet ad oppositū q̄ ad propositum: q̄ licet vna varietur pluries in eodem morbo: quia alia est in augmento q̄ in principio: et in statu q̄ in augmento et c. tamen habet propriam significationē in qualibet variatione illius morbi: et q̄ propriam habet significationē in qualibet variatione: ppter hoc est certum signū in illo morbo. Ad secundū dicendū vt dicit Berardus in glosis: q̄ eadē vna non significat morbos contrarios: id est non indicat de diuersis morbis in specie: immo significat diuersos morbos quantū ad materiā: q̄ supra diuersas materias attestatur: vñ illa diuersa significatio non venit a parte speciei morbi: immo a parte materie supra quā attestat vna.

Secundo queritur vtrum vna sit certus signū in sanitate vel in egritudine. Et videt q̄ in sanitate sit certus signum: q̄ vna quantomagis est digesta: tanto certior est et verior: sed in sanitate melius digeritur q̄ in egritudine: q̄ in sanitate est fortior calor ipsam digerens: ergo vna est certus signum in sanitate q̄ in egritudine. Item omne agens non impeditur melius et fortius impamit et derelinquit suum vestigium in passum q̄ agēs impeditur: sed calor naturalis impamens suam actionē in vna non impeditur in sanis: immo in egris: q̄ in egris impeditur a materia morbi: ergo melius impamit suam operationē in vna in sanitate q̄ in egritudine: sed vna non datur certum signū nisi propter representationem actionis caloris naturalis: ergo cum actio caloris naturalis in vna sit fortior in sanitate: videtur q̄ vna in sanitate certus signum erit q̄ in egritudine. In contrarium est auctor: in littera: dicit q̄ vna maximā habet significationē in morbis: et non dicit hoc de sanitate. Item hoc idē vult Berardus in glosis. Pterea vna significat p̄tria: s; per colorem: et loquor: et per hypostasim: vt habetur in libro isto. Sed cum dicit ysaac q̄ vna verus significat per hypostasim q̄ per colorem vel liquorem: et hoc idē vult Egidius: si ergo vna verus significat per hypostasim: et dicit ysaac inferius q̄ in sanis nulla est hypostasis aut pauca: ergo videtur q̄ non sit certū signū in sanis: cum in sanis nō significat aliqd̄ per hypostasim: vt dictum est: ergo relinquitur q̄ vna certus signum est in egris. quod concedo. Vna causa est: q̄ dicit Berardus sicut est de pugile excitato: q̄ tunc apparet magis sua fortitudo q̄ quando est quietus. Similiter est de vna in egritudine: natura em̄ in egritudine excitatur a materia morbi: ideo fortius impamit operationem suā in vna q̄ in sanitate quando non est stimulata ab aliquo: et propter hoc vna certus signum est in egritudine q̄ in sanitate. Secunda causa est: qm̄ dicit Gal. sup̄ ap̄p̄.

rimos: filij huius seipos omnes sunt gulosi: vnde indebitē se regunt et se exponunt illius et gulosis vultibus infirmis: et propter hoc vna non potest esse certum signū in ipsa: q̄ tunc natura seu calor naturalis nō bene se habet: sed in egritudine homines se regunt fm̄ p̄ceptū medicū ordinatū: et propter hoc melius apparet ibi operatio caloris naturalis supra vna q̄ in sanis: et ppter hoc vna certus signum est in sanitate q̄ in egritudine. Per iam dicta patet solutio ad argumēta: et primo ad primū: q̄ l̄ calor: in sanitate sit fortior: verū q̄ sanis indebito mō se regunt. Item q̄ ibi non reperiunt debite conditiones que exigunt ad certū iudiciū vna: propter hoc non est certum signū in sanis. Ad secundū iam patet solutio: q̄ em̄ in egritudine natura stimulat a materia morbi: propter hoc melius impamit actionē suā in vna: sed non sic in sanitate cum debito modo se regant sanis. Tercio queritur vtrū per vna deueniamus in cognitionem speciei morbi: et hoc est querere quando videm⁹ vnam possumus vere cognoscere q̄ patiatur tertianā vel huiusmodi. Et videtur q̄ sic: q̄ facilius est discernere inter species diuersorū morborum q̄ inter species eiusdē morbi: sed per vna discernimus inter species eiusdē morbi: vt pote inter tres species ethice: ergo multo magis per vna poterimus discernere inter species diuersorū morborum: ergo per vnam possumus deuenire in cognitionē speciei morbi. Item dicit Hippocr. in quarta particula ap̄p̄is morbi: quibus in febribz vna conturbat et velut subgallia his capitis dolores aut adsumt aut aderunt: ergo fm̄ Hippo. videtur q̄ per vnam possumus deuenire in cognitionē speciei morbi. Item dicit ysaac in libro isto: et etiam hoc vult Egidius: q̄ in acuta egritudine vna existens alba precedēte rubes significat t̄nensim: et hoc ergo innuit q̄ per vna possumus deuenire in cognitionē speciei morbi. Item dicit ysaac q̄ quatuor actus dāt colorem: et passiuē et subam in vna: sed ois morbus vel ois species morbi vel ab actiuis vel a passiuis depēdet: q̄ ois species morbi cognoscitur per vnam. hoc argumētū est valde sophisticū. Alia illud q̄ vna idē manet in diuersis morbis: non est signum deueniendi in cognitionē diuersarum specierum morbi: sed vna manet vna et eadem in diuersis morbis: q̄ eadem vna diuersos morbos representat: ergo per vnam nō possumus deuenire in cognitionem diuersarum specierum morbi. Item hoc idē vult Berardus in glosis. et hoc concedo. Vnde vñ eo q̄ per vnam quātum est de se non possumus deuenire in cognitionē diuersarum specierum morbi: nisi habeat alia signa: vt egestiones: sp̄ta: sintomata: indicium patētis: vnde vna principaliter attestatur supra materiam morbi et non supra speciem morbi. Ad primū argumentū in contrarium dicendū q̄ tu supponis falsum: quia per vnam non discernimus inter tres species ethice: nisi habeamus alia signa cum hoc: vnde licet vna sit oleagina in ethice: verūtamē non propter hoc dicemus si videmus vnam oleaginam q̄ patiens sit ethicus: quis talis vna potest apparere in alijs morbis q̄ in ethice: vt pote in vlcatione rerum et c. vt dicit Egidius. Per hoc idē patet solutio ad secundum argumentum: et eodem modo est dicendum. Ad tertium argumentum sophisticū qd̄ obijcis q̄ actiue dant colorem: passiuē substantiam: dicendum q̄ actiue et passiuē non dant colorem: nec substantiā nisi per materiam morbi: vnde attestantur principaliter materie morbi. Quarto queritur vtrum vna descendatur a materia nutrimenti vel a materia morbi: et loquor de vna in egris. Et videtur q̄ non descendatur a materia morbi: immo a materia nutrimenti: quia dicit ysaac superius q̄ vna est superfluitas sanguinis et aliorum humorum: sed sanguis et alij humores descendunt a materia nutrimenti: ergo et vna cum sit eorum superfluitas a materia nutrimenti descendit. Item vna in venis generatur: vnde attestatur ei a quo descendit vt a materia intra venas: sed materia morbi quandoq̄ est extra venas: ergo non descendit a materia morbi. In contrariū est auctor: in littera: qui dicit q̄ vna maximā habet in morbis significationē: et Berar. exponit. l̄ supra materiam morbi: s; si h̄ significationē supra materiam morbi a materia.

in oibz descendit: ergo &c. Itē in diuersis morbis videmus diuersos colores. Sicut epigenia materie morbi: ut in morbo pblegmatico videmus vāā albā & hūmōi: sed hoc non esset nisi vīna descendit a materia morbi: ergo descendit a materia morbi. Ad hoc dicendū qd vīna descendit ab utraq; materia tam nutritiā qd morbi. Ad primū argumentū in pūā qd obijcit qd vīna descendit a sanguine: & alijs humoribz: & sanguis & alijs humores sunt materia nutritiā & non morbi: dico qd falsum est: imo sunt materia morbi qn sunt in statu innaturali ita bene sicut sunt materia nutritiā qn sunt in statu naturali. Ad secundū dicendū qd vīna descendit a materia morbi intra venas: et tu obijcis materia morbi qn cōtinet extra venas: dicendū qd illi materie nō principaliter attestatur: imo principaliter materie intra venas. Vel dicendū qd vīna deportat cum sanguine ad omnia mēbra corporis vt faciat penetrare: vnde omnibus mēbris attestat: & in reditu suo ad epar deferret secum hypostasim: & ppter hoc potest ita attestari materie morbi extra venas existēti sicut intra. Et sic patet solutio quesitorum.

Quarta particula de iuuamēto: vel noimento: vel neutro vīne.

Vīne exitus triplicat in suis significationibus. Vel em iuuatiuus: sine nocitiuus: seu neutru. Iuuat autē duobus modis. vel em cū ad multitudinē humorū in corpore aduersionē expellendā natura cōsistatur per vīnā. Vel cum ad humores corruptos & putrefactos a natura dissoluendos: & a corpore cū vīna expellendos. Sed differunt hec duo: qd primū in quantitate est multū: & abundantissimū: in qualitate nō bonū est: cū neq; pessimū sit: neq; putrefactū. Secundū in qualitate est pessimū: feridū: & putrefactū: sed in quantitate est laudabile: cum inter multū & paucū mediocriter sit in liquore. Similiter noimentū vīne est duplex: cum aliqñ dura creat & laboriosa implens vesicam & grauians & molestas. Aliqñ multa & spissa: vt humectationē corporis substantialē finiat: mēbra dissoluat: vt virtus deficiat. **N**oimentū triplex est: vel ex qualitate sua: vel ex acumine & calore humoris cholericos cū ipsa descendentes: & ea incendentes significat: vt ex salitate & sua incisione humores pblegmaticos incidere: vt ex sua acuitate pungeret pblegma acidū porrendere. **N**eutru in duo diuidit: vel qd cū corpus humorū corruptor sine nocitiuorū abundantia crearet: quos natura expellere cū vīna oporteat: & nullum aliud fuit iuuamentū ipsi: nisi nature actus solutus: vel qd si erire sanus non multū sit: neq; ita spissum vt corpus assumat humectandū: neq; adeo durū & laboriosum sit: vt implens vesicā grauet eam: neq; ita mutabilis sit in qualitate sua vt fiat calida: salda: vel acida: in egressione sua nulla facit noimenta. vñ hip. in epidī. Urina naturalis est & sana: cum facile & sine dolore crearet: & sine ardore & putredie & fetore & minus sentit suauitatem atq; delectationē. Voluit autē Hippo. intelligi: qd facilitas exundi: eam liberā esse significat ab humoribus malis: fetor ablatu corpus significat mundari de corruptis & putridis humoribus. Delectatio mīngēdi mōstrat perfectionē actionis naturalis.

Superius determinauit auctor significationem vīne in subam putvīna attestat materie intra venas. Ibi determinat de exitu vīne. Et diuiditur pars ista in duas. In prima

diuidit exitū vīne. In secunda de mēbris diuiditibus agit, secunda ibi: Iuuat autem duobus modis. & ista secunda diuiditur in tres. In prima determinat de exitu iuuatiuo. In secunda de exitu nocitiuo: ibi: Similiter noimentū vīne. In tertia de exitu neutro: ibi: Neutru in duo. Prima diuiditur in duas. In prima ponit duos exitus iuuatiuos. In secunda ponit differentiam inter illos: ibi: Differunt hec duo. Illa pars i qua determinat de exitu nocitiuo diuidit in duas. In prima pcedit generaliter. In secunda specialiter. Secunda ibi: Noimentū triplex est. Illa pars in qua determinat de exitu neutro diuidit in duas. In prima pponit qd intēdit. In secunda cōfirmat ipsum ppositū per auctoritatem Hippo. secunda ibi: Unde Hippo. in epidī. Nec est diuisio & sententia lectionis in generali.

Ibi restat tria de lectione pcedenti dubitanda. Primum est vtrū vīna habeat certā significationē in morbo immateriali: sicut hz in morbo materiali. Et vñ qd non: qd in principio pceditis lectionis dicit ysa. qd vīna maximā hz significationē in morbis in decoctione fecis: cum g in morbo immateriali nō sit fer: videtur qd vīna nō habeat certā significationē in morbo immateriali. Item dicit superius qd vīna laudabilis non est certum signū ad salutē quādo materia est extra vasa: cū ergo in morbo immateriali materia sit extra venas vt in ephimera & hūmōi: videt qd vīna nō habebit certā significationē in morbo immateriali. Contra dicit superius qd vīna in morbis representat quantitatem actionis nature: sed quantitas actionis nature pot apparere ita in morbo immateriali: sicut & in materiali: qd sicut in morbo materiali natura impeditur propter materiam morbi qn ita in morbo immateriali natura potest impediri siue debilitari ppter malā cōplexionē siue a mala cōplexione frigida vel calida: ergo &c. Itē per vīnam deuenimus in cognitionē calefactionis epatis que est immaterialis & in cognitionē ephimere & ephice q sunt morbi immateriales loquendo de materia ex qua: ergo vīna certam significationē habet in morbo immateriali. Ad hoc dicendū qd vīna certā significationē habet in morbo materiali & immateriali: sed plus in morbo materiali vt dicit Serardus: quia principaliter attestat materie intra venas. vnde dicit Serardus qd maximā habet significationē in morbis materialibus: & aliquā in morbis immaterialibus. Per hoc patet solutio ad pūm: qm auctor per hoc qd dicit qd habet maximā significationem in morbis materialibus nō excludit quā habet aliamquam in morbis immaterialibus. Ad scdm argumentū dicendū qd qn auctor dicit superius qd vīna laudabilis non est certum signū salutis qn materia est extra: ipse cōparat vīnā laudabile ad illa laudabile qn materia est extra: vñ bene verū est qd vīna laudabilis nō est certū signū salutis qn materia est extra: qd hz decoctio sit bona intra: tñ pot deficere extra: vñ non dicit simpliciter qd vīna laudabilis sit certū signū salutis qn materia est extra: non dicit hoc simpliciter: sed p cōparationem ad vīnā illa laudabile qn materia simpliciter est extra: qd vīna illa laudabilis est certū signum moris qn materia est extra: qd significat defectū digestionis extra venas: et si est defectus digestionis extra: ergo & in loco coctionis intra. Vel dicendū qd illud argumentū non cōcludit in morbo immateriali: vīna nō significat supra digestionē materie morbi: cum ibi non sit materia: sed supra digestionē morbi. Sed in morbo materiali de quo pcedit argumentū illud: vīna attestatur supra digestionē materie morbi vel indigestionem. **S**cd querit super hoc qd dicit auctor in lectione pcedenti: qd vīna laudabilis nō est certum signū salutis in morbis extra venas: sed vīna illa laudabilis in morbis extra est certū signū mortis. Et ppter hoc querit vtrū vīna laudabilis in morbis extra venas sit certū signū salutis: sicut illa laudabilis est certū signū mortis. Et videt qd sic: qd dicit Sa. in tegni: qd orta & principis attestant virtuti & virtutis principium: cū ergo vīna laudabilis & illa laudabilis sint orta ab actōe caloris naturalis supra materiam morbi: qua rōne illa laudabilis erit certū signū mortis in morbis extra venas: eadē rōne vīna laudabilis erit certum signū salutis in morbis extra venas. Itē dicit Hippocra. in pronosticis: qd in febribus idem est terminus ad bonum & ad malum: vnde si in quarta die ap

pareat signa digestionis: et debent ceticare in septima die: tunc in septima ceticabit et ad bonum. Si vero in quarta die appareant similiter signa indigestionis: ceticabit in septima et ad malum debeat ceticare: ergo similiter idem potest esse signum ad bonum et ad malum sub contrariis dispositionibus: qua ergo ratione vana illaudabilis est certum signum morbis in morbis extra venas: eadem ratione vana laudabilis erit certum signum salutis in morbis extra. In contrarium est ysaac in littera precedenti dicens quod vana laudabilis in morbis extra venas non est certum signum salutis: sed illaudabilis est certum signum mortis. Hoc idem probat per suam rationem quam ponit in littera: quod arescente radice necesse est arescere ramum: sed vana illaudabilis extra venas significat defectum digestionis intra: et ita est certum signum mortis: sed vana laudabilis extra venas: id significat bonam digestionem intra venas ubi est radix digestionis: non propter hoc necesse est quod sit bona digestio extra: imo potest esse bona digestio intra: et tunc deficit extra: et propter hoc vana laudabilis in morbis extra venas non est certum signum salutis sicut vana illaudabilis est certum signum mortis. et hoc concedo cum ysaac. Ad primum argumentum in contrarium dicendum quod virtus et virtus in omni a principio potest esse duplex: aut naturale: aut acquisitum: et appello virtutem naturale et virtutem naturale quod insunt naturaliter a prima generatione. Verbi gratia. Si cerebrum naturaliter fit debito modo dispositum: ut dicit Galenus in tegni. necesse est nervos et nervosam et omnia orta ab humore principio quod est cerebrum: esse bene disposita et bene se habere naturaliter: et si male sit dispositus illud principium naturaliter: et omnia orta ab eo male se habebunt et e converso: et sic loquitur Galenus. Et appello virtutem acquisitam vel virtutem acquisitam quod non insunt naturaliter a prima generatione: sed ex acquisitione. Verbi gratia. Si virtus sit modo in oculo qui oritur a cerebro tunc a principio: et illud virtutem sit acquisitum: et a mala materia cholericas: vel a casu: vel ab alio quo alio extrinseco: non oportet quod illud virtutem sit in cerebro. et cerebrum habeat illud virtutem: et hoc modo loquendo virtus et virtutem in oculo a principio non attestant principio: et de hoc non intelligit Galenus. Similiter est a parte ista: quod vana illaudabilis in morbis extra sit certum signum ad mortem: quod significat defectum coctionis intra: quod vana laudabilis extra sit certum signum salutis: quod coctio bene potest se habere intra et deficere extra. Ad secundum argumentum dicendum quod verum est quod idem potest esse signum ad bonum et ad malum sub contrariis dispositionibus: tamen in illis que significant per se sicut quod materia est intra venas: quod vana significat per se supra materiam intra venas: et quod in morbis extra venas vana non significat per se supra materiam morbi extra: imo per accidens: quod vana significat super materiam extra venas per defectum digestionis intra: propter hoc non valet illud argumentum. Tertio queritur super hoc quod dicit ysaac recitando Hippocratem dicentem quod ipse Hippocrates vidit quandam mulierem plenum vel placentia passionem habentem: cuius vana fuit grossa et cruda: unde mortem ei indicavit: et mortua fuit post tertium diem. Et propter hoc est questio: utrum in placentia passione vana grossa et cruda apparens sit signum mortis. et videtur quod non: quod de bonitate signi est quod respiciat signum tum eo modo quo est: sed placentia passio et colica similiter ut plurimum causant ex plethmate crudo: ergo vana cum sit signum: debet respiciere placentia sub colore conveniente materie plethmatica cruda: sed in plethmatica materia cruda vana debet esse grossa et cruda: et in placentia passione vana apparens: siue veniens grossa et cruda non est signum mortis. Item dicit Avicenna. quod vana variatur quod a materia morbi: quod a membro in quo illa materia continetur: sed materia placentie passionis ut plurimum est plethma quod est frigida: et membrum continens humorem materiam placentie sunt intestina que sunt frigida: ergo cum vana debeat variari a materia morbi et a membro: et utraque sunt frigida: propterea vana in placentia passione debet habere siue respiciere colorem et substantiam frigidam: humorem est color: albus et grossa suba et cruda: ergo vana alba: grossa et cruda in placentia passione non est certum signum mortis. In contrarium est Hippocrates. hoc verificat in littera ut dictum est. Item vana illa in placentia passione apparens que significat pessimitatem et virtutem prostratam et defectam in illa passione:

talis vana pessima est: sed vana grossa: alba et cruda in placentia apparens est humor: ergo est pessima et mortis significatio. Probatio minoris: quod dicit Avicenna. quod vana tingit pluribus de causis: quod inter illas dicit quod vana quandoque tingitur propter dolorem nimium: cum ergo in placentia passione dolor sit nimius et quasi ultimatus: ibi debet esse vana tincta. Si ergo appareat alba: grossa et cruda: significabit virtutem esse prostratam: et propter nimio dolore mortificantem dolorem non sentientem: tamen cum in se habeat causam doloris: ergo talis vana in placentia passione pessima est: quia dicit Hippocrates in aphorismis. Quicumque dolentes aliquid corporis plurimum dolorem non sentiant: bis mens egrotat: ergo talis vana in placentia passione est pessima. quod concedo. Una causa est: que dicta est iam: quod propter dolorem nimium et humorum motionem debet ibi vana esse tincta. Secunda causa est: quod in placentia passione ibi est oppilatio: vana cholera iuuatua a felle non ad intestina transmissa ad fontem: candem expulsiua intestino: non potest transire propter oppilationem: et tunc redit ad epas: et debet tingere vana in epate generata. Si ergo vana non tingatur ab illa cholera: immo remanet alba et cruda: signum est quod natura prostrata est propter nimio dolore et defecta non potest vana tingere a cholera digerendo: vel cum cholera permiscendo. Tertia causa est: quia ut dictum est generatio vine est intra venas: et hoc dicit ysaac superius: debet ergo bene digerere: quod ibi viget fortitudo digestionis vine. Si ergo ibi non digeratur: imo sit alba et cruda: tunc signum est quod tantus est defectus digestionis intra quod non cumentum reddat extra: unde tatus est dolor extra quod membra ledunt intra: nec possunt perficere suas operationes cum sint prostrata propter nimio dolore: et hoc est pessimum: et propter hoc talis vana alba et cruda est signum mortis in placentia: et hoc modo intelligit Hippocrates. et propter hoc mortem pronostificavit in placentia passione per tale vana. Per hoc patet solutio ad argumentum in contrarium: quod materia colice et placentie sit plethmatica: et quis in membro frigido continetur: tamen hoc non debet impedire functionem vine: et si impediatur tinctio hoc est propter predictas causas tres: et propter hoc vana alba et cruda et grossa in placentia est signum mortale.

Postea restant quatuor de presenti lectione inquirenda. Et primo queritur utrum medicus debeat determinare de exitu vine: et videtur quod non: quod sicut vana est superfluitas secunde digestionis: ita egestio prime et spurta: sed medicus non determinat de exitu sputi vel egestionis: ergo nec de exitu vine. Item medicus non determinat de vana nisi in quantum vana est signum medico: sed exitus vine non est signum medico: quod vit aut nunquam percipit exitum vine infirmi: ergo non debet de exitu vine determinare. In contrarium est auctor: in presenti lectione determinas de exitu vine: sed hoc non faceret nisi ad eum pertineret: ergo ad eum pertinet determinare de exitu vine. quod concedo. Ad primum argumentum respondeo per interemptionem: quoniam auctores determinant de exitu egestionis: unde dicit Hippocrates in principio aphorismorum. In perturbationibus ventris et vomitibus qui spumantes fiunt: siquidem qualia oportet purgari purgantur. Item auctores determinant de exitu sputi: unde dicunt quod si sputum sit albu iunctum et facile epiens in unica tussi et c. bonum est signum in pleureti: unde tu supponis falsum. Ad secundum dicendum quod exitus vine est signum infirmo per se: quod quandoque sentit punctionem et morfuram in exitu vine: est autem signum medico per accidens. id est per indicium patientis: unde medicus deuenit in cognitionem exitus vine per indicium patientis: quod petit ab eo utrum habeat arsuram et punctionem in emittendo vana nam et c. Secundo queritur de exitu iuuatuo: et videtur quod omnis vine erit sit iuuatius: quod quilibet virtus delectatur in sua operatione: ergo virtus expulsiua vesice delectatur in sua operatione: sed sua operatio est expulsiua: ergo delectatur expulsiua. In exitu: sed omne delectans iuuat: ergo omnis exitus vine est iuuatius. Item retentio cuius est noctua eius euacuatio est iuuatua: sed retentio vine est noctua: quod maxime nocet: ergo eius emissio seu exitus erit iuuatius: nullus ergo exitus vine erit noctua. In contrarium est auctor: dicens quod vine exitus triplicatur: quidam est exitus vine iuuatius: quidam noctiuus: quidam neuter. Item ille exitus vine

est nocitius qui dolore inducit in epitu: sed vna qñq; pñ-
git et mordicat in emittendo: ergo epitus talis vane est nociti-
nus: nō ergo omnis epit? vane est iuuatiuus. qđ pcedo. Ad
primū argumentū dico qđ verū est qđ oīs virt? natural? ope-
rans nō impedita delectat in sua opatione: sed nō sic est in
expulsiva vīne: qm̄ impedit natura in epitu ppter mordica-
tionē et pñctionē: et ppter hoc nō valet illud argumentū. Ad
scdm̄ argumentū dicendū qđ epitus vīne cuiuslibet vñ est in
facto esse vel in fieri epitus: vñ h? epitus vīne in facto esse sit
iuuatiu? qm̄ expellit materia nocitiua: verū est nocitiu?
in fieri. l. dñ epit? qđ pñgit et mordicat et. Tercio querit de
epitu nocitiuo et arguo sic. Si vnū oppositorū ē multiplici-
ter et reliquum: sed epitus iuuatiuus et nocitiu? sunt opposi-
ti: ergo si vnū ē: multipliciter et reliquus: et si vnū non dicit
multipliciter: nec reliquus: sed iuuatiu? epitus est duplex: ē
et nocitiuus duplex: nō ergo triplex. In cōtrariis est auctor
in lsa dicens qđ nocitiuus est triplex. Iuxta hoc quero cū
dicit in lsa qđ epitus nocitiuus sit per cōmitiones cholere et
pblegmatis cū vīna: qñ nō dicit qđ sit epitus nocitiuus p
cōmitionē sanguinis et melancholie cū vīna. Itē quero cū
sint quinq; species pblegmatis scz pblegma dulce: salsum:
inspidū: acre et vitreū. quare tāgit tm̄ duas spēs pblegmatis
in epitu nocitiuo vīne. l. pblegma salsum: et acre: et nō tāgit
alias species. Ad primū argumentū dicendū qđ nocitiu?
et iuuatiu? se habēt sicut bonū et malū: vñ sicut bonum vno
modo: malum autē multifariā: sic iuuatiuus epit? duob? mo-
dis: nocitiuus vñ plurib?. Vel dicendū qđ facilius est destrue-
re qđ cōstruere: et qđ iuuatiuus epitus est quasi pstructiuus:
nocitiuus vñ sicut destructiuus: ppter hoc nocitiu? pōt di-
ci plurib? modis qđ iuuatiuus. Vel dicendū qđ si vnū opposi-
torū ē: multiplex et reliquum: verū est in gñe: et ppter hoc
dicit sup̄a in principio lectiois: qđ nocitiuus ē: sicut iuuati-
uus: sed ista ppositio nō tenet in oppositis i specie: vñ feb.
et opthpalmie nihil est contrariū: vt dicit pbus in topi. verū
est in specie: sed in gñe cōtrariū habet: qđ omī egntudini cō-
trariā sanitas in gñe: et sic est ibi. Nam h? iuuatiuus nō di-
catur nisi duplx: tm̄ nocitiu? pōt dici triplex. Ad scdm̄ qñtū
dicendū qđ ipse nō enumerat nisi humores illos qđ faciūt arsu-
ram et pñctionē in epitu: et hoc per cōmitionē sui cū vīna:
et qđ sanguis cum sit calidus et humidus et amicus nature vt
dicit. Constantinus et ysaac: non facit pñctionem. Iterū
melancholia nō facit pñctionē: qđ est in pauca quantitate in
corpe. Iterū est grossa: et nō pōt ppter grossiā suā permis-
sioni cū vīna: et ppter hoc nō dicit hoc de melancholia et san-
guine cū non faciāt pñctionē in epitu vīne. Ad tertius
questitū dicendū qđ pblegma acre et salsum habent inducere
pñctionē per admitionē sui cū vīna: et ppter hoc tangit
istas duas species pblegmatis in epitu nocitiuo: et nō alias
species cū nō habeāt pñctionē gñare. Ultimo querit de
epitu neutro: videt qđ non differat a iuuatiuo: qđ epit? neu-
ter est qđ humores non peccāt in corpore: nec qualitatiue:
nec qñtatiue: vt dicit: scz in epitu iuuatiuo humores nō pec-
cant: nec qualitatiue: nec quantitatiue: ē neuter non differt
a iuuatiuo: nec eōuerso. Itē epit? iuuatiu? est ille qui dele-
ctat: sed epit? neuter vbi humores non peccāt sui qualitate
nec sui qñtitate delectat: ergo nō est neuter: imo est iuu-
atiuus. Ad hoc dicendū qđ epit? iuuatiuus et neuter differūt:
qđ in iuuatiuo epitu est duplex delectatio. Vna qđ res nociti-
ue expellunt. Et alia qđ res nocitiue expellunt ita qđ nō in-
ducant aliquā lesionē in epitu: sed in neutro epitu nō est nisi
vñca delectatio: qđ materia expellit qđ non multū nocebat.
Itē adhuc differūt: qđ h? in vtroq; sit delectatio: tm̄ est maior
delectatio i epitu iuuatiuo qđ in neutro. Et tu obijces ptra:
qđ epit? iuuatiu? est natural? qđ expellunt materie corrupte
neuter vñ est immaturalis: qđ res naturales expellunt: qđ nec
peccant qualitate nec qñtitate: ergo maior delectatio erit
in epitu neutro qđ in iuuatiuo. Dicendū qđ epitus iuuatiuus
plus delectat qđ neuter: qđ maior delectatio est in epitu vel in
expulsione materie corrupte que epit sine aliqua lesiōe quā
inducit: qđ in epitu materie non corrupte: et ppter hoc ma-
ior est delectatio in epitu vīne iuuatiuo qđ in neutro. Ibec
sunt que querebantur.

De diuersitate vīne.



Vīna trib? modis diuersificat: in qualitate
et qñtitate: siue tpe. In qñtitate cū mul-
ta sit vel pauca: siue mediocris. Multa qñ-
tuor: significat: vel actionē nature scz cōsum-
tionē in multitudine vīne in cretica die: p dissolutio-
nes supfluoꝝ humoꝝ cū vīna expellendoꝝ: vel abū-
dantiā humoꝝ in corpore: quos genuit quies et suau-
tas et exercitioꝝ negligētia: vñ multitudo cibiz por-
tas et exercitioꝝ negligētia: vñ multitudo cibiz por-
tas: siue qđ abusus non in tpe suo: neq; ex ordine sumit: vñ
pueroꝝ vīna naturalis grossa est et multa. Tercū si-
gnificatū est vacuitas humoꝝ corporis cū vīna: sicut
sepe fit in cōsumptiōe corporis: cū deficiat calor na-
turalis in custodiēda mēbroꝝ humectatiōe substan-
tiali. Unde hmoi vīna nimis est pessima: qđ timores
nunciat. Quartū ex defectiōe virtutis cōtētiue in re-
nibus habite: et appetitiue cōfortatione de extraneo
calore cōplexiōi renū domināte. Calor em̄ in renib?
si cōfortatur: humectatio aque deficiat: et cito trahit
sibi qđ bibi. Et autē virtutē pteritiuā inuenerit defi-
cientē vel defectā in renib? descendit velociter: et non
diu pmanet. Ideoq; hāc passiōē habētes nō saturā-
tur aqua: sicut videm? i dyabete: quā beleni diarria
vīne vocat: affilantes actiōi circū actionē suā: qđ vñ
incipit eodem circulando cito redit: vnde intelligit
qđ aqua sicut intrinsecus intrat: similiter extra redeat
sine mora: sicut em̄ bibunt: itidem et mingunt.

De paucitate et eius significatiōe fm̄ qñtitate.
Paucitas vīne vniuersaliter pessimitatez
innuit morbi: qđ duobus fit modis: vel ex
defectiōe virtutis humiditātē sanguinis
portatis ad renes: vel ppter ignē calore
nimis illam cōsumētē. Quia calor dñatur substan-
tiali sanguinis humectationi: deficiēs et faciēs eam
deficere: sicut in peracutis febribus que molestissime
esse cōprobātur. An hec species piori est molestior:
sicut Ba. testatur. Parua inqđ vīna in peracutis fe-
bribus est pessima: qđ calore febriū (vel febule) signi-
ficat: qui humectationē sanguinis substantiale finit:
et vīne instrumentū portēdit quasi mortificatū. Ali-
quando vīna abūdat et minoꝝat ppter duas cās su-
predictas: et nō tām malū significat: qđ aliqñ augmē-
tatur ppter paruū sudore: et egestionē eoz qđ a corpe
dissolunt: et aliqñ ex ipsoꝝ abūdantiā minoꝝat: sup-
fluitas em̄ corpis trib? locis erit: cū digestio: sudor
et vīna: quoz altero abundat: alterū minuit. Si
vīna crescat: egestio necesse est minuat. Vīna me-
diocris inter paucitātē et multitudinē: tēperatā ostē-
dit corporis cōplexiōē: et virtutis in calore naturali
temperantiā: et fm̄ cursum nature actionē.

Quia pñcula de qñtitate vī. et ei? significatiōib?.
In qualitate qñtuor sunt modi: vel em̄ ex
odore: vel de sapore: vel de colore: vñ de li-
quore. De odore: vñ exteriori: vel interiori.
Exteriori sicut de cibis forte odore habē-
tibus: et odore vīne vicētib? sicut caulib? spargis:
maratro: fenugreco: et similib?. De interiori: vel ac-
to: quo humores incensui et cholericū significant: vel
ex fetentib? humoꝝib? vel ex cholera mixta cū vīna:

nō tñ incēsa. De sapore: vñ amaro: quo cholere rubee
virt? 2 pēscēio c? cū vīna significat: vel acido acidi
pblegmaris significatio: cui frigiditas 2 humiditas
ōnatur: vñ salso: quo salsi pblegmaris est designatio.

¶ Superius determinauit auctor: significationē vīne in ge
nerali. In parte ista determinat auctor: de additionib? vīnā
permūtātib? 2 diuidit hec pars in duas. In prima diuidit.
In scōa psequit. scōa ibi: In quātitate cū mīta. 2 ista scōa
diuidit in duas. In pma diuersificat vīnā penes quātitatē
In scōa penes quātitatē vīne in vīnā multā: paucā 2 medior
crem. In scōa de mēbris diuidētib? agit: ibi: Dīta q̄tuo: si
gnificat. 2 ista scōa diuidit in tres. In pma determinat de vī
na multa. In scōa de paucā: ibi: Paucitas vīne vñ. In ter
tia de mediocri: ibi: Urina mediocris. Prima istarū trīs in
q̄tuo: diuidit fm q̄tuo: significata vñ. multe. scōa ibi: Vel
abundātia humoz. tertia ibi: Tertiū significatū. quarta ibi:
Quarta ex defectiōe. Tūc sequit illa pars in q̄ determinat de
paucā vīna: 2 illa diuidit i duas. In pma determinat de pau
cā vīna: put est certū signū ad mortē. In scōa put est signū
nō certū ad mortē. scōa ibi: Aliqñ vīna minorat. Pma diui
ditur in duas: fm duo significata paucē vīne: scōa ibi: Vel
propter nimīā calozē. tūc scōa diuidit in duas. In pma nar
rat. In scōa pfirmat: ibi: Sicut B. testat. Illa ps in q̄ des
terminat de paucā vīna put est signū nō certū ad mortē: sñt
diuidit in duas. In pma narrat. In scōa auctoritate Hīp.
cōfirmat. scōa ibi: Tñ hīp. in apophorismis. Tūc sequitur illa
pars in qua determinat de mediocri vīna: 2 illa ppter sui
breuitatē nō diuidit: sed postea sequit illa ps in qua diuersi
ficat vīnā penes quātitatē: 2 illa diuidit in duas. In pma di
uidit. In scōa de mēbris diuidētib? agit. scōa ibi: De odor
re 2c. 2 ista scōa diuidit in q̄tuo. In pma determinat de odo
re. In scōa de sapore: ibi: De sapore 2c. In tertia de colore:
ibi: Urine color 2c. In q̄ta de liquore: ibi: Liquor: vīne 2c.
Due prime ptes istaz q̄tuo: vltimaz sunt de pñā lectione
cū alijs supradictis. 2 sic pñā 2 diuisio lectionis in gñālī.
¶ Hīc pmo qñf de quibsdā questionib? q̄s Berardus pil
mo tāgit in glosis suis: 2 est pma qñho quare Auicē. tangit
septē cōdinōes vīnā diuersificātes: iste vñ tñ tres. Item
quare iste nō facit cap? de diuersitate a parte tps cū pñus
tetigerit tps quare nō exequit de tpe. Itē quare iste enū
merat sapozē inter additiōes vīne: Auicē. vñ cū abbat 2 ta
ctum sñt. ¶ Ad primū istoz dicendū q̄ auctor: iste cōp: ebē
dit sub quātitate calozē: liquozē: 2 hypostasim: 2 spumā: Auicē.
vñ nō: 2 ppter hoc Auicē. ponit septē: iste nō. Ad scōm dicē
dum q̄ diuersitas vīne a pte tps satis appet p ea q̄ dicta
sunt in cap. de quātitate 2 quātitate: 2 ppter b nō psequit de
terminatiōe. Ad tertiū dicendū q̄ auicē. mag? curialis fuit q̄
ysaac: 2 ppter hoc abiecit sapozē 2 tactū: q̄ maxima incuria
litas est sapore: vīnā 2 ipam tāgere. Vel dicendū q̄ ipē fa
cit tractatū et lib. specialē de vīna: 2 ppter hoc tāgit oēs cō
dinōes ipsam diuersificātes: sed Auicē. non facit de vīna lō
brum separatim: 2 ppter hoc nō tāgit: vel ipsas abndt.
¶ Sed circa lectionē istā duo gñāliter dubitant. Primus
est de quātitate vīne. Scōm de quātitate. ¶ De pmo querū
tur tria. Primum est vñ vīna plus multiplicat in estate vel
in byeme: 2 videt q̄ in estate: q̄ vīna rñdet potuicegestio vñ
eibo: sed potus maior est in estate: q̄ 2 vīna. Itēz dicit in līa
q̄ cā multitudinis vīne est supcalefactio renū: vñ p hoc in
nuit q̄ calor est cā multitudinis vīne: sed maior calor est in
estate: q̄ calor causat maiorē sitim: 2 p oīs maiorē potū exi
git q̄ in byeme: q̄ vīna plus multiplicat in estate q̄ in bye
me. Contrariū dicit in līa superius: q̄ vīna supfluitas augmē
tata diminuit reliquā: sed dudo: cum sit supfluitas plus au
getur in estate q̄ in byeme: q̄ vīna diminuet in estate 2 au
getur in byeme. Itē abundātia aquozarū supfluitatū in
corpore: vñ dicit in līa: est causa multitudinis vīne: sñ h mōi
abundātia plus est in byeme q̄ in estate: q̄ in byeme rōne
frigiditatis claudunt poros: 2 h mōi supfluitates nō possunt
exhalare p poros: q̄ plus i byeme multiplicat vīna q̄ in es
ta: q̄ in estate poro aperunt rōne caliditatis. q̄ cōcedo pro
pter istas duas causas. ¶ Ad primū argumentū dicendū
q̄ līa maior sit potus in estate: veritatē q̄ sudo: plus abun

dat in estate ppter hoc diminuit tunc vīna: q̄ illud q̄ des
buit transmitti ad vesicam emittit per sudorē. Scōa causa
est: q̄ līa in estate sit maior potus: verū q̄ ibi est calor: ma
ximus qui psumit vīnā. Ad secundū dicendū q̄ nō est simi
le de calore renū 2 de calore estatis: vñ de nō solū a calore re
num multiplicat vīna: immo ibi est defectio virtutis contē
tue simul: vñ dicit in līa: sed līa in estate sit maior calor: nō tñ
ibi deficit virtus contētua. Vel dicendū q̄ supcalēfactio. cōp res
num facit ad multitudinē vīne: sñ supcalēfactio i toto corpe
non: imo ad minoratiōē: vñ patebit in subsequētib? cuius
modi est in estate: q̄ in estate supercalēfactio totū corpus. Vel
dicendū q̄ calēfactio mēbroz interiorz facit ad multitudinē
vīne vñ supcalēfactio renū: 2 sic loquit in līa: 2 nō superca
lēfactio mēbroz exteriorz que sit a calore solis in estate vel
tēpore. ¶ Scōo querit vñ rētus borealis facit ad multi
tudinē vīne: cum hoc innuat Auicē. 2 videt q̄ non: q̄ bo
reas cū sit fri. 2 siccus mouet a circumferētia ad centrū: sed
virtus expulsiua vīne mouet motu cōtrario: vel a cētro ad
circūferētia: ergo vñ videt boreas impedit exīū vīne: 2 ista
minorat vīnā 2 nō multiplicat. Item sicut vīna est supflui
tas secūde digestiue: ita egestio prime: quā g ratiōe boreas
impedit egestiōē: 2 ita vīnā: sed boreas impedit exīū dīs
gestiōis: vñ dicit Hīppo. q̄ cōstipat ventrē: ergo sñt dimi
nuit vīnā. Itē vñ dicit in līa: abundātia humiditātū est cau
sa multitudinis vīne: sed boreas deficcit humiditates rā
tione sue siccitatis: ergo diminuit vīnā. In dñā est Auicē.
qui dicit q̄ boreas facit ad multitudinē vīne. Itē hoc vult
Hīppo. in apoph. q̄ dicit q̄ boreas stringit ventrē 2 augmē
tat vīnā. Itē offit q̄ claudit poros corporis 2 retinet sup
fluitates in corpore ne possint per poros exhalari augmē
tat vīnā: sed boreas est h mōi: q̄ ratiōe sue frigiditatis clau
dit poros: 2 retinet superfluitates ne exhalēt p poros. Itē
rum cōp: imit eas inferius: q̄ facit ad multitudinē vīne. Et
hoc cōcedo ppter istas ratiōes. Una causa est: q̄ ratiōe sue
frigiditatis claudit poros vñ dicit est. Scōa causa est: q̄ vī
na continet in vesica 2 boreas ratiōe sue frigiditatis cōp:io
nit vesicā: 2 facit eliquare vīnā: sicut a spōgia submersa in
aqua: si exprimat postea distillat aqua. ¶ Ad pñm argu
mentū in cōtrariū dicendū q̄ verū est q̄ boreas per se repu
gnat expulsiōi vīne vñ tu obijcis: sed tñ per accidēs innuat:
q̄ claudit poros vñ dicit est. Item cōpunit vesicā ratiōe
sue frigiditatis. Per hoc pōt patere solo eiusdē argumen
ti q̄ cōster ibi solet fieri: q̄ est tale: puocantia vīnā sunt
calida diuretica vñ feniculus: semen apñ: petrosili. 2c. sed
boreas est frigidus: q̄ nō puocabit. Et solutio huius est: q̄
diuretica calida puocāt vīnā aperiēdo meatus vīnales: sñ
boreas puocat vīnā 2 multiplicat eā claudēdo poros 2 cō
primēdo vesicā. Ad scōm argumentū dicendū q̄ non est sñt
de egestiōe 2 de vīna: q̄ egestio est corpus durū 2 grossū:
vñ indiget largo meatu: cū ergo boreas rōne sue siccitatis
deficcet 2 pstringat meatū ant: 2 ita diminuit egestiōē. Sñ
vīna est liqda: vñ cū p cōp:essiōē factā a frigiditate boree
in vesica statim eliq̄t vīnā: nō sñt cōp:essio: vñ dicit est. Ad
tertiū dicendū q̄ līa boreas ratiōe sue siccitatis psumat humi
ditatē: tñ ratiōe sue frigiditatis claudit poros 2 cōpimit ve
sicam: vñ de plus facit ad multitudinē vīne ratiōe sue frigi
ditatis: q̄ ad minoratiōē ratiōe sue siccitatis. ¶ Tertiū
querit vñ vīna multiplicet ppter calozē interiorē. Et vñ q̄
sic: q̄ dicit in lītera q̄ calor renū est causa multitudinis vī
ne. In pñariū est in līa parū postea: q̄ dicit q̄ ppter nimīā
calozem minoratur vīna: quomodo est ergo q̄ calor vñus
interio: est causa multitudinis 2 paucitatis vīne. Ad hoc di
cendū q̄ supcalēfactio renū cū defectiōe vñt: pñtēne est cā
multitudinis vīne vñ ipse dicit in līa: q̄ ppter nimīā calozē
renes attrahūt aquositatē: 2 statim illā emittūt p vesicā: q̄
deficit virtus cōtēntius: vñ reddit cām de hoc manifeste in
līa: sed supcalēfactio fortis in toto corpore est causa minora
tionis vīne: q̄ illa aquositas p maxima parte cōsumit ab il
lo calore supfluo 2 excedēti. Itēz qñ est supcalēfactio i toto
corpore: nō est defectio pñtēne sicut est in supcalēfactiōe
renū: 2 sic loquit auctor: postea: 2 ppter hoc supcalēfactio
renū est causa multitudinis vīne: sed supercalēfactio in to
to corpore est causa paucitatis: 2 hoc est possibile.

¶ Scdo principaliter querit de odore vine: q: dicit in lsa
 q: sparagus: maratru: et caules comesti dnt odore vine. Et
 ppter hoc qn vtrū cū comesti possint dare odore vine.
 et videt q: non: q: dicit Bernardus qn destruit spēs rei de
 struit operatio: sequens rē: sed hmoi herbe q: sunt cū scda
 digestioe amittunt suā speciem: q: in humores puerunt: ergo
 et opationē psequens eas: sed sua opatio est dare odore
 ergo nō possunt dare odore vine in scda digestioe vbi cū vi
 na permiscetur. Item Gal. in de simplici medicina ponit
 onfiaz inter cibū et medicinā: et dicit q: ppietas cū est pa
 ti: nō agere: nō g: dabit hmoi odore vine cū nō possint age
 re: imo pati. In p:tratu est aucto: in lsa: vt dicitur est. Ad hoc
 soluit Bernardus: et dicit q: hmoi bñ possunt dare vine odore
 Et tu obijās hmoi amittit suā speciem in scda digestioe: dicē
 dum q: nō oīno: vñ forte aliqua pars illaz barbarū remanet
 in p:ria specie q: permiscet cū vīna: et dat vine odore. Vel
 dicēdū q: nō oīno amittunt suā speciem in scda digestioe: imo
 remanet ibi aliq: vestigiū carū per qd pnt vine dare odore:
 vt patet de sanguine ex lactuca gñato: q: l: ex lactuca gñet
 sanguis in scda digestioe lactuca amittit suā speciem: tñ
 adhuc in sanguine ex lactuca gñato remanet aliq: vestigiū
 lactuce: q: frigidio: est semp sanguis ex lactuca generatur
 sanguine gñato ex alio: filr est ibi. Vel dicēdū q: duplex est
 cōplecio in re: quedā formalis: et quedā magis materialis q:
 inest rei magis ab elemētis cōponētibz eā. Dico ergo q: cō
 plexio ista materialis nō cōsequit cū inquantū abus: sed
 inquantū mīxtū: vñ l: in scda digestioe amittit cū suā for
 mam qua est abus: tñ adhuc ibi remanet cōplecio siue for
 ma materialis q: inest ei ratōe mīxti: et talē formā ibi rema
 nentē pōt abus hmoi dare odore vine. et istā solutionē vide
 tur Auicē. innuere in capitulo de eo qd comedit et bibi: vñ
 illud argumentū pcedit de specie rei formalis: vñ bene verū
 est q: abus amittit illā in scda digestioe: s: nō est verū de spe
 cie materiali. Vel dicēdū q: hmoi cū in fieri digestiois. l.
 qn nondū sunt pfecte digesti: tñ nō amittūt suā speciem: et iō
 hunc possunt dare odore vine: sed quando sunt in facto esse
 digestiois: tñ amittūt suā speciem oīno: vñ tñ nō dāt. et p
 mo mō loquit aucto: in lsa: et istam solutionē possumus pte a
 Ba. in de cōplexionibz q: dicit q: ex herbis: anetru: ruta: et ca
 limentū sunt cū in medicāe. Per hoc p:z solo ad scdm ar
 gumentū: q: Ba. loquit de cibo tñ: vñ verū est q: ppietas
 cū qui est abus tñ est pati: et non agere: sed cū medicina
 les bñ possunt agere: hmoi sunt sparagus: caules de quibz
 loquit in lsa: et ppter hoc bñ possunt hmoi dare odore vine.
 ¶ Scdo qn vtrū i hoiē tēperato vīna debeat eē magis
 fetida q: egestio: et videt q: sic: q: in hoiē est egestio magis
 fetida q: in alijs aīalibz: et hoc est q: i stomacho hoiis fortior
 est calor: segregās purū ab impuro: ergo a filr et in epate ho
 minis erit fortior calor: segregās vīna ab humoribz q: in sto
 macho. Vel de q: vīna cū genere et segreget i epate sit ma
 gis fetida q: egestio q: segregat in stomacho. Itē vult ysa.
 in dietis vniuersalibus: et Ba. in de simplici medicina q: ad
 odore fortē facit caliditas: cui ergo fortior calor: sit in epate
 vbi gñatur vīna q: in stomacho vbi gñatur egestio: videt q:
 vīna hoiis magis debeat esse fetida q: egestio. In p:rius est
 Auicē. dicēs q: in hoiē egestio bz esse fetida et vīna grauis
 odoris. Itē vīna fetida in acutis morbis est malū signū: g:
 multo magis i hoiē tēperato. Itē ex chilo gñat egestio i sto
 macho ex chimo vīna in epate: sed chilus magis est impur
 q: chum: g: et egestio magis ē spura et magis fetida q: vīna:
 qd pcedo. Ad primū argumentū dico q: l: maior calor: se
 gregās sit i epate: verū tñ q: chum ex quo gñat et segregat
 vīna: est magis purus q: chiluser quo gñat egestio: ppter
 hoc minus feret vīna q: egestio. Ad scdm argumentū dicen
 dum q: verū est q: caliditas facit ad forte odore: nō tñ ppter
 hoc sequit q: faciat ad odore fetidū: vnde illud argumentū
 nō cōcludit: vnde caliditas facit ad odore aromaticum. Vel
 dicēdū q: l: in epate sit fortior calor: tamē nō est ibi materia
 impura sicut in stomacho: et ppter hoc nō ita fetet vīna si
 cut egestio. ¶ Tertio qn sup hoc qd dicit Auicē. q: i acutis
 morbis sit fetor in vīna et postea remoueat: hmoi remotio
 est signū mortale. Sed dicit ysaac in lsa superi: q: ablatio
 fetoris ab vīna significat corpus esse mūdificatū a supūi

tatibz corruptis: sed hoc est bonū: g: ablatio fetoris ab vīna
 est bonū. Itē dicit Auicē. q: in acutis fetor vīne est prauū: g:
 per locū ab oppositis remotio fetoris in acutis est bonū si
 gnum. Cōtrariū dicit Auicē. postea vt dicitur est. P:terea
 qn in acutis primo est fetor in vīna postea remouet: signū
 est casus et debilitatis nature nō potētis ampli: cōmouere
 humores putridos: nec cū vīna pmiscere: sed b est pessimū
 in acutis: g: et. qd cōcedo. Tamē dicēdū q: illa remotio feto
 ris in acutis pōt esse ex vī nature q: expulit totā materiam
 corruptā a corpore: et redit sanitas: et talis remotio est bonū
 signū in acutis: et hoc mō pcedit primū argumentū. Vel pōt
 remoueri fetor in acutis ab vīna ppter casum virtutis non
 potētis amplius cōmouere humores: et tūc est pessimū: tñc
 loquit Auicē. et ppter hoc dicit Auicē. q: est pessimū nisi post
 redeat sanitas. Per istā dictā p:z solutio ad scdm argumētū:
 qm l: fetor in vīna sit prauū signū in acutis: q: significat ab
 dantā humorū corruptoz in corpore: nō tñ ppter hoc eius re
 motio est bona: q: pōt remoueri ppter casum virtutis mori
 ficatē vt dicitur est. ¶ Ultimo querit sup hoc qd dicit in fine
 lectiois q: in pblemate accidit frigiditas et humiditas do
 minatur: sed i sapo: acidus siue acetosus atrestat caliditā
 ti et siccitati: vt dicit in dietis vniuer. g: nō erit fri. et hu. Et di
 cēdū q: actualiter pblegma acidus est ca. tñc tñ accidētali
 pōt esse fri. et hu. Vel dicēdū q: quantū ad propriā cōplexio
 nem est cali. et sic tamen ab acquisitione pōt esse fri. et hu. et
 sic loquitur ysaac in littera. hec sunt que querebantur.

De colore vine et eius diuisione.

¶ Vine color gñaliter diuidit in duo. vel em
 naturalis est: vel non naturalis. Naturalis
 est tēperatus mediocris inter colores quat
 tuos humorū: neq: sibi dñantur singulorum
 colorū qualitates: a suo tēperamēto cum cōiunctis.
 Itē color est mediocris inter citrinū et igneū. Citri
 nus em color designat naturā in vīna cōpleuisse co
 ctionē suā: et de substantia cholere sibi miscuisse quāti
 tatē tēperatā. Igneus ostēdit vīnā commixtā aquosi
 tati et sanguinis pulchritudini. Tñ ambo hi colores
 mediocritati sunt viciniates. et tēperamēto ppter actio
 nis caloris naturalis stutē: et eoz iter vtrasq: extre
 mitates colorū. s. albi et nigri mediocritatē. Ad cum
 sit: necesse est vt color inter hos duos: sit tēperatio: et
 certio: atq: dignior: et sane cōplexionis significatio:
 Si parū has q:itates crierit: bonū est vt rubens sit
 igneo vicin: q: significat aquositate sanguinis mītā
 cū vīna: sanguis laudabilior: ē ceteris hūoribz: et na
 ture amicus. Unde dicit Ba. Vīna rubea et citrina
 ignee vicina: mōstrat naturā cholere ru. in se gñasse
 quātitatē tēperatā. Idē in lib. peri criscos. Color na
 turalis est citrinus et darus: q: virtutē actiois nature
 significat esse in corpore.

¶ Superius determinauit aucto: de significatiōe vine a par
 te odoris et saporis. In pte ista determinat a pte coloris: et di
 dit pars ista in duas. In pma diuidit colorē vine i naturā
 et innaturā. In scda psequit de mēbris diuidētibz. scda
 ibi: Naturalis tēperat. et ista scda diuidit in duas. In pma
 determinat de colore naturali. In scda de innaturali: ibi: Co
 lor vine extra naturā. P:ia in duas. In pma determinat de
 colore naturali tēperato. In scda determinat cōditiones vī
 nam naturā variātes. scda ibi: Eā diuersitatis coloris.
 P:ima pars cū pcedēti est pntis lectiois: et diuidit i duas.
 In pma pponit qd intendit. In scda psequit de innēto. scda
 ibi: Citrinus em color. et ista scda in duas. In pma deter
 minat de colore citrino et igneo. In scda docet ex istis duo
 bus coloribus elicere colorē mediū: ibi: Ad cum sit necesse
 est. P:ima in duas. In pma determinat de colore citrino. In
 scda de igneo: ibi: Igneus ostēdit vīnā. Tñc sequit illa ps
 in qua docet elicere colorē mediū: et ille in duas. In pma

facit qđ dictum est. In scđa confirmat auctoritate scđa. scđa
ibi: Unde dicit scđa. vana. hoc est diuino tē sentētia lectōis.
¶ Ibi primo dubitat: vtrū color: vane sit certū signū medi
cor: et videt qđ nō: qđ nīl qđ dūcit in cognitiōē rei per exte
riora est certum signū: sed color: vane dūcit in cognitiōem
vane solūmodo per exteriora. vñ color: est in superficie: vnde
dicit pbs: qđ color: est extremitas pīpici in co:pe termiato.
qđ color: vane nō pōt esse certū signū medico. Itē dicit ysa.
in dietis vniuersalib? qđ sapor: firmat suā specē et non color.
vnde p saporē possum? arguere de cōpleione rei: vñ bñ ses
quitur: hoc est acutū: ergo est calidū: sed p colorē nō deueni
mus in cognitiōē rei: ergo color: nō pōt esse certū signū me
dico. In contrariū est aucto: in lra qui docet p colorē vane
deuenire in cognitiōē corpis tēperati. Itē scđa. in tegni.
oē decidit ab aliquo attestat ei a quo desandit: sed color: vi
ne decidit ab humorib?: ergo eis attestabit: qđ poterit esse
certū signū medico: de ofio humoris in co:pe: qđ concedo.
¶ Vñ dico qđ color: certū signū medico est: et liquor: magis cer
tum: et hypostasis maxime certū. ¶ Ad primū argumentū
in contrariū dico p interēptionē: qm nō solū color: vane se te
net exteri: imo et in cētro: et hoc ppter peruietate vane: qđ
est corpus liqđū: fluidū: et peruiū: vñ sicut est color: exteri
us ita et interius: et possum? sū accipere iudiciū de colore inte
riori: sicut et de exteriori. Ad illud qđ dicit pbs iā ptz solo: qđ
verū est qđ color: est extremitas corpis pīpici in co:pe: ter
minato. i. solido et non peruiū. Itē hoc ptz solo ad scđm: qm
ysaac in dietis vniuersalib? loquit de colore p cōparationē
ad cibos qđ sunt corpora solida: dura et grossa: vnde verū est
qđ in talib? color: non firmat suā specē: vt ptz in rosa: qđ is ro
sa habeat rubedinē in superficie expāsa: caliditati attestantē:
verūtamē nō pōt arguere siue attestari supra caliditate: qđ
in cētro ē alia suba grossa: terrestria: melācholica qđ nō appa
ret: et hoc qđ nō est rosa corpus peruiū: et de talib? loquitur
ysaac cū dicit qđ color: nō firmat suā specē: sed nō sic est de vi
na: qđ corpus vane est peruiū et clarū et liqđū: vñ suus co
lor: pōt videri in superficie et in cētro: et in talib? pōt color: fir
mare suā specē: is non possit in co:pe: solida. ¶ Scđo
querit vtrū color: detur vane p viā digestiōis vel p viā com
mixtionis: videt qđ color: nō det vane p viā cōmixtionis: qm
dicit scđa in tegni: qđ optima natura tārt appetit quantū di
gere pōt: et hoc relinquit qđ nīl supfluit in co:pe: sed si
nīl supfluit nīl expellit nec cōmixcet cū vna i expulsi
one: ergo videt qđ nō colore: vana p viā cōmixtionis: qđ colo
rabitur p viā digestiōis. Itē digestiua et expulsiua operan
tur supra diuersa obiecta: vñ digestiua digerit purū: expulsi
ua vñ expellit supflūū: sed oēs humores necessarij sunt in
co:pe et nō supflūū: qđ nō expellunt: ergo nīl de eis pōt
permisceri cū vna in ei? et pulsione: sed si nīl pmisceat cū
vna de hūorib?: nō colorabit p viā cōmixtionis: relinquit qđ
p viā digestiōis. Itē dicit ysa. super? qđ sicut seruū est sup
fluitas lact: ita vana sanguinis et aliorū humorū: s; seruū in se
gregatiōe ipīa lacte nō retinet colorē lactis: qđ lac est albū:
seruū vñ nō: ergo sicut vna in segregatiōe ipīa ab humorib?:
nō retinebit colorē humorū: ergo nō colorabit p viā cōmis
tionis: relinquit qđ per viā digestiōis. Cōtra: vana est
quedā aquositas: sed aqua quantūcūq; digerat ad ignē
nunq; colorabit: vt ptz oib? nisi aliqd cū ea pmisceat: qđ sicut
vna nunq; colorabit p viā digestiōis: imo p viā cōmixtio
nis. Itē oēs auctores dicūt iudicare de ofio humoris in co
pe p colorē vane: vt si est alba significat ofiū pblegmat
ic. sed hoc nō esset nisi color: aret p viā cōmixtionis. i. nisi ali
quid de humorib? pmisceret cū vna: qđ videt qđ colore: p
viā cōmixtionis. Solo dicendū qđ controuersia est de ista que
stione inter magistros: tñ possum? sustinere qđ color: dat vā
ne p viā cōmixtionis: sed hoc dupl. vel sensibilibiter. i. qñ tā
ta portio humoris pmisceat cū vna qđ ea colorat colore pro
prio: vel insensibilibiter. i. qñ ita pauca portio humoris permi
sectur cum vna qđ vit potest percipi qđ permisceatur vt in
mo: bis immaterialib?: et hoc appellat per viā digestiōis.
¶ Ad primū argumentū in contrariū dicendū qđ in cibo est
illud p quo appetit: et illud qđ appetit: vñ verū est qđ opti

ma natura tārt appetit quārt digerere pōt. i. purū. Sed tñ
illud qđ appetit. i. i. purū supfluit: et pōt cū vna pmisceri: et
vana inde pōt colorari. Ad scđs argumētū ptz solutio p ysa.
in pcedentib?: qm natura ppter finē delegat aquositate cū
aliqua portione humorū ad vesicam et ad renes: vt inde nu
triant: et tūc qñ epit vana retinet aliqd vestigiū ab hūorib? hu
morib? cū ipsa delegatis ad renes: et inde colorat. Ad ter
tius argumētū dicendū qđ file est quoad quid. i. quoad hoc
qđ sicut seruū segregat a lacte: sic vna ab humorib?: sed diffi
mle est quoad hoc qđ seruū segregat a lacte vel a caseo tanq
pura supfluitas de qua nō indiget postea caseus: sed de vi
na segregata ab hūorib? indiget postea natura. i. ad trāsmis
tendū ē ad renes cū aliqua portione humorū: vt inde nutriā
tur mēbra inferiora vt renes: et vesica: et tūc vna i. exitu pōt
retinere aliqd vestigiū ab illis hūorib? et inde colorari. ¶ El
possum? sustinere si velim? alterā partē. i. qđ p viā digestiō
nis colorat vna. Et possum? respondere ad argumētū in cō
trariū dicendū qđ nō est file de calore ignis et de calore natu
rali: qđ actio ignis est solū naturalis: vñ quātūcūq; ēgat su
pra carnes nunq; gñabit pblegma vel sanguinē: sed semper
cōsumet: sed actio caloris naturalis regulat ab aia: et ita pōt
tingere vna qđ gñat humores: et pmisceri cū vna. Itē b
ptz solutio ad scđm: nā verū est qđ p vna docet iudicare auct
ores de ofio humoris in co:pe qñ est sensibilibis cōmixtiō
humoris: et hoc est p viā cōmixtionis: et qñ nō est ita sensibi
lis: et hoc appellat per viā digestiōis. ¶ Tertio dubitatur
cū hic determinet de vna naturali: querit vtrū oīs vna sit
naturalis. Et videt qđ sic: qđ de bonitate signi est qđ repñte
signatū suū eo mō quo est: ergo cum vna sit signum des
bet hoc facere: sed sicut vna media in colore inter citrinū
et ignēū significat vna naturalē siue dīpositionē corpis na
turalē: ita vna nigra significat melācholiā in co:pe abun
dantem: et vna alba pblegma abundā et hūorib? qđ oīs vna
na erit naturalis: siue oīs color: vane erit naturalis. Ad b
cēdū qđ vna pōt dici naturalis duob? modis. Vno mō dici
tur vna naturalis qđ representat digestiōē in co:pe bñ se ha
bent et nō impedit: et sic loquit aucto: in lra: vñ vna me
dia inter citrinū et ignēū colorē est vna naturalis: et de tali
nō obijcis tu. Est alio modo vna naturalis qđ representat do
minū humoris: et hoc mō nō loquit in lra: et de tali obijcis
tu: qđ oīs vna put est signū medico est naturalis. ¶ Quar
to querit qđ color: sit naturalis in vna: vtrū color: albus vel
citrinus vel ruber. Et videt qđ color: albus: qđ dicit in lra qđ
color: naturalis et tēperatus in vna est ille qđ attestat aliqd
colorū humoris: s; talis est color: albus et paruus: qđ nulli co
lorū attestat. Imo est materia ad oēs colores: ergo color: na
turalis ipī? vane est color: albus? Itē ex eadem materia gñat
tur lachryma: sudor: salina et vna: sed lachryma: salina: su
do: habent colorē naturalē albū et paruū: ergo sicut et vna
habeat colorē naturalē albū. ¶ Autē color: naturalis vane
sit ruber: videtur: qđ dicit ipī. in pnoticiā: qđ color: natura
lis digestiōis est citrinus: sed vna naturalis debet esse ma
gis tincta qđ digestiō: vt videbitis in tertio sequēti pbleuma
te: qđ color: naturalis vane est color: ruber cū sit magis tincta
qđ citrinus. Itē color: datur in vna a forti digestiōe vel a forti
calore digerēte et tingēte: s; fortio: calor: est i. epate vbi gñat
vna qđ in stomacho vbi generat digestiō: qđ digestiō est de
trina: ergo color: vane magis erit incēsus qđ citrinus: qđ erit ru
beus. Itē hoc innuit auctor in lra dicens qđ color: naturalis
vane debet esse medi? inter citrinū et ignēū: et hic est ruber
vel subruber. Cōtra: color: ruber in vna significat morbū in
co:pe existēte siue febre: hoc videm? ad sensum: vñ si nobis
ostēdat vna rubea: statim dicem? qđ discrasiat? est patiens
siue ille cui? est vna rubea. Itē hoc vult egidius dicēs: Ele
ra rubēs tritēs duplicē vt epar calefactū et. Et null? color
significat febrē siue repñtēs medico egreditur est vane na
turalis: s; ruber est hūorib? vt vñ est: qđ color: naturalis vane
nō est color: ruber. Solo ad hoc dicendū qđ naturalis color: vi
ne est color: medius inter citrinū et ignēū: vt dicit ysaac in
littera: et hic est color: rubeus vel subruber: rufus vel subru
fus: vel citrina igneo colorū vicina: et hoc etiam vult egidius
dicēs. In rufum vergēs puri color: emulus aur: et qualis

purus medius cui se liquo: vñ: Corporis eucratid validos
penitiat act? Ad primum argumentū dicendū q nō dī
est in īra q color: temperatus z naturalis vīne est ille qui
nō attestatur alicui colorī per pūationē cuiuslibet coloris:
immo intelligit hic per pūationē coloris dominantis. i. co
lor: naturalis vīne est qui non attestat dominio alicuius hu
moris in corpore abundantis. Vel dicendū q color: medius
per positionē inter citrinū z igneū est naturalis in vīna: et
non color: medius per pūationē: vt color: peruius: z de tali
obhīs tu. Ad scōs dicendū q non est file: q: l: lach: yma: su
dor: z salua: z vīna ex eadē materia generent: tamē natu
ra non retinuit saluā vel h̄mōi: sed retinuit vīnā cum ipsa
indiget vt delegaret cum sanguine ad oīa mēbra vt faceret
penetrare sanguines qui est grossius: z ita vīna ad epa res
diens potest tingi ab humorib? cū quibus deferebat: z ita
color: naturalis est rube? zc. nō sic vō color: saluē vel lach: y
me vel sudoris. Alia duo argumēta probantia q debet esse
color: naturalis rubeus cōcedo. Ad illud qd obhīs in cō
trarium: q color: rubeus in vīna significat febrē: dicendū q
nō significat febrē in homine tēperato z debito modo se re
gente. Et tu obhīs q imo: q: qñ videmus talē ruborē in
vīna statim iudicam? de egritudine. Ad hoc soluit Serar
dus in glosis dicens auctoritate Ba. q filij huius temporis
omnes sunt gulosi: z inordinate se regētes: z sua gulofitas
z inordinatio remittit vīnā: vnde vīna modernorū homi
num tēperatorū debet esse subcitrina z non rubea propter
inordinationē dietē. Sed in tēporib? p̄teritis vt in tēpos
re ysac: z antiquorū medicorū vīne corporū tēperatorū
erant rubei coloris: z hoc ppter ordinationem dietē: z regi
men conueniēs z debitū. Quinto dato q color: natura
lis vīne debeat esse rubeus: querit in quibus plus reperia
tur talis vīna naturalis: vtrū in sanis vel in egris: constat
q in sanis. In contrariū est sensus: q: talem vīnam rufam
vel subrufam vel subrubeā pprie videmus in conualecens
tibus: sed conualecētes non sunt sanī: imo magis egri: ergo
zc. P̄terea sicut dictū est: z etiā h̄ dicit Serardus in
glosis: q color: naturalis vīne est tunc qñ digestio nō impe
ditur in crapula: nec a superfluitatib? vel a regimine inordi
nato. Sed digestio in egris non impedit a crapula nec a su
perfluitatib?: z loquor: de conualecentib?: q: regunt se de
bite z fm̄ preceptū medicū: z accipiūt cibaria de facili diges
tibilīa: tamē sibi timeant de reciduo. Sanī vō non sic: imo
magis intendūt crapule z superfluitatib? z regimini inordi
nato: ergo talis vīna coloris naturalis magis apparet in
egris q in sanis. et hoc concedo: z istam vltimā rationē po
no pro causa. Ad primum argumentū dicendū q l: in sanis
fit fortio: calor: absolute: tñ: q non debite se regunt vt dictū
est: propter hoc talis vīna naturalis coloris non apparet in
ipsis. Ad scōm dicendū q l: egri habeant virtutē defectam
per comparationē ad seipsos in sanitate existētes: tamē per
comparisonē ad digestionē materie digerēde que est aper
ta z obediens digestionī sua virtus est fortis: nō sic vō in sa
nis: q: sua materia non est obediens: imo maxime digestio
ni repugnans ppter superfluitatē. Sexto querit vtrum
egestio debeat naturaliter magis esse tincta q vīna: videt
q sic: q: dicit superius. q vīna tincta est propter p̄mitionē
cholere cum vīna: q vbi plus permisceret de cholera cū eo
illud magis erit tinctus: sed plus permiscet de cholera cum
egestione cum plus transmittat de cholera ad egestionē: q
maior furculus chistis fellis delegat ad intestina ad confor
tandū eppulsiuā: minor: vō furculus ad stomachū ad confor
tandū digestionē: ergo egestio naturaliter magis debet
esse tincta. Item egestio plus immoratur in corpore q vīna:
ergo egestio magis esse debet tincta: z propter morā maio
rem debet recipere impressionē z tincturā. Contra dicit q
color: naturalis egestionis debet esse citrinus: color: vō natu
ralis vīne debet esse medius inter citrinū z igneū: ergo vī
na magis debet esse tincta q egestio. Item qd a fortiori calo
re tingitur magis debet esse tinctū: sed vīna in epate a for
tiori calore tingitur q egestio in stomacho: cum fortior sit
calor: in epate q in stomacho: ergo vīna magis est tincta q
egestio: quod concedo: z istas duas rationes pono pro cau

sa. Ad primum argumentū dicendū q verum est q vīna
tincta est propter permissionē cholere cū vīna. Et tu obh
cis minor: furculus delegat ad digestionē q ad eppulsiuam.
Dicendū q duplex est digestio. quedā est in epate in quo ge
nerat vīna: z ad istam digestionē non delegat aliquis fur
culus. Est alia digestio i stomacho: z ad istā delegat furcu
lus minor. Sed ista digestio non tingit vīnā: z de hoc obh
cis tu. Vel dicendū q l: maior portio cholere permiscetur
cum egestionē q cum vīna: tamen q egestio est dura z soli
da non potest ita tingi: nec cholera cum egestionē permisce
rit: sed vīna potest tingi a modica portione cholere: z hoc
ppter passibilitatē sue substantie z ei? peruetatē. Per hoc
patet solutio ad secundū: q: l: egestio plus immoratur in cor
pore: verū tamen q: magis est dura: ppter hoc non ita bene
potest tingi sicut vīna que est passibilis z peruia. Item vī
na a fortiori calore digerēte tingitur q egestio: z ppter hoc
vīna magis est tincta q egestio: vt dictum est. Nec sunt ea
que querebantur.

Causam diuersitatis coloris naturalis in vīna
vt aliquantulū sit citrina vel dara: crocea: siue ignea
quintuplā esse constat. Est em̄ diuersitas humane
nature: in etate: z fm̄ complexionē: z in dicta: quar
ta in exercitijs: quinta in exterioribus accidentibus
corporis. Etates absolute sunt quattuor: pueri
tia: iuuentus: senectus: z senium. Puerorū vīna
multa est et grossa: albedini vicina. Grossitudo et
multitudo est duabus ex causis. Vna est gulofitas: z
multitudo ciborū z humectatio eorū. Altera parui
tas humorū a corpib? se dissoluēti ppter paruitatē
exercitiū z multitudinē sue ociositatis. Minoratio
coctiōis z vicinitas albedinis: ex paruitate est z de
fectione coctionis: in pueris ex humiditate naturali
corporib? eorum domināte. Putet autē aliquis: q
cum defectionē coctionis vīne dixerim: defectiones
in pueris calorū naturalis intellexerim: quod absit.
Calor: em̄ naturalis in pueris fortior: est substantia
ter q in alijs etatib? causa sanguinis naturalr eorū
dominantis cōplexiōi. In iuuenibus calor: fortior: est
naturalis fm̄ qualitātē ex cholera rubea cōplexiōi
eorū naturalr dñante. Pueris autē hāc etatē transē
tibus: vīna subtiliatur: z tincta citrinitati appropin
quat: qd ex incremento fit exercitiū: z confortatiōe ca
loris naturalis. In iuuenib? color: vīne est igne?
rubeus vel croceus: q: cholera rubea eorum cōple
xioni naturaliter dominat: z calor: naturalis virtuos
sus est: in qualitātib?. In senib? est vīna citrina
z aquosa: cum calor: naturalis in eis minoratur: z de
coctio vīne minuitur. In senioribus subtilissima
pertinens albedini z liuiditati: qd ex defectione
coctiōis: z paruitate calorū: q: calor: naturalis in se
niorib? est paruissimus: z decoctio defectissima. Vnde
de vīne mulierū albe z subtiles sunt naturaliter: pro
pter frigiditatē sue cōplexionis: z defectionē actiōis
caloris naturalis. Differunt vīne senum z mulie
rum: q: illarū pulchriorēs sunt z lucidiores q senū.
Senū crudiores z liuidiores: q: eorum calor: natu
ralis propinqu? est extinctioni: vnde z pulchritudines
perdunt z claritatē. Mulieres etfi calorem non ha
bent fortem: non tamen sunt prope extinctionem sui.
Que cum ad senectutem deueniant: naturaliter eaz
calor: calore senū est defectior: z vīna minus lucida:
magisq liuida.

cum in iuuenibus vna sit citrina vel subcitrina: in pueris
erit magis remissa: ita albedini vicina. Et hoc pcedo. Et
ad primū argumentū dicendū qd in pueris sit fortior calor
absolute: verūm p pparationē ad suū cibū quē recipiūt est
debilis: q: inordinatē t supflue comedūt: vñ semp intendūt
comestione: t ppter hoc suū calor: naturalis l: sit fortissimū
verūtamē nō pōt sup: tanta multitudinē cibarioz pplete
agere: et ita remanet vna pueroz: indigesta: et ita alba
vel albedini vicina. ¶ Ultimo qñtur in qbus est maior ca
lor: vtrū in pueris vel iuuenibz? cū de hoc loquat in littera
est videt q maior calor: sit in pueris: q: calor: pueroz sufficit
ad augmentandū t ad nutriendū: calor: vero iuuenū solum
modo ad nutriendū: ergo maior calor ē in pueris cū plura
habeat facere q calor: iuuenū. Itē ista tria habent ordinem
substantia virtus t opatio: vt dicit pbs: vñ a substantia egre
ditur virtus t a virtute opatio: sed substantia caloris maior
est in pueris: q: magis viciniatur spermati: ergo maior calor:
est in pueris. Contra fortior calor: t maior: fortius digerit:
sed calor: iuuenū fortiora digerit: vt carnes bouinas t ci
baria dura: calor: vero pueroz debilis q: cibaria mollia: ergo
maior est calor: in iuuenibz? q: in pueris. ¶ Altera q: etia
quātitatiue maior: sit calor: in iuuenibz? videt eo q calor: est
accidēs: sed ad multiplicationē t extensionē subiecti exten
ditur accidēs: vñ dicit pbs quātā supficiē dices tantā t al
bedinē: cū ergo mēbra iuuenū sint maiora t fortiora q mē
bra pueroz: videt q etia quātitatiue maior calor: erit in iu
uenibz? Ad hoc dicēdū q maior calor: est in pueris quātitati
ue: in iuuenibus est maior: est qualitatiue: vt dicit auctor
in littera. Hoc etia vult Aui. S. 3. 6. in lib. de cōplexionibz
multū disputat de hoc: t dicit q bñ possibile est q idē calor:
t equalis pōt imprimi in lapide t in aqua: sed tñ in lapide
ille calor: erit acutior: in aqua vero magis mulcebitur: sed in
iuuenibus est magis acutus: vñ equalis est calor: in ipsis vt
dictū est. ¶ Gerardus vero satis pbabiliter soluit istā qñtionē
t dicit q calor: mibi pōt notari purū accidēs: t hoc mō ma
ior est in iuuenibus: vel pōt mibi notari subz quādā. s. vas
porum aereū mulcebit: t suauē tactui: t sic maior est in pue
ris. ¶ Et dicēdū putat ysaac in littera: q quātū ad subz
deferentē calorem sic maior est calor: in pueris: q: in pueris
plus de sanguine est: q sanguis est vehiculū caloris natura
lis: sed tñ in iuuenibus maior est qualitatiue t intensiue: et
virtuat: q: in iuuenibus mediū apparet opatio calidi q in
pueris. ¶ Ad primū argumentū dicēdū: q in pueris calor
ordinat finaliter ad augēdū t ad nutriendū cū eos oporteat
nutriri t augeri ppter rātatē t molliē mēbroz: sed in
iuuenibus calor: non ordinat finaliter nisi ad nutriendū t nō
ad augmentandū cum mēbra habeāt nimis dura. Ad scōm
ptz solo p pdicta: qm verū est q in pueris maior est calor: lo
quendo de calore qui est subz: t de hac obijcis tu. Sed non
est verū de calore q est accidēs. Ad tertiū dicendū q calor:
iuuenū nō digerit dura cibaria ppter hoc q sit fortior: sed
ppter homogeneitatē: vñ rōne homogeneitatis vt dicit Aui.
digerūt iuuenes cum habeāt mēbra solida: solida cibaria: t
pueri cū habeāt mēbra mollia cibaria mollia: t nō ppter for
tem vel debile calorem. Ad vltimū argumentū dicēdū q ca
lor: putat mibi accidēs maior est in iuuenibus: t tu obij
cis q calor: etia quātitatiue sit maior in iuuenibus: q: habet
maiora mēbra t c. Dicēdū q etia mēbra iuuenū sūt maiora t
magis extēsa q mēbra pueroz: nō ppter hoc tñ maior calor:
est in ipsis: q: aliqua res coadunata in paruo loco potest eē
fortior: q illa eadē dispersa in pluribus locis: sic est ibi: vñ
calor: in pueris coadunatur in iuuenibus dispēgit t c. ¶ Et dī
cēdū q duplex est calor: qdā q descenditur cū spermate a pā
mis parentibus: t talis maior est in pueris: alius est calor:
qui generatur per confectionem partium cordis in corde
t talis maior est in iuuenibus.

De diuersitate vīne fm cōplexionē.

Simplexio gñaliter diuidit in duo: vel enī
naturalis est vel nō naturalis. Naturalis ē
et quattuor cōposita qualitatibus: altera
alteram nō superante. hanc hoies habētes

cōplexionem: vīnā in liquore t colore habet tempe
ratā. i. citrinā clarā t mediocrē inter citrinū t ignē
colore: liquorem mediocrē inter grossum t subtilem
¶ Istō naturalis principiū in duo diuidit: vel enī est
simplex vel cōposita. Simplex est cū vna qñtas cor
poris dñatur cōplexioni. Qualitates enī sunt quatuor:
caliditas frigiditas humiditas t siccitas. vñ t
simplices sunt quattuor cōplexiones cal. t fri. hu. et
sic. ¶ Cōplexiōes calide t frigide actionē hñt in co
lore vīne: cū in liquore illaudabilē habeant actionē.
¶ Calor vīne pstat ruborē t tinctionē: cū ei corp⁹ t
sanguis calefiunt: coctiones cōfortatur humoz. vñ
fit vt vīna ticta sit t rubicūda. Frigiditas vīne cru
ditatē t albedinē pstat: qd enī corpus refrigerat: t
sanguinē cōgelat: coctionē necesse est destruat: q pro
pter vīna alba sit t cruda. ¶ Cōplexiones humi
de t sicce in liquore vīne suas habent actiones: q:
humiditas turbiditatē pstat t grossitudinē: siccitas
liquorē subtiliat t clarificat. ¶ Cōplexiones com
posite ex duabus qualitatibus sunt cōmixte: cum er
go cōplexio ex qualitatibus sit quattuor. s. cal. hu. et
sic. frigiditate. he cōplexiones quattuor erūt: ca. t
humida: calida t sicca: frigida t hu. frigida et sicca.
¶ Cōplexio calida t humida pstat vīne ruborē
in colore. grossitudinē in liquore. Calor enī sicut dixi
sanguinē calefacit: coctionē cōfortat: vīne ruborē
t tincturā dat: humiditas liquorē ingrossat: turbidit
tatē prestat: vñ fit vt vīna cui dñatur sanguis gros
sa t rubicūda sit: q: sanguis est calidus et humidus.
¶ Cōplexio calida t sicca dat vīne ruborē in colo
re: subtilitatē in liquore: q: calor vīnā facit rubicū
dā t clarā: q: cholera rubi. calida est t sic. ¶ Cōple
xio frigida t humida vīne albedinē in colore: gros
situdinē i liquore dat: q: frigiditas sanguinis calorē
cōgelat t pfectionē coctionis: t tincturā vīne tollit
humiditas grossificat liquorē dans sibi turbiditatē
¶ An sit vt cui dñetur pblegma vīnā faciat grossā t
albam: cū frigidū t humidū sit pblegma. ¶ Cōple
xio frigida t sicca vīnā albas facit in colore: claram
in liquore: q: frigiditas vīne aufert tincturā: t siccit
as subtiliat liquorē t clarificat. ¶ Ande fit vt cui ni
gra cholera dominatur: vīnam albam t clarā: t sub
tiliatam habeant q cholera ista frigida est t sicca.
¶ Superius determinauit auctor: de diuersitate coloris: vñ
ne a pte etatis: hic diuersificat vīnā penes cōplexionē: t dī
uidit in duas. In prima diuidit cōplexionem in natura
lē t nō naturalē. In scōa psequitur de mēbris diuidētibz
ibi: Naturalis ex quattuor. t ista scōa i duas. In prima de
terminat de colore naturali ipsius vīne. In scōa de nō natu
ralibz: Item naturalis. t ista scōa i duas. In prima diuidit
auctor: cōplexionē nō naturalē in simplice t cōpositā. In se
cūda psequitur de illis: ibi: Simplex est cū vna qñtas. Scōa
in duas. In prima determinat de cōplexione simplici: in se
cūda de cōposita. scōa ibi: Cōplexiōes cōposite. ¶ Prima in
duas. In pāa determinat auctor: de qualitatibz simplicibz
In scōa determinat auctor: opationes quas faciūt iste qua
litates in vīna. scōa ibi: Cōplexiōes calide t frigide. et ista
scōa in duas. In prima determinat auctor: opationes acti
uarū qñtatū in vīna: In scōa opationes passiuarū: ibi: Cō
plexiones humida t sicca. Tunc sequitur illa ps in qua deter
minat auctor: de cōplexionibz cōpositis: t illa in duas. In
pāa pponit qd trēdit in scōa de illis psequitur. scōa ibi: Cō
plexio calida t humida. t ista scōa in quattuor: q: primo de

terminat de cōplexione calida et humida. In secunda de calida et sicca: ibi: Cōplexio calida et sicca. In tertia de cōplexione frigida et humida: ibi: Cōplexio frigida et humida. In quarta de frigida et sicca: ibi: Cōplexio frigida et sicca. Ite est de nullo in ista lectione.

¶ Ibi dubitat de quibusdā questionibus quas quirit Bernardus supra lectionē istā in suis glossis. et primo quirit cū cōplexio etatis nō diuersificet vinā nisi p cōplexionē: videtur q̄ facta patuit istud caplm de cōplexione p caplm de etate. Itē supius determinauit auctor: naturalē colorē ipsius vine: vt pote colorē mediū inter albrū et igneum: quare ergo pigre petit de huiusmodi. Itē quare repetit siue quare itromittit se in hac pte determinare de liquore: cū postea faciat caplm separatū de liquore. Item hic agit solū de colore vine: cū ergo passiuē qualitates nīl faciāt ad colorē vine: vt dicit in littera: videt q̄ ibi nō d; determinare de opatione qualitatū passiuarū: immo solum de opatione actiuarū: cū actiue solū dant colorē et non passiuē. Ad prīmū istoz dicendū q̄ l; etas penes cōplexionē variēt vinā: tñ in qualibet etate sunt diuersē cōplexiones. vt in etate puericie sunt quattuor: cōplexiones et. vñ ibi ponit caplm de cōplexione. i. de diuersitate vine coloris a pte cōplexiōis vt appareat dñtia inter vinā vnius pueri ab vinā alterius pueri. vñ nō solū intendit ponere diuersitatē inter vinā pueri et vinā iuuenis: immo inter vinā vni⁹ pueri ab vinā alterius: et ppter hoc diuersificat ibi colorē vine a pte cōplexiōis. Ad scdū dicendū q̄ superius determinauit auctor: gñat de naturali colore ipsius vine: hic d; de excedenti: q̄ em̄ hic dñdit cōplexionē in naturalē et innaturalē: ppter b ad manifestandū suū ppositū determinat de colore naturali: vt applicet cōplexioni naturalis vinā naturalē. Ad tertium dicendū q̄ hic facit caplm separatū de cōplexiōe: et ppter hoc oēs effectus cōplexiōis d; determinare: et q̄ liquor est effectus cōplexionis. s. hu. et sic. q̄ passiuē dāt liquore vt dicit in lra: ppter hoc hic intro mittit se de liquore et incidit. Ad quartū filr p solutio q̄ em̄ nō videremus sufficēter diuisionē cōplexionis nisi videremus opationē qualitātū cōplexionalū: ppter hoc opationes tā actiuaz q̄ passiuaz determinat. Postea querit Bernardus: vtrū color def vine a cōplexiōe radicali vel fluēte. Qd nō a radicali pbat sic: q̄ vinā tingit a digestiōe epatis: sed digestiō epatis fit p calorē fluentē et nō p radicalem ergo nō dat a cōplexione radicali immo a fluēte. Et cōtra: cōplexio radicalis est interverū tēperamentū et p mū gradum fluēs vō eleuata est vsq ad scdm gradū: sed dicit in littera: q̄ naturalis color vine cōposit⁹ est ex quattuor qualitatib⁹ altera alterā nō excedentib⁹: s; sic est in radicali cōplexione et nō in fluēte: ergo dat color vine a cōplexione radicali et nō a fluēte. Ad hoc soluit Bernardus in lra: et vult dicere vt videt q̄ a fluēte: q̄ ex radicali cōplexione et fluente resultat vnica cōplexio actiua in corpore et hec est fluēs. Vel dicens q̄ ab vtraq; tā a radicali q̄ a fluente dat color in vinā. a radicali tanq̄ ab occulta et regulatē a fluente tanq̄ a manifestā et regulata a radicali: vñ in hoīe tēperato debite se regente dat color in vinā ab vtraq; cōplexione: sed magis a manifestā a fluēte: cū opationes cōplexiōis fluētis magis appareat q̄ opationes radicalis: vt p de colore cutis: color em̄ cutis magis sensibiliter videt gñari a cōplexiōe fluēte q̄ a radicali. filr dicendū est de vinā. Ad prīmū argumentū solūo p interemptionē dicēdo q̄ digestiō epatis nō solū fit per calorē fluentē: immo etiā p radicalem: sed dñ magis manifeste p fluentē. Ad scdm argumentū in dñū dicendū q̄ de cōplexione radicali et fluēte resultat quasi tēperamentū: et tale pōt dare colorē ipsi vine. Scdō qñt vtrū sit ponere cōplexionē tēperatā: sed q̄ disputata est supra dietas vles: fol. xv. ibi. Circa partē istā et. et etiā supra tegm̄ 8a. ppter hoc ad pñs eas omuto. Sed tertio qñt de cōbinationē qualitātū: q̄ videt q̄ nō sint nisi due cōbinationes: q̄ dicit 8a. in de cōplexiōib⁹ q̄ necesse est q̄ cū caliditas vincit et statim sequat siccatas: et cū frigiditas vincit et sequat humiditas. ergo cū siccatas sequat ca. et humiditas fici. videt q̄ non erunt nisi due cōbinationes diuersē. scilicet caliditatis et humiditatis et frigiditatis et siccitatis. Itē impossibile est q̄litates ptarias

cōcurrere ad mīscē: s; caliditas et siccitas sūt triē: q̄ mouet motu dñō: q̄ ca. mouet a cētro ad circūferētiā dilātādo: sicutas cōuerso cōstringēdo: filr fri. mouet a circūferētiā ad cētrū cōstringēdo: humiditas cōtrario dilātādo: ergo ca. et sic. nō cōpatiunt se: nec sic. et hu. ergo nulle sunt iste cōbinationes. Solo dicendū q̄ iste q̄tuor cōbinationes q̄s ponit ysaac in lra possibiles sunt. Ad prīmū argumentū dicendū q̄ 8a. nō loquitur sub auctoritate ppia ibi qñ dicit illi s; bñ: imo reat illud: et postea destruit: vñ bene pōt fieri cōbatio ca. et sic. et sic. et hu. Sed hoc pōt sic obq̄. Aut dicit q̄ q̄libet caliditas deficiat: nō tñ q̄lib; frigiditas humectat: tponit et p̄ plā de vere. vñ dicit q̄ humiditas vens pōt tēperari p caliditatem estatis subsequēti: sed siccitas autē nō pōt tēperari p frigiditatem hyemis subsequēti: ergo cū q̄libet caliditas deficiat calidū temp associabit sibi siccū: q̄ nō pōt eē illa cōbatio ca. et hu. Et dicendū ad hoc q̄ qñ dicit Aui. q̄ q̄libet caliditas deficiat: ipse loquitur de caliditate p̄seuerante. vñ verū est q̄ calidū p̄seuerās associat sibi siccū: sed tñ caliditas nō p̄seuerās bene pōt cōpati se cū hūido. et sic adhuc sunt ille quattuor cōbinationes possibiles. Quarto qñtur vtrū color in vinā def plus a cōplexione cordis vel epatis. Et q̄ plus ab cōplexiōe cordis videt: q̄ dicit in littera: q̄ in cōplexione cal. et hu. est vinā rubes et spissa: et b. est q̄ dicit ipse q̄ sanguis supcalēfit. Sed maior supcalēfactio sanguinis est in corde q̄ in epate: q̄ vinā magis tinget a cōplexione cordis q̄ epatis. Itē dicit Aui. q̄ calor naturalis et sp̄s sunt calidiores de toto corpore: postea sanguis deinde epatis: si q̄ vinā tingat ppter calefactionē sanguinis: et maior calor: acq̄rit sanguini in corde q̄ in epate: videt q̄ a cōplexione cordis plus dabitur color: siue tinctio vine q̄ a cōplexione epatis. In dñū sunt auctores dicētes q̄ vinā defandit ab humoribus in epate: et ibi recipit colorē. q̄ calor a p cōmixtionē humorū q̄ non sunt in corde. Itē vinā tingit ab opatione scdē digestiue: et illa fit in epate et non in corde: ergo et. Itē dicit sup⁹ q̄ vinā principatē attestat passionib⁹ epatis et venaz: q̄ plus tinget ab epate q̄ a corde. Qd concedo: vñ dico q̄ loquēdo de opatiōe pma sensibiliter immediata vinā tingit siue colorat a cōplexiōe: siue ab opatione epatis: tñ virtualiter colorat a corde: q̄ cor influit virtutē supra oīa mēbra. Ad duo prīma argumenta soluo vnica solutione: dicēdo q̄ vinā nō tingit ab illo sanguine qui supcalēfit in corde immo anteq̄ ille sanguis q̄ calefit in corde trāsmittatur ad cor: tingit vinā in epate: q̄ gñat cū humorib⁹ in sympa etis: scq̄strat aut ab hūo: ibi in gybbo: et ibi recipit tinctionē et cōmixtiōe humorū: et b sensibiliter vel insensibiliter. Quinto qñt sup b qd dicit in lra q̄ actiue q̄litates. s. fri. et ca. dat colorē vine: passiuē vō. s. hu. et sic. dat ei subam. Sed 3: color datur vine p digestiōē: s; digestiō viget p ca. et hu. q̄ t passiuē q̄ actiue dāt colorē vine. Itē videt q̄ actiue dent subas q̄ actiue sunt fortiores q̄ passiuē: q̄ dabūt vine illud qd diffusiū est: sed diffusiū est dare subam vine q̄ colorē: q̄ color est accidēs: et diffusiū est dare subam q̄ accidēs: q̄ actiue sint fortiores dabūt vine subam: passiuē vō cū sint debiliores dabūt colorē. In dñū est auctor in lra: vt dictum est. Possūm⁹ itē p̄bare q̄ passiuē dāt colorē: q̄ qd ē cā cāe est cā causati: sed passiuē sunt cā sube: vt dicit in lra: et suba est cā coloris: q̄ p subam vel p liquore dat color vine: vt vī debitis infer⁹: q̄ et passiuē dabūt vine colorē. Itē caliditas siccum dealbat: hūidus vero denigrat: q̄ hu. et sic. dat colorē q̄ sunt passiuē: et nō caliditas q̄ est actiua: q̄ si ca. daret colorē cūde colorē induceret in siccū et in hūidū: sed hoc nō est ergo et. Ad hoc soluit Bernardus dicēs q̄ actiue dāt colorē et subam et passiuē filr: sed actiue dāt principaliter colorē et psequēti subam. passiuē cōtrario. s. principaliter subam et psequēti colorē. Sed hoc nihil est: q̄ dicit ysaac in littera: q̄ actiue dant colorem: ita q̄ non substantiam: passiuē vero substantiam ita q̄ nō colorē. Propter hoc dicendū est aliter q̄ actiue dāt colorē p se: subam p accidēs: passiuē subam p se: colorē p accidēs. vbi q̄ta: color dat in vinā p viā cōmixtionis sensibilis: vel p viā digestiōis: et hoc est p viā cōmixtionis insensibilis: ponat q̄ q̄ cholera in modica quantitate p mīscat cū vinā tinget statim sensibiliter vinā: sed tñ non

agrossabit vel inspissabit eā manifeste: imo eā quasi parū:
aut nihil inspissabit: et talis inspissatio dī: quātū ad medicū
suba: et ita p̄ q̄ actiue: vtpote caliditas in cholera tingens
cholera colorabit vīnā: et nō dabit ei subam nisi p̄ accidēs:
sūt dicēdū est de passiuīs: q̄ humiditas p̄ sui p̄ntiā: et sicci-
tas p̄ sui priuationē substantiā vīnā: q̄ multitudo humidit-
atis p̄miscēs se cū vīna dat subam spissam ipsi vīne: et nō
dat ei quātū est de se colorē: q̄ etiā illa humiditas q̄ p̄miscē-
tur cū vīna q̄ ingrossat vīnā sit colorata colore aliquo: tū
quātū est de se et de sua intēctione nō dat ei colorē nisi p̄ ac-
cidēs: imo quātū est de se solū dat ei subam. s. spissitudinē
vel h̄mōi. Et dicēdū aliter q̄ actiue dāt ei colorē format
l. materialr: q̄ caliditas tingit sanguinē: et ita p̄ sui p̄ntiam
caliditas facit tincturā in vīna format: sūt frigiditas remi-
sionē: sed effectiue dāt subam: q̄ faciūt ebullitionē in h̄mōi-
ribus: et ita p̄ cōmitionē illoz h̄mōi cū vīna: et ita p̄ acci-
dēs dāt subam: cōuerso est de passiuīs: q̄ format dant ei
subam. s. p̄ sui p̄ntiā: effectiue p̄ colorē p̄ accidēs: q̄ ex per-
mitione resultat color talis in vīna. ¶ Ad primū argumen-
tū dicēdū q̄ verū est q̄ vīna tingit p̄ digestionē: et digestio
viget p̄ ca. et h̄mōi. et ita illa caliditas facit ad colorē: et h̄mōi-
tas ad subam: et ita nō habes argumētū. Ad scōm dicēdū q̄
eā suba vīne q̄ color est accidēs: et p̄pter h̄ equalr possunt
dari: q̄ appellat ibi subam vīne p̄ditiōes immediate cōse-
quētes naturā: vt tenue spissum et mediocre. Et dicēdū q̄
verū est q̄ p̄ viā ḡnationis facit est dare colorē q̄ subas: et
hac viā actiue cū sint fortiores darēt subam: sed p̄ viā cōm-
mitionis nō est verū. imo facile est rē facere spissam p̄ viā cō-
mitionis: vt p̄miscēdo puluerē cū aqua: sic est in p̄posito.
Et dicēdū q̄ l. actiue sint fortiores simplr q̄ passiuē: tamē
passiuē sunt fortiores quātū ad istū effectū q̄ est liquor. et cā
huius est: q̄ liquor spissus: tenuis et mediocris immediate se
quūt materia: sed sūt q̄litates passiuē sunt magis materias
les q̄ actiue: et p̄pter h̄ actiue dāt colorē q̄ est magis format
et passiuē subam siue liquorē q̄ est magis materialr. p̄ iā di-
cta p̄ plane solutio ad alia argumēta. ¶ Ultimo q̄r sup
hoc qd dicit in lra: q̄ frigiditas et siccitas facit vīnā tenuē et
albā. Contra: humor niger et spissus: et vīna d̄ attestari h̄m-
mōi: q̄ frigiditas et siccitas facit nō vīnā tenuē et albā: imo
poti⁹ nigrā et spissam. vñ dicit inferius q̄ in solutiōe quartane
est vīna nigra et spissa. Et dicēdū q̄ melācholia pōt tingere
vīnā p̄ sui cōplexiōē: et sic cū melācholia sit frigida et sicca
rōne frigiditatis dealbat: rōne siccitatis attenuat: et h̄ mo-
do loq̄tur auctor: ibi: q̄ ibi diuersificat colorē vīne penes cō-
plexiōē: vel melācholia pōt tingere vīnā p̄ sui cōmitionē
et sic cū sit humor niger et spissus facit vīnam nigram et spis-
sam: et sic est in solutione quartane.

De diuersitate vīne propter cibum.

Diuersitas vīne p̄pter cibaria duplex est:
vel in quātitate: vel in qualitate. Quāti-
tas cū trib⁹ erit modis. Omnis enī cib⁹:
vel multus: vel paru⁹: vel medi⁹. Mult⁹
vīne cruditatē et albedinē largit⁹: et hoc ex cāis duas
bus: q̄ ex multitudine cibi et potus calor naturalis
ḡnat⁹: et digestio cōtrahit. Et aut cibus nō p̄fecte di-
gerit⁹: sanguis nō p̄fecte cōplect⁹: neq̄ vīna tingit⁹: s̄
cruda egredit⁹: qd plurimū patiūtur gulosi p̄pter po-
tus cibiq̄ plenitudinē: maxime si vīnū sit subtiler al-
bū. Scōa erit cā: q̄ multitudo cibi et pot⁹ corp⁹ h̄ne-
ctat. Et humor in corpore augmētatur: sanguinis ca-
lor minuit⁹ et cōgelat⁹: atq̄ calor natural⁹ in coctiōe de-
ficiat: vñ cruda et alba erit. ¶ Paru⁹ cib⁹ dat vīne rus-
boz et claritatē: q̄ puritas cibi deficiat h̄mōi: et cor-
poris: humiditas minorata calefacit corpus: vñ vī-
na clara sit et ru. sicut in iuuenib⁹ ieiunantib⁹ maxime
h̄a. Urina inq̄t fm quātitatē vīni diuersa: q̄ si mul-
tū sit: liquor vīne crescit: minuit⁹ hypostasie: tinctu-
ra minorat vīne: et albedini appropinquat: maxime

si paucū sit: liquorē facit paucū: hypostasim multā et
maiorē tincturam rufitati propinquā. ¶ Itē vīnū si p̄-
pter multitudinē nō accipiat coctionē: vīnā nō imu-
tat⁹: et erit sicut fuit bibitū. Si albū sit et clarū: vīna
erit alba et clara. Si nō grossum et nigrū: vīna gros-
sa erit et nigra. Si grossum et citrinū: vīna erit silt.
¶ Lib⁹ mediocris inter subtile et grossum: multū et
paucū: fm lenitatē suā ac naturā facit digestionē bo-
nā ac tēperatā coctionē: fm q̄ actio erit nature: et tē-
peramentū in liquore et colore vīne. Unde diuersa
et cū q̄litatib⁹ q̄tuor modis. Libus enī est calidus
est frigidus: est h̄mōi: et est siccus. Calidus dat rus-
boz et tincturā vīne: Calor enī epar calefacit in pri-
mis. vñ su⁹ rubescit sanguis: et ebullit sp̄s cordis:
vīnā tingit et calefacit: sicut videm⁹ in hoibus calis-
da sepe cibaria comedētib⁹: vtpote mel et siltia. ¶ Li-
bus frigidus vīne dat cruditatē et albedinē: q̄ frigi-
ditas calorem epatis mitigat: sp̄m cordis cōgelat: co-
ctionē vīne aufert: q̄ cū bene non coquat⁹: vīna crus-
da et alba reddit⁹: sicut cū pisces et siltia comeduntur.
¶ Libus h̄mōi dat vīne turbiditatē et grossitu-
dinē: et plurimū eā facit albā et crudā: raro rubeam et
tinctā. humectatio enī cibi augmētatur humectationē
corporis: humectatiōe augmētata calor sanguinis
necesse est vt minuat⁹: et sp̄m cordis p̄get. S̄ tñ si li-
bus calorē habeat q̄ humectationē vicat: et sanguinē
calefaciat: rubor et turbiditas sūt in vīna. ¶ Lib⁹ sic-
cus vīne subtilitatē et claritatē largit⁹: et p̄mū est ru-
be⁹ color: raro citrin⁹ et alb⁹: q̄ siccitas cibi deficiat
h̄mōi: et sanguinis: q̄ cū minuat⁹ calefit cordis sp̄s
vīna rubea et clara efficit⁹. Si tñ stomach⁹ rātū ha-
beat frigiditatis: vt p̄get calorē sanguis: et mitiget
feruorē sui et tincturā: vel ruborem vīne strabat: du-
pliciter facit in vīna cāz: mutat enī in citrinā: sicut in ca-
lidam habētibus cōplexiōem: vel in albam: sicut in
complexiōem habentibus frigidam.

¶ Supius diuersificauit auctor vīne colorē penes etates
et cōplexiōē: hic penes dietā: et diuidit hec ps in duas. In
prima diuidit. In scōa de mēbris diuidētib⁹ agit: ibi: Quā-
tas tribus erit modis. Et ista scōa in duas. In prima diuer-
sificat vīnā penes quātitatē ipsi⁹ cibi. In scōa penes quāt-
tatē: ibi. Et qualitatib⁹. ¶ Prima in duas. In prima diuidit
quātitatē cibi. In scōa de mēbris diuidētib⁹ agit. Secun-
da ibi. Multus vīne cruditatē et ista scōa in duas. In p̄ma
diuersificat colorē vīne penes cibū illū: multū et paucū.
In scōa penes mediocrē. scōa ibi: Libus mediocris. prima
in duas. In p̄ma diuersificat vīnā penes cibū multum et
paucū. In scōa p̄firmat auctoritatē h̄a. scōa ibi: Cal. inq̄t
vīna. prima in duas. In p̄ma diuersificat vīnam penes
multū cibū. In scōa penes paucū cibū: ibi: Paru⁹ cib⁹. p̄-
ma in duas. In p̄ma diuersificat vīnā penes cibū multū:
et assignat vñ cām: q̄re cib⁹ mult⁹ facit vīnā crudā et albā
In scōa assignat scōa cām ad h̄ idē: ibi: Scōa erit cā q̄ mul-
tudo. Tūc sequitur illa ps in q̄ diuersificat colorē vīne pe-
nes q̄litates cibi. et ista in duas. In prima diuidit. In scōa
de mēbris diuidētib⁹ agit. scōa ibi: Calidus dat vīne colo-
rē. et ista scōa in duas. In p̄ma determinat auctor de op̄-
tione qualitātē actiua ipsi⁹ cibi in colorē vīne. In scōa de-
terminat op̄ationem qualitātē passiuarū in vīnā. scōa
ibi incipit: Lib⁹ h̄mōi. prima in duas. In p̄ma determinat
op̄ationē cibi calidi in vīnam. In scōa cibi frigidi. scōa ibi:
Lib⁹ frigidus vīne. Tūc sequitur illa ps in q̄ determinat op̄a-
tiones q̄litatē passiuarū in vīna. et illa in duas. In p̄ma de-
terminat op̄ationē cibi humidū in colorē vīne. in scōa deter-

inuat opationē vīne cibi fici: ibi: *libus ficius subtilitatē.*
libus est diuifio i fua lectionis in general.

libus pmo dubitat de quibusdā qstionib? litteralib? qd fa-
 ciunt gulosi. Et pmo queritur quare in parte ista diuerfi-
 ficat vīnā penes quantitātē cibī nō penes substantiam: et
 videtur qd debet diuerrificare penes substantias: quia sicut
 est repire cibū multū et paucū et mediocrē a pte quantitatis:
 ita grossū et subtile et mediocrē a pte sube: qd videt esse in
 substantiis cū nō diuerrificat vīnā a pte sube ipi? cibī. Itē qd
 re nō diuerrificat cibū a pte cōplexiōis cōposita sicut a pte
 cōplexiōis simplici cū in caplo pcedēti diuerrificat vīnam
 penes cōplexiōē cōpositā et simplici. Itē dicit in ista qd mul-
 tus cib? remittit vīnā: et assignat duas cās. Prima est: qd
 aggrauat naturā: et digestio ibi. Secūda cā est qd multitudo
 cibī et pot? corpus humectat: cū humor in corpore augmen-
 tet et digestio remittat. hec videt eē vīnā cā et nō due: qd vīro
 biq? id digestio est cā remissiōis hmoi vīne. Ad pma ista
 rō dīcēdū est: qd illa eadē diuerritas qd est in multo abo pau-
 co et mediocrī: est i grosso subtile et mediocrī: ita p diuerrifi-
 cationē quantitātis cibī sans pōt itelligi diuerrificatio sube
 Et tu obijcis: si eadē est diuerrificatio vīro biq?: qd pōt
 diuerrificat a pte quantitātis qd a parte sube: cū diuerrificatio
 a pte quantitātis fit pōt itelligi p diuerrificationē a par-
 te sube sicut ecōtrario. Ad hoc dīcēdū qd vīnā cā fuit: qd scilicet
 sime et plures variat vīnā a pte quantitātis qd a pte sube:
 qd plures peccat hōles rōne sūc gulonitatis in quantitate et
 bi. i. in multitudine et. qd in substantiis. i. grossicie: et propter
 hoc et. Secūda cā est: qd diuerritas a pte quantitātis est magis
 notabilis et sensibilis qd diuerritas a pte sube: et qd ille ē sensu
 sibilis artifex: ppter hoc potius diuerrificauit vīnā a parte
 quantitātis cibī qd a pte sube. Tertia cā ē: qd diuerritas a pte
 sube magis rīdet i qd. Diuerritas fo a pte quantitātis magis
 coloris: et qd determinat ibi de colore: ppter hoc potius diuer-
 sificauit a pte quantitātis qd a pte sube. Ad scōm dīcēdū qd di-
 uerrificat vīnā ibi solā a pte cōplexiōis simplici: qd p sim-
 plices cōplexiōes possunt itelligi cōposita. Secūda cā est: qd
 in quolibet abo: vt in plurib? ē vīnā qualitas dīans seu de-
 notatiōis: rōne aut? diuerrificat vīnā et ppter hoc penes sim-
 plices et nō penes cōpositas. Ad tertiū dīcēdū qd vīro biq? si
 ne dubio indigestio est cā remissiōis vīne rōne multū cibī:
 sed diuerrimode tūc: qd in pma cā. s. qd abus mult? aggra-
 uat naturā fit indigestio a abo multo: tāq? a resistēte: qd re-
 sistit digestioni et aggrauat naturā. In scōa fo cā fit indige-
 stio a multo abo tāq? a pncipali agere: qd mult? cib? multū
 tudinē humiditatis gnat: qd abū dāna humiditatis pncipalr
 agit indigestionē et ipedit digestionē. Vel dīcēdū qd differēt
 iste due cās: qd mult? cib? in pncipio aggrauat naturā: et ita
 causat indigestionē et discolorationē in vīnā: sed mult? cib?
 in scōa cā gnat humiditātē: qd humiditas p suā cōmixtionē
 cū vīnā discolorat et remittit vīnā.

Postea pncipalr pmo qrit: cū ibi diuerrificet colorē vī-
 ne penes cibaria: qrit pmo vtrū cib? possit variare colorem
 vīne. Et videt qd nō: qd digestio cibī est in stomacho: gene-
 ratio vīne in epate: s; mēbra ignobil? nō delegat suā super-
 fluitatē ad mēbra nobili? s; stomach? cū sit ignobilior: epa-
 te nō delegabit suā supfluitatē ad epat: imo delegabit solū
 nutrimentū laudabile: sed nutrimentū laudabile nō tūgit vī-
 nā: imo illaudabile: qd cib? a stomacho ad epat delegat? nō
 variabit vīnā cū hmoi sit laudabile: qd videt qd cib? aliqd nō
 nō possit vīnā variare quātū ad colorē. Itē Aui. in pmo li.
 caplo de eo qd comedis et bibis: dicit qd ab? imutat et nō im-
 mutat: si qd nō imutat nō alterabit colorē in vīnā. Itē parū
 post dicit Aui. qd ab? in corpore nostro recept? opat a mate-
 ria et nō a forma: sed oīs alteratio et variatio fit a forma et nō
 a materia: qd ab? nō variat colorē vīne. Itē A. i. de simpli-
 ci mediana: vbi ponit differētā inter cibū et medicinā: dicit
 qd ab? alterat et nō alterat: mediana ecōuerso: qd in corpore
 nostro recipitur. si qd ab? alterat in corpore et nō alterat
 videt qd nō variabit colorē vīne. In tertiū est auctor in ista:
 dīcēs qd ab? mult? in corpore recept? cruditatē et albedinez
 larqf vīne: ab? fo puus dat vīne ruborē et claritatē. Hoc
 illē ostēdo p rōnem: qd super? dicit pīaac plures: qd humo-

res diuerrificat vīnā: vñ hūio: pblegmatis facit vīnā albū
 et ipsa: et. s; ita ē qd ab? diuerrificat hūiores: vñ a cibo cal-
 do gnat humor calidus: et a frigido frigidus: si qd hūio: et va-
 riāt colorē: qd a pmo ad vīnū cib? variabit colorē in vīnā.
 Ad dīcēdo. et istas duas rōnes vītimas pono p cā. Ad p-
 mū argumētū i pteritū dīcēdū qd duplex ē supfluitas: qdā
 em est supfluitas noqua: et hec est duplex: qdā residuitatis
 vt spuma: qdā ipuritatis: et egestio: sūdo: et vīna: et iste ita
 totalr expellitur a corpore qd nō attrahunt a mēbris: et de
 talibz est qd mēbra ignobilia nō trāsmittūt ad nobilia talē
 supfluitatē. Et alia supfluitas qd nō est supfluitas recte: im-
 mo puritas: vt chyl? qd est supfluitas quātū ad stomachū: qd
 stomachus accepit illū qd sui nature est: ppor: obabile ad ipsū
 nutrītū: tūc a stomacho expellit: et mēbra attrahūt ipsū
 et delegāt ad epat: et hac via ab? a stomacho ad epat delega-
 tus pōt variare colorē vīne: et de tali nō obijcis tu. Ad scōm
 argumētū dīcēdū qd sicut dicit A. i. de cōplexiōib? triplex
 est cib?: abus futurus abus. i. cib? extra: et cib? in via: vt in
 pima et scōa digestiua: et ab? abas in effectu: vt in assimi-
 latione in tertia digestiua. Dico qd qd Aui. dicit qd abus
 nō alterat: ipse loquitur de cibo abate in effectu: et nō de alijs
 vñ ab? in via pōt variare vīnā in colore: et istud meli? decla-
 rabit in sequenti pbleumate. Vel aliter dīcēdū qd Aui. dicit
 qd ab? nō imutat tāq? pncipale agēs: cū imutat tanq? resis-
 stēs: qd oīs mouēs physici dū mouet mouet: et ponit A. i.
 expellē: qd l; cultellus agit cerā mollē: et patet a cera per fre-
 quētē vīum: et hoc ppter resistētā quā hū cultellus ad cerā
 fit est de cibo qd l; imuret in corpore: et aliquātū imutat
 corpus resistēdo qd digestioni: et ita ab? pōt vīnā varia-
 re in colore. Vel dīcēdū qd qdā est ab? qd est ab? tāti et non
 medicina: et talis nō variat vīnā: et de tali loquitur Aui. et ali?
 cib? qd est ab? et medicina. i. qd est eleuat? in caliditate vel frī-
 giditate et. et talis pōt variare vīnā. Ad scōm dīcēdū qd du-
 plex est materia: quedā qd est materia et hoc aliqd vt cib?: et
 talis pōt variare et alterare: et alia materia qd est materia tāti
 ita qd nō hoc aliqd: et de tali tu obijcis: et talis nō pōt altera-
 re. Ad tertiū qd obijcis a A. i. qd dicit qd ab? alterat et nō alte-
 rat: dīcēdū qd verū est de cibo abate in effectu. Vel dīcēdū
 qd nō alterat tāq? pncipale agēs: imo tāq? resistēs. Vel dī-
 cēdū qd ab? qd est ab? tūc et tēperat? nō alterat: et ita per istā
 triplex viā pōt solui ad illud argumētū. Vel dīcēdū qd qd
 A. i. dicit qd ab? alterat et nō alterat: et medicina alterat et nō
 alterat: nō intēdit dicere qd ab? nō alteret: et qd medicina nō
 alteret: qd qdā sunt medicina qd alterant in corpore: vt dicit
 A. de aneto calamēto et ruta. qd dicit qd sunt medicina: et ei-
 terant in scōa digestione: sed intēdit dicere A. i. qd nutrītio
 pncipalr ouenit cibo: alteratio ex pnti: et alteratio pncipal-
 liter medicina: et nutritio ex pnti. Secūdo qrit vtrū cib? ab-
 bas in effectu possit alterare vel variare colorē vīne. Et vbi
 dicit qd nō: qd vīna variat a cibo in scōa digestiua existēte. vñ
 vīna ab opatiōe scōe digestiue recipit tinctionē et variatiō-
 nē et nō ab opatiōe tertiē digestiue: sed ab? in effectu ē obic-
 tū tertiē digestiue nō scōe: qd ab? abas in effectu nō varia-
 bit colorē vīne. Itē illud qd nō pōt variare vel alterare cor-
 pus nō variabit vīnā: sed ab? abas in effectu nullo mō va-
 riāt corpus: qd nec vīnā. pbatio minoris: qd vt dicit A. i. nu-
 tritio est pfecta assilatio nutrītis cū nutrītio: sed vbi est pfe-
 cta assilatio nutrītis cū nutrītio nulla est variatio vel altera-
 tio: sed in tertia digestiua est pfecta assilatio cibī nutrītis
 in effectu cū nutrītio: qd nō est ibi alteratio nec variatio aliq
 qd ab? abas in effectu nō alterat corpus: qd nec p oīs vīnā.
 Itē A. i. in tertiū li. de cōplexiōib? dicit qd ex verbis calidis.
 s. ex ruta: mēta: et calamēto fit medicina in digestiōe: s; dicit
 qd qd pmutant oīno tunc sunt cibī et nō medicina: sed in ter-
 tia digestiua pmutant oīno et sūt cibī in effectu: qd nō rema-
 nēt tunc medicina: et ita nō alterabūt: et ita ab? abas i effe-
 ctu nō alterat corp? qd nec vīnā. Contra illud qd alterat cōple-
 xiōē corpus alterat vīnā: s; ab? in effectu est hmoi: qd al-
 terat vīnā. pbatio minoris: mēbra tertiē digestiue alterat
 pbat: et nō p aliū abū nisi p illū qd est ei obiect? sed abus ei
 bas in effectu est obiectū tertiē digestiue: qd ab? abas in ef-
 fectu corpus hū alterat: qd et vīnā. Itē dicit A. i. qd oīs cib?

fin sua dispositione calorem augmetat: et si augmetat alterat
 qm cib? abas i effectu fit cib?: augmetabit calore: et ita cor-
 pus alterabit: qd vrinā. Itē dicit Aui. q in cibo in corpore no
 fito digesto remanet aliq qūtas q excedit qualitatē nostrī
 corpus quousq fiat pfecta coagulatio et assimilatio: s; in
 cibo cibāte i effectu: nōdū est pfecta coagulatio nec assimilatio
 q in illo remanet aliq qūtas excedēs qūtatē nostrī corporis
 et si excedit qūtatē nostrī corporis illā alterabit: q cib? abas
 in effectu alterat cōpletionē nostrī corporis: et p pns vanā.
 Soto sine dubio ista qstio valde dubia est: sed tñ vt mibi vī
 det: partē istā meli? possum? sustinere dicēs q cib? in via
 alterat corpus et nō cib? in effectu abas: et possum? b pñr-
 mare p pmas rōnes ad ptes istā factas et eas concedere: et
 hoc vult ysaac in ista dices q calid? cib? dat vine rubosē et
 tincturā: calor: em epar calefacit in primis. vñ suus rubescit
 sanguis et ebullit spēs cordis: et vinā tigit et calefacit. ¶ Ad
 pamiū argumentū in dñā dīcēdū q verū est q mēbra tertie
 digestiue alterāf p cibū: sed b nō est p cibū cibāte in effectu
 q ē eis obiect? Imo calefiūt a sanguine currēte ad oīa mēbra
 anteq? sanguis puerfāt in humiditates et fiat cib? abas in
 effectu. vñ ille sanguis nōdus puerfus in humiditates currit
 ad oīa mēbra ipā alterās: et sup calefaciēs tc. Ad scdm argu-
 mētū illū? pñr qd obijcis a Sa. dico q aliqn accrescit quanti-
 tas caloris in nobis: et aliqn intēdit qūtas. vñ verum est q
 oīs abus augmetat calorem in corpore subalter: q: cibūs au-
 gmetat quantitātē sanguis q est subm caloris: aliqn vero in
 tēdit qūtas caloris p cibū vt sanguis gñat? ex illio acutior ē
 q gñat? ex lactuca. vñ dico q idē cib? pōt augere quantitātē
 caloris et diuidere qūtatē. Et rāmittere acumē vt lactuca: cū
 bus em lactuce augmetat subalter calorem in corpore: q: gñat
 sanguinis q est subm caloris: sed remittit acumē caloris: q
 facit sanguinē alnū q erat in corpore magis frigidū ipm re-
 mittēdo in acumie. vñ Sa. loqur quantitātē nō tantū qūta-
 tiue: et ita ad huc cib? abas in effectu nō alterabit. Ad tertiū
 qd obijcit ab Aui. dico q triplex est coagulatio: qdā est qñlī
 in chymū i epate: qdā chymū in humiditates: qdā pūditatē
 in mēbra. vñ Aui. qñ dicit q i cibo digesto remanet aliq qū-
 tas excedēs qūtatē nostrī corporis qusq? fiat pfecta coagula-
 tio in epate: intelligit de coagulatione pñlī in chymū q fit in
 epate. vñ ibi amittit cib? suā qualitātē: et oīno pmutat nec
 postea alterat corpus. Et tu obijcis mibi de sanguine gñato
 ex lactuca q est frigidior: vt dicit Aui. sanguine gñato ex
 alio: et ita ad huc post digestionē scdm remanet aliq qūtas
 alterās in cibo. Ad dīcēdū q Aui. soluit b postea: dicit enim q
 sanguis ex lactuca gñat? frigidior: est sanguine gñato ex alio
 hoc ē vñq ad tpa dicit ipse: vñ qñ ille sanguis puerfāt in hu-
 miditatē nō ē frigidior: sanguine gñato ex alio: imo eqles
 sunt: et tñc oīno amittunt suas qūitates et pfecte assilantur
 mēbris: et hoc mō soluedū est ad illas rōnes. Si tñ velum? su-
 stinere oppositiū. i. q nō solū cib? in via alterat corpus: imo
 etiā cib? in effectu abas: possum? alioq mō soluere prima
 argumēta: s; nō ita bene sicut illa q iā sunt soluta. ¶ Ad p-
 mū q possum? dicere q sanguis calefact? tigit vrinā et va-
 riat iscoā digestiua: s; ille sanguis pñr delegari ad mēbra ter-
 tie digestiue: et illa calefacere et ita ipsa calefacta pñr altera-
 re vrinā. Ad scdm dicendū q l; in ipia digestiua fit pfecta
 assilatio nutriētis cū nutritio: et nō fit ibi alteratio quatū ad
 statū: i q est illa assilatio: tñ ē ibi assilatio respectu stat? in q
 fuit pñr? b bīgta. l; lactuca seu nutritiō gñatur ex lactuca
 nō alteret corp? in illa pfecta assilatiōe in q est. i. i q assilatur
 mō: verū tñ alterat ipm respectu status in quo fuit ante. Ad
 tertiū argumētū. qd obijcis de Aui. nō possum? vñ soluere
 sed tñ possumus dicere euadēdo q qñ Aui. dicit q ex sancto
 rita et calamento in fieri digestiōis fit medicina et alterat
 rē: pñr intēdit dicere q hmoi in fieri digestiōis pñcipaliter
 sunt medicīne et nō cib? pñcipalr. In facto bō esse sunt pñ-
 cipaliter cib? et nō medicīne pñcipalr. i. nō vult dicere q in
 fieri digestiōis sunt ita medicīne q nō sunt cibi: et q i facto eē
 sint ita alr? q nō medicīne: et ita potest? sustinere vtrāq? pte
 sed tñ prima facilio: est ad sustinēdū. ¶ Tertiū qñtur sup
 b qd innuit in l; a q cib? multus in corpore: nō recipitur in
 crudat et remittit vrinā. Soto dicit Sa. sup a et houl. q d

buis multus confortat virtutē: paucus vō debilitat eā: sed virtus confortata tingit vanā: & multus ab? tingit vanā: & non remittit. Itē ab? multus? pseruat calorē digerētē: & calor? digerēs confortatus tingit vanā: & tē. pūbato minores: q? ab? multus: vt dicit in lra gñat multā humiditatem: sed multa pūmiditas nutrimentalis in corpore gñata est qñ dype? inter calorē nostri corpōis: & humiditatem radicalem ipam defendēdo aq̃ta pūmptione a calore nostri corpōis: & defendēdo cōsumptionē pseruat calorē naturalē: q? calor? naturalis in cōsumēdo humiditatem radicalem destruit seipm vt pz de lumine cādele: & t? tingit vanā. In 3. m est aucto: in lra: vt dictū est lēoc idē pbo p suā rōnem: q? multus? ab? aggrauat naturā vt ipē dicit: q? aggrauata debilitat digestio t? idē sequit remissio t? cruditas in vīne: & ab? multus? remittit vanā. Et h? concedo cū p̃saac: t? illas duas rōnes quas ponit aucto: in lra: pono p cā. ¶ Ad primū argumētū in 3. m dico q? p̃saac loquitur de multo cibo p cōparationē ad virtutē forte: vñ cal. sine dubio confortat virtutē t? ita tingit vanā: sed non loquitur de cibo multo absolute t? de tali loquitur in lra. vñ abus multus t? abūdas multū p cōparationē ad virtutē digerētē remittit vanā. Ad scōm dicēdū q? verū est q? humiditas tepērata pseruat calorē t? p p̃ns tingit vanā: sed humiditas tepērata nō solū pseruat calorē reprimēdo tē. Imo eū extinguit. Vel dicēdū q? l? humiditas ex multo cibo gñata pseruet calorē naturalē: tñ reprimat acūmē sui calorē: t? ppter hoc remittit vanā: t? sic loquitur aucto: i lra. ¶ Quarto qñt sup hoc qd dicit in lra: q? ab? paucus tingit t? rubificat vīnā. Contra: dicit p̃saac. sup̃a ap̃po. q? ab? paucus debilitat virtutē: t? vīnū debilitata debilitat digestiōē: t? digestiō debilitata remittit vīnā: & a primo paucus abus remittit vīnā: nō & tingit eā. Itē paucus ab? dīminuit calorē: q? dīminuit humiditatem vt dicit in lra. sed calor dīminutus dīminuit digestiōē: et p p̃ns remittit vīnā tē. In 3. m est aucto: in lra vt dictū est. lēoc idē pbo q? paucus ab? cōsumit humiditatem sup̃flūas: q? humiditas sup̃flua vt dictū est remittebat vīnā: & p locū ab oppositis paucus ab? tingit vīnā. Et hoc cōcedo p p̃ns duas rōnes q̃s pono p cā. ¶ Ad duo argumēta in cōtrarium soluo vnica solutiōe: dicēdo q? l? puus abus debilitat virtutē t? dīminuat calorē naturalē sub̃stā: tñ qualitativē intēdit acut calorē: vt pz i ieiunātib? q? l? in eis sit mīnor calor: sup̃ficiat̃: tñ inter? est intēsus t? acut? t? ppter h? abus paucus tingit t? rubificat vīnā. ¶ Quito dubitatur sup hoc qd dicit in lra: q? vīnū multū bibītus: facit multā vīnā. i. liquorē multū t? hypostasim paucā. Contra: q̃libet digestiō p suā sup̃fluitatem: qua g rōne vīnū multū bibītū faciet vīnū multū q̃ est sup̃fluitas scōbe digestiue: eodē mō faciet hypostasim multā q? hypostasim ē sup̃fluitas tertie digestiue. Postea dicit q? vīnū paucū bibītū: facit paucā vīnā et multā hypostasim. Contra hypostasim ē sup̃fluitas nutrimentis in tertie digestiue: sed qñ paucū vīnū bibītū totū quertit: t? nīp̃l de eo cedit in sup̃fluitatē: & paucū vīnū bibītū facit paucā hypostasim: nō & multā. ¶ Ad p̃mū istoz dicēdū q? vīnū multū bibītū facit multā vīnā: vt dicit in lra: t? b est q? remanet indigestū t? rōne sueliquiditatis t? indigestiōis et tō descendit ad ṽficā t? multā facit vīnā. Iterū dicit qdā q? paucā facit hypostasim: ṽz est respectu liquoris. Elē dicēdū q? nullā facit hypostasim: q? remanet indigestū rōne sue multitudinis: q? natura rōne sue multitudinis nō pōt eum digerere. vñ nō attrahit a mēbris in tertie digestiue: t? propter hoc cū nō attrahat nō poterit facere hypostasim: cum hypostasim sit sup̃fluitas nutrimentis tertie digestiue. vñ huiusmodi vīnū bibītū multus sicut bibis t? in eadē quantitate emittit: vt dicit in lra. Ad argumētū in 3. m dico q? tu bene obijceres si illū vīnū multū bibītū veniret vsq; ad tertie digestiua. vñ verū esset q? multā hypostasim gñaret: sed nō attrahit a mēbris tertie digestiue vt dictū est: t? ppter h? nullā vel paucā faciet hypostasim. Ad aliud dicēdū q? paucū vīnū bibītū paucā gñat vīnā: t? hoc ē q? totū quertit: t? ita nīp̃l sup̃fluit. Itē multā facit hypostasim: verū ē respectu lī q̃ris vt dicit qdā. vñ q? cito quertit t? attrahit a mēbris: propter hoc facit paucū liquorē t? multā hypostasim respectu lī quoris. Elē dicēdū q? multā facit hypostasim respectu vīnī.

multi bibiti: qđ vñā mñā bibiti nullā facit p̄p̄onāsi vñā dī
ctū est. ¶ Ultimo qñf sup̄a hoc qđ dicit auctor: in ista: qđ vñā
nū subtile albū bibiti remittit vñā. Et dicit: sicut est vinus
subtile ita est ab? subtilis: s; abus subtilis sumpt? tigit vñā
nā: s; silt? z vñā subtile albū tingit z colorabit vñā: vel qđ
re nō. Ad hoc dicēdū qđ nō est sile de vñō subtili sumpto z
de cibo subtili: qđ grossities est in cibo ppter dñū pñā ter
restriū digestiōi repugnātiū: subtilitas vñō ppter dñū pñā
aerearū z igneaz qđ sunt subtiles: z qđ ptes subtiles cito cō
uertunt in subām mēbroz: z de facili obediūt digestiōi: pro
pter hoc ab? subtilis cōstat virtutē z tingit vñā: s; z ecō
uerso est in vñō: qđ vñā dī grossum ppter abundantiā pñā
vinosaz: subtile vero: z albū ppter dñū pñā aquosaz: z qđ
ptes ad se frigiditātē attestant: ppter hoc vñū subtile albū
bibiti remittit vñā: z hoc mō loquitur auctor in littera.

¶ De diuersitate vñe ppter exercitiā.

Diuersitatis vñe ppter motus: z exerci
tiā: duplex est cā: qđ exercitiā duobus sunt
modis. Sunt em̄ ad aiām p̄tinentia: sicut
tristitia timor z angustia. Sunt z corpor
rea: sicut labor: fatigatio: equitatio z silita. Anime acci
dētia faciunt ruborē z accēsiōē in vñā: quia si aiā
multū sit sollicita: cogit naturā z mouet: qđ cū moue
tur plusq̄ oporteat: calefit corp? z i toto corpore fit
ebullitio. vñ vñe dāf color z tinctura: z vt ita dicaz
acutio. Sed tñ inter calorē ex angustia: z calorē ex
tristitia: multū distat: z magna est differētia: qđ calor
in angustia min? est acutus z pūgiriū: cū ad cor ves
niat subitus: z recedat subitus anteq̄ sua completio
mutet. Calor ex tristitia est acutissim? qđ i corde mo
rat quoadusq; cā eius expedit. vñ calefit cōplexio
eius. Urina in vigilia rubea est z indigesta: rubor ei?
qđ calefit spiritus aiatus: calefaciēs z mouēs natu
ram: z turbat aiātā virtutē: et silt spūales ppter vi
gilias. Indigestibilis ei? est: qđ natura est extra cor
pus: z cōticiōis locū a calore dimittit vacuū. Vigiliā
de exercitio aiē esse diximus: qđ actiōes eaz in aiato
sunt spū: qđ est in cerebro. Exercitiā nō corporea ru
borē z acutē pstant vñe cū subtilitate: qđ subito ca
lesciūt mēbra corporis p fricationē p̄tis in prē: in
toto corpore ebullitiōē faciūt z calorē: deinde subri
liā sanguis: z vñā acut: z rubicundā facit. Sub
tilitas z claritas sunt ex dissolutione corporis ni
mia de humiditate subito facta cū fumo z sudore.

¶ De diuersitate vñe ppter quietē.

Diuersitas vñe ppter qđē cōtraria facta
est ei: que ex motu fit: qđ qđē ablatio ē mo
tus: sicut tenebre lumis: cecitas visus. Luz
aut mot? aiatus fit z corpore? z qđē aiata
erit silt z corporea. Aiata qđē ablatio est cogitatio
nis z male suspitiōis. Corporea qđē est ablatio mo
uēdi corporis de loco in locū. Sophiste tñ diffiniē
tes dicūt: qđ qđē corporis z p̄uerātia sui in tpe et
teporib? fit. vñ vñā qđē pstat vñe cruditatē z
grossitudinē: siue em̄ aiata sit: seu corporea: p̄gelat ca
lorē z refrigerat cōplexiōē. Aia em̄ si q̄scat a cogi
tatiōē: z mor? ei? necesse est q̄scat. Silt cā virtutis
spūalis z actiōis naturalis: defectio est naturalis ca
loris: si aut corpus q̄scat: auferō dissolutio qđ solet fie
ri ab ipso: z in corpore humiditas humectans in vñā
adunatur z supflua.

¶ De diuersitate vñe ppter extrinsec? accidētia.



Diuersitas vñe ppter extrinsec? accidētia
duob? est modis: vel de colore sicut de solis
ardore: atq; ex veneno: vel ex frigore p̄gelā
te sicut niue atq; rigore. Calor in vñā fa
cit ruborē in colore: qđ calor dissoluit p̄nūditatē corpo
ris: z cū sudore expellit. vñ būditas minuit sāguis
deinde calefit sanguis z vñā tingit. Si ex frigore
fit exteriori: dāf vñe cruditas z albedo duabus de
causis: quia dupla sunt frigora: vel fortia vel debilia
Fortia refrigerat interiora z exteriora: vt ad locum
cōticiōis frigus veniat: calorē naturalē cōgclās: z co
ticiōē vñe cōtrahēs. Debilia aut poros in exteriori
rib? oppilāt corporis: z humiditātē auferūt: qđ inde
solet dissolui: z sub cute corporis remanet clausa. vñ
ad epar cōuertit: quā cū colamēto sanguis epar reni
bus trāsmittit: z cū vñā exiēs pstat sibi albedinēz.

¶ Sufficit tractasse de essentia naturalis vñe: sui
diuisiōē: z cā diuersitatis sue. Dicēdū est de vñā ex
tra naturā: z de diuersitate sui coloris.

¶ Supius diuersificauit auctor colorē penes etatē cōple
xiōē z dictā: hic penes motū z qđē: z penes rē extrinsec?
aduētiēz. z diuidit ista ps in duas. In prima facit qđ dī
ctū est. In scda recapitulat auctor: z ponit p̄hemis ad dicē
dū scda ibi. Sufficit tractasse. Prima i duas. in pma diuer
sificat vñā penes motū z qđē. In scda penes rē extrinsec?
cus aduētiēz: ibi: Diuersitas vñe ppter extrinsec?. Pri
ma i duas. In pma diuersificat vñā penes motū. In scda
penes qđē: ibi: Diuersitas vñe ppter qđē. pma in duas
In prima enumerat duos mot? s; aiālē z corporeū. In scda
diuersificat colorē vñe penes illos motus: ibi: Aie acci
dētia faciūt ruborē. z ista scda in duas. In pma diuersificat co
lorem vñe penes accidentia siue motus aie. In secunda
penes accidentia corporis. ibi: Exercitiā vero corporea. pri
ma in duas. In prima pcedit gñaliter. In secunda specialit
ter: ibi: Sed tñ inter calorē ex angustia. z ista scda i tres. In
pma diuersificat vñā penes angustia. In scda penes tristi
ciā: ibi: Calor ex tristitia. In tertia penes vigiliā: ibi: Urina
in vigilia est rubea. z ista tertia in duas. In prima diuersifi
cat vñā penes vigiliā. In scda declarat quā vigilia redu
ci ad accidētia aie. scda ibi: Vigiliā de exercitio aie. Tūc se
q̄tur illa ps i qua diuersificat colorē vñe penes qđē: z illa
in duas. In pma enumerat duplicē qđē. s; aiālē z corporeā
In scda vñā diuersificat penes hmoi quietes: ibi: Ultraq;
qđē pstat vñe. Tūc seq̄tur illa ps in qđ diuersificat colorē vñe
ne penes rē extrinsec? aduētiēz: z illa in duas. In pma di
uersificat vñe colorē penes calorē exteriorē. In scda penes
frig? exterioris aduētiēz. scda ibi: Si ex frigore exteriori.
Ihec est diuisiō z snia lectiōis in generali.

¶ Ibc pmo dubitat de qbusdā q̄stionib? s; lib? qđ mouet
Berardus in glossis suis. Et pmo qñf cū duplex sit exerci
tiā siue mot? s; aie z corpis: q̄re p? diuersificat colorē vñe
ne a pte exercitiā aie qđ a pte corporis. Itē cū ipse enumeret
res extrinsec? aduētiēz colorē vñe diuersificātes. s; calorē
exteriorē: z frig? exteriorē: z venenū: cū multe aliē sunt res ex
trinsecus aduētiēz vt balneū z vnguētū z hmoi qđ diuer
sificāt silt vñā: q̄re nō enumerat illas. Itē cū enumerat ca
lorē exteriorē: z frig? exteriorē: z venenū qđ diuersificāt vñā
q̄re nō p̄seq̄tur de veneno sicut de calore exteriori z frigore
exteriori. Ad pñū istoz dicēdū qđ accidētia siue exerci
tiā aie p̄tes z frequēt? diuersificāt vñā: vt ira: tristitia zc.
qđ de facili veniūt z de facili recedūt: z ppter hoc p? diuer
sificauit a pte accidētiā aie: nō sic de accidētia corporis. Ad
scdā quidā dicūt qđ qđ ista tria. s; calor exterior? aduētiēz: z fri
gus exterior? z venenū sunt euidentia qđ aliē res extrinsecus
aduētiēz: ppter b̄ circa ista diuersificat colorē vñe z nō
circa alias res. Vel dicēdū qđ et si balneū diuersificet colorē
vñe z vnguētū silt: b̄ nō est nisi rōne caliditatis vel frigidit
atis: z ppter hoc satis p hoc qđ dicit de calore z frigore dā
p iij

tur ista intelligi. Ad tertium dicendum quod alteratio siue variatio facta ex veneno raro accidit: et propter hoc non praedictur de veneno. Vel dicendum quod non diuersificat colore in vna nisi quod calidum vel frigidum: et propter hoc satis potest intelligi per hoc quod dicitur de calore et frigore. ¶ Postea primo quod principaliter de diuersificatione coloris vine a parte exercitiorum aie cum de hoc faciat mentionem auctor in ista. Et primo quod vtrum accidentia aie siue exercitia aie tingunt vinum: et videtur quod non: quod Avicenna et etiam ysaac in libro isto superius dixit quod vna virtus retrahit aliam a sua operatione. vnde virtus aialis operans de die retrahit virtutem naturalem de die a sua operatione: cum ergo in accidentibus aie sit tristitia et angustia: et humorum aialis ite datur: virtus naturalis res mittit: et vnde tingit a virtute naturali digerere in epate: et sic la retrahat per accidentia aie debilitabit digestionem: et digestio debilitata remittit vinum: ergo accidentia aie remittunt vinum non ergo tingunt. Item color vine spectat ad virtutem digerentem in epate: et sic accidentia siue exercitia aie spectant ad virtutem aialem extra et ad virtutem itra: et non ad calorem digerentem in epate: ergo accidentia aie non tingunt vinum. In ista est auctor: in ista dices quod accidentia aie faciunt ruborem et accensionem in vna. hoc idem probatur: quod videtur in ista: accidentia aie faciunt ebullitionem et acumen in humoribus quod comotio humorum et ebullitio tingit vinum: ergo accidentia aie tingunt vinum. Et hoc concedo cum ysaac. Sed distinguendum est ibi: quod color siue tinctio quicquid datur vine per viam digestionis facit in epate a calore naturali digerente: et tunc digerit vinum equalem in colore et liquore. de tali tinctioe praedictus tu argumetur: et hoc modo non dicit auctor: quod accidentia aie non tingunt vinum. Alio modo datur color vine propter comotionem et ebullitionem factam in humoribus: et de tali tinctioe non praedictus tu argumetur: et hoc modo dicit auctor: quod accidentia aie siue exercitia tingunt vinum: quod videtur auctor in ista: si aia sit multum sollicita: ut tristitia vel angustia vel ira: tunc cogit naturam et mouet eam: quod cum mouetur plus quod oporteat calefit cor: et in toto sanguine fit ebullitio: vnde in eadem colore et acumen: et per istam distinctionem per solutionem ad argumenta ad vtriusque partem. nota quod ista distinctio locum habet in omnibus problematibus sequentibus in ista lectione. ¶ Secundo quod super hoc quod auctor innuit in ista: quod angustia praestat corpori calorem lenem et minus acutum: tristitia vero acutius: sed in angustia videtur ipse dicitur est motus subitum calorem ad cor: in tristitia paulatim: sed motus subitum praestat corpori calorem acutum et maiorem: paulatim vero lenem: ergo falsum dicitur in ista. Item videtur esse prouersus inter auctores istius: et Joban. et Alostia tunc: quod auctor iste dicit quod in angustia calor subito mouet ad cor: in tristitia vero paulatim. Joban. hoc et Konstan. dicit quod in timore exteriori calor mouetur subito ad cor: in angustia vero leniter et ita non subito: ergo sibi adinuicem contradicunt. Item dicit in ista: quod tristitia et angustia tingunt vinum. Contra nihil quod refrigerat corpus tingit vinum: imo potius remittit: et angustia et tristitia refrigerat corpus: quod trahit calorem naturalem quod calefacit ab interioribus et exterioribus. ergo non tingunt vinum. ¶ Ad primum dicendum quod in angustia calor est lenis: et sic subitum et hoc est ut ipse dicit in ista: quod pars manet in corde: et sic in tristitia est acutus et motus eius ad cor: sit paulatim. et sic videtur quod in tristitia calor multum mouet in corde et continuus facit ebullitionem. Et per hoc per solo ad argumentum factum in ista: quod acumen caloris non est in angustia nec in tristitia propter motum subitum: sed propter maiorem supercalefactionem cordis: et quod in tristitia maior est supercalefactio cordis: quod in angustia quia in tristitia plus immoratur ea tristitia in corde quod supercalefacit cor quod in angustia: propter hoc in angustia est calor lenis in corde in tristitia vero calor acutissimus. Ad aliud quod tu obijcis post ea de contradictione inter auctores dico quod non est contradictio: quod duplex est motus subitum: quod dicitur violenter: quod dicitur lenis. Dico ergo quod Joban. et Konstan. dicit quod in angustia est motus lenis: subitum tamen respectu motus timoris interioris quod est subitum et violenter. vnde Joban. non excludit quod sit subitum tamen respectu motus timoris exterioris: et sic auctor iste dicit quod est subitum respectu motus facti in tristitia quod est paulatim: et ita non incoueniens: nec contradictio inter auctores. Ad aliud dicendum quod obij. postea: dico quod verum est quod angustia et tristitia finaliter corpus refrigerant: et in facto esset hoc modo remittunt vinum: et sic tu obijcis: sed in fieri tingunt vinum quod faciunt ebullitionem et comotionem in humoribus et hoc modo loquitur auctor in ista: vnde in toto isto capitulo loquitur auctor: de tinctioe facta in vna propter ebullitionem factam in

humoribus a supercalefactione cordis: et hoc via non tenet tuum argumentum. ¶ Tertio quod vtrum ira quod est accensio aie habeat vim tingere vel remittere. Et videtur quod remittit: quod oppositum rationi oppositi sunt effectus: sed ira et gaudium opponuntur: ergo oppositos habebunt effectus: et sic gaudium tingit vinum: quod praestat virtutem: et virtus praestat: praestat digestionem: et digestio praestat tunc tingit vinum: ergo ira quod opponitur gaudio debilitabit virtutem: et ex parte remittit vinum. Item tinctio in vna est a calore digerente. vnde vna noctis tinctio est et certioris significationis: ut dicit superius quod vna dicitur: et hoc quod magis tingit a calore digerente fortificato in somno: sed ira trahit calorem naturalem digerentem vinum et tingit ab interiori ad exteriora: ergo debilitat digestionem: et ex parte remittit vinum. Contra primum innuit auctor in ista dices quod tristitia et ira et accidentia aie tingunt vinum. Idem probatur per rationem: quod si illud quod minus videtur inefficax: et illud quod magis: et sic accidentia aie refrigerant corpus: ut timor: angustia: de quibus minus videtur tingunt vinum: ergo multo magis accidentia calefacientia corpus tingunt vinum: ut ira. quod concedo. vnde dico quod ira facit comotionem in humoribus: quod supercalefacit cor: et per hoc via tingit vinum. ¶ Ad primum argumentum in ista per solo per ista dicitur: quod si ira debilitat virtutem: tunc quod facit supercalefactionem in corde et ebullitionem in humoribus propter hoc tingit vinum. Ad secundum sicut per solo: quod tu obij. de tinctura debilitata in vna a calore epatis digerente: vnde verum est quod ira impedit tincturam factam in vna a calore epatis digerente: verum tunc quod facit ebullitionem in humoribus: propter hoc tingit vinum: et de tali tinctura loquitur auctor in isto capitulo. ¶ Quarto quod super hoc quod dicit in ista quod vigilia tingit vinum. Contra oppositorum oppositi sunt effectus: et sic somnus et vigilia opponuntur et somnus tingit vinum: ut dicit superius: ergo vigilia vinum remittit in colore. Item superius dixit quod vna remittit in vigilia. In ista est auctor: in parte ista dicens quod vna in vigilia est rubea. Ad hoc dicendum quod duplex est vigilia. scilicet moderata et excedens. Dico ergo quod in vigilia moderata remittit vinum: et hoc modo loquitur auctor superius et sic praedictus tu rationes. et in vigilia excedente tingit vinum: et hoc modo loquitur auctor: in parte ista. Sed tu obij. contra me: vigilia moderata praestat virtutem: ergo tingit vinum: excedens vero vigilia debilitat virtutem: ergo remittit vinum: ergo videtur quod in vigilia moderata debeat vna esse tincta: in excedente vero remissa. Ad hoc per solo per praedicta: quod tu obij. de tinctioe facta in vna a calore epatis digerente: et sic ibi non loquitur de illa imo auctor loquitur ibi de tinctura facta in vna propter ebullitionem factam in humoribus: et quod in vigilia excedenti spiritus aialis laborat et facit comotionem in humoribus: et ita tinctioem: in moderata vero non laborat nec facit ebullitionem in humoribus: propter hoc ad huc vigilia excedens tingit vinum et non vigilia temperata. ¶ Quinto quod de diuersificatione facta in vna a parte motus corporis. Et primo quod vtrum motus corporis tingat vinum. Et videtur quod non: quod in motu corporis trahit calorem naturalem tunc vinum ab interiori ad exteriora: et ita debilitat digestionem: et per primum remittit vinum. Item dicit ysaac in die. vni. vnde sine quod motus corporis impedit digestionem: et sic tale remittit vinum ergo et. In ista est auctor dices quod exercitia corporis ruborem et acumen praestat vine. Item dicit in ista quod rubor causatur in vna propter comotionem factam in humoribus: cum ergo motus corporis faciat comotionem in humoribus tingit vinum. quod concedo cum ysaac: tunc quod per frictionem partis in parte subito membris corporis calefiunt quod praesumit humiditatem quod remittit vinum. per praedicta per solo ad argumentum factum in ista: quod tu obij. de tinctioe facta in vna a calore epatis digerente: et de tali non loquitur ibi: imo de tinctioe vine facta propter ebullitionem factam in humoribus. ¶ Sexto quod super hoc quod dicit in ista quod vna quod est aie quod corporis praestat virtutem cruditatem et remissionem: et per hoc quod afficit somno: et sic somnus tingit vinum: ergo et quod sicut vinum tigit et non remittit. In ista est auctor. in ista videtur dicitur est. Item per hoc quod dicit in ista quod vna tingit propter comotionem et ebullitionem factam in humoribus: et sic auster motum et comotionem humorum: ergo remittit vinum. Quod concedo cum ysaac. ¶ Et dico quod quod retinet superfluitates in corpore quod remittunt vinum per superfluitatem. Et tu obijcis quod somnus sicut retinet superfluitates in corpore: ergo remittit vinum. Quod concedo quod secus est de somno et quod: ut dicitur superius: quod in quod debet exire superfluitates: et cum non exeat propter defectum exercitii: tunc remanent in corpore et remittunt vinum: sed in somno est tempus emittendi superfluitates sicut fuit in quod. Item in somno non sunt multe superfluitates quod remittunt vinum: quod in vigilia praedicta somnus corporis fuit munda et superfluitatibus: vnde

nō remanēt in ſono i corpe. Itē in ſono cal. naturalis magis intēta & ſollicita ē circa digeſtionē: tū q; ppter abſentia lūmīnis retrahit interior: tū q; tūc in ſomno de nocte opationes quinq; ſenſus ceſſant: ita fortificat calor digere interio: nō ſic ſo eſt in quiete: & ppter hoc qdēs vtrāq; remittit vtrū nā vt dicit. ¶ Septio dubitat de diuerſificatiōe colorū vtrū ne ppter rē extrinſecus adueniētē. Et pmo qñſ vtrū ex calore exteriori tingat vtrū cū hoc dicit in ſua. Et videt q nō imo potius remittat: q; calor: exterior: rōne ſimilitudinis trahit colorē naturalē ab interiorib; ad exterioria: & ita debilitat digeſtiōē: q digeſtio debilitata remittit vtrū q; &c. Itē cal. exterior: debilitat cal. digerētē q tingit vtrū: q cal. exterior: remittit vtrū. In ſua eſt auc. in ſua dicit q calor: extrinſecus colorē facit in vtrū & ruborē. Itē cal. exterior: diminuit hūilitatē corpi abſolūtē q hūilitatē ſui abſolūtā remittit vtrū: q cal. exterior: tingit vtrū. Et hoc pcedo cū yſaac. Ad pmo argumētū & ad ſcōm in ſua iſa p ſolo: q; l; calor: extrinſecus trahit colorē naturalē exteriori & debilitat cal. digerētē & quātū ad hoc deberet remittere vtrū: verūm acuit cal. & ſu mit hūilitatē: & ppter hū quātū ad hū p; facit ad ſtationē vtrū q; pducto mō ad remiſſionē. ¶ Elcio qñſ ſup hū qd dicit in ſua: q frigus exterior dāt vtrū cruditatē & albedinē. Et tra: frigus exterior dādit poros: & ita pforat cal. digerētē interiori: vñ dicit hippo. in appo. q ventres hyeme & vere calidiſſimi ſunt natura: ſi ergo frigus exterior dādit poros & cōforat digeſtionē interiori & digeſtio cōforata tingit vtrū: q frigus exteriori adueniēs tingit vtrū nō q remittit. Itē vtrū plus tingit de nocte q de die: & hoc eſt q; in nocte viget frigiditas: in vigilia ſo caliditas: q videt q frigus exteriori tingit vtrū. In ſua eſt auc. in ſua. Itē hū pbat auc. in ſua: q; frigus exteriori adueniēs: aut eſt forte aut debile. Si forte tūc penetrat vtrū ad interiora & refrigerat colorē naturalē & ita ipedit digeſtionē & p cōſequēs remittit vtrū & red dāt eā crudā & albā. Si ſit debile dādit poros corpi in ſupficie & tūc retinet p accidēs hūilitates in corpe q remittit vtrū: q; frig; exteriori ſemp remittit vtrū. qd pcedo cū yſaac. Ad pmo argumētū in ſua dico q; l; dādat poros & pforat cal. exteriori: verūm q; facit hūilitates abſolūtē in corpe & plus faciūt ad remiſſionē: vtrū ppter hū remittit vtrū. Ad ſcōm argumētū dīcēdū q tu ponis nō eſt vt cām: nō eſt in nocte p; tingit vtrū ppter frigus exteriori: imo ppter calorē digerētē q tūc fortificat interiori ppter mltas cās. ſit in vigilia nō remittit vtrū ppter cal. exteriori: imo ppter hū q calor: naturalis digerēs trahitur exteriori ppter adueniētā quā hū cū calore exteriori: & ita loco digeſtiōis depauperato calore naturali impedit digeſtio.

De colore vtrū extra naturā.



Color vtrū extra naturā diuerſus eſt duobus de cauſis: vel ppter dñantiā hūorū corporis & mutationē ſui: vñ ppter diſſolutionē pinguedinis & carniū corporis. Dominantia humorū in corpe duob; ſit modis: ſimpliciter vel cōpoſite. Simpliciter de vno eſt hūore corpi dñante. Eū ergo hūores corporis quattuor ſunt: ſanguis: ambe cholera: & pblegma: neceſſe eſt vtrū humorū quattuor: colores ſignificare. An ille q; albus eſt & groſſus dñantiā ſignificat pblegmatis. Scōs nimis eſt citrinus q; vocat aureus: q; cholera rubea pcedit dñantiā. Tertius rubeus: vñ ſanguis dñantiā intendit. Quartus niger q; chol. nigrā ſupare denotat. ¶ Cōplexiōes cōponunt ex duobus hūorib; mixturā corpi dominantibus. Eū aut hūores ſunt quattuor: cōpoſitiōes inde ſex generant: ſed tñ due ſunt impoſſibiles & quattuor poſſibiles. Impoſſibiles cholera rub. cum pblegmate: & cholera nigrā cū ſanguine ppter oppoſitionē vtrāq; repugnātē. Sanguis eū repugnat cholera nigre calore & humiditate. Cholera aut rubea pblegmati calore & ſiccitate: vñ ſit vt in cōmixtiōe ſui impoſſibiles ſint niſi ſm viciniratē. verbigrā: ſi aliquid cholera rub. ad ſtomachū deſcēderit & ibi pblegma

tica hūiditate nimis inueniatur: & cū ipa ſe miſceat de ipſis citrinus color: naſcet ſz dñantiā alteri: alteri. Si em cho. ru. dñet ſic citrinus iteſus. ſi pblegma: ſit qñ vitellū oui. cū ſint eqlia: ſit qñ citrinū pomū. Quattuor ſunt in cōmixtiōe poſſibiles: eſt ſang. cū cho. rub. & cū pbleg. pp cōcordantiā cho. rub. cū calore & pbleg. cū hūiditate. Chol. ei nig. cū pbleg. & cho. ru. pp cōueniētā pbleg. cū frigiditate: & chol. ru. cū ſiccitate. Sz tñ ſanguis nō ita aſſimilat pbleg. ſicut cho. ru. cui magis cōcordat ex qñitate faciētē. ſ. calore colorē vtrū imutāt cū pbleg. ex qñitate patiētē liquorē vtrū imutāt. ſ. hūiditate: & ſit cho. nig. nō ita aſſimilat: neq; cōcordat cū cho. ru. ſicut cū pbleg. q; cū pbleg. ex faciētē qñitate. ſ. frigiditate colorē vtrū mutāt. cōcordat cū cho. ru. ex patiētē qñitate. ſ. ſiccitate liquorē vtrū mutāt. Sufficit qd dicitur qd poſſit hūorū qñitatib; De ſignificatiōe vtrūſcuſq; colorū: & dñantiā ſuarū ppetatū.



¶ Anc q dīcēde ſunt ſignificatiōes colorū vtrūſcuſq; q; ppetates ſuarū dñantiā. Cōplexiō poſſit ta vt eqlia vt in eqlia. Eqlia ē cui due eqlia pōdere qñitates eqlia dñant: nulla aliā in quātitate ſupante: & ſit. iñ. q; toridē mōſtrāt colores. Primus eſt citrinus: alter ruſus vel igne qñ ſlos croce: tertius purpure: qñ cinerici. Citrinus poſſit ē ex citrinisſimo & albo: q; ſit hūiditate pbleg. cū cho. rub. mixtā q mutatur colorē & dedit citrinitatē claritatē. Igneus poſſit ē ex rubeo & citrino. vñ calidiſſimū monſtrat ſanguinē vel cholericū. Purpure poſſit ex nigerrimo & rubeo: vñ mōſtrat ſanguis incenſionē iā cho. nig. appropinquat. Cinerici ex albo & nigro: q; cho. nig. & pbleg. dñantiā alba abſolūtā ſignificat. Quidā credunt tñ eūde colorē eſſe viridē & cinericiū qd falſū eſt. Calor: ei facit viridē: frigiditas cinericiū colorē. qd palā ſit ex eis q; ex artificio fuerit exteriori: in qb; viridis color: ex citrino ſit & nigro: q; abo colorē. ſ. citrinus & niger colorē ſunt ſignificantes: cinerici ex albo & nigro frigiditatē ſignificantib; cōtrario. ¶ Repēduntur hū a quib; nobis obſeruatib; qre ptermiſſi colorē ex citrino & nigro poſſitū: in quo ſi mul dñatio cho. ru. & nig. ſignificat: & colorē poſſitū ex rub. & alb. q; dñantiā ſit ſang. & pbleg. ¶ Rēndem q; ipoſſibile ē duob; ex cauſis ipſos inueniri. ¶ Eſt em adueniāt ſang. & pble. i hūiditate: tñ repugnāt i calore & l; chol. rub. & nig. in ſiccitate cōueniāt: tñ in calore repugnāt. hūiditas aut & ſiccitas nullā hñt actionē in colore vtrū. vñ ſit vt ipoſſibile ſit cū i vtrū inueniri. Scōo q; ipoſſibile ē res inueniri & nō inueniri in ſi mul ſicut res contrarias. Rubor vtrū ſtutē ſignificat digeſtiōis: & appropinquat ad cōplemētū ſui. Albedo ei cruditate & groſſitate digeſtiōis ablatōes: qd ipoſſibile eſt in ſi mul iungi: niſi ſm viciniratē: & nō ſm cōmixtiōis: ſicut qdā medici dicūt. Aliqñ in corpe hūiditates adunāt crude de pbleg. gñ: q; expellit naturā cū rubea vtrū: mixtiſq; iſi color: in roſcū mutāt. ¶ Citrinitas vtrū ſubtilitatē & lenitatē fecis videtur ſignificare & naturā incipitē decoquere. Nigredo vtrū ſignificat groſſitudinē humorū & incēſionē corpi pignitiam nature in coctionē ipſorū: quapropter nō coniungūtur in eodem.

¶ Superius determinauit auctor de calore naturali & determinat de innaturali: & diuidit hū pars in duas. In pta enumerat duos diuerſificantes colorē vtrū innaturali. In ſcōa pſe

quod de illis ibi: **P**rima determinat de diversitate coloris vine in naturalis ppter omnia hunc. In secunda ppter consumptionem humorum. secunda ibi: Urina cum consumptione corporis. Prima in duas. In prima determinat auctor de compositione humorum. In secunda de colore vine in naturalis attestante supra compositionem humorum hunc. scilicet ibi: Coplexio composita vel equalis est. prima in duas. In prima determinat diversitatem colorum vine in naturalis et rationem humorum simplicium in corpore. In secunda ppter omnia humorum compositionem. secunda ibi: Coplexiones componunt. et ista secunda in duas. In prima determinat quorum humorum compositio siue combinatio. In secunda determinat quorum humorum possibilis est compositio. secunda ibi: Quattuor in compositio. et ista secunda in duas. In prima facit quod dictum est. In secunda recapitulat et ponit ppter omnia ad dicenda ibi: Sufficit quod diximus. Tunc sequitur illa pars que hic incipit: Coplexio composita. in qua determinat de colore vine in naturalis attestante supra coplexionem humorum: et illa in duas. In prima determinat de colore vine in naturalis attestante supra coplexionem compositam et equalis humorum. In secunda de attestante supra inequalem coplexionem compositam. secunda ibi: In coplexione inequali. Prima pars cum precedit et presentis lectionis: et dividit in duas. In prima enumerat colores vine in naturalis supra coplexionem compositam et equalis attestantes. In secunda de illis prosequitur. scilicet ibi: Citrinus et missus compositus. et ista secunda in duas. In prima procedit de humoribus in naturalibus: et hoc narrando: in secunda dubitando. scilicet ibi: Quidam tamen credunt. et ista in duas secundum duas obiectiones quas movet et remouet. scilicet ibi: Contrario reprehendi. et ista secunda in duas. In prima movet: in secunda respondet ibi: Respondemus. et ista secunda in duas. In prima respondet vnicuique solutione ad duas questiones simul motas in predicta obiectione. In secunda respondet specialiter ad vnamquamque illarum. scilicet ibi: Sed quod impossibile. et ista secunda in duas. In prima respondet ad secundam questionem illius obiectionis assignando causam quare color non potest esse compositus ex rubeo et albo. et de omni sanguinis et pblegmatis. In secunda respondet ad primam. scilicet quare non potest esse color compositus ex citrino et nigro. lex dicitur cholere et melacholie. scilicet ibi: Citrinitas vine. prima in duas. In prima facit quod dictum est. In secunda declarat quoddam dictum in illa solutione. scilicet ibi: Sicut quidam medici dicunt. Hec est divisio et sententia lectionis in generali.

Item primo dubitatur: quare non diversificat color vine in naturalis a parte pplexionis male siue humoris vitio: cum ea habeat tingere sicut facit ppter omnia humorum et ppter consumptionem humorum. Et solo huius est: quod colores non diversificat color vine nisi ratione coplexionis. vnde humorum pblegmaticus non facit vinum albu nisi ppter hoc quod est frigidum et humidum etc. vnde idem est effectus coloris a parte coplexionis cuius materia et sine materia: et per hoc quod diversificat vinum a parte domini humoris satis datur intelligi diversificationem a parte coplexionis male siue materia vel sine humoris vitio. Vel dicendum etiam quod diversificat vinum a parte pplexionis cum materia et sine materia. Item cum prius posuit citrinum color esse colorem vine naturalis: quare hic ponit illud eundem color esse citrinum color citrine innaturalis. Et solo huius est: quod aliud representat citrinus color in vine naturali et in innaturali: nam in vine naturali: ut in sanis significat fortitudinem digestionis et humoris nature supra materiam nutritivam. In vine innaturali. scilicet in egros significat omnium nature supra materiam morbi etc. Item dicit in ista quod niger color vine innaturalis significat omnium melacholie: superius vero dixit quod albus color significat omnium melacholie: ergo videtur contradicere. Et solo est: quod melacholia quique colorat vinum ratione coplexionis: et sic cum sit frigida facit vinum albu: et sic loquitur superius: vel ratione sue compositionis cum vine: et sic facit color nigrum: et sic loquitur auctor ibi: et sic non est dictio. Postea vero dicit: quod sex compositiones humorum gignunt: et due sunt impossibiles et quatuor possibiles. Contra nihil gignunt nisi possibile: ergo oes sex erunt possibiles. Et solo huius est: quod huius gignunt sex quatuor ad intellectum et oes sunt possibiles quatuor ad intellectum: tamen quatuor illorum tamen erunt possibiles quatuor ad rem: et due impossibiles: et de hoc reddit auctor in ista causa. Deinde dicitur superius quod dicit auctor in ista. Dicit tamen quod possibilis est com-

binatio sanguinis cum pblegmate et cum cholera: sed tamen dicit ipse magis vult sanguinem cum cholera quam cum pblegmate. Contra dicit superius quod in generatione humorum statim cholera segregatur a sanguine et reducit in felle: sed pblegma currit cum sanguine: et hoc innuit quod sanguis maior conveniens habeat cum pblegmate quam cum cholera: contrarium tamen dicit in ista. Ad hoc dicendum quod conveniens sanguinis cum cholera potest esse duplex: aut quantum ad colorationem vine: et sic sanguis maior conveniens habet conveniens cum cholera: et sic loquitur auctor in ista: aut quantum ad nutrimentum: sed non sanguis maior conveniens habet cum pblegmate quam cum cholera: et sic tu obijcis: et per hoc solo ad argumentum. Quare aut sanguis plus convenit cum cholera in colorandovina quam cum pblegmate: solum auctor in ista dicit quod hoc est ppter hoc quod sanguis convenit cum cholera in activa qualitate que est caliditas: cum pblegmate vero in passiva. scilicet in humiditate: et activa datur color ut dicit superius etc. Deinde dubitatur superius quod dicit postea in ista quod impossibilis est compositio cholere cum pblegmate: et reddit causam in ista: quod repugnat utraque qualitate. Postea dicit quod color citrinus componitur ex citrinissimo et albo: sed citrinissimum colorem gignit ex cholera et pblegmate: ergo possibilis est compositio cholere cum pblegmate: ergo dicit superius. Et solo huius est: quod impossibilis est combinatio cholere cum pblegmate secundum compositionem: et sic loquitur primo vnde in prima generatione humorum in epate non potest misceri cholera cum pblegmate ad hoc quod utraque daretur: sed secundum vicinitatem bene potest misceri. In stomacho: ut si in stomacho descendat portio cholere et inueniat ibi pblegma bene possunt misceri: et inde color citrinus gignitur: et sic loquitur auctor postea et non est dictio. Deinde dicit superius quod dicit postea: quod color igneus ponitur ex citrino et rubeo: vnde monstrat sanguinem cholericum: videtur quod male dicatur: quod ipse dicit ponere colorem representantem duos humores scilicet cholera et sanguinem: ergo non ponat nisi vnum colorem videtur esse insufficientes. Si tu dicas per hoc quod dicit sanguinem cholericum representat sanguinem et cholera: et ita duos humores. Contra si per hoc representat colorem duos humores equiter representant. scilicet cholera et sanguinem: aut si ibi erit equalis compositio cholere cum sanguine a parte qualitatis non a parte quantitatis: quod tunc sequitur in convenientia. scilicet quod cholera equiter daretur in corpore qualitativum sicut sanguis quod est inconvenientis: nec a parte quantitatis: quod tunc sequitur quod sanguis esset equiter calidus sicut cholera quod est falsum: quod dicitur. Sed quod cholera multo calidius est quam sanguis: ergo impossibilis est compositio siue combinatio cholere cum sanguine. Ad hoc dicendum ut dicit Bernardus quod color igneus representat sanguinem et cholera equiter in corpore dantur. Sed equale omnium cholera et sanguis non potest esse duplex: aut absolute: et sic equaliter possunt dantur: ut tu obijcis: aut per proportionem ad statum naturalem: et sic equaliter possunt dantur a parte quantitatis. verbi gratia. sit ita quod in corpore in statu naturali existente debeat esse. id est lib. sanguinis et lib. dimidii cholere sit ita quod in statu innaturali sit vnde lib. cholere et lib. cholere equiter dantur sanguini: et ita a parte quantitatis equiter possunt dantur. Si tamen sit in statu innaturali sex lib. sanguinis: tunc quantitativum de sit sanguis dantur. eodem modo dicitur dicitur esse a parte quantitatis: et tu obijcis cholera multo calidius: et sanguine dicitur quod sanguis dantur propter sui multitudinem: ut sex lib. vbi non dantur esse nisi tres potest ita ipsum caliditate fore in corpore ratione sue multitudinis: sicut cholera dantur ratione sui acuminis et hoc modo loquitur in ista. Deinde dicit superius quod dicit postea quod color purpureus signat sanguinem melacholicum. Et potest obijci sicut in precedenti quod male facit: quod ponere colorem representantem omnium duorum humorum. Et tu dices quod per hoc dicit sanguinem melacholicum dat intelligere omnium sanguinis et melacholicum. Contra dicitur per hoc quod sanguis non potest combinari cum melacholicum cum repugnet utraque sui qualitate: ergo videtur sibi contradicere. Et dicitur sic dictum est in precedenti quod pblegmate per hoc quod dicit sanguinem melacholicum signat proportionem equalem sanguinis et melacholicum. et tu obijcis superius dixit quod non potest combinari. Dicitur quod per hoc quod non potest combinari secundum compositionem: et sic loquitur superius: tamen secundum vicinitatem potest combinari: et sic loquitur auctor in ista: et hoc manifestat in ista: et sic non est dictio. Deinde dicit superius quod dicit in ista postea quod quidam credunt colorem vnde esse cinereum: sed male credunt: dicitur ipse quod viridis color causatur a cinereo: cinereus autem causatur a frigido. Et ppter hoc quod per quod viridis color viridis antecedit colorem nigrum. Et videtur quod viridis non possit antecedere nigrum colorem: quia dicit Avicenna. quod caliditas agens in materiam siccam dealbat: in humidam denigra-

grat: cū g in generatiōe colorū in humoib⁹ caliditas semp
agat in materia hūida: q: hūo: es sunt hūidi: videt q semp
generabit colorē nigrū et nō viridē: et ppter hoc querit per
quā viā caliditas agēs in humores faciat colorē viridē. Itē
Rufus dicit q viridis color attestat caliditatem: g videt esse
cōtrouersia. Ad primū dicēdū q ex pmiōe citrini colo
ris cū nigro gñat viridis color: per hāc viā: q: qñ cholera est
in stomacho tūc caliditas adurit pte subilē et denigrat: par
tē vō terrestrē illius cholere nō pōt adurere cū sit grossa re
spectiue: et ita illa remanet sub ppro colorē citrino: et ita de
istis duob⁹ colorib⁹ sit color: viridis qñ siml pmiōent. S; qñ
calor: magis inualefcit: tūc totū adurit et denigrat et sit color
niger: et ita p hāc viā viridis color: afcēdit nigrū. Ad argumē
tū dicēdū q vix est q calidū agēs i materia hūidā oīno obe
diētē denigrat: s; q: ibi vō dicitū ē: est aliq ps materie resistē
ppter b pōt color: viridis gñari ex citrino et nigro. Ad aliud
dicēdū q viridis color: qñq: causat a frigidō: qñq: a calido.
Vñ viridis color: qñq: modis pōt esse: est em color: viridis si
milis siccō. Secundus sicut color: urs celestis. Tertius est:
qñ iridis. et isti tres attestant frigiditatem: et sic loquitur Aui.
Quartus est sicut color: prassij. Quintus sicut erugo eris: et
isti duo attestant caliditatem: et sic loquitur auctor in lra. De
inde querit sup hoc qd dicit q color: niger qñq: significat fr
giditatem: et tūc pcedit color: viridis. Contra duo. Prarij sunt
effect⁹: g si caliditas causat colorē nigrū nō g frigiditas: qñ
tur ergo per quā viā color: niger causat a caliditate et a frigi
ditate. Et dicēdū q color: niger venit p colorē adueniētem
vt dicitū est prius: et tūc pcedit color: viridis vt declaratur est
in pcedētibus. Itē color: niger qñq: causat ppter frigidit
tatem mortificantē: vt ptz in manu: q: adueniente frigore ma
gno spūs retinet sub cute qñ mortificat et sit liuidus color
qñ vero illud frigus inualefcit tūc oīno mortificatur spūs:
et tunc sit color: niger: et ita diuersimode causat color: niger a
caliditate et a frigiditate: et hoc nō est in cōueniēs. Et p b ps
solo ad argumētū. Postea qñ sup b qd dicit i lra q pur
pureus color: cōpositus est ex nigerrimo et rubeo. Postea
dicit q citrin⁹ cōposit⁹ est ex albo et nigro frigiditatem signi
ficatibus: quō pōt esse q niger color: significabit frigiditatem
q: frigidum vt dicitū est cōiungit cū rubeo: et ita significabit
caliditatem. Et dicēdū q niger color: significat dñū melācho
liā: et q: duplex est melācholia: quedā naturalis et qdā innat
uralis q est p aduersionē: vico q innaturalis significat calid
ditatem p aduersionē gñatā: et talis est in purpureo: melācho
lia vō naturalis significat frigiditatem: et talis melācholia fa
cit colorē nigrū in colore cinericio: et sic nō est ddictio. Et
tūc qñ sup hoc qd dicit versus sine lectionis in solonib⁹.
dicit em q cōbinatio ex pblegmate et sanguine dñans nō pōt
fieri fm cōmixtiōe tñ pōt fieri fm vicinītatē: postea dicit q
cōbinatio melācholie et cholere nō pōt fieri fm cōmixtiōe
nec fm vicinītatē modo quatto: qre cōbinatio pblegmatis
cū sanguine p dñum vtrūq: nō pōt fieri fm cōmixtiōem
tñ pōt fieri fm vicinītatē: cōbinatio vō cholere cū melācho
lia: nec pōt fieri fm cōmixtiōe nec fm vicinītatē. Solo hu
ius est: vt dicit in littera: q cōbinatio sanguinis et pblegma
tis non pōt fieri fm cōmixtiōem: q: sanguis significat cō
pletā digestiōe: pblegma vō idigestiōe: et impossibile est
simul esse digestiōe et idigestiōe ad hoc q faciāt vnū cū
fm vicinītatē possunt combinari: q: aliq hūiditates pble
gmaticæ crude abundāt et adunant i corpē q cū vīna rubea
expellunt: mixtiq: ex infimul color: in roscū mutat. S; nō sic
est de cholera et melācholia: q: nec fm cōmixtiōe possunt cō
poni: q: repugnat in actiuis: nec fm vicinītatē q: nō possunt
facere vnicū colorē: imo facerēt colorē q esset biscolor: et red
dit cām i lra q nō possūt facere vnicū colorē: q: si cōponerēt
simul: cū cholera sit leuis semp tenderet sursum: melācholia
vō cū sit grauis semp peteret fundū: et ita nūq: virent:
nec vnicū colorē facerēt: et ipse hic intēdit de cōpositiōe duorū
hūo:um facientū per sui cōpositiōem vnicū colorē: et
propter hoc cū cholera et melācholia non possent hoc facere
re cū cōponerēt: propter hoc dicit q nec fm cōmixtiōe:
nec fm vicinītatē componuntur. et sic patet totaliter ex po
sitiōe littere.



Ita cōplexiōe inequali vn⁹ humo: alterū
superat: et si ab oīnē completiōi color
pōis. Sūt aut sex colores cā signantes.
Anus est qñ ouivellū. scōus clara citri
nitas. tertius glaucitas. quart⁹ vermi
liosus. quī plūbin⁹. scit⁹ sidin⁹. Citellinus et citrin⁹
mediocres sūt inter citrinū et albū: vñ significāt chole
rā ru. cū hūiditate pblegmatica mura. si sit vitellin⁹
pblegma plus dñari pōtendit. si citrin⁹: chole. rub.
supat. Rufus et vermiliōsus inter rubcū et citrinū me
diant: vnde sit: vt chole. rub. et sanguis dñent. Si ru
fus: cholera rub. plus dñat ppter vicinītatē citrinū
tis ad rufitatem. Si vermiliōsus sanguis superat cum
rubo: vicinē vermiliōsitatis. Plūbinus et sidin⁹ me
diocres sunt inter albū et nigrū: qñ cholera nigra et
pblegma dñant. In plūbino pl⁹ pblegma dñat pro
pervicinītatē caloris naturalis extinguedi. In sidin
no cholera nigra dñat ppter incēsiōe hūo: et calo
re maris: q: viriditas abundantiā caloris significat: et
sture incēsiōis. Plūbitas et liuiditas abundantiā fr
gitudinis et cōgelationis significat. Qd manifestat
q: colorē sidinū inuenim⁹ in initio citrinū: s; cū calor
cōfōret et febris dñet sit rufus. Et aut calor: pl⁹ abū
det et incēdat hūo:es sit viridis. Plūbin⁹ imprimis
est albus: s; cū augmētatur frigidō: et ad extinctio
nē naturalis appropinquat caloris: liuescit color: et
perdēs suū splēdore sit plūbeus. Sufficit dixisse
de colorib⁹ cōpositiōe: et quid dñantia significat
hūo:ū simplē vel cōposita: mō dicent colores cōsum
ptionē corporū: et dissolutionē mēbro: significantes.
Superius determinauit ysac de coloribus vñe repē
sentatib⁹ dñum equale humo: in corpore. Ibi de colorib⁹
vñe dñis inequale humo: in corpore representatibus. et
diuiditur in duas. In prima facit qd dicitū est. In scōa rea
pūlat ea q dicta sunt in hoc capitulo: et ponit pphemijs ad
sequentia. scōa ibi: Sufficit dixisse. Prima in duas. In pri
ma enumerat sex colores vñe dñum inequale humo: in
corpore representātes. In scōa de hūo: colorib⁹ psequit. ibi:
Citellinus et citrin⁹. et ista scōa in tres fm tres colores. In
prima psequit de colore vitellino et citrino. In scōa de co
lore rufo et vermiliōso. ibi: Rufus et vermiliōsus. In tertia
de colore plūbino et sidino: ibi: Plūbin⁹ et sidin⁹. et ista tertia
diuidit in duas. In prima narrat. In scōa suū dictum cōfir
mat. secunda ibi. Qd manifestatur q: color: hec est diuisio et
sententia lectionis in generali.
Ibi restāt adhuc multa de pcedēti lectione inquirēda
vtpote de cōpositiōe hūo: in generali. Et primo dubitatur
vtrū cōmixtiō oīm humo:ū adinuicē sit possibilis. Et videt
q sic: q: dicitur i lra in ptegni. q humores sunt filij
elemento:um: sed oīa elementa possunt simul cōmisceri et
in cōmixto adinuicē: ergo et oīes humores. Itē sicut dicit
auctor in littera pcedenti combinatio siue cōmixtiō hu
mo:ū adinuicē nō est impossibilis nisi propter resistentiā
qualitatū. vnde sanguis nō potest cōbinari cū melācholia p
viā cōmixtiōis: q: in vtraq: qualitate repugnat resistēt:
sed in elementis maior est resistētia qualitatum q in hūo
ribus: q: in elementis qualitates sunt vltimate: et tamē om
nia elementa possunt cōmisceri: ergo multo magis et humo
res. Preterea vñq:q: mēbro: nutrit ex quattuor: hūo:ib⁹
vtpote ex quattuor: elementis: vnde nutrit ex hūiditate: sed
hoc nō posset esse nisi quattuor: hūo:es cōmiserent simul
in hūiditate: q: quattuor: humores adinuicē possunt cōmisceri.
Itē illa possunt cōbinari adinuicē q sūt ab eadē cā agentē:

ut a calore epatis et ab eadem materia: sed quattuor: huius
res sunt ab eodem agere: ut a calore epatis digerere: et ab ea
de materia: ut a chilo: et simul ad invicem omnes humores
possunt combinari siue permisceri. In huius est auctor in ista: dis
cis et quattuor: combinationes huius ad invicem sunt possibiles:
quod est impossibile: et redditur causa in illa eadem ista. Item combi
tio siue combinatio huius non fit nisi propter convenientiam quali
tatis: sed sanguis cum melancholia repugnat in utraque qualita
te: et cholera cum phlegmate: et iste due combinationes erant im
possibiles: non ergo combinatio omnium huius ad invicem est possibilis.
Sed dico ad pensum quod duplex combinatio huius in corpore pot
est: quodam absolute: ut quando omnes humores permiscuntur et tunc in vno
tunc: et hoc ad nutrimentum vel ad grandem febrem: et talis combinatio
huius siue compositio in corpore est possibilis ad invicem: et sic ob
is tu. Et alia combinatio huius in corpore non absolute sed duo
rum huius differentium equaliter vel inaequaliter alijs humoribus: et ista
quodam sunt possibiles: ut dicitur in ista: quodam non: et de ista non loquitur
in ista: et de tali tu non obijcis. et per istam distinctionem per solutio
tio ad argumenta. Et primo ad primum. Nam verum est quod sicut ele
menta possunt permisceri ad invicem: ita et humores loquendo de com
positione quoniam humor dicitur alijs ut in sanguine sanguis in
phlegmatico phlegmate. Et loquendo de compositione ita quod duo
elementa permiscantur ita quod equaliter different: sic non est verum quod im
possibile est quod in vno eodem mixto: ista duo elementa. Signis
autem different: cum in utraque qualitate repugnat: nec aere et terra si
cut nec isti humores. Et sanguis et melancholia et cholera et phle
gma. Ad aliud per ista solo: quoniam bene concedo quod in humiditate est quod
quodlibet membrum nutriti comiscuntur quattuor humores ad invicem
ita quod in vno different alijs: sed non comiscuntur illa compositio de quod lo
quitur philosophus. et per hoc patet solo ad tertium: quoniam tu
non obijcis de illa compositio de quod loquitur in ista. Sed dato
quod quodam combinatio sit possibilis et quodam non: quoniam in quo loco sit
plus possibilis compositio huius: utrum intra venas vel extra.
Et videtur quod intra venas sit plus possibilis combinatio siue com
positio huius ad invicem: quod in illo loco ubi plus abundat humores
ibi plus est compositio possibilis huius illos: cum compositio fiat per
convenientiam et contactum: sed humores plus abundat intra venas
quod extra: et sic. Item compositio huius sit ratione convenientie: sed ma
ior est convenientia huius invenis quod extra: quod extra segregat
vnius ab alio: ut cholera et melancholia a sanguine: et in venis
plus est possibilis compositio huius ad invicem. In huius est au
ctor in ista procedenti quod dicitur quod combinatio huius in vna vicinitatem
sit extra venas: ut in stomacho. Et dicendum quod loquendo de com
positione huius quod non possunt combinari aliquo modo ad colorem
dum vna est cholera cum melancholia: sic dico quod talis nec potest fieri
intra venas nec extra. Sed loquendo de combinatione huius
quod possunt combinari ad nutrimentum siue ad generandum febrem: et
hoc per viam compositionis: sic dico quod talis combinatio plus possibi
lis est fieri intra venas quod extra. et sic procedunt prime rationes et de
tali non loquitur auctor in ista: sed loquitur de combinatione huius
in vicinitate. I. quoniam duo humores combinantur ad invicem ita quod vter
que equaliter different: sic dico quod talis combinatio plus est possibilis
extra venas quod intra ut manifestat auctor in ista: et per hoc patet
solo ad argumenta. Tercio quoniam de quadam controuersia quod
videtur ibi esse apte: dicitur enim versus principium procedentis les
cionis quod possibilis est combinatio sanguinis cum phlegmate: et
constat quod ibi loquitur de combinatione secundum compositionem et non secundum vi
cinitatem: quod nihil est dictum aliter: quod bene scimus quod secundum vicinitatem
bene potest combinari sanguis cum phlegmate. Postea quod veru
sus finem illius lectionis dicitur quod secundum vicinitatem potest sanguis
combinari cum phlegmate: et non secundum compositionem: et ita videtur sibi con
tradiceretur: quod prius dicitur quod sanguis cum phlegmate potest combina
ri secundum compositionem: postea hoc negat plane. Ad hoc dicitur quodam
quod quando dicitur quod possibilis est eorum compositio: ipse loquitur tunc
de compositione eorum in se absolute: postea vero quod dicitur quod
non est possibilis secundum compositionem ipse loquitur quantum ad colorem
dum vna: quod tunc quantum ad hoc est impossibilis. Sed hoc ni
hil est: quia quando dicitur quod est possibilis arte ista parte locu
tus fuit de humore compositio per comparationem ad colorem
vna: unde dicitur quod ex humore cholere rubet et phlegma refu
tat colorem attritus. Et dicitur ad hoc quod verum est quod prius loqui
tur de colore humoris et ista combinatione: unde si cholera et

phlegma dominetur in corpore per viam compositionis sit attritus co
lor: huius. Postea vero quod dicitur quod sanguis non permiscetur cum
phlegmate: loquitur secundum compositionem ad hoc ut color et vna
vna prius posuit colorem huius. Postea vero ubi negat ponit
colorem vane. Sed hoc nihil est ad hoc: quod per se posuit quod dicitur
quod secundum compositionem possunt combinari: ponit colorem attritus que
tu dicitur quod posuit in humoribus: illi eadem ponit de vna
vna dicitur quod attritus color compositus est ex attritusimo et albo.
Et propterea dicendum est aliter quod primo quando dicitur quod possi
bilis est compositio sanguinis cum phlegmate: ipse loquitur ibi in
genere non descendendo ad eamque in eamque compositionem: sed
quoniam ipse negat hoc postea dicitur quod secundum compositionem non potest com
binari sanguis cum phlegmate: ipse loquitur tunc quantum ad colorem
vna verum est quod in equali compositione sanguinis cum phlegmate
non potest fieri humore combinatio: ita quod sanguis et phlegma eque
liter different: quod digestum et indigestum non possunt se copu
la simul in equali humore ad colorem attritus vna: et sic non est compositio.
Et aliter dicendum quod quoniam prius dicitur quod possibilis est combinatio
et o humore: dicendum quod ipse loquitur per comparationem ad impossi
biles combinationes quod in utraque qualitate repugnat ad invicem
ita vero est quasi possibilis combinatio. Combinatio sanguinis
cum phlegmate quantum ad impossibiles quod iste non repugnat nisi
in altera qualitate. In activa: et puenit in passiva: et ita
satis probabiliter ut diximus possumus ad hoc respondere.
Quarto quoniam vtrum cholera plus comiscatur vel combinetur
cum phlegmate vel plus cum melancholia. Et videtur quod plus cum
phlegmate: quod ex combinatione cholere cum phlegmate resulu
tat color vna: ut ipse dicitur ut pote color attritus quod compositus ex
attritusimo et albo: sed ex combinatione cholere cum melancholia
non fit aliud color: nec secundum vicinitatem nec secundum compositionem: ut dicitur
in ista: sed plus comiscetur cholera cum phlegmate quam cum melan
cholia. Item per se in febribus determinat quodam febrem compositam
est ex combinatione siue ex compositione cholere cum phlegmate: ut
hemitritum: et non determinat aliquam compositionem ex cholera et me
lancholia: sed potest comisceri cholera cum phlegmate quam cum me
lancholia. In huius est auctor in ista procedenti dicitur quod combinatio
cholere cum phlegmate est impossibilis cum in utraque qualitate
te repugnat. Et propter hoc quoniam quare non habemus colorem
aliquem ex compositione cholere et melancholie: cum plus convenient
quod cholera et phlegma: sicut habemus colorem compositum ex cho
lera et phlegmate ut est color attritus. Item quare non habemus
febrem notabilem ex cursu cholere cum melancholia ad in
viam sicut ex cursu cholere cum phlegmate sicut hemitritum.
Ad primum dicendum quod secundum vicinitatem cholera comiscetur cum phle
gmate secundum compositionem non permiscetur cum utraque qualitate repu
gnat ad invicem: ut dicitur in ista: et bene loquitur in ista. Sed cum melan
cholia cholera non potest comisceri nec secundum compositionem convenientiunt
in passiva: et passiva non dant colorem: nec secundum vicinitatem ut dicitur
in ista: quod ex tali compositione fieret bifcolor: cum cholere ratione
sue leuitatis semper habeat ascendere: melancholia vero ratione sue
grauitatis descendere: ubi loquitur de compositione huius putet ex
tali combinatione huius generatur color vna equaliter dico differentium.
Et per hoc patet solo quare non habemus colorem ex combinatione
cholere cum melancholia: quod cum melancholia magis est depressa so
lida non posset recipere compositionem cholere. Sed in quoniam phle
gma est humidum potest bene permisceri siue recipere compositionem cho
lere cum sit fluidum et liquidum. Ad ultimum quantum situm dicendum quod non
potuit esse febris composita ad invicem notabilis ex compositione cho
lere et melancholia: quod tunc opteret quod melancholia putreficeret intra
vel extra. non potest putrefieri intra: quod propter sui maliciam minime
intra abundat. Item maxime repugnat putrefactio intra non potest
esse causa putrefactionis cholere extra quod exigere ad hoc: quod ex
humore fieret febris composita notabilis. Item si putrefactio extra cum
sit in modica quantitate respectu aliorum humorum non posset inducere
putrefactionem in cholera intra: quod ad hoc quod humor putrefa
ctus extra inducat putrefactionem in humore intra: oportet quod
humor extra inducat putrefactionem sit in magna quantitate
respectu humorum intra: sic non potest esse in melancholia cum sit pauca
respectu cholere et aliorum humorum: sed phlegma potest putrefieri
intra et extra: et ita potest esse causa febris notabilis: ut hemitritum
teus ex compositione cholere cum phlegmate: et sic patet solo ad illa.
Quinto quoniam vtrum phlegma plus comiscetur cum melancholia

illa vel cū sanguine. Et videt q̄ plus cōmifceat cū melācho-
lia: q̄ pblegma t melācholia cōicāt in actiuis. i. in frigiditas
te: pblegma vō t sanguis in passiuis. i. in hūiditate: t maior
est cōueniētia a pte actiuar q̄ a parte passiuar: q̄ pblegma
plus pōt cōmifceri cū melācholia q̄ cū sanguine. Itē auctor
ponit in littera pcedētī colorē ex cōmixtiōe pblegmatis cū
melācholia: vtpote colorē cinericiū cōpositū ex albo t nigro:
t nō ponit colorē ex cōmixtiōe pblegmatis cū sanguine: ergo
plus pōt cōmifceri pblegma cū melācholia q̄ cū sanguine.
Cōtra: habentium symbolum faciliō: est transitus: sed
pblegma immediate pōt transire in sanguinē t nō in melā-
choliā nisi mediate: q̄ pblegma plus pōt pmisseri cū sangui-
ne q̄ cū melācholia. Itē pblegma currit cū sanguine ad nu-
triendū mēbra: vt in tēpore necessitatis cōuertat in sangui-
nē: nō sic pō melācholia: imo cū sit odiosa nature recludit in
splene: q̄ maiorē cōueniētia h̄y pblegma cū sanguine q̄ cū
melācholia: q̄ plus pōt pmisseri cū sanguine q̄ cū melācho-
lia. Ad hoc dicendū q̄ pblegma plus cōmifceat cū melācho-
lia ad colorādū vīnā cū cōicant in actiuis: q̄ cū sanguine cū
cōicent in passiuis: cū actiue dāt colorē: passiue liquore. Ad
argumenta in p̄nā dicēdū q̄ pblegma plus cōuenit cū san-
guine quātū ad nutriendū mēbra: vt tu obijcis: tñ quātū ad
colorādū vīnā plus potest pbinari pblegma cū melācholia
cū cōueniāt in actiuis: t sic loquit in littera. ¶ Septo que-
rit: vtrū cholera pl⁹ possit pbinari cū melācholia vel cū san-
guine: videt q̄ plus cū melācholia: q̄ cōmixtiōe rōne vicini-
tatis: sed cholera t melācholia plus viciatū: q̄ ambo ex
travenas p̄tinent q̄ cū cholera t cū sanguine cū sanguis sit
intra t cholera extra: q̄ cholera plus pōt pbinari cū melācho-
lia q̄ cū sanguine. Itē plus cōuenit cholera cū melācholia
cū vtraq̄ sit odibilis nature: q̄ cū sanguine cū sit amicus na-
ture: q̄ plus pōt pbinari cholera cū melācholia q̄ cū sangui-
ne. In cōtrariū est auctor in littera illa: ponēs quēdā colorē
vt colorē purpureū cōpositū ex cholera t sanguine. i. ex nigro
rimo t rubeo: t nō ex cholera t melācholia. Itē cholera t
sanguis pueniūt in actiuis q̄ dāt colorē: t cholera t melācho-
lia in passiuis t maior est cōueniētia in actiuis: q̄ plus pōt
pbinari cholera cū sanguine q̄ cū melācholia. qd̄ pcedo lo-
quēdo de cōbinatiōe respectu coloratiōis vīne: t sic loquit
auctor in littera: t nō loquēdo de cōbinatiōe qualitātū in se
ip̄s: sic pcedūt p̄ma argumēta. t per hāc distinctionē p̄ solo
ad illa argumēta. ¶ Septimo quērit vtrū melācholia possit
cōbinari cū pblegmate vel cū cholera. Et videt q̄ plus cum
pblegmate: q̄ melācholia cū pblegmate conuenit in actiua
vt in frigiditate: cū cholera vō in passiua. i. in siccitate t ma-
ior est cōueniētia a pte actiuar qualitātū q̄ passiuar: cū cō-
binatio fit rōne cōueniētie: q̄ plus pōt melācholia cōbinari
cū pblegmate q̄ cū cholera. Itē ip̄s ponit in illa lra colorē
cōpositū ex albo t nigro. i. ex pblegmate t melācholia: vt ci-
nericius: t nō ponit colorē cōpositū ex cholera t melācholia
immo dicit q̄ cholera nō pōt cōbinari cū melācholia nec fm
cōmixtiōe nec fm viciatū: q̄ melācholia plus pōt cōbina-
ri cū pblegmate q̄ cū cholera. Cōtra habētium symbolum
faciliō: est trāsitus: s̄ cholera immediate trāsit in melācholiā
t nō pblegma immedate in melācholiā: t cōbinatio fit rōne
cōueniētie: q̄ melācholia plus pōt cōbinari cū cholera q̄ cū
pblegmate. Itē melācholia t cholera maiorē h̄nt cōuenien-
tiā: q̄ ambo sunt extra: pblegma vō intra: q̄ currit cum san-
guine t c. Itē cholera t melācholia magis odiunt a natura
q̄ pblegma: q̄ magis cōuenit cū cholera melācholia q̄ cum
pblegmate: q̄ pl⁹ pōt cōbinari cū cholera q̄ cū pblegmate.
Ad hoc dicēdū q̄ loquēdo de cōbinatiōe quātū ad colorati-
ōē vīne sic melācholia pl⁹ pōt cōbinari cū pblegmate q̄ cū
cholera: t sic pcedūt p̄me rōnes: tñ loquēdo de cōbinatiōe
q̄litātū in se sic plus cū cholera: t hoc mō pcedūt vltime rō-
nes: t auctor iste loquit de cōbinatiōe p cōparationē ad co-
lorē vīne. i. put ex cōbinatiōe h̄mōi h̄mōz fit quidā color: cō-
positus representās equale dñum aliquoz h̄mōz sic cōbina-
to: a. ¶ Vltimo quērit vtrū colores medij cōponant ex extre-
mis. Et videt q̄ nō: q̄ sicut mixtū fit ex elemētis eodē mō
qualitates scōe ex p̄mis qualitātibus t nō ex scōis: sed co-
lores medij sunt scōe qualitates: q̄ nō sūt ex extremis: q̄ si

militer sunt qualitates scōe: imo ex p̄mis. Itē qñ ex duob⁹
cōtrarijs cōponit aliqd̄ oportet q̄ hoc sit mediate actiōe: s̄
actiō debet q̄litātibus p̄mis t nō extremis q̄ sunt q̄litates
scōe: q̄ medij colores nō cōponunt ex extremis: imo ex p̄-
mis qualitātibus. In cōtrariū est auctor in lra: q̄ ex albo et
nigro q̄ sunt colores extremi: cōponit citrin⁹ color: q̄ ē me-
dius. t hoc cōcedo. S̄ tñ distinguo: q̄ duplex est cā colo-
ris medij: quēdā est p̄ma t efficiēs t mediate coloris medij
t sic p̄me q̄litates: t sic pcedūt p̄me rōne a: quēdā vō est cā
formalis: t sic extremi colores: vñ dico q̄ p̄me qualitates
effectiue cōponunt colores medios: sed colores extremi for-
maliter ipsos componunt: t hoc modo loquit in littera.

¶ De colorib⁹ cōsumptionē corporis
t dissolutionē membrorū significatib⁹.



Rina cōsumptionē corporis significās est
vinctuosa: t nebula in superficie vīne appa-
rēs: dissolutionem portēdit: s̄ tñ p̄mū
duobus modis diuidit. Quēdā em̄ dissol-
utionē pinguedinis renū significat: qdā cōsumptio-
nē tot⁹ corpus. Differētia earū tribus est modis. Si
gnificās dissolutionē pinguedinis renū: ē sine febre.
Calor: em̄ nō est cordi iūctus: neq̄ dispersus p̄ totū
corpus: vt febres efficiant. Cōsumptionē significās
tot⁹ corporis: cōtinuas h̄y febres: q̄ calor: cordi iūctus
t p̄ totū corp⁹ diuisus: spm̄ t sanguinē calefacit: t fe-
bres facit. Scōs modus significās dissolui pinguedi-
nē in renib⁹: liquor: est coctus t digestus t rutē mem-
brorū demonstrās: q̄ nōdū ad ea passiōes pueniūt. Si
gnificās cōsumptionē corporis liquor: est crudus t indi-
gestus: q̄ mēbra defecta sunt in decoctiōe vīne pro-
pter passiōes eoz: t inceprā cōsumptionē ip̄oz. Ter-
tius modus significās dissolutionē pinguedinis i re-
nib⁹: vinctuosa est nebula in superficie vīne apparens
subito cum corp⁹ creat t sine mora. Itē em̄ societas
t h̄y cū vīna intra corp⁹ tāta: vt moxē separata ab ea
ppter breuitatē vie inter renes t cursum vīne. vñ
hippo. Quibus sup vīnā pignedo (als nebula) ap-
paret subito: calorē renū significat. Subira: q̄ insu-
mul apparet: nō paulatim t rara. In ea q̄ cōsumptio-
nē corporis significat nō apparet pinguedo: nisi postq̄
moxē in vase aliquādiu: q̄ societate h̄y cum vīna in-
tra corpus tāta vt diu vir possit separi ppter lōgin-
quitatē vie q̄ inter mēbra cōsumpta est t cursum vī-
ne. Scōa spēs significās corporis cōsumptionē diuidi-
tur i tria. Est em̄ citrina subtilis qñ oleum p̄tincns
albedini: nebula h̄ns vinctuosam. Color: em̄ cit⁹ citri-
nus significat cruditatē t grossitudinē fecū. Vinctuo-
sitas nebule significat dissolutionem pinguedinis in
corpe cū extrancoz nō fortissimo colorē. vñ hec spēs
facile curari pōt: si q̄s h̄y studiū: vt testat liber n̄r de
febrib⁹. Est t alia spēs citrinissima: h̄ns viscositatē
i alijs vinctuositatē t liquore qñ oleū: b̄ h̄y nebula qñ
arance relā: significās augmētatōē passiōis t abū-
dantiā calor: t pfectionē cōsumptiōis de illa hūiditate
q̄ in mēbroz ē raritate: t vicina est coagulariōi. Quia
propter iste color: ē molestior: t a sanitate lōginq̄oz:
nō tñ ppter pessimitatē morib⁹: s̄ ppter fortitudinē ca-
lor: q̄ calor: fortis in hūiditate q̄ in mēbroz est rari-
tate: nōdū cōglutinat⁹ est cū carne: vel duris mē-
bris que sunt fundamentū corporis: vnde si salubris
significatio supuenerit possibile est sanari: t vicina

est ei crasis: si nō. nō. Tertia est q̄ eruginosa est coloris nūmū incensa: et pertinet viriditatis: cuius liquor quasi viride oleū habēs nebula acris horribilis atq; abominabilis odoris: que cōsumptionē molliū signīficat carniū: que coagulationi sunt vicinē: et incipiūt cōsumi dure carnes: et oīa mēbra dura: vnde hec species est molestissima: et a spe lōginqua: atq; mortē signīficat. vnde Gal. dicit. Si vinctuolitas cōsumptionē pinguedinis signīficat: eruginosa vīna monstret cōsumptionē carniū omnīū et durorū membrorū. Quapropter peior et pestilentior est eruginosa q̄ vinctuosa: et li ambe sunt pessime: eruginosa tamē magis mortē signīficat vicinā: vinctuosa a morte est remota: si liquor eruginosus eruginosam hypostasim habet sit mortis propinquior: et cōsumptionē membrorū durorum signīficat cū calore igneo et incensivo.

In parte precedenti determinauit auctor de vīna innaturali representante omnium humorū: hic de vīne colore representante p̄ior cōsumptionē: et diuidit in duas. In prima ponit regulā generalē de vīna signīficatē cōsumptionē. In scōda diuidit. scōda ibi: Sed tamen primitus. et ista scōda in duas. In prima diuidit. In secōda de diuidētibz agit. secunda ibi: Differentia eoz ē tribus modis. et ista in duas. In prima ponit differentia inter vīnā signīficantē cōsumptionē totius corporis: et vīnā signīficantē cōsumptionē renū. In secōda prosequit de vīna signīficante quātū ad eius colorē cōsumptionē totius corporis. scōda ibi: Scōda corporis signīficat cōsumptionē. Itēz p̄ma in tres fm tres differentias q̄ ponit intervīnā signīficatē cōsumptionē renū: et intervīnā signīficantē cōsumptionē totius corporis: quārū prima sumitur ex absentia febris vel eius presentia. Secōda penes cōsumptionē et indigestionē. Tertia penes citā apparationē resolutionis pinguedinis in vīna: vel penes tardā. secunda ibi: Secūdu modus signīficans. Tertia ibi: Tertius modus signīficatū. et ista tertia in duas. In p̄ma determinat qualis vīna appareat in cōsumptione renū. In secōda qualis appareat in cōsumptione totius corporis. secunda ibi: In ea que cōsumptionem corporis signīficat. Prima in duas. In prima facit qd dicitū est. In scōda cōfirmat auctoritate Hippo. scōda ibi: Unde Hippo. Tūc sequit illa pars in qua p̄sequitur de vīna signīficante vel representante cōsumptionem totius corporis: et illa in tres fm tres vīnas signīficantes cōsumptionē totius corporis: quārū prima vīna representat primā speciem et hīc: scōda secūda: tertia tertiā. scōda ibi: Est et alia species vīne. Tertia ibi: Tertia q̄ eruginosa. et ista tertia in duas. in p̄ma narrat: in secōda auctoritate Gal. cōfirmat. scōda ibi: Vnde Gal. dicit. hec est diuisio et sententia lectionis in generali.

Ibi quunt duo in genere. p̄mū est de precedenti lectione. Secūda de presenti. De precedenti lectione primo querit: cū plures sint alie cōbinationes humorū adinuicē q̄ sex: quare ponit tm̄ sex. Itē Egidius et Theophrastus determinātes de coloribus vīne ponunt. p̄. colores: Itē vō tantum sex. p̄mū vitellinū: scōm citrinū: tertio glaucum: quarto vermiliolum: quinto plābinū: sexto fidinū: quare videt iste diminutus cū plures debeat ponere colores q̄ illi: q̄ iste facit tractatū separatū. Itē diffusius determinat de vīna q̄ illi: q̄ plures debet ibi ponere colores q̄ illi: et ppter h̄ querit sufficiētia colorū. Ad p̄mū istoz dicēdū q̄ ille est sensibilis artifex: vñ determinat illas cōbinationes p̄ior q̄ sunt magis notabiles et magis variantes colorē vīne: et ppter hoc ponit istas sex et nō plures. Ad scōm dicēdū q̄ Egidius et Theophrastus determināt de coloribz nō assignādo eoz cās: et ista ponit plures. S; auctor iste determinat de coloribz assignādo eoz cās: vñ nō ponit nisi illos colores q̄ hñt cās notabiles et ppter hoc nō ponit nisi sex p̄dictos. De sufficiētia dīco q̄ oīs color vīne aut signī digestionē aut puationē diges-

tionē. Si puationē digestionē b̄ est duplī: aut ppter frigiditatem mortificatē: aut ppter indigestionē. si ppter frigiditatem mortificatē: b̄ ē duplī: q̄ aut illa frigiditas facit mortificationem cōpletā: et sic habemus nigrū colorē: aut inchoatā: et sic est liuidus: et ita duos: aut signīficat puationē digestionē ppter indigestionē: et sic sunt quattuor: colores: albus: glaucus: lacteus: aropos: et isti colores differunt fm maiore in digestionē et minore. Si vō color vīne signīficet digestionē hoc est duplī: aut digestionē pfectā: aut excedētē. si pfectā tripliciter: aut principū digestionis: et sic sunt duo pallidus vel subpallidus: aut digestionē mediātā: et sic duo sūt subdrius et subaustus: aut cōpletā: et sic duo citrinus et rufus. Si vero color vīne signīficat digestionē excedētē: hoc duplīter: aut sine aduisione aut cū aduisione. si sine aduisione sic sunt quattuor: rubeus: subrubeus: rubicundus: et subrubicundus: et differūt isti q̄ttuo: colores fm itētionē et remissionē. Si vō color vīne signīficet excedētē digestionē cū aduisione. i. ppter calorem adurētē: hoc est tripliciter: q̄ aut inchoatā: et sic sunt duo: inopos: et kyanos: aut mediātā aduisione sic est viridis: aut cōpletā: et sic niger: et ita habem. p̄. colores: q̄ niger signīficat cōpletā aduisione: et pōt signīficare p̄pletā mortificationē et frigiditatem puenientē. Et nota sicut dicit Bernardus supra locū illū: q̄ oīs isti. p̄. colores pnt de facili reduci ad illos sex colores quos ponit ysac i lra: q̄ p albi color signīficat seu dat itelligere oīs colores idigestionē signīficantes: p citrinū signīficantes digestionē et. et istā reductionē inuenietis in glossulis Bernardi supra passū istum.

Itē querit quare in illa lra enumerat glaucū colorem et nō rufum: et tamen prosequitur de rufo et non de glauco: Et solutio est in hoc q̄ glaucus sumit p rufum. Itē dicit i lra q̄ vitellinū et citrinus mediocres sunt inter citrinū et album et ita citrinū colorē ponit p medio et p extremo: quōd pōt hoc esse cū idē nō possit eē mediū et extremū. Et solo huius est: q̄ qñ dicit q̄ citrinū colorē mediū est: ipse itelligit de citri nō itēto: qñ vō dicit q̄ extremū de remisso: et hoc nō est in cōueniens: sed q̄ citrinū itēsum sit mediū: et q̄ citrinum remissum sit extremū citrini itēti. Itē dicit i illa lra q̄ rufus et vermiliolum iter rubeū et citrinū moderātū: dicit ipse rufus color representat omnīū cholere: vermiliolum omnīū sanguinis. Videtur q̄ male dicat: q̄ humor magis calidus: magis tingit vānā: cū ergo cholera sit calidior sanguine: magis tinget vānā: ergo cū vermiliolum sit color magis tinctus q̄ rufus vermiliolum representabit cholera rubeā et nō sanguinē. Contrariū tm̄ dicit i lra: et ppter hoc querit qd istoz plū tingat vīnā: vtrum cholera rubea vel sanguis. Ad h̄ dicēdū q̄ sanguis plus tingit vīnā q̄ cholera: et ita vermiliolum: et sic color magis tinctus representat sanguinē et non cholera rubeā. Et tu obijcis: cholera est calidior sanguine: q̄ rufus. Dicendū q̄ color nō semp dat vīne rōne cōplexionis: q̄ sic sine duobz cholera magis tigeret vīnā q̄ sanguis cū cholera sit calidior: vt tu obijcis: imo color dat vīne qñq; p̄viā cōmixtionis et q̄ sanguis rubicundior est q̄ cholera: ppter h̄ p̄mixtionē sanguinis cū vīna magis tingit q̄ per viā cōmixtionis cholere cū vīna: et sic loquit ibi. Vel dicendū q̄ tu hñ obijceres si cholera et sanguis essent in eadē quantitate. S; dicēdū q̄ nō sunt: immo sanguis i tali colore plus abūdat q̄ cholera: vñ rōne sue humiditatis inspissat vīnam et facit rubicundiorē.

Itē de presenti lectione quunt q̄ttuo. p̄mū est de situ huius capituli. Videtur q̄ male situet hic: q̄ cū hic determinet de colore vīne: et nō de p̄tētis: et istud capitulū loquat de cōtētis: vt de pinguedine resoluta i vīna: videt q̄ debeat situari in parte inferiori vbi determinat de cōtētis et nō h̄. Item querit qd multa sint alia mēbra a quibz possit pinguedo resolui: alia a renibus: quare non facit mētionem de resolutione pinguedinis in vīna ab alijs membris: sicut a corde epate et. sicut facit mētionē de pinguedine resoluta a renibus in vīna. Itē auctor in parte ista ponit tantū tres differentias inter pinguedinē resolutam a renibus et a toto corpore: et Auicenna et alij auctores ponūt istas easdē tres et etiam alias duas cū istis. i. q̄ maior pinguedo apparet in cōsumptione renū: q̄ in cōsumptione totius corporis. Alia differentia est q̄ in cōsumptione totius corporis corpus extenuat: et non

fic in cōsumptione renū: quare videt ille auctor esse dīminut
tus cū nō ponat istas duas causas. Ad primū istoz soluit
Berardus dicens: qd cōtēta in vīna sunt duozū generū, que
dā sunt liquida & fluida permiscētia se cū toto corpore vine
vt pinguedo: & de talibus cōtētis loquit ibi. Sūt alia dura
que nō permiscēt se per totū corpus vine: nec dāt colorem
vine: & de talibus determinabit inferius. Vel dicēdū qd cō
tēta significāt qūq; de se: & sic nō determinat: ibi de cōtē
tis prout de se significāt: quādoq; dō cū hoc qd significāt de
se variāt colorē vine ex sui pmiptione cū vīna: & hoc mō de
terminat ibi de pinguedine: in quātū variat vīnā quātū ad
colorē cū ibi determinet de colore. i. de oībus variatib; col
orē vine: & ita debuit istud capitulū figurari: q; in parte infe
riori determinabit de cōtētis prout significāt de se: & non
prout variāt colorē vine. Ad scōm dicēdū qd licet pingue
do sit in alijs mēbris: vt in corde epate & c. tñ maior est in re
nibus: & hoc est q; pinguedo coagulat a frigido & renes
valde remoti sunt a fonte caloris: & etiā notabiliter variat
vine colorē cū sit in maiori quātitate: & ille est sensibilis ar
tifer: & determinat variationē notabilē ipsi vine. Ad ter
ciū dicēdū qd p istas tres differentias quas ponit auctor: il
le habent alle due. nā p hoc qd dicit qd in pinguedine reso
luta a toto corpore est febris satis potes intelligere extenu
ationem totius corporis: per hoc vero qd dicit qd citius ap
paret pinguedo resoluta a renibus in vīna: p hoc potes in
telligere qd maior pinguedo resoluta a renibus qd a toto cor
pore. Solutio super hoc qd innuit in lra: qd pinguedo dissol
uitur a calido. Contra idē nō est principiū dīo: nō actū: ergo
cū calor nostri corpis sit principiū coagulationis pinguedi
nis videt qd calor nō erit principiū dissolutionis cū dissolutio
& coagulatio sint actus siue effectus cōtrarij. Itē dicit pbs
in lib. methexoz. qd coagulat a calido: dissoluta a frigido.
sed pinguedo coagulat a calido nostri corporis: vt dicit
ergo dissoluta a frigido: nō ergo a calido. Ad hoc dicēdū qd
duplex est calor: quidā debilis vt calor nostri corporis: & ta
lis est principiū coagulationis pinguedinis: & est aliū for
tis calor: & excedens: & talis est principiū dissolutionis: vno
de licet sit idē calor: vtrobq; in specie: tñ isti duo cōtrarij
in effectu: & sic intelligit auctor: & per hoc pty solo ad argu
menta. Tercio querit sup hoc qd dicit in lra qd maior pin
guedo resoluta a renibus qd a toto corpore. Contra maior res
olutio pinguedinis fit a maiori calore: sed maior calor est in
toto corpore qd in renibus: ergo maior pinguedo resolutur
a toto corpore qd a renibus. Item maior pinguedo est in to
to corpore qd in renibus: ergo maior resolutio pinguedinis
fit a toto corpore qd a renibus. In cōtrariū est auctor in lit
tera: & etiā Auicē. Et ego dico qd maior resolutio pinguedi
nis fit a renibus qd a toto corpore. Vna cā est: q; renes sunt
in propinqua distantia ad vesicā: & ita non multū permisce
tur pinguedo resoluta a renib; cū vīna: immo statim appa
ret in superficie vine. Sed membra tertie digestiue sunt in
lōga distantia ab vīna: & ideo pinguedo resoluta ab ipsis for
titer pmiscet cū vīna: & ideo nō ita cito apparet: imo opor
tet qd vīna prius resideat. Secūda cā est: qd in dissolutione
pinguedinis a renibus nō est febris: vt dicit in lra: qd confu
mat pinguedinē resolutā a renibus: & ideo maior pinguedo
resoluta a renibus. Sed in dissolutione a toto corpore est fe
bris cōsumēs illā pinguedinē: & ppter hoc nō pōt appa
re pinguedo in dissolutione totius corporis: & per hoc patet
solo ad argumēta. Ultimo querit p quāviā humiditates
corpis cōsumunt in febre ethica: & nō hūores. Videt qd hū
ores magis consumant qd humiditates: q; dicit Gal. qd illud
qd magis diligit a natura vltimo daf cōsumptiōi: & magis
cōseruat a natura: & ponit exēplū de mediana attrahente
cholera: q; primo purgat cholera & sic de alijs: vltimo vero
sanguinē cū sanguis sit amicus nature: & similiter cū hūidi
tates cōsumant in ethica: videt qd multo magis & humores
cū hūores minus diligant a natura: qd hūiditates: q; humi
ditates sunt in ppinquoiori dispositione ad mēb: nā qd hūores.
Et ppter hū qd qre calor innaturalis operās in hūores
opaf putrefactionē & nō cōsumptionē: calor vō opans in hūi
ditates opaf cōsumptionē & nō putrefactionē. Itē querit

cū sint qtuor hūiditates: & febris ethica fm suas tres spe
cies habeat fieri in trib; hūiditatibus: vt in roze: cābio: glu
tino: quare nō h; fieri in prima hūiditate q est in capitis
parua venaz. Ad pñū dicēdū qd in febre ethica calor fe
bris est in mēbris tanq; in subiecto: in hūiditatibus tanq; in
obiecto: & q; hūiditates plus sunt in mēbris q hūores: p
pter hoc in ethica humiditates cōsumunt & nō hūores. Se
cūda cā est qd hūiditates magis sunt parte cōsumptiōi: hūores
putrefactiōi. vñ dicit Cōstan. qd in dissolutione corpis hūani
ipsi cedunt in ignē: calor naturalis in aerē: & mēbra in terrā:
& hūores in aquā. vñ ptes siles reuertunt in elemēta si
bi silia. Itē dicit Gal. in qrtō de simpli. medi. qd oīa elemēta
possunt recipere calorē ignis: ppter q aqua: q; aq est hūida: vñ
nō pōt recipere ignē cū in vtraq; qūitate ei repugnet ad min
immediate sicut alia elemēta. Silt dicēdū ē a pte ista qd hū
ores & hūiditates nō recipiūt calorē nisi fm exigitiam sui: vñ
cū hūores sint fluidi & aquei nō poterūt recipere calorē cō
sumētē: q; calor cōsumēs ppte debet corpori duro & solido
vt pote hūiditatib; q sunt terre nature respectu hūoz: imo
oportuit qd hūores recipēt calorē respōdētē corporibus sui
dis & liqdis vt pote calorē ebullitē: & ppter hoc in ethica cō
sumunt hūiditates & nō hūores cū calor cōsumens respon
deat hūiditatib; & nō hūorib;. Per hoc pty solutio ad ques
tū primū: q; cū putredo est ebullitio corpōz liqdoz & flu
idū: & pmiptio puri cū impuro: ppter hoc in hūoribus est
putredo cū sint fluidi liqdi & ibi sit purū & impurū: & nō i hu
miditatib; cū hūiditates sint solide & quasi terre respectu
hūoz & nō ita ipure: & nō potuit ibi esse cōsumptio. i. in hūo
rib;: q; cōsumptio debet corporib; solidis & terreis: & hūores
sunt fluidi & nō solidi: & per hoc idem potes videre qd in hu
miditatib; est cōsumptio & nō putrefactio. p hoc pty solo ad
scōm qstū: q; in pma hūiditate nō pōt esse aliquis spēs ethi
ce: imo pōt ibi esse febris putrida: & hoc est qd illa hūiditas
pma q est in capitis parua venaz: est fluida adhuc & liq
da: vñ cū adhuc retineat nomen humoris: bñ pōt recipere
calorem ebullientē & nō calorē cōsumptiū: & sic patet solū
tio ad quesita.

¶ Sexta particula de liquore vine.

Liquor vine in tria diuidit. Est em aquos
sus & subtilis: vel grossus & turbidus: siue
mediocris. Cā diuersitatis vine i liquore
actio est nature i ipo liquore: q est natura
lis vel nō naturalis. Naturalis inter gros
sum & subtile clarū & turbidū est mediocris: & semp
in eiusdē qūitatis tēperamēto subsistit. Hic pfectio
nē significat coctiōis: & pmanere in eadē qūitate: tē
peratos mōstrat esse hūores in quātitate & qūitate: &
lenitātē eoz ad naturā: & potestātē nature ad eos di
gerēdos. Nō naturalis diuidit i duo: in aquosū & sub
tile: vel grossū & turbidū. Aquosus & subtilis crudis
tatē significat hūoz & grossitudinē eoz: & naturā pl
grefcentē eis repugnare: & eos minime excoqre. Si
sit sine febre modis mōstrat duob;: vñ ex nimia satie
tate grossoz ciboz & multoz naturā v incētū: & calo
rē naturalē cōgelatiū: vel ex aq frigida multa ebibit
ta & sepiissime: sicut patiant boies in diabete. Si sit
cū febrē chronica: & lē: significat oppilationē gibbi
epatis & venaz inter renes & epar ppter grossos hu
mores ibi clausos & inuiscatos: in quib; dissolūctis
natura deficit. Alū Gal. Urina inquit aquosa & sub
tilis cruditatē & defectionē demōstrat coctiōis: duo
bus modis. qdā em erit subtilis: s; cū erit i vase in
grossescit: & qdā ē subtilis: subtilis eris & pmanēs: mor
bum adhuc crudū ostēdit: & calorē naturalem non
dū humor resistere incipientem: neq; adhuc aliquid

in humoribus facient: unde mox⁹ extat: neq; aliqd
etiam facere poterat. Urina si talis moriet: et salubria
signa sequant: terminu morbi cu apostemate sub hy
podrijs suspicamus. An Bal. vinalo go ipe subtilis
et salubrib⁹ sequentibus signis: apostema sub hypoch
drijs exiturum ostendit. Si febris acuta et incensa sit:
pessimu quide nunciat: q; calorem naturale cu calore
febris calefieri significat: et incendi: et in supiora ascē
dere corporis atq; capitis: et dimitti loca coctionis va
cua caloris naturalis. Sicut Hippo. Qui febres ha
bet acutas: et vna faciunt albam et clarā: significat vē
turā frenesim. Demonstrat Hippo. ascensionē humi
calidissimi natum ex luctamine vtriusq; caloris. s. fe
bris atq; naturalis: q; si sint in initio morbi: et postea
vina tincta appareat ppinq; calori naturali: atq; in
die critica si vel fiat in nūcia sui: significatio sequat
laudabilis sicut splēdo: faciet: leuitas anbelit⁹: boni
nitas virtutis: facilitas motus: paruitas sitis: bonus
somnia: sanatur infirmus post longū tamen tēpus:
q; significatur calor extraneus defectus: et calorem
naturale in superiora corporis dimisisse ascensionem
et confortare locū coctionis: et naturā excitatam in fe
cibus subtiliādis: et dissolutionē humi cerebrū ascen
dentis: que si in die appareat critica: crūim nūciat
in die quarta futura. Si vna in cruditate et subtili
tate veniat post diē illā critica: in qua illa bona signa
apparuerit: recidivitas significat morbi ppter feces
nature remanētes: quas nō subtilavit in sui initio: et
hec nūciant timorē. Si remanet vna aliquādiu in
cruditate sua: significat naturā in substantiā fecum di
misisse coctionē inceptā: neq; potestare habere eis re
pugnādi. Si in quarta die postea grossa hypostasis
appareat: et est diuisa sicut orobi fractura: humores
incensos et vltos calore igneo significat: et denūciat
vicinitatē perditionis. Si nullā habet hypostasin:
sed superficiem⁹ nebula rubea sit et naturalis: hoc
in die nūcia vel critica: et laudabilē significationem
habeat: naturā moram in subtiliandis fecibus mon
strat. Cuius virtus si augmentetur et confortetur:
actio eius in coctiōe nebulose fecis cōpletur: et fer di
uidit et deponitur: ferq; terrestris in locū suū descen
dit: qd salutē morbi portendit.

De subtili q; postea ingrossescit in vase.



Urina crēs subtilis: et fit grossior postq;
in vase moratur: significat q; natura co
quere incepit: et hūores cōmiscuerit: et
ventositatē humorum dissoluerit. quorū
bonam partē subtilavit ppter velocitatē et leuitatē
motuū suū: s; a coctiōe duarū partiū defecerit pro
pter gravitatē se mouēdi. Sūt aut he partes aquos
se et terrestris nature: que in cruditate et grossitudine
sua permanent: neq; vllā coctionē receperunt. Cum
autem vna grossa creat: pars aerea mouetur ex sub
tilitate sua: nec i loco suo manet naturali: cui obuia
uit grossitudo humiditatis: vnde fit causa turbidita
tis vine propter fortitudinem motus sui: et cōturba
tionem eius: sicut videmus ventum mare turbantē
propter motus sui fortitudinem.

Superius determinauit auctor de odore: sapore: et colore

vine: hic de liquore: et diuidit in duas. In prima determi
nat de liquore in se et absolute. In scda per cōparationem
ad calozē determinādo quis liquor: cū quo colore cōueniat
ibi: Quontāquidē de substantiā vine cōpleuimus. Prima
in duas. In prima diuidit liquorē in naturālē et innaturālē.
In secūda psequitur de mēbris diuidētibz. scda ibi: Illa
naturalis inter grossum. et ista secūda in duas. In prima pro
sequitur de liquore naturali. In secūda de innaturali. se
cūda ibi: Illō naturalis i duo diuidit. et ista secūda in duas.
In prima diuidit liquorē nō naturālē. In secūda psequi
tur de mēbris diuidētibz. scda ibi: Aquosus et subtilis cru
ditatē. et ista scda in duas. In prima determinat de liquore
aquoso et subtili. In secūda de liquore grosso et turbido. se
cūda in fine presentis lectionis: ibi: Urina grossa naturam
operari in coctione significat. Prima in duas. In prima de
terminat de significatione vine aquose et subtilis. In secūda
auctoritate Bal. cōfirmat. scda ibi. Unde Bal. vna in
quit. Prima in duas. In prima ponit regulā generalē de si
gnificatione vine aquose et subtilis. In secūda determinat
ei⁹ significationē put est cū febre vel sine febre. secūda ibi:
Si sit sine febre. et ista secūda in duas. In prima determi
nat significationē vine aquose et subtilis prout apparet si
ne febre. In secūda prout apparet cū febre. scda ibi: Si sit
cū febribus. Tūc sequit illa pars in qua cōfirmat auctoritas
te Bal. et illa in duas. In prima diuidit. In secūda de di
uidētibz mēbris agit. secūda ibi: Subtilis crēs et prima
nens. et ista secūda in duas. In prima determinat de vna
subtili aquosa put exiit et remanet subtilis quid significat.
In secūda determinat de vna subtili exiunte: postea in
grossa quid significat. scda ibi: Urina crēs subtilis et gros
sior postq;. Prima in duas. In prima determinat significationē
nem vine exiuntis subtilis et remanētis subtilis: et hoc abso
lute. In secūda determinat de significationē hūmōi vine per
cōparationē ad tpa morbi. secūda ibi: Que si sint in initio
morbi. Prima in duas. In prima narrat. In secūda cōfir
mat. scda ibi: Unde Bal. vna lōgo. et ista scda in duas sin
duas cōfirmationes: quarū prima est Bal. secūda hippo.
secūda ibi: Sicut hippo. Tūc sequitur illa pars in qua de
terminat de significatione vine exiūtis subtilis et permanē
tis subtilis p cōparationē ad tēpora morbi: et ista in duas:
In prima determinat significationē talis vine prout appa
ret ante diē criticam et in die critica. In secūda determinat
eius significationē put apparet post diē critica. secūda ibi:
Si vna in subtilitate et cruditate. et ista secūda in duas.
In prima determinat de hūmōi vine prout significat timo
rem mali futuri. In secūda determinat de hūmōi vine put
significat speciem futuri boni vel salutis. scda ibi incipit: Si
nullā habeat hypostasin. Prima in tres. In prima determi
nat de hūmōi vine subtili prout significat recidivū egnitudi
nis. In secūda prout significat pstrationē virtutis: ibi: Si
remaneat vna aliquādiu. In tertia prout figt perditio
nē vianam: ibi: Si in quarta die postea et. Tūc sequit illa
pars in qua determinat significationē vine exiūtis subti
lis: et postea ingrossate: et illa in duas. In prima proponit qd
intendit. In secūda declarat suū propositū. scda ibi: Et vna
grossa exeat. Hec est diuisio et finis lectionis in generali.
¶ Hic primo dubitat de quibz dā obiectibz literalibz.
et primo querit cū diuidat liquorē in tria: in subtilē et spise
sum et mediocrem: et postea dicit q; vna siue liquor subtilis
quādoq; exiit subtilis et postea ingrossat: quādoq; subtilis et
remanet subtilis: et similiter q; grossus quādoq; exiit: et post
ea subtiliatur et. quare non diuidit similiter liquorē me
diocrē. Et qd meli⁹ videt hic dicere de mediocri: q; medio
cris liquor: et medi⁹ inter grossus et subtilis: s; maior ē: pueniē
tia medi⁹ cū extremis q; extremis adinuicē: s; si liquor sub
tilis potest ingrossari et ecōuerso. s; grossus subtiliari: multo
magis et mediocris potest transire in grossus vel in subtilē.
Ad hoc dicendū q; liquor mediocris significat fortitudinem
virtutis et obedientiā materie. vnde vna mediocris signifi
cat cōplementū digestionis. vñ illud qd est in cōplemento nō
querit diuersificari: et ppter hoc non diuidit: sed subtilis est
in principio digestionis: et semper tendit ad cōplementum
et ita qd q;

et ita quod in grossa: cū grossitudo scdo apparet significat digestionē mediā. sicut vīna grossa pōt postea subtiliari: qz grossa significat digestionē mediā: subtilis vero postea se quē completā digestionē: et ita cū subtilis liquor et grossus sint incōpleti bñ possunt diuidi et variari: et tēdere ad cōplemētū. ¶ Ad argumentū dicēdū qz verū est qz mediū plus cōuenit informatiue cum extremis qz extrema adinuicē. vnde nōtamen quātum ad suas causas. i. quātū ad colorē significat etiam initū digestionis et mediū: plus cōueniunt extrema adinuicē qz mediū cū extremis. ¶ Itē qñ sup hoc qd inuult in lfa: qz vīna subtilis et alba apparet in principio egreditur: si ergo dimisit ascendere: q illa dimissio significat qz iam natura ascendit: ergo nō est principis egreditur ex quo iam prius ascendit. Et dicēdū qz loquit ibi ysaac de principio recidit: vnde in initio recidit bñ pōt ēē qz natura iam prius ascēderit. ¶ Vel dicēdū qz auctor loquit i morbis epomias in quibz principū multū distat ab augmēto: et hz multā latitudinē. ¶ Vel dicēdū qz loquit de dimissione respectu ascensionis future et nō inchoate iam. ¶ Itē querit sup hoc qd dicit auctoritate Gal. qz lōgo morbo vīna semp manēs subtilis significat apostema futurū in hypochondria. videt qz potius ibi apparere debeat grossa et nō subtilis: qz de casum attestat illi a quo descendit: sed huiusmodi apostemata pluriū sunt ex humoribz grossis: ergo vīna significat hmoi apostemata qz esse grossa et nō subtilis. Et dicēdū qz tu bene obsecras si aliquid de materia illius apostematis eliquaret cū vīna: sed nō sic est: imo materia ex qua debet fieri hmoi apostema est grossa: et ita oppilat meatus nec permittit aliquid de humoribus exire cū vīna ppter stricturā meatū factam ppter illam materiam grossam. ¶ Itē illa materia ē cruda et indigesta vñ aliqd de ea non pōt variari cū vīna: et ppter hoc in talibz apostematibz appareret vīna subtilis: et bñ mō loquit in lfa. ¶ Itē querit: quia dicit qz vīna subtilis aliquātū tincta apparet in die critica: vel in die nundantia. vnde post diē criticam enumerat nundantia: videt qz male: qz nundantia precedit criticā: et non eōuerso. Et dicēdū qz loquit de die nundantia: qz bñ pōt apparere post diē criticā principālē et precedentē. Item dicit postea qz si talis vīna apparet i die critica: significat crism in die quarta. ¶ Vel qz: male dicit qz dies quarta est cridictia: et nō critica nundantia. Et dicēdū qz nō loquit de quarta die que est enumerata critica. vñ. sed de quarta die sequente crism. i. de quarta die sequente crism factā in septima: vel in quarta tē.

¶ Secūdo queritur principāliter qd istorum prius detur vīne: vtrum color: vel liquor: et videtur qz color: quia dicit Hippocra. in prima particula aphoriz. vbi repit natura ibi ducere oportet per cōueniētem regionē. et dicit Gal. supra illū aphoriz. qz medicus dī sequi opationē nature. S; dicit Auicē. qz medicus dī mōpere a facilio: ibus: ergo et natura. sed facilius est dare colorē vīne qz subam vt dicit theophrastus: ergo prius erit i vīna color: qz liquor. ¶ Itē auctor: i libro isto prius determinat de colore vīne qz de liquore: hoc nō ēē nisi prius esset color: in vīna qz liquor: ergo tē. ¶ In dīum est Auicē. qui dicit qz prima digestiōis operatio in vīna est effecere subam. i. liquorē: scdo colorem: ergo prius est in vīna liquor: qz color. ¶ Itē oīs cā precedit suū effectū: sed liquor est causa coloris vt habuistis super: qz liquor prius est i vīna qz color. Ad hoc dicēdū qz liquor pōt considerari siue sumi. p vna eēntia vīne. i. p aquositate: et hoc modo de vīna loquit pbs in de alalibus: et hoc mō sine dubio prius est in vīna liquor: qz color. ¶ Vel pōt liquor considerari in quātū ē dispositio vīne fm istas differentias qz sunt subtile grossum et medio cre: et sic liquor: nō est vna essentia vīne: immo est accidēs et qualitas. et hoc modo loquit medicus: vt iste auctor: de liquorē. vnde dicunt quidā qz loquēdo de liquorē isto vltimo mō scet pnt liquor: est accidēs: sic dicunt qz sensibiliter prius est color: in vīna qz liquor: et hoc est qz prius percipit color: qz est obiectum visus qz liquor. ¶ Item minima pars cholere si miscet cū vīna tinget et colorabit vīna sensibiliter et notabiliter: non tñ cā causabit sensibiliter: quia illa pauca

portio cholere nō insensibiliter vīna sensibiliter: et hoc modo fm sensum color prius est in vīna qz liquor: sensibiliter tñ fm verū liquor: prius est qz color: cum color: non sit ibi nisi per liquorē: vt visum est. Alij dicunt aliter et in idem redit: qz color: notabilis et sensibilis prius dat vīne qz liquor: notabilis: et bñ mō loquit theophrastus: et sicut sensibilis artifex dicit qz innotabilis est dare colorē qz subam notabilē: verū tamen liquor: innotabilis et insensibilis prius est in vīna qz color: notabilis: et hoc modo soluit Averroes. et per hoc patet solutio ad primum argumentum: qm theophrastus vt dictū est: loquit de colore et liquore notabili cū sit medicus et mediana sensum nō transiendit. per hoc patet solutio ad secundum: qz auctor iste loquit de colore et liquore: notabili. Ad argumentum qz obicitur in contrarium per Auicē. quod dicit qz prima digestiōis operatio in vīna est effecere subam. i. liquorē. dicēdū qz ipse loquitur de liquore: put est vna substantia vīne: id est put dicit aquositate: et nos loquimur put est qualitas et accidēs. ¶ Vel dicēdū qz Auicē loquitur de generatione fm verum: nos vero de generatione fm sensum. Ad secundum dicendum qz verum est qz liquor: put est aquositas est causa coloris: et nō in quātū est qualitas tē. ¶ Tertio dato qz fm sensum color: prius est in vīna qz liquor: queritur vtrum facilius sit dare liquorē: quia vt dictum est: color: non potest dari nisi per cōmixtionem liquoris cum vīna: sed liquor: bene potest dari vīne sine liquorē: ergo facilius est dare liquorē. ¶ In dīum est theophrastus in vniuersis suis dicens qz facilius est dare colorem vīne qz liquorē. Et dicēdū ad hoc vt dictum est superius: qz facilius est dare vīne liquorē: innotabilē qz colorem: vt tu ob. verū tamen facilius est dare colorem notabilē et sensibilem vīne qz liquorē: notabilem: et hoc modo loquitur theophrastus. ¶ Quarto querit vtrum plures sint colores qz liquores. Et videt qz ad min⁹ tot sint liquores quot colores: quia effectus non debet variari nisi per causas suas: sed liquor: est causa coloris: supra: ergo quot erunt liquores tot colores et nō plures: et quot colores: tot liquores et non minores. Contra iste auctor: nō potest nisi tres liquores: ponit antez multiplices colores. Ad hoc dicēdū qz plures sunt colores qz liquores. Vna causa est: quia facilius est dare colorem notabilem qz liquorē: et illud qd facilius est pluribus modis pōt variari. Secunda causa est: quia color: se tenet a parte forme: liquor: magis a parte materie: et omnis distinctio et diuersitas a forma: vnde distinctio vero a materia. Tertia causa est: quia medicus cum sit sensibilis indicat de vīna a parte coloris: cum color: sit obiectum visus. vnde plus debet variari a parte coloris qz liquoris: et ideo plures sunt colores: qz liquores in vīna. ¶ Ad argumentum in contrarium dicendum qz licet liquor: sit causa coloris: tamen quia vnus et idem liquor: potest esse sub diuersis coloribus ppter hoc plures sunt colores. ¶ Vel dicendum qz licet liquor sit causa coloris: tamen aliquando datur color: sine liquorē notabili: et ppter hoc saltem quantum ad hoc sunt plures colores. ¶ Quinto queritur vtrum subtilitas in vīna causetur a calido vel a frigido. Et videt qz non a frigido: quia nullum faciens cōdensationē partiū facit ad subtilitatem: imo potius ad grossitudinem: sed frigiditas adueniens in vīnam facit cōdensationem partiū vīne: ergo nō facit subtilitatem: imo potius grossitudinem. Item oppositorum oppositi sunt effectus: sed caliditas et frigiditas sunt oppositae: ergo efficient effectus oppositos: s; calidi est rarefacere et subtiliare: qz frigidi erit cōdensare et ingrossare: ergo subtilitas in vīna nō causabitur a frigido. ¶ In contrariū est auctor: in lfa: qz liquor aquosus et subtilis significat cruditatē humorum: que cruditas sit a frigido: ergo subtilitas in vīna causabitur a frigido. Et dicendum qz subtilitas in vīna potest causari a calido: et similiter a frigido: et tu obijcis: frigiditas cōdensat tē. dicēdū qz verum est fm qz est in corpore vīne. vnde frigiditas adueniens liquorē existenti in vīnali cōdensat: et sic obijcis tu: sed tamen frigiditas existens in causa causante vīnam vt in epate: subtiliat: quia frigiditas existens in epate facit cruditatem in humoribus. vnde cibaria remanent in digesta: siue humores: qui indigesti non attrahuntur a res

nibus nec eliquant cum vīna: et tunc vīna est subtilis: et hoc modo intelligit in lra. Per hoc idem patet solutio ad secundum argumentū. Item auctor videt sibi contradicere hic et in parte precedenti: quod dicit hic quod multitudo humorum est causa vīne subtilis: superius vero dicit quod multitudo ciborum in pueris est causa vīne grosse. Et solutio huius patet per predicta: quod multitudo potest mihi dicere priuationem oīno digestionis: et hoc modo loquitur ibi: quia multitudo ciborum est causa vīne subtilis per omnimodā priuationem digestionis. Est iterum quedam multitudo priuā completam digestio nem: et sic loquitur superius quod multitudo ciborum in pueris ubi est iam digestio quasi mediata est causa grosse vīne: et sic non est contradictio. ¶ Sexto querit super hoc quod dicit in lra. quod vīna subtilis postea potest ingrossari: videt quod falsus dicit: quod illud quod ingrossat aut hoc est propter appositionem corporis grossi: aut propter condensationem partium adinuat: sed vīna subtilis mixta non grossat propter appositionem corporis grossi: quia nihil ibi apponit. Iterum nec ingrossat propter condensationem partium: quia tunc obtineret minorem locum quam antea: quod falsum est: quia non obtinet minorem locum: ut per sensum: ergo nullo modo vīna subtilis potest ingrossari. Et dicendum quod ingrossat quoniam propter adensationem partium: et tu obijcis: quod obtinet minorem locum. dico quod verum est secundum rem licet non videatur secundum sensum unde dicit Bernardus: quod sicut est de pulvis quoniam sunt supra lignem: et quoniam sunt actu calide: quod tunc sunt clare: et quoniam deponunt ab igne: et infrigidantur quod sunt grosse et spisse. sicut dicit ipse est de vīna: quod quoniam vīna mingit in fieri est: tunc est subtilis propter caliditatem: sed postea quoniam residet in vase per processum temporis infrigidatur et inspissatur et ingrossatur: et per istā viā vīna subtilis mixta postmodum potest fieri grossa. ¶ Ultimo dubitatur super hoc quod innuit auctor: in lra quod vīna subtilis et per manens subtilis et alba apparens significat frenesim. Contra frenesim fit ex cholero humore qui habet tingere vīnam: quod apparebit vīna in frenesi tincta et non alba. Et dicendum quod cholera quoniam est in epate tingit vīnam: sed quoniam ipsa cholera est in cerebro non tingit vīnam: quare non eliquat cum vīna nec cum eadem permiscetur: sed apparet tunc alba et subtilis: ut dicit in littera.

De vīna grossa et eius diuisione.



Vīna grossa operari naturam in coctione significat: et misuisse feces: in quibus ebullitionem fecerat et turbiditatem: que duobus est modis. Est enim quedam grossa et turbida exiens: et in grossitudine permanens et turbiditate. Est exiens grossa et turbida: sed clarificatur postea. ¶ Que grossa exiit: et grossa permanet: significat maximā inter materiā morbi et naturā conurbationem: sed tamen natura superata est: quia humores turbauit et commiscuit: et quādam digestionem et subtiliationem monstrauit: et si non esset quedam durities et grossitudo in materiā morbi permanens: natura compleisset actionem suā: et diuideret illā materiā: et vnaquāque partem in suū locum misisset: et liquorē clarificasset in corpore vel extra. Si ergo in sua turbiditate et grossitudine sua permāserit: diemque ceticam transierit vel nunciam suā: monstrat non ex actione nature turbiditatem suam esse: sed igneo calore humorum turbat: et chimos miscet: in quibus turbiditate fecit et ebullitionem: sicut calorem estiuū solis facere revidemus in torura (alibi coctura) vīni. Si in infirmo grauitatē sentit in capite: futurā febrem demonstrat. Que si sit post febrem: nunciat dolorem capitis festinantem (alibi vicinātem). Sed ipsa cephalica in duo diuidit: aut preuenit crīsim et nunciat eam futuram: quod cum natura feces subtiliare incipiat et humores cum vīna dissoluat: ex ipsis humoribus fumū egrediuntur:

qui ascendentes cerebrū dolorem ibi faciunt. Vel ebullitione pungitiorum humorum: et cum igneo calore et turbiditate ipsorum: et fumis ascendētib⁹ eorum cerebrū: sicut Hippo. in aphor. In febribus vīna inuētinam habentibus: dolor capitis est p̄cens vel cito futurus. unde malum nunciat: nisi laudabilis significatio sequatur: sicut tinctura vīne: et coctio eius: claritas faciei: bonitas anhelitus: leuitas motus: que nature significant coctionem: et eius in morbum preualitudinem. Si hec bona signa in die appareant cetica: et eius nuncia: intelligimus naturam debere confortari: breuius in tempore posse feces subtiliari: sed si neque sint in die cetica: neque nuncia: intendimus non esse posse nisi per longa tempora confortari. Et si vīna turbida sit vel grossa in habentibus dolore capitis et humoribus grossis: significat dissolutionem morbi cum nūmia vīna. ¶ Urina exiens grossa et postquam exierit in vase clarificatur: naturā complexa coctionem fecis significat: et subtiliā eam: neque remansisse nisi ut diuidat: et vnaqueque pars in locum suū naturaliter ponatur. Festinauit autem vīna exire antequam compleuerit naturā suā actionem in ea. Que cum exierit extra: potuere nature eorum vnamquāque partem inuicem se iungere propter virtutem naturalis caloris quā habuere. Natura enim perfecte intus subtiliauit et digessit: deinde vnaqueque pars suū locū naturalē petiit: et pars aerea sursum ascendit: et deorsum terrestres unde liquor remanet clarus et mundificatus. Unde intelligimus quod si vīna in corpore remansisset per paruum tempus: partes eius antequam exissent diuideretur. Unde Gal. Grossa vīna que postquam exiit clarificatur: significat naturam preualere in coctione et fedibus subtiliandis: et in dinatione sui: et non nisi parū in ea remansisse: ut partes diuiderentur sue: marime si postquam exiit foras: velociter clarificatur: quia cum vicinum tempus sit: materia clarificata: significat nature actionem esse ad complementum viciniorē. Temporis enim longinquitas partem acream habere aliquā denūciat grossitudinē. vñ nature necessariū est longū tempus antequam in partes suas extra diuidat.

¶ Superius determinauit auctor de liquore subtili: hic de grosso. Et diuidit in duas. In prima determinat significationē vīne siue liquoris grosse. In secunda cōparet liquores adinuat: ibi in fine presentis lectionis. ¶ Sciam quod vīna prima in duas. In prima ponit regulam generāle de significatione liquoris grosse. In secunda subdiuidit liquorē grossum ibi: Qui duobus est modis. Et ista secunda in duas. In prima diuidit. In secunda de morbis diuidentibus agit: ibi: Que grossa exiit et grossa. Et ista secunda in duas. In prima determinat significationē vīne quod exiit grossa et permanet grossa. In secunda determinat significationē vīne grosse quod exiit grossa et postea in vase clarificat. Secunda ibi. Unde vīna exiens grossa et postquam exiit in duas. In prima determinat de vīna grossa permanente grossa quod causat a calore forti naturali. In secunda determinat significationē humorum vīne causate a forti calore in naturali: ibi: Si in sua turbiditate. Et ista in duas. In prima determinat significationē humorum vīne grosse causate a calore innaturali. In secunda declarat quoddā suppositū: ibi: Et ista in duo diuiditur. Et ista secunda in duas. In prima declarat. In secunda auctoritate Hippo. confirmat. Secunda ibi: Sicut Hippo. in apho. Tunc sequitur illa pars in qua determinat significationē vīne siue liquoris quod exiit grossa: et postea in vase clarificat. Et ista in duas. In prima facit quod dictū est. In

secunda auctoritate Gal. confirmat. Scd ibi: Unde Gal. grossa vna. Ipe est diuisio et sita lectionis in generali. ¶ Ibi dubitat de grosside vna: et quoniam quinq; pila qd color debeat apparere in corpore temperato: vtrum grossus vel subtilis. Et videt q grossus: quia dicit superius q liquor subtilis apparet in vna ppter debilitatem virtutis no potens permiscere humores cu vna: ergo per loca ab oppositis grossus apparet ppter fortitudinem virtutis potentis permiscere humores cu vna: sed fortis virtus est in corpore temperato: quia dicit Gal. q fortitudo virtutis sequit teporamentum: ergo grossus liquor debet esse in corpore temperato. Item grossus liquor vt dictu est: apparet ppter fortē cōmitionē humorū: sed in corpore temperato est fortis cōmitione humorū: quia corpus temperatum nutrit et purissimō nutrimento. vnde in ipso sit fortissima segregatio: segregans purū ab impuro: et impurū eliquans cu vna et p miscens in expellendo: ergo in corpore temperato bz esse li quor grossus. In triūm est auctor: in pterina lectione dicit q in corpore temperato vbi est fortitudo virtutis potentis segregare et transmittere partes ad loca ppria est liquor: me diocris in vna: qd cōcedo cū ysaac. ¶ Ad primū argumētū in contrarium: dico q liquor corporis temperati vtpote li quor mediocris pōt cōparari ad subtilē q significat impotētem naturā: et hoc modo est grossus: vel pōt comparari ad grossum qui significat naturā potentē cōmiscere humores: et tū segregare: et hoc modo est quasi subtilis respectu illius et ideo est mediocris: q significat naturā potentem facere cōmitionē et turbulentia et segregare partes et transmittere ad loca ppria: et ppter hoc est mediocris et. Ad secundū argumētū dicendū q verum est q in corpore temperato est permixtio humorū: s; cum hoc est ibi fortissima segregatio transmittēs partes ad loca ppria: et ppter hoc nō est ibi grossus liquor: imo mediocris. ¶ Secūdo querit vtrū grossus liquor generetur ab humido epate vel a siccō: et videtur q generetur a siccō: quia a siccō epate generantur siccī et grossi humores: et grossi humores et siccī grossant vnam: ab humido humidi qui subtiliant vna: ergo videt q grossus liquor generet a siccō epate: subtilis ab humido. Contra: actiue dant colore: passiuē liquore. vnde humiditas p sui presentiam inspissat vna vt dicit superius. siccitas p priuationem humiditatis subtiliat: ergo grossus liquor non generabitur qui non potest eliquari cum vna ratione sue siccitatis: ergo a siccō epate non generabitur grossus liquor: imo subtilis. qd concedo. vnde in epate siccō generatur subtilis liquor: et multo. vñ dicit egidius. Sic cū mōstrat eper effusio multa liquoris. ¶ Ad primū dicēdū q grossus liquor qnq; generatur per decissionem et eliquationem: et sic sine dubio cū in epate siccō generatur siccī humores et grossi: si eliquarent cum vna sine dubio facerēt liquorē grossum: et sic ob. tu. Sed non sic est: imo quia sunt siccī non possunt eliquari: cum vna: et ideo epī vna subtilis: quia siccitas per priuationem humiditatis: que humiditas facit vnam grossam per sui cōmitionem cum vna illa siccitas sine dubio generat et causat liquorē subtilem et non grossum: vt dictū est. ¶ Tertio queritur vtrum vna grossa apparens in initio morbi sit bonū signū. Et videt q sic: q omne quod significat naturam operari in actione materie morbi est bonū signum in omnibus temporibus: morbi: sed vna grossa apparens est hmoi vt dicit in littera: ergo erit bonum signum in principio morbi. ¶ Altera dicit in littera: q vna grossa aliquādo causat a calore naturali: aliquā ab inaturali: et dicit q l dicitis teporibus morbi significat calorem naturalem et inaturalē sed dicit q in die critica hmoi apparet significat calorem inaturalē: ergo in principio morbi hmoi apparet significat calorem inaturalē: sed nō nisi calorem inaturalē ergo in principio morbi talis vna apparens significat calorem naturalem pualere: sed hoc est bonum: ergo vna grossa apparens in principio morbi est bonū signum. Contra: dicit in lsa q vna que sit grossa vi finitomatū apparens talis grossa in principio est malū signū: sed talis vna grossa apparens in principio morbi sit vi finitomatū: quis dicit

Auct. q principium egritudinis est tempus illud in quo apparent signa digestionis: sed in principio nō apparet signa digestionis: ergo constat q vna grossa apparens in principio sit vi finitomatū: ergo malū signū. Itē hoc idem vult Auct. dicit cū q vna grossa apparens in principio morbi est malum signum. Et hoc concedo: quia talis apparens grossa in principio morbi: aut significat perturbationē in humoibus a calore innaturali fort qd est pessimū: aut significat dñum grossorū humorū in corpore inobedientū nature qd similiter est malū. ¶ Ad primū argumētū dicēdū q qñ auctor dicit ibi q vna grossa apparens significat naturā operari in actione et ipse loquit qñ apparet in augmento et non in principio: et tu ob. de principio et ppter hoc non valet. Ad secundū argumētū dicendū q auctor: non dicit q vna grossa apparens in die critica significat calorem inaturalē: vnde tu ob. de falso intellectu lsa: quia imo pōt significare calorem naturalem: sed dicit q si ante diē critica appareat grossa: et semper permaneat adhuc in sua grosside post diē critica: tūc sine dubio significat calorem inaturalē dñari vt declarat in lsa: et ppter hoc nō valet argumētū. ¶ Quar to dubitatur super hoc qd dicit in lsa q vna epiciens grossa postea in vase clarificat: videt q nō possit postea in vase clarificari: q si postea in vase clarificat: hoc non est nisi ppter calorem et spiritū delegatos cum vna: q calor et spūs segregant et transmittunt partes grossas inferius et subtiles superius: s; maior calor et spūs plus sunt intra. i. qñ vna adhuc est in corpore qñ est extra: ergo melius segregabunt intra et clarificabunt: sed tñ intra non potuit clarificari hmoi vna: ergo multo magis neq; extra. Item sicut calor naturalis et spūs descendit cu vna extra micta: ita cū sanguine in minutione: et filtr cu egestionē: sed calor et spūs descendit cu egestionē extra nō possunt dare calorem egestionis nec sanguini nec ipsos clarificare: s; filtr nec vna. In triūm est auctor in littera qui dicit q postea in vase clarificat: quero ergo p quam viam vna epiciens grossa a corpore postea in vase clarificat. Ad hoc vltimū dicendū q sicut dicit in littera q qñ virtus est fortis et materia obediens: tñ natura facit ebullitionē et turbationē in humoribus et segregationē postea: et transmittit partes pprias ad loca ppria: et tunc clarificatur vna intra: sed quando vna modificationem facit in vesica et cogitur epire cum illa vna descendit calor: naturalis et spiritus vnde nō pōt morari intra: imo epit grossa: sed virtus siue calor: naturalis et spūs cum ipsa decit complent clarificationē: quia in vinali segregant partes grossas a subtilibus et ita clarificatur vna. vnde si vna tūc parū plus moraret in corpore clarificata esset. Et per hoc patet solutio ad primū qñ licet non sit clarificata intra tñ ibi potuit clarificari: si remanisset: sed quia non ibi remansit: ppter punctionem quā inducebat in vesica ppter hoc calor: decit cum vna extra ipam clarificauit. Et dicendū q licet vtrū sit debile: extra simpliciter: tñ fortis est p cōparationē ad materiam iam dispositam: vnde materia est iam disposita ad clarificandū quādo est extra qd nō erat intra: vñ plus pōt debile agens supra materiam dispositā q forte agēs supra indispōsitā. Ad secundū argumētū dicēdū q non est simile de vna et egestionē: quia egestio est dura et inobediens sequestrationi: sed vna est fluida: rara: liquida: et obediēs segregationi. vñ in corpore liquido vt in vna faciliū possunt segregari partes et subtiliari q in corpore solido. ¶ Vltimo querit sup hoc qd dicit in littera: q vna grossa et permanens apparet in die critica: significat calorem capitis et crism futurā ad bonū. et ppter hoc queritur vtrum dolor capitis possit esse signum crisis bone future: Et videtur q non: quia significat morbum pualere nature: et hoc est pessimū et non bonū. In triūm est in littera. ¶ Altera dicit Hippo. in apoph. Quibuscumq; crisis ventura est his nō difficilis ante acumen et. Et dicēdū q dolor capitis causatus a calore naturali. i. qñ natura carminat et diuidit materiam morbi: et inde leuat fumos qui petentes cerebrum inducunt ibi calorem: sic dico q talis dolor est bonum signum: quia talis sit a calore naturali digerente materiam morbi et diuidente eam: et hoc modo loquit auctor in lsa: sed dolor capitis qñq; causatur a calore

innaturali faciente ebullitionem in humoribus et eleuante su-
mi q petes cerebri ibi inducit dolorē: et talis dolor ē signū
mali: et sic ob. tu. et sic pte solutio ad illa.

Calam ergo est q: vīna eriens grossa si clarifi-
catur melior: est q̄ que nunq clarificatur: neq ad cla-
ritudinem mouet. Grossa em̄ eriens et clarescens:
significat q natura suam actionē compleuerit: et nō
remanet nisi vt partes diuidat: et in suū vnāquāq lo-
cum naturalem mittat. Que non clarescit: significat
naturam incepisse operari: quia humores turbauit:
et ventositatem eoz dissoluit: nōdum tamen coctio-
nem compleuit: nec appropinquauit: feces enim
non subtiliauit: vnde extra diuidere non potuit: que
tū cū hmoi sit: melior est q̄ q subtilis erit: et postea
grossescit: sicut subtilis eries et postq̄ erierit: grosses-
cit: melior est q̄ que subtilis erit: et post permanentis
in subtilitate sua: et claritate. Subtilis enim eriens
et post grossescens: significat naturam nondū corisse
neq feces digessisse: tamē appropinquauit: et moue-
re feces incepit: atq eas turbare voluit ante q̄ vīna
corpus erierit. Que subtilis erit: et in sua subtilitate
atq claritate permanet: nihil incepisse naturam et
mouisse ostēdit. Vnde Gal. vīne oīa coctionē quat-
tuor sunt. Vna est grossissima et crudissima: sicut que
erit clara: et permanet in cruditate sua. Secunda est
minus cruda atq grossa: sicut eriens clara: et postq̄
erit grossescens: maxime si calor eius sit igneus. Co-
lor em̄ igneus significat virtutem caloris naturalis
et mediocritatem coctionis. Tertia est minus cru-
da atq grossa q̄ secunda: et plus cocta: sicut eriens
grossa: et pmanēs in turbiditate et grossitate sua: ma-
xime si sit tincta. Quarta extra ceteras ad cōplemē-
tum coctionis appropinquat: sicut vīna eriens gros-
sa: et clarescens postq̄ erit: maxime in vicino tēpore
Et si quidam dicant: quare vīna erentem grossam
et postq̄ quieuerit clarescentem dixisti esse contra co-
ctionē: cū Gal. eā ppinquā esse fecit perfecte coctio-
nē: dicens non remanere nisi vnāquāq partem di-
uidere: et singulas in locum suum mittere: Rndem?
q̄ dixisti non remanere nisi ptes suas diuidere: signi-
ficasti minorationem actionis complēde. Non ergo
significatio eius ad coctionem fuit perfecta: quia nō
suo tēpore naturali apparuit: sicut cū vīna de corpo-
re erit: nec est significatio minorationis perfecta in
actione sua complenda.

Et Superius determinauit auctor de liquore subtili et gros-
so: hic cōparat significatiōes hmoi liquor adinuicem. Et di-
uiditur in duas. In prima comparat hmoi liquores quā-
tū ad significatiōē. Secūdo quā- ad existētiā: ibi. De vīna q̄ mu-
tatur postq̄ in vīnali. Prima in duas. In prima cōparat
hmoi significatiōes liquor adinuicem. In secūda docet res-
ducere omnes differentias liquor ad trimembri diuisionē
ibi. Vīne tripliciter diuiduntur. Prima in duas. In prima
cōparat significatiōes hmoi liquor adinuicem et absolute
In secūda comparat hmoi significatiōes ad tempora mor-
bi in fine presentis lectionis: ibi. Qd Gal. plenius ostēdit.
Prima in duas. In prima cōparat hmoi liquores adinuicē
In secūda cōfirmat: ibi. Vnde Gal. vīne contra coctionē
Prima in duas. In prima cōparat vīnam grossam ad sub-
tilem. In secūda grossam ad subtilem: et subtilem ad sub-
tilem: ibi. Que tū cū hmoi sit melior. Prima in duas. In pri-
ma cōparat grossam vīnam ad subtilem. In secūda causam

assignat. secūda ibi. Grossa em̄ eriens. Tūc sequit illa pars
in qua cōparat grossam ad subtilem: et subtile ad subtile: et
illa in duas. In prima facit qd dictū est. In secūda causam
assignat. scō ibi. Subtilis em̄ eriens. Tūc sequit illa pars
in qua confirmat: et illa in duas. In prima facit qd dictū est
In scō mouet obiectionē: ibi. Et si quidā dicāt. et ista scō
in duas. In prima mouet illā obiectionē. In secūda soluit
ibi. Rndemus qd dixisti. Hec est diuīso et inīa lectionis in
generali.

Ibi queruntur duo in genere. Primū est de precedentē
lectione. Secūdū est de presentē. De precedentē lectione q̄rit
de tomatione turbatione vel turbulentia vīne: et de tomā-
tione vīne queruntur quattuor. Primū est vtrū tomatio
causet in vīna a calido vel a frigido. Et videt q̄ a calido et
non a frigido: quia tomatio fit in vīna ppter defectū calo-
ris naturalis et spiritus dectoz cū vīna. ppter defectū dō-
co causatū ab exhalatiōe illoz: vnde q̄ calor: naturalis et spi-
ritus decti cū vīna exhalant ab vīna: qui debent regere
partes vīne: tunc statim vīna tomāt: cū ergo caliditas fa-
ciat ad exhalationem et moueat ab interiori ad exterius: fri-
giditas vero ecōuerso cōmouēdo a circūferentia ad centrū
vnde calorē naturalē et spūs conseruat in vīna et cōadiuuat
et nō facit ad exhalationē eoz sicut facit caliditas: videtur
q̄ tomatio in vīna causat a calido et nō a frigido. Itē in vī-
na extra corpus est calor debilis dectus: sed frigiditas con-
seruat calorē debile in liquoribus: caliditas vero destruit.
vī videtis sensibilibus q̄ vīna debilla. i. paucū calorem habē-
tia melius conseruantur in hyeme q̄ in estate: imo in estate
citissime peiorant: q̄ silt erit i vīna q̄ frigiditas retardabit
tomationē: caliditas vero accelerabit eā: q̄ tomatio in vīna
causat a calido et non a frigido. Contra: calor debilis confor-
tat a calore exteriori: vt patet in plantis vbi est calor debilis
que melius degunt et vegetant in estate q̄ in hyeme: con-
uerso est de calore forti. vnde calor digestiū? in hyeme q̄ for-
tio: est q̄ in planta minorat in estate: et fortificat in hyeme:
vnde Hippo. i apbo. Elētres hyeme et vere calidissimi sunt
natura: cū ergo in vīna extra corpus fit calor debilis cōfo-
rabit a calore exteriori et nō destruet: imo pot? destruet et
minora: ab a frigido: sed tomatio in vīna nō fit nisi ppter
minorationē caloris et spiritus i vīna et eoz exhalationem:
ergo cū calor exterior: non minoret eos: imo potius confor-
tet: s̄ frigiditas: videt q̄ tomatio causat a frigiditate et nō
caliditate. Item simile cōseruat suū simile: cōtrarium vero
corrūpit: ergo cū tomatio nō fiat nisi ppter exhalationē spi-
ritus et destructionē: caliditas nō corrūpit vīna imo potius
frigiditas cū cōtrariet calorē naturalē et spiritibus: ergo to-
matio causat a frigido et nō a calido. Iuxta hoc quero q̄re in
estate maior: sit corruptio in humoribus: et in vere silt q̄ in
hyeme. vī plures febres putride sunt in estate q̄ in hyeme
totū ecōuerso est de vīna q̄ cit? et pluries tomāt in hyeme
q̄ in estate. **A**d primū dicēdū q̄ tomatio q̄q̄ causat in
vīna a principio intrinseco: q̄q̄ ab extrinseco. A principio
intrinseco dupliciter. aut ppter debilem calorē dectum cū
vīna et paucitātē spiritus q̄ cito exhalat: aut ppter morbi
vt ppter aliquid de materia morbi emissum cū vīna vt pro-
pter sanie ibi permixtā q̄ causat tomationem i vīna. A prin-
cipio vero extrinseco causat vel a calido resoluente calorem
et spiritum in vīna: aut a frigiditate calorē naturalē et spi-
ritus in vīna mortificante. Vnde dico q̄ quandoq̄ causatur
tomatio in vīna a calido: q̄q̄ a frigido: vnde dicit Auicē.
In libro suo de anima: q̄ spūs sunt lux: vel speciem lucis ha-
bentes. vnde per sui presentiam in vīna faciūt liquorem de-
rum et peruium. Item calor: naturalis et spiritus decti cum
vīna regunt partes vīne: per sui ergo presentiam sunt cau-
sa claritatis in vīna et peruietatis: sicut ergo per sui presen-
tiam sunt causa claritatis et peruietatis: ita per sui absentia
sunt causa turbiditatis et tomationis: et quia calor et spiritus
in vīna existētes quandoq̄ possunt abesse ppter caliditatē
exhalantem eos: quandoq̄ vero ppter frigiditatē eos mor-
tificantem: ppter hoc dico q̄ tomatio in vīna potest causari
a calido et a frigido. **A**d primū argumentum dico q̄ ve-
rum est q̄ caliditas exterior: facit ad exhalationem caloris

naturalis et spiritus in vna: et ita per consequens ad to-
mationem: frigiditas vero non facit ad exhalationem huiusmodi: et ita
nec ad tomatationem: verum est ista via. Sed dico quod frigiditas fa-
cit ad tomatationem vane non exhalando: sed mortificando calo-
rem naturalem et spiritus: et cum hoc mortificat: quod est excellens
Ite pauca frigiditas potest mortificare calorem naturalem et spiritus
in vna cum huiusmodi sint debiles. Item cum vna sit rara pau-
ca frigiditas ibi superueniens potest cito penetrare illud cor-
pus rari et calorem naturalem ibi existentem et spiritus cito mor-
tificare: ut patet de reptilibus in cauernis terre accubentibus
quod cum habeant compositionem raram cito corrumpunt et ledun-
tur a frigido. similiter est in vna. Per hoc patet ad secundum
quod licet frigiditas conservet calorem debilem ab exhalatione: tamen
non servat a corruptione et mortificatione: imo cito mortificat
Ad aliud argumentum primum in contrarium: dico quod verum est
quod calor debilis confortatur a calore exteriori si sint ad idem
ordinati illi duo calores: ut patet in plantis. sed si ordinem
ad diversa non oportet. unde calor estatis non confortat calo-
rem digerentem in homine: imo potius minuat et retrahit
ipsum a sua operatione: et hoc est quia non ordinatur ad idem: quod
calor tepidus siue calor exterior: non ordinatur ad digerendum nu-
trimentum: imo ad digerendum materiam morbi. unde dicit lib. i.
po. i. apponit quod estas morbos abbreviat: et hoc est: quod trahit
materiam morbi a centro ad circumferentiam dividendo et digerendo
eandem: sed calor interior digerens ordinatur ad digerendum nu-
trimentum. et propter hoc isti duo calores non confortant se ad-
invenit: imo unus destruit alium cum ordinantur ad diversos fines
sicut est a parte vane: quia calor exterior superueniens calori
in vna existenti et regenti partes vane trahit ipsum ad exte-
riora: et ita facit eum exhalare: et propter hoc caliditas exterior
causare potest tomatationem in vna: cum non ordinatur ad digerendum
partes vane et segregandum sicut ordinatur calor naturalis
vane. Per hoc patet solutio ad aliud argumentum: quia verum
est quod simile conservat suum simile: quod ordinantur ad eundem finem: unde
quia calor exterior et interior non ordinantur ad eundem finem: imo
ad diversos propter hoc unus destruit alium: unde caliditas
causat tomatationem in vna exhalando: et frigiditas cum sit tria
mortificando. Ad questionem dicendum quod corruptionem humo-
rum intra corpus requirit ebullitio et perturbatio: et quia ut
dicit philaretus: calidum est facile mobile: frigidum difficile mo-
bile: propter hoc in estate et in vere ubi est calor maior: fit ebul-
litio et per consequens corruptio in humoribus quod in hyeme
Ite ut dicit Gal. unumquodque leditur a sibi simili: et quod calidi-
tas cum sit amica nature plus advenit corpori quam frigiditas
immo frigiditas cum sit inimica minime advenit: propter hoc fri-
giditas minime facit ebullitionem in humoribus: caliditas ve-
ro pluries: si e converso est de vna: quod cum frigiditas faciat
mortificationem: iterum frigiditas adveniens cito ledit vnam
raram: propter hoc cito tomatatur in tempore frigido: sed in ca-
lido non ita cito: quod frigiditas plus possit in istum effectum quam ca-
liditas: ut iam patebit. Ad secundum dato quod a frigido et a ca-
lido causetur tomatatio in vna: queritur a quo istorum duo causetur
utrum a calido vel a frigido. Et videtur quod citius a calido: quod
forte agens citius inducit suum effectum in eandem materiam quam
agens debilius vel debile: sed calidum est agens fortius quam fri-
gidum: ergo citius inducet tomatationem in vna quam frigidum cum
caliditas fortior activa quam frigiditas. In contrarium est sensus
quod videmus vnam citius et frequenter in hyeme tomati quam in esta-
te: hoc non est nisi a frigido: ergo etc. Propter hoc frigiditas
causat tomatationem in vna mortificando calorem naturalem et spi-
ritus regentes partes ipsius vane: caliditas vero resoluendo et ex-
halando: sed operatio resolutionis est paulatina et per pas-
set in resolutione humiditatis radicalis: operatio vero mortifi-
cationis est subita: ergo frigiditas citius causat tomatationem
nem in vna quam caliditas. Iuxta hoc quero quare inficitur
vas in tomatatione vane. Ad primum istorum dico quod citius
causat tomatatio in vna a frigido quam a calido: et illam ultimam
rationem concedo et pono eam pro causa. Ad primum argu-
mentum quod est valde sophistici: dico quod licet caliditas sit for-
tis activa quam frigiditas: tamen in multis effectibus potest frigiditas
in quos non potest caliditas: unde licet caliditas sit fortior
simpliciter: tamen quantum ad istum effectum qui est tomati-

re vnam: fortior frigiditas est et velocior ut visum est. Ad quod
thionem dico quod in tomatatione vane inficitur vas: quia propter
absentiam caloris naturalis et spiritus huiusmodi deest cum vna
sint viscosi adherentes partibus vas. unde dicit philosophus in me-
taphysica. quod viscosum est quod adheret. Secunda causa est: quia
quod vana non tomatatur tunc humores permiscuntur cum aquo-
sitate: cum sint sub regimine caloris naturalis et spirituum
et quia aquositas est mudificativa et absterfiva. unde valet con-
tra primum ut volunt auctores: propter hoc tunc aquositas
non permittit illos humores adherere partibus vas nec ipsas
partes inficere: sed quando vana tomatatur tunc partes non
reguntur a natura: imo humores segregantur ab aquositate
et ita cum sint viscosi adherent partibus vas et ipsas tunc
inficiunt. Tercio queritur utrum vana tomatata possit re-
dire ad ignem: videtur quod non. dicit philosophus in de animalibus
et ysaac similiter in febribus: quod calor igneus est destructivus
calor: vero celestis siue elementaris est vivificus: unde si illud
quod magis videtur inficere non inficit nec illud quod minus: si magis
videtur quod calor celestis qui est vivificus possit clarificare vnam
nam quod calor igneus qui est destructivus: sed tamen calor ce-
lestis non potest. unde si millesies ponatur vana tomatata ad
solē nunquam redibit per calorem celestem: ergo multominus re-
dibit per calorem igneum. In contrarium est ysaac superius
dicens quod vana que redit ad ignem: non est certe significatio
nis: et ita supponit quod vana tomatata potest redire ad ignem.
Ad hoc dicendum quod vana quandoque tomatatur propter exha-
lationem caloris naturalis et spirituum omnino et mortifica-
tionem illorum: et tunc nullo modo potest redire ad ignem.
aliquando vero tomatatur vana propter frigus exterioris adue-
niens comprimens calorem naturalem et spiritus et coadunans
et sopitos faciens: et non omnino mortificans: et sic pos-
test redire per ignem: quia calor igneus remouet tunc fri-
giditatem exterioris: et compimentem calorem naturalem
et spiritus et tomatationem facientem per consequens. Ad
argumentum primum dicendum quod licet calor celestis sit vi-
vificus et fortior simpliciter: tamen calor igneus est fortior in
rarefaciendo partes vane et clarificando et in remouendo fri-
giditatem exterioris: et tomatationem inducentem in vna.
Quarto queritur utrum vana tomatata sit bonum signum
vel malum: et videtur quod sit malum signum: quia vana ut dictum
est tomatatur per defectum caloris naturalis et spirituum in vna
na quod causatur per exhalationem factam a calido vel mortifica-
tionem factam a frigido: sed defectus caloris naturalis et
spirituum semper est malum signum: ergo tomatatio erit ma-
lum signum. Item vana tomatata. i. turbida et vana colorata
ta opponuntur: sed vana colorata semper est bonum signum:
ut dicit supra: quia significat naturam potentem colorare vis-
nam: ergo per locum ab oppositis vana tomatata erit malum
signum. In contrarium sunt practici dicentes: quod tomatatio
vane significat digestionem materie morbi: unde quando
vna tomatatur signum est tunc quod materia morbi digesta est
sed hoc est bonum signum: ergo tomatatio vane est bonum
signum. Item vana tomatata significat quod aliquid de materia
morbi exit cum vna quod facit vnam cito tomatari: sed hoc est
bonum signum: ergo tomatatio vane est bonum signum. Ad
hoc dicendum quod vana quandoque tomatatur in sanis: quandoque
in egris. Si in sanis: aut tomatatur propter frigiditatem super-
uenientem compimentem partes vane etc. et tunc nec est
bonum valde: nec valde malum: aut quandoque tomatatur in
sanis propter debilitatem spirituum et caloris naturalis cito
mortificatorum: et hoc est malum: aut propter abundantiam
pauorum humorum in corpore existentium: et quosdam
cum vna existentium: et hoc est similiter malum: quia ma-
lum est quod humores sint abunde in corporibus sanis. Quan-
doque vero tomatatur vna in egris: et hoc propter emissionem
materie morbi factam cum vna: que materia morbi eliquetur
cum vna fiat tomatari ipsam: et hoc dupliciter: quia aut ante
illam tomatationem a tali causa factam apparuerunt signa
digestionis materie morbi: aut non apparuerunt. Si toma-
tur talis vna in egris propter eliquationem materie morbi
factam cum vna et prius apparuerunt signa digestionis tunc
est bonum signum: quia talis tomatatio significat naturam

peruolare et digeffisse materiā morbi et portione illius materie morbi cū vīna tranfiniffisse. Si vero talis tomatio fiat absq; signis digestionis precedentibus: tunc est malum in egro: quia significat per hoc q natura succubir: et ex materia morbi tantum abundat in corpore q redundat ad vīnā ratione sue multitudinis: vnde significatur talis tomatio tunc fieri vi finthomatia. Per hoc patet solutio ad argumēta. ¶ Ad primū dico q verum est q tomatio significat defectum spiritus et caloris: sed hoc pot esse simpliciter ppter mortificationem: et talis sine dubio est mala: vel defectum quātū ad tempus: et talis nō est valde mala: quia postea pot redire per ignē. ¶ Et dicendum q tomatio significat defectum spirituum dupliciter. aut per comparisonem ad sanum: et hoc est malum: vel per comparisonem ad egrium: vel ppter eliquationem materie morbi factam cum vīna tomantē vīnam: et sic si ante apparuerint signa digestionis. materie morbi talis defectus spirituum in vīna nō est malus vt declaratum est: imo bonus. Per hoc patet solutio ad secundum q licet coloratio vīne sit bona: non tñ tomatio ppter hoc mala: quia potest fieri ppter eliquationem materie morbi vt dictū est. ¶ Et dicendum q coloratio vīne non est bonū semper: imo quandoq; malū: quia significat incensionem factam in humoribus et. Per hoc idē patet solutio ad aliud in contrarium.


¶ De presenti lectione queritur quattuor. Et primo que vīna sit melior: vtrum subtilis vel grossa: videtur q subtilis melior sit: quia illa vīna melior est que trāsīt in terminū meliorem: sed dicit auctor in littera q vīna illa que transit a grossicie ad subtilitatem transit ad terminū meliorem q illa que transit a subtilitate ad grossiciem: ergo subtilis melior est q grossa. Item illa vīna deterius est que significat maximam turbationem nature: sed grossa est pmo: vt dicit in lra: subtilis vero nō: ergo subtilis melior est q grossa. In contrarium est auctor in littera precedentiē dicens: q vīna subtilis significat naturam non potentem inchoare digestionem: grossa vero significat naturam incepisse operari supra decoctionem materie morbi: sed illa vīna que significat naturam incepisse operari supra materiam morbi est melior q illa que significat naturā nō potētē inchoare operationē supra materiā morbi: ergo grossa melior est q subtilis. Ad hoc dicendū q quedam est subtilitas in vīna causata p viā indigestionis: et talis est pessima in vīna: q significat naturā nō potentem operari supra materiā morbi: et de tali pcedit vltimū argumētum. Et iterū subtilitas causata in vīna per viā digestiōis: q sequit grossam: et talis idē est q claritas et mediocritas: et talis melior est q grossicies: q significat naturā cōpleuisse coctionē in humoribus et clarificasse vīnā trāsmittēdo partes graues inferius: leues vero superius: et tunc aquositas siue liquor remanet clarus: et de tali pcedunt prime rationes. Per hoc patet solutio ad primū argumētū: qm tu obijcis de subtilitate causata per viā digestionis: et talis sine dubio transit in terminū meliorem q grossa: sed tñ loquēdo de subtilitate causata per viā indigestionis nō est verū: imo talis subtilitas est pessima. Ad secundum patet solutio: qm verum est q subtilitas causata p viā digestionis melior est q grossa. vnde dico q qm materia morbi est in corde: vīna significans turbationē humorū materie melior est q significans quietē: et ponit Auicē. exēplum de rege: q si rex sit in castro sine dubio melior est q sit quietus in castro q turbatus: atq; si hostes sint ante castrū melius est q sit in turbatiōe q in quiete. Similiter est a premissa q vīna grossa significat turbationē et naturā potētē cōponere operari supra materiā morbi: si s; cēt ibi subtilis vīna significaret naturā nō potētē facere cōmotionē et p turbationē in humoribus. ¶ Secundo queritur vtrū melior sit vīna vniformis sicut epens subtilis et permanentes temperatos esse in corpore vt dicit in principio pcedētis lectionis: difformis vero significat humores intēperatos esse in corpore: ergo vniformis melior est. Item dicit in senus q si hypostasis laudabilis perseveret in eodem statu vsq; ad statum egritudinis bonū significat. Si vero diuersi

ficeret malū: ergo similiter liquor vniformis bonū erit signū in vīna: difformis vō malū. In contrariū est auctor in littera dicens: q si liquor epens subtilis permaneat semper subtilis malum est: si vero postea ingrossetur bonum. Iterum dicit q si exeat grossa et permaneat grossa malum est: si vero clarificetur bonum est: et reddit causas in littera. Preterea dicit in littera: q vīna epens subtilis et permanentis subtilis significat naturam non potentem operari in decoctione fecum: sed illa vīna que significat potentiam nature operantem supra materiam morbi: melior est q vīna significans naturam omnino impotentem: ergo vīna difformis est melior q vniformis. Ad hoc dicendum q loquendo de mediocri liquore qui significat cōplementum digestionis: talis vniformis melior est q difformis: et de tali loquitur in pcedēti lectione in principio: sed loquēdo de liquore subtili et grosso qui significat digestionem incompletam: tales meliores sunt difformes q vniformes: et hoc est quia significant digestionem incompletam: vnde liquor subtilis si permaneat subtilis significat impotentiam nature: si vero ingrossetur tñ significat impotentiam nature inchoantē. Iterum grossa significat naturam incepisse operari: si vero permaneat grossa semper significat naturā impotētē: q significat q natura potuit incipere digestionē et nō cōplere: s; si postea clarificetur significat naturā operari cōplētā digestionē. Et p hoc patet solutio ad primū argumētum: quia auctor in pcedēti lectione loquitur de liquore mediocri: tu vero obijcis de liquore subtili et grosso. Ad secundum patet solutio: et dico q loquendo de hypostasi naturali et mediocri: illa melior est vniformis q difformis: sed tamen de immaturali non est verum: similiter et de liquore. Per hoc patet solutio eiusdem questionis que solet fieri: quia difformitas simul et semel vt biscole in vīna est malū: difformitas vero successiua est malum: vt quando vīna cōmutatur a grossiori in subtilitē et ecōuerso. Et solutio huius est: q difformitas simul et semel in vīna vt biscole significat impotentiam nature: vnde dōminum significat diuersarum materiarū in corpore: et naturā potentem supra vīnā materiā digerendo: impotentē vō supra alterā: sed difformitas successiua est bona: q significat fortitudinē virtutis potentis inchoare et cōplere digestionē supra materiā morbi. ¶ Tercio querit vtrū trāsīt vīne a subtilitate in grossiciē sit melior: q transitus ecōuerso. s; a grossicie in subtilitatem: et videt q sic: quia transitus a subtilitate in grossiciē transit in terminū meliorem: quia subtilitas significat impotentiam nature: grossicies vero potentiam: ergo est melior. Itē ille transitus est melior: qui sequit operationem digestionis: sed trāsītus a subtilitate in grossiciē est pmo: quia pcedit ingrossando sicut pcedit digestio scōa respectu prime: ergo est melior. In dñā est auctor in lra dicens q transitus a grossicie in subtilitē est melior: quia significat materiam complere digestionē: q transitus a subtilitate in grossiciē qui significat naturā tantūmodo inchoantē digestionē et. qd concedo. ¶ Ad primū argumētum in cōtrarium patet solutio per predicta: quia tu obijcis de subtilitate causata per viā indigestionis: et talis sine dubio est peior: sed subtilitas causata p viā digestionis est melior. Ad secundū dicendū q duplex est digestio. Quedā supra iuuatiū: vt supra nutrimentū: et talis pcedit ingrossando. Quedā supra noctiū vt supra materiā morbi: et talis pcedit qnq; subtiliādo qnq; ingrossando: et tu ob. de illa digestionē que fit supra nutrimentum. ¶ Quarto queritur supra hoc qd dicit q vīna clarificatur in vīnali ppter trāsmissionem partium terrearum in pfundū: acrarum vero ad superius: ergo similiter cū talis trāsmissio partium fiat in vīna tomata: videtur q tomata debet esse clara. Et dicendum q diuersimode trāsmittunt partes hinc et inde: quia in vīna tomata licet sit trāsmissio partium ad loca ppa: tñ pmo partes non reguntur a calore naturali nec a spiritibus: et ita cum spiritus sint lucidi et clarificant vīnam et talis non regitur p spiritus nō erit clara: s; in vīna grossa primo et postea clarificata partes vīne reguntur a calore et spiritibus et propter hoc fit clara. ¶ Postea querit supra hoc qd dicit q vīna grossa et turbida significat digestionem completam cū si

perius dixerit q̄ significat incompletam. Et dicendum q̄ hic dicit q̄ significat completam. i. vicinam cōpletam: qñ vero dicit superius q̄ incōpletam: ipse loquit̄ ibi respectu clarificate postea. ¶ Itē queritur sup̄ hoc qd̄ dicit q̄ ep̄es clara est grossissima: quomodo pōt̄ esse clara et grossissima. et solutio huius est: quia dicit q̄ grossissima est causaliter: quia talis significat materiam esse grossam: et omnino obgestionem repugnantem: vnde cū sua causa sit grossa: nō ēlī quatur de ius materia cū vīna: et ppter hoc est clara forma liter: tamen causaliter est grossa: et nō dicit q̄ sit grossissima quia significat materiam grossam eliquatam cum vīna: q̄ sine dubio impossibile est ipsam esse claram tunc.


¶ Quod Gal. plen⁹ ostēdit cū dicit. Significatio actōis si occultat sit: et nō apta: sicut significatio vīne subtiliter excurrit et post in vase grossescens: et vīne ignee subtilis: et similiter citrinissime. omnes em̄ inq̄ iste debilitatē coctōis significant: et morbu esse in initio. Et si significatiōes appareāt: et pmanēāt: et ad pfectionē nō veniāt: sicut vīne turbide excurrit et turbide pmanētis: maxie si tincta sit: et vīne lenes vel albe: vī nebule rubee: vī hypostasie rubee: dū apparent in digestionibus imperfecte: in mediocritate sunt coctōis: et i augmento morbi. Et si significatiōes appareant perfecte: sed nō tamen in suo naturali tēpore. i. intra corpora anteq̄ creat vīna: sicut grosse excurrit: et cum in vase sit clarescens: coctio appropinquat perfectioni: et morbus in vltimitate est sui augmenti: et non nisi dedinatio tantum superest sibi. Et si significatiōes in tempore suo apparuerint: sicut in vīna que clarescit anteq̄ corpus exierit: significat complementum coctionis: et dedinationem morbi: et cum incepisse minuari. Tempus vero dedinationis est ex quo significatiōes in suo appareant tempore naturali vsq̄ ad ablationem et mundi ficationem morbi perfecte in toto corpore. ¶ Gal. vīna inquit tripliciter diuiditur. Est em̄ vīna cocta que salutem significat: est et pessima que mortem significat: est et cruda in coctione defecta: que grossitudinem fecum designat: et defectionem digestionis. Cocta vīna in dedinatiōe egrorum: sanorum vīne assimilatur: sicut vīna ignea: in liquore et colore media. Que extra hanc est in subtilitate. vel grossitudine: cruditatem: et defectionē coctionis videtur significare. et si extremitas eius sit in subtilitate: et ignea in colore: significat ex laudabiliori pte naturā opatā in fecū coctionē. Virtus em̄ tincture vīne et bonitas coloris vtraq̄ bona sunt signa. Claritas vero vīne et eius subtilitas morbum adhuc esse crudum significat. Ande Gal. quēdam est vīna que morbu crudū et nō coctū significat: sicut ignea et subtilis: et q̄ albā habet hypostasim: et suspensam: et subtilem: sed tamē neq̄ lenis neq̄ mollis est.

¶ Que vīna significat longitudinem morbi.

 Vīna que in fundo pertinet rubori: si cū subtilitate sua alba sit et aquosa: ablationem coctōis demonstrat cum longinquitate et morbi pessimitate. Si postea laudabiles appareant significatiōes: sicut grossitudo vīne et tinctura: sperari potest salus: sed tamē post longum tempus: et cum maioribus molestatiōibus. Si autē muret i grossitudine de subtilitate sine tinctura

et remanet albedo et cruditas: mōstrat torbiditatem et grossitudinem suam non esse ex actione nature: sed de extraneo et igneo calore: q̄ natura non miscet huiusmodi: nec turbidos facit nisi antea tingat liquores et significat mediocritatem coctōis. Ande vīna grossa si sit tincta: virtutē caloris naturalis designat: maxie si sit ignea.

¶ De vīnis perditiōe significantibus.

 Vīna pessima que perditiōnem significat: est quadrupla. Quēdam enim perditiōnem absolute portendit: sicut que nigram habet hypostasim: et liquorem alterius coloris q̄ nigri ptra hypostasim in nigredine. Quēda perditiōnem debilitatiōis: sicut que hypostasim habens nigram: sed natantem. Quēdam debilitatiōis est secunda q̄ nebulā habet in superficie nigram. Quarta perditiōne certā et necessariā: sicut vīna nigra: et hypostasie nigra: et maxie granosa: quia feces granose semper designat perditiōne: maxie si sint nigre.

¶ Superius cōparauit auctor significatiōes liquoris ad vīne. In parte ista cōparat significatiōes liquoris ad tēpora morbi: et diuidit in quattuor. In prima determinat de vīna apparēte in principio morbi. In scda de vīna apparēte in augmento: ibi: Et si significatiōes appareant et pmanēāt. In tertia de vīna apparēte in statu: ibi: Et si significatiōes appareāt pfecte. In quarta de vīna apparēte in dedinatiōe: ibi: Et si significatiōes i tēpore suo apparuerint. Et ista quarta in duas. In prima determinat de vīna apparēte in dedinatione. In scda docet cognoscere tēpus dedinatiōis: ibi: Tēpus vō dedinatiōis. Tūc sequit̄ secunda pars principalis huius lectionis: in qua docet reducere oēs differentias liquoris ad trimēdiū diuisionē: q̄ hic incipit: Urine tripliciter diuiditur. Et illa in duas. In prima diuidit. In secunda de mēbris diuidētibz agit: ibi: Cocta sanorū vīna. Et ista secunda in tres. In prima determinat de vīna significatē coctionē pfectā et digestionē. In scda de vīna significatē idigestiōis: ibi: Que extra hanc est et. In tertia de vīna significatē perditiōnem: ibi: Urina pessima q̄ pditiōne. Scda istaz diuidit in duas. In prima determinat de vīna significatē cruditatem et indigestiōem et hoc in gñali. Scdo in speciali magis: ibi: S; tñ neq̄ lenis neq̄ mollis. Vīna in duas. In prima determinat de vīna significatē cruditatem et hoc in gñali. Scdo confirmat auctoritate Gal. ibi: Unde Gal. quēdam est vīna. Hec est diuisio et snia lectionis in generali.

¶ Hic primo dubitat de tēporibz morbi: cū de ipsis faciat auctor mētiōem in ista determinatiōe eorū vīnā. Et primo queritur de principio morbi qd̄ sit siue qd̄ appellet̄ principium morbi: et videt̄ q̄ principium morbi sit illud instans indiuisibile a quo fit motus a sanitate in egritudine: q̄ tunc hō incipit esse eger qñ definit esse san⁹: s; hoc est in illo instanti indiuisibili a quo fit motus a sanitate in egritudine: q̄ illud instans indiuisibile erit principium morbi. Altera cōsideratiō medicinalis sensum nō transcendit vt dicit Gal. sed illud in istis indiuisibile nō pōt cognosci a medico: ergo nō est principium morbi. Ad hoc distinguo sicut distinguit Consta. in pantegni. et Gal. in de crisi: q̄ vno modo est principium egritudinis illud instans indiuisibile in quo arripit egritudo patientem: et tale non est de cōsideratione medicā: cum sit imperceptibile vt tu ob. Alio dicit̄ principium morbi. s. spaciū triū dierū: et tale sūm non est de cōsideratione medicā: quia diuersificat̄ in morbis acutis et chronicis. Tertiu est principium egritudinis illud qd̄ est vñs de quattuor tēporibus morbi et tale est de cōsideratione medicā: et de tali dicit Gal. q̄ principium egritudinis est illa hora in qua patiens primo sentit sensibilem egritudinē et cessat ab operibus consuetis et consuevit medicā. ¶ Secundo querit̄ vtrū principium egritudinis

possit cognosci. Et videtur quod non: quia si cognoscatur: aut cognoscatur per signa digestionis: aut indigestionis: sed non potest cognoscatur per signa digestionis: nec indigestionis: quia dicit Avicenna. quod principium egritudinis est illud tempus in quo nec apparent signa digestionis nec indigestionis: ergo principium egritudinis non potest cognosci. In contrarium est. Isaac in sua praefatione. qui determinat qualis vena appareat in principio egritudinis. Veteres auctores ista videtur dicere Avicenna. quia auctor iste dicit ibi: quod vena exiens subtilis postea ingrossescens apparet in principio morbi: et dicit superius quod vena exiens subtilis postea ingrossescens significat digestionem: quia significat naturam incipientem operari in decoctione feci: sed dicit Avicenna. quod in principio morbi nec apparet signa digestionis: nec indigestionis: sed si Avicenna talis vena non potest apparere in principio morbi: iste tamen dicit quod imo apparet. Ad primum istorum dico quod principium egritudinis potest cognosci: et dico quod cognoscatur per hoc quod in principio nec apparent signa digestionis nec indigestionis. Et tu ob. quod in principio non apparent signa digestionis nec indigestionis: ut dicit Avicenna. dico quod verum est per positionem: sed tamen sunt ibi per priuationem: unde licet signa digestionis vel indigestionis non sint signa principii per positionem: tamen sunt per priuationem. Et tu obicies quod imo quod in principio morbi signa indigestionis apparent per positionem: quod constat quod in principio morbi signa digestionis non apparent: ergo de necessitate signa indigestionis: et per illa habebit cognosci principium. Item constat quod in principio morbi materia omnino est indigesta: ergo signa indigestionis apparent et per illa cognoscatur principium. Item signa digestionis apparent in principio morbi: quia auctor dicit in sua praefatione: quod signa digestionis et indigestionis etiam per positionem apparet in principio morbi: et per illa poterit principium cognosci. Et respondetur ad hoc quod duplex est indigestio. Quaedam enim est que fit ex pugna nature contra morbum: et materia morbi prevaleat morbo: et remanet indigesta: quia natura succumbit et non potest materiam morbi digerere: et talis nunc apparet in principio morbi: imo potest apparere in augmento: quia in principio nondum natura pugnat contra materiam morbi: et de tali loquitur Avicenna: quando dicit quod in principio nec apparet signa digestionis nec indigestionis. Est iterum alia indigestio que non fit ex pugna nature contra morbum: et talis apparet in principio morbi: quia in principio morbi natura non insurgit contra morbum vel contra materiam morbi: imo est quasi sopita: et per talem indigestionem per priuationem potest cognosci principium egritudinis: et de tali ob. tu: non de prima. et propter hoc dicit Avicenna in fine de cretibus diebus optimam febrem. dicit enim quod mors aliqui venit sine crisi: et hoc quoniam materia morbi tanta abundat in corpore quod antequam insurgat natura contra illam: extinguitur calor naturalis in corde: patet in apostemate cordis. Et tu ob. quod etiam signa digestionis apparent in principio morbi: quia dicit auctor in littera: quod in principio apparet vena subtilis: postea grossescens: et talis ut dicit superius significat digestionem: et Avicenna dicit quod in principio nec apparent signa digestionis nec indigestionis. Dicendum quod quando auctor dicit in sua praefatione quod vena subtilis postea grossescens significat digestionem: ipse intelligit de occultis: unde verum est quod significat digestionem occultam: ut patet in littera praesenti: sed quoniam Avicenna dicit: quod in principio nec apparent signa digestionis nec indigestionis: dico quod verum est manifestum: et de manifestis intelligit Avicenna. et sic non est contra dictum. Per hoc patet solutio ad commune argumentum quod solent ibi fieri ad probandum quod ibi in principio apparent signa digestionis vel indigestionis: quia si agens appropinquatur patienti impossibile est non agere: ergo cum materia morbi sit in corpore natura de necessitate inducet in materiam illam digestionem vel indigestionem. natura dico tunc succumbente materia morbi vel dominante. Ad hoc dico quod verum est si natura non sit sopita: vel si calor non subito extinguatur. unde tu ob. de digestionem facta per pugnam et non de indigestione facta propter extinctionem factam a materia morbi sine infulu aliquo precedente. Tertio dato quod principium mor-

bi possit cognosci: queritur per quid habeat cognosci: videtur per accidentia morbi vel per sensibilem lesionem operationum consuetarum: videtur quod non possit cognosci per accidentia morbi: quia dicit Avicenna. quod nondum est febris quando apparent accidentia: ut sitis vel dolor capitis: ergo cum principium morbi sit morbus: non poterit cognosci per accidentia morbi. Item omne accidens posterius est subiecto: ergo accidens sequitur morbum et non antecedit: et si non antecedit non dabit cognoscere morbum: ergo accidentia non dant cognitionem principii morbi. In contrarium est Hippocrates in pronosticis dicens: quod tunc est principium morbi quando patiens incipit dolere et rigere: sed tam dolor quod rigor: sunt accidentia morbi: ergo principium morbi cognoscatur per accidentia morbi. Sed quod devenimus ad cognitionem principii morbi per sensibilem lesionem operationum: videtur per hoc quod dicit Avicenna in tegni. dicit enim quod terminus discretus in his idest inter sanitatem et egritudinem est sensibilis lesio operationum. Item dicit Avicenna alibi: quod principium egritudinis est prima hora in qua patiens primo sentit sensibilibiter egritudinem et cessat ab operationibus consuetis et consulit medicum: ergo per hoc videtur quod per sensibilem lesionem operationum devenimus in cognitionem principii morbi. Contra: si hoc esset verum iam sequeretur quod in eadem egritudine principium esset diversum: quia multi sunt qui cum habent febres sunt morbi: et languidi et statim cessant ab operationibus consuetis: quidam vero sunt qui habent easdem febres et tamen sunt fortes: et non ita cito cessant ab operationibus consuetis: sed tamen. Solutio: ad primum istorum dico quod principium morbi cognoscatur per accidentia morbi: sed accidentia sunt triplicis generis: quedam antecedentia morbo: quedam concomitantia: quedam subsequenta. Ad hoc ergo quod principium morbi cognoscatur per accidentia concomitantia: ut pleuresis cognoscatur per dolorem lateris punctum per pulsus ferrum: per difficultatem anhelitus: que omnia concomitantur pleuresi: et non cognoscatur principium morbi per accidentia concomitantia: nec per consequentia. Per hoc patet solutio ad primum argumentum: per Avicenna de siti et dolore capitis: quod antecedit morbum: sed sicut dicitur anteceditur: ita potest non concomitari: et quando concomitatur tunc dant cognitionem principii. Ad secundum dicendum quod verum est quod accidens morbi posterius est morbo quantum ad causam morbi: ut verberatio. de vomitu semper antecedit titillatio labij inferioris et tunc vomitus subsequitur: et tamen vomitus actualis cognosci habet per titillationem: et hoc est: quia labium inferius colligantiam habet cum ore stomachi quantum ad pelliculam interioram in quo ore continetur materia siue causa vomitus: et tamen antecedit vomitum. Et tu ob. quod accidens est posterius subiecto: ergo non cognoscatur subiectum per accidens. Ad hoc dico quod duplex est posterius natura quod morbus: tamen tempore est simul cum morbo: ut patet de pede impresso in pulvere: quis licet illa impressio sit posterio: natura quod pes: tamen simul est tempore cum pede similiter dico quod licet accidens morbi sit posterius natura: tamen simul est tempore cum morbo: ut patet de siti et dolore capitis: per que quidem cognoscatur morbus: quia licet sint posterio: natura quod morbus sicut febres: tamen simul sunt tempore cum febre. Per hoc patet solutio ad argumentum in contrarium: quia Hippocrates in pronosticis: quando ipse dicit quod tunc est principium egritudinis: quando patiens incipit dolere et rigere. ipse intelligit de accidentibus concomitantibus morbum. Ad aliud quod postea queris: videtur principium egritudinis habere cognosci per sensibilem lesionem operationum. dico cum Avicenna quod sic: et concedo argumenta hoc probantia. Ad illud quod ob. in contrarium: quod si hoc esset verum iam sequeretur inconveniens: scilicet quod principium in eadem egritudine esset diversum in diversis. Dico quod non: quia principium proprie est illud tempus in quo patiens primo sentit sensibilibiter egritudinem et cogitur vi morbi cessare ab operationibus consuetis. unde licet ille qui est fortis habens febrem non ita cesset: tamen cogitur vi morbi: licet differat: vel saltem in mente sua cogitat quod loquitur cum medico etc.

¶ Quarto queritur: vtrum augmentum differat a statu. Et videtur q non: quia augmentū est pceptentis magnitudinis additamentum: sed in statu est additamentū sim-
ptomatum pavorum accidentium pceptentibus sintpos-
matibus: q dicitur Gal. q status est neq: pavorū in qua oīa
accidētia vltimant: ergo videt q augmentū non differat a
statu: nec eōuerso. In contrariū est ysaac in littera: ponēs
vīnas differētes in augmento morbi: et in statu: vt pty in litte-
ra: quod cōcedo. Et dico q augmentū et status differūt. Ad
argumentū in contrariū dico q verū est q vtrobiq: scz tam
in augmento q in statu est additamentū pavorū accidentiū:
sed tñ hoc est differenter: quia in augmento egritudinis est
principiū additamentū malorū accidentiū: in statu sō est addi-
tamentū malorū accidentiū vltimo: q tunc omnia accidē-
tia vltimantur. **¶** Iuxta hoc quero vtrū status sit lōgiōr po-
rarum egritudinis: et videt q sic: q plura requirunt ad cō-
pletionē nobilē q ad ignobilē: vnde plura requirunt ad cō-
pletionē hominis q ad completionē aliorum animalū: et
hoc est q: homo nobilior est inter oīa animalia. Sed volunt
auctores q natura pcedit cōtra morbiū triplici motu: motu
digestionis et diuisionis et expulsiōis: sed expulsiō est actus
nobilior: q digestio vel diuisiō: et nec digestio nec diuisiō sūt
nisi ppter expulsiōē: et expulsiō materie morbi a corpore sit
in statu: q indigebat lōgiōr tpe: q statū est longior: pōrāz to-
tus morbi. In cōtrariū est Ronsā. in decimo pantegni: dis-
cens q crisis est mutatio veloz superueniēs morbo ppter
duriciem accidentiū et infirmi reluctamentū ducens ad san-
tatem aut ad mortē: cū ergo crisis habeat fieri in statu: sta-
tus erit breuior: pōrāz et velocior. Item simile est de cōpa-
ratione vnius morbi ad alium morbum: et vnius temporis
egritudinis ad aliud: sed morbus quāto molestior: tāto bre-
uior: vt patet in perscutis et perperscutis: ergo similiter il-
lud tempus egritudinis quod est molestius erit breuius:
sed hoc est status respectu aliorum temporū morbi cū in sta-
tu omnia accidentia vltimantur: ergo status erit breuior po-
rarum totius morbi. Ad hoc dico sine p̄iudicio melioris:
q status est breuior: pōrarum morbi: sed tamen diuersatur
principium et augmentū in acutis et in chronicis vt quidē di-
cunt: q in chronicis morbis plus durat augmentū q p̄inci-
piū: in acutis eōuerso: sed nescio si verum est vel non: sed
de statu dico q breuior est: et concedo rationes hoc proban-
tes. Ad argumentū in contrariū dico q in expulsiōe quod fit
in statu duo sunt consideranda. Vnum est actus ipsius ex-
pulsione. I. momentū illud in quo materia subito expellit:
et sic est breuior: pōrāz et indiget breuissimo tempore. Aut
possunt cōsiderari illa que requirunt ad expulsiōē: vt pote
digestio et diuisiō materie morbi que oīa requiruntur in de-
bita expulsiōe materie morbi a corpore: et quāto ad hoc
indiget magno et longo tempore: et hoc modo obici-
tu. **¶** Quinto queritur in quo tēpore plus laboret virtus na-
turalis vtrum in principio vel in statu. Et videtur q plus in
principio: q in illo tempore plus laborat natura in quo inue-
nit materiā magis inobediētē et resistētē: cum habeat illā
digerere et diuidere: sed in principio virtus naturalis inue-
nit materiā magis inobediētē q indigētā: ergo plus labo-
rat virtus naturalis in principio q in statu. Contra: labor na-
ture non est nisi ppter pugā et insultū nature contra mate-
riam morbi: sed in principio morbi nōdū natura insurgit cō-
tra materiā morbi: imo est quasi sopita: sed in statu pugnat
fortissime: ergo plus laborat in statu virtus naturalis q in
principio. Ad hoc soluiunt quidā satis p̄babiliter d̄stinguē-
do q virtus naturalis plus laborat in principio et hoc finaliter:
quia plura habet tunc facere: quia habet digerere ma-
teriam morbi et diuidere: sed in statu formaliter plus laborat
q: habet actualiter materiā morbi diuidere et expellere eam
a corpore: et ponit exemplū de duobus pugilibus in duello
essentibus: quia victor in principio plus laborat finaliter:
quia habet debilitare victum et superare: sed in fine duelli
plus laborat formaliter: q interficit ipsum et habet ipsum su-
perare: similiter est a parte ista vt dictum est. Vel dicendum
q virtus naturalis simpliciter plus laborat in statu q in prin-
cipio: et concedo argumentū hoc probans. **¶** Ad p̄mū ar-

gumentum in contrariū respōdeo et dico q labor non venit
ex inob: dicentia materie: sed ex pugna nature contra mate-
riam morbi: vnde l3 in p̄ncipio materia fit magis inobediēs
q in statu: tamen dico q in principio nondū pugnat natura
et ita nō laborat: imo quiescit: sed in statu fortissime pugnat:
et ppter hoc plus laborat in statu virtus naturalis. Ad scdū
dum argumentū qō obqas de Gal. dico q non concludit q
plus laborat virtus naturalis in principio q in statu: sed di-
cit q plus laborat virtus naturalis in principio q animalis:
et alius plus in statu q in principio. Et hoc est similiter inte-
ligendum: q in principio morbi materia est grossa et inobe-
diens digestionī: et inepta digeri a virtute naturali: et ita
plus laborat virtus naturalis in principio: sed tamē nondū
virtus animalis laborat: quia alius non laborat: nisi quāto
do sentit mala sintpomata: et quia in statu materia est digeo-
sta et eleuatur sumi ab illa materia perniciosi q inducūt ma-
la sintpomata: tunc alius sentiens ea laborat in expulsiōe
illius materie a qua eleuant illi sumi: sed hoc non sentiebat
in principio: quia nondum materia digesta: similiter virtus
naturalis non tñ laborat in statu: q tunc materia est digeo-
sta: ergo non oportet tñ q eam digerat: et ideo dicit Gal. q
virtus naturalis plus laborat in p̄ncipio: alius plus in statu.
¶ Sexto querit de dedinatione morbi: et p̄mo vtrū ded-
natio sit vñ de tēporibz morbi. Videtur q non: quia dicit
Gal. in tegm q duplex est neutriū quoddā de cōdēte vt qñ
alial deuenit a sanitate in egritudinē. Et quoddā conualefcē-
tie vt qñ deuenit ab egritudine in sanitatē: cū ergo in ded-
natione homo veniat ab egritudine in sanitatē: erit neuter
cōualefcētie: sed neuter cōualefcētie non est eger: ergo ded-
natio nō erit vñ de tēporibz morbi. In 3iū est auctor in
lra q determinat vīnas apparētes in tēporibz morbi: et inter
illas determinat de vīna apparēte in dednatione morbi: et
ita innuit q dednatio sit vñ de tēporibz morbi. Itē l3 ip-
t. alij auctores p̄cipiūt q ille q est in dednatione morbi rega-
tur p tres dies vt eger: et nō vt neuter cōualefcētie: ergo ded-
natio erit vñ de tēporibz morbi cum aliis cura debeatur
egro et alia neutro cōualefcētie. Ad hoc dicendū q dedna-
tio est vñ de tēporibz vt auctor innuit lra determinās et
vīnas: et hoc vult l3 ip. et alij qui p̄cipiunt illū qui est in ded-
natione morbi regi vt egrū: et hoc est quia l3 materia fit eu-
acuata in dednatione: adhuc remāsīt aliqua infectio materie
euacuata in corpore vel aliqua impressio: vt pty de igne extra-
cto a furno et pane: q adhuc aliqua impressio postmodū rema-
net in furno. Sicut in dednatione remanet aliqua impressio
tra derelicta a materia morbi euacuata: vñ si darent ibi ali-
qua q possent inflāmani sequeret recidiū: l3 ppter hoc p̄ci-
piunt auctores q ille qui est in dednatione regat p tres dies
sicut regebat qñ erat eger. **¶** Ad p̄mū argumentū in 2tra-
rium dico q l3 ille q est in dednatione pcedit ab egritudine
in sanitatē: non tñ neuter est cōualefcētie: et hoc est quia l3
materia fit expulsa a corpore: verūtamen non cōstat medico q
totaliter sit mūdificatū: vt q illa impressio derelicta ab illa ma-
teria sit iā destructa et expalata: sed qñ corpus ad plenuz est
mūdificatū ab illa materia et ab illa impressione: et qñ de hoc
cōstat medico tñ incipit esse neuter cōualefcētie. Et tu obq-
des qñ corpus nō est mūdificatū oīno: tñ iā est sanus pa-
tiens: q nō erit neuter. Et dico q nō est san? quousqz possit
facere opera cōsuetā: et q: l3 corpus ad plenuz sit mūdifica-
tum: tñ quia virtus adhuc est debilis nec pōt adhuc facere
opa sicut faciebat anteqz inderet in egritudinē: ppter hoc
dico q talis est neuter et nō san? **¶** Iuxta hoc querit vtrū
cōtingat aliquē mori in dednatione put dednatio dicit vñ
de tēporibus morbi. Videtur q sic: quia Gal. in de creni-
ponit simile inter pugā nature et materiā morbi: et in pu-
gna que est inter duos pugiles in duello existēt: sed in pu-
gna existente inter duos pugiles quādoqz accidit q vterqz
moriatur: vnde victor: qñqz moritur et hoc ppter vulnus ali-
quod quod victus ei fecit: et hoc post duellum: ergo similiter
natura: licet in statu superauit materiā morbi eam a corpore
repellēdo: tamen in illa pugna poterit intantum natura
debilitari q postea in dednatione succumbet: ergo contin-
git mori in dednatione. Item dicit Galienus in de creni-

dis: q̄ sicut in totali morbo sunt quattuor tēpora. s. p̄ncipiū: augmentū: status: et declinatio: ita in paropismo morbi sicut febribus sunt quattuor tēpa p̄dicta: sed in oibus tēporib⁹ paropismi cōtingit mori patientem: vt dicit Gal. ergo in declinatione morbi cōtinget patientem mori vel quare nō. In contrariū est Gal. ibidē dicens: q̄ in oibus tēporib⁹ morbi p̄tingit patientē mori p̄terq̄ in declinatione. Et hoc p̄bat sic Gal. dicens q̄ mors nihil aliud est q̄ cōpletū dñum materie morbi supra naturā: sed in declinatione morbi materia morbi nō pōt cōplete dominari supra naturā cū in declinatione materia expellat a corpore: ergo nō cōtingit mori in declinatione morbi: q̄ ex quo natura fuit potēs in statu supra materiam morbi. i. supra fortius ratiōe cuius deberet succūbere: ergo erit potēs supra debilius in declinatione: qd cōcedo. Tñ ob eo q̄ in p̄fecta declinatione morbi. i. qñ materia totaliter euacuatur a corpore nullus mori: et hoc cōcedo cū Gal. et cōcedo istā vltimā ratiōe et eā pono p̄ causā. ¶ Ad p̄mum argumentū in dñū dico q̄ quoad quid est similitudo. s. quoad hoc q̄ vtrūq̄ est pugna: et quoad qd dissimilitudo. s. quoad hoc q̄ vterq̄ pugil mouet per se p̄tra aliū: sed nō sic est a pte nature p̄tra morbi: vnde materia morbi nō mouet p̄tra naturam nisi prius moueat a natura: et p̄pter hoc est ibi fallacia cōsequētis. Ad scdm argumentū soluit ipemet Gal. dicens q̄ l̄ in declinatione morbi nullus mori: tñ pōt mori in declinatione paropismi: q̄ in declinatione morbi nullus mori: et hoc est quia tunc materia totaliter euacuatur: nec pōt dñari tunc cōplete supra naturā: et ita nec mortē inducere: sed in p̄ncipio morbi: et in augmento et in statu: bene cōtingit mori: quia materia est intra corpus et cōfuit in p̄ncipio: augmento: et statu paropismi cōtingit mori: q̄ tñ totū corpus est cōprehensum a materia morbi: et ita natura nō pōt p̄ualere materie et cōplete dñari: sicut in declinatione paropismi cōtingit mori: q̄ tñ materia et natura veniunt extra: et ita natura siue virtus potest dissolui: et inde mors potest consequi.

¶ Gal. inq̄r: Arina q̄ mutat postq̄ fuerit in vinali ingressa: gratū est dicere: neq̄ debem⁹ dimittere: q̄ plurimū medici decipiunt inde. Arina clara et subtili si postq̄ erierit turbata et grossescit: deinde in suā claritatē subtili redit: significat quādā v̄tositatē pmanere in v̄ina postq̄ erierit: sed cū ventositas illa se mouerit: vt ad locū suū naturalē ascenderet: liquor turbatus est. Tñ autē se separauerit: et in loco suo remaneret: liquor clarificatus est. Alij dicūt q̄ Gal. dixit v̄ina aliquā grossa erit: et post clarescit: deinde in suā grossitudinē et turbiditatē redit: et iterū in claritatē et subtilitatem. qd dicūt esse causa cuiusdā v̄tositatē grosse in v̄ina pmanētis: q̄ cū clarificata esset p̄ma vice et ad ascendendū locū suū naturalē moueret se: liquor turbatus est: q̄ cū se separaret: et in loco suo remaneret: clarificatus est. Qd dicūt videt esse impossibile: q̄ v̄ina q̄ erit grossa: in q̄ natura laborat subtiliāda cū creat: nō tantā h̄ grossitatem et cruditatē: vt postq̄ semel clarificata sit: nature altera vice clarificare necesse sit: qd etiā si fieret: calor naturalis nō in v̄ina egressa eādem virtutē haberet: vt altera vice clarificare posset cum a suo fundamēto separat⁹ sit. Iterū si fieret: nil significatio v̄ine intra corpus valeret: sed actio naturalis caloris tantūde posset extra corpus: quantū et intra corpus. Qd palā falsum est: patet ergo ostēdū q̄ mutatio v̄ine extra corpus et grossitudine et turbiditate in claritatē et subtilitatem: significatiua est cōplete coctionis feci et digestionis carū. Que cū tpe breui fit fit melior et laudabilior: eccontrario si tpe moritur lōgo. Arine ḡ mutabiles nō in suis q̄lratibus permanentes: sed de subtilitate in grossitudine: et de

grossitudine in subtilitate se mutātes: meliores sunt q̄ in v̄nis qualitatibus pmanētes. Arina eries singulis tēporib⁹ fm q̄ natura in ipsa operat⁹: melior est q̄ que in vna erit q̄lrate: et si mutat in ordine: non ex nature actiōe efficit⁹: sed erit clara vbi deberet eē turbida: et ecōuerso: vbi turbida ibi clara. Id. Arina inquit eries clara: et grossescēs postq̄ creat: et si eries grossa clarescit postea: melior est q̄ q̄ in vna q̄lrate permanet: et quāto in breuiori tpe: tāto meli⁹. Et mutatio de grossitudine in claritatē melior est q̄ de claritate in grossitudine: q̄ hoc motū significat nature: et in ceptionē in coctione. De grossitudine se mutās in claritatē: cōpletā in coctione demonstrat nature actionem: et p̄piquare ad diuisionē: et singulas partes mittere in locū suū naturalē. ¶ Arina eries in quoquoq̄ tpe: et in vna q̄lrate: subtili: seu grossa: et q̄ si mutet⁹: nō tamē fm ordinē nature mutat p̄ua est: q̄ in quodam tpe subtilis: in quodā grossa: et sine ordine erit: significat nature disturbance: q̄ nō in vna q̄lrate fecit coctionē: et q̄ nature actio nō dñat in decoctione feci p̄pter disturbance et defectionē suā. vñ v̄ina fit diuersa: et cōturbata. Quidā tñ reprehēdūt Gal. atq̄ dicūt: quare Gal. nō fecit differentiā inter grossam et turbidā: sed pot⁹ eas fecit siles: Hippo. tamē eas differre fecit in p̄nosti. cū dixit v̄inā grossam nō esse turbidā. Rndem⁹ bis quantū ad verborū sonū: inter vtrūq̄ p̄bm videt esse d̄dictio: q̄ si vtrūq̄ distingat intētio: nulla penit⁹ apparebit dissēctio. Nō est em̄ Aristo. testatē d̄dictio vera: nisi qñ idē subiectum: idēq̄ est p̄dicatū: qd in affirmatione et in negatione: ita videt⁹ vt subiectū et p̄dicatū negatiōis nulla equocatione dissideat a subiecto et p̄dicato affirmationis: nullūq̄ sophisma diuerse relationis: seu diuersarum partium: seu diuersi t̄pis intercedat: et in actu vtrūq̄ p̄tatiue pueniat. Dis em̄ dissēctio negatiōis et affirmatiōis in sola particula negatiua consistit. Tñ vtrūq̄ differre et si dñū videat⁹: nō tamē sensus cōtrarius est intētio: q̄ certa d̄ietas sicut Aristo. cōfirmat: nō est nisi vbi naturaliter sunt d̄ia: vt et subiectum et in subiecto sit vñ sine equocatione subiecti: et in subiecto in vno tpe cōcedet⁹: et in eadē relatione: et coadunet sibi potestatiue: vel actualiter: neq̄ discor⁹ dent: nisi in negatiōe. Qd cū ita sit: palā est. Id. nō cōtradixisse Hippo. neq̄ repugnasse suis dictis: nō em̄ conueniūt protestatiue: neq̄ actualiter: quia Galie. intellexit actualiter: quod dixit v̄ina grossa turbida est: ac si in actu diceret: q̄ sensualiter est videre: q̄ v̄ina non est grossa: nisi ex humorum cōmitione et ebullitione. Que cū sint in v̄ina: liquoris necesse est subsequat⁹ turbiditas. Hippo. p̄tētatē intellexit i suis verbis dicens: v̄ina grossa nō est turbida: s̄ p̄tēta clara: qd itē dicere est intellectualiter: et si lē gū sit a sensib⁹ corpis: primū tñ est ratiōi. Arina em̄ grossa: et si actualiter sit turbida: vicina tñ est vt p̄tatiue i subtilitate mutet⁹ et claritatē: q̄ significat naturā i coctione h̄uoz opatā eē: et feces cōmouisse: et liquorē turbasse neq̄ laborare in mutādis reb⁹: nisi i subtiliādis fecibus: et mittēdis singlis i locū suū naturalē: vñ liquor clarificet. ¶ Palā ḡ intelligim⁹ Hippo. intellexisse v̄inā

grossam nō esse turbidā: nisi ex mutatiōis vicinitate in claritatē ⁊ subtilitatē. Itēq; nos etiā videm⁹ i quo mutet: nisi in ista trāducatur. Ideoq; antiqui soluti sunt dicere vinā grossā anteq; clarificet: nō esse turbidā: subtilis em̄ est in potestate. Alij intelligūt cōtrarietate q̄ est inter verba Hippo. ⁊ Ba. in pte m̄ esse vine: nō in actu ⁊ potestate. Dicūt em̄ Hipp. cū dicit vinā grossā nō turbidā: nō intellexisse turbiditatē liquoris: sed poti⁹ hypostasie: ac si diceret vinā grossa in liquore: nō est turbida in hypostasi. S; hec verba nō sunt verbis Hippo. similia: bñores em̄ cū ebulliat ⁊ cōmisceant: liquores necesse ē turbent⁹ vbi nulla hypostasis habet: neq; clara neq; turbida: feces em̄ cū cōmisceant: terrestri pars natat ⁊ misceatur. Si autē Hippo. dicat intellexisse nebula: dicēdum impossibile est nebula clarā: ⁊ liquorē cōmixturū esse turbidū: vel nebula esse turbidā: ⁊ liquorē eē clarum nisi redeat ad potestatem ⁊ actum: dicētes. Si liquor: turbidus est actualiter: nebula potestatiue: subtilis est: sed hoc cū supiori rōcinariōe referendū est.

Superius cōparauit auctor: significatiōes liquorū ad inuicem. put mutant anteq; in vinali sint: hic put mutantur prout iam sunt in vinali: ⁊ differt mutatio hinc ⁊ inde: quia prius cōparauit mutatiōē vine prout mingitur subtilis: ⁊ postea ingrossat in vase: vel conuerso: hic vō determinat hmoi mutatiōē: put omnino fit in vase. i. postq; egressa est a corpore ⁊ residet in vase: ⁊ diuidit in partes duas. In prima pponit qd̄ intēdit. In scda psequit de intēto: ibi: Urina inquit clara. ⁊ ista scda in duas. In prima determinat de mutatiōe vine prout iam est in vase: ⁊ de eius significatiōe. In scda mouet dubitationē: ibi: Quidā tñ Salienū repēbunt. Prima in duas. In pma determinat de significatiōe vine mutatae in vinali fm̄ cursum nature. In scda de mutatiōe vine hmoi nō naturali determinat. ibi: Urina exiens in vnoquoq; tpe. Prima in duas. In prima determinat de mutatiōe vine facta in vinali naturaliter. In scda ponit regulas gñales de hmoi mutatiōe: vineq; innaturalis. ibi: Urine ergo nō naturales non in suis. Prima in duas: in prima determinat de significatiōib⁹ hmoi vineq; mutatarū i vinali. In secda addit cōclusionē principāle. ibi: Patēter ergo ostēdim⁹. Prima in duas: in pma determinat de significatiōe talis vine in vinali mutatae: ⁊ hoc fm̄ Ba. In secunda fm̄ auctoritatē aliorū. ibi: Alij dicūt q; ⁊ ista secda in duas. In prima determinat de hmoi mutatiōe vine in vinali fm̄ opinionē aliorū. In scda illam opinionē destruit. ibi: Qd̄ dicere videret esse impossibile. Tūc sequit illa pars in qua ponit regulas gñales de significatiōe mutatiōis vineq; innaturalis in vinali: ⁊ illa i duas. In pma facit qd̄ dictū est. In scda auctoritatē Ba. cōfirmat. ibi: Urina inquit exiens clara. Prima in duas fm̄ duas regulas: quarū prima sumit de significatiōe hmoi vineq; in gñali. In scda defendēdo siue cōparādo hmoi mutatiōes ad tpe morbi quantū ad significatiōem. scda incipit ibi: Urina exiens in singulis tpeib⁹. Tunc sequit illa pars in qua mouet dubitationē sophistarū: ⁊ illa in duas. In pma mouet. In scda remouet. ibi: Respondeo mus. ⁊ ista scda in duas. In pma ridet ad illā obiectionem solutiōe ppa. In scda solutiōe aliorū ponēdo eoz opinionē. scda ibi. Alij intellexerūt dietatē. Prima in duas. In pma ponit materiā sue solutiōis. In scda applicat ad ppositū. scda ibi: Qd̄ cū ita sit palā est Ba. Tūc sequit illa pars in q̄ ponit solutiōē aliorū: ⁊ illa in duas. In pma ponit eoz opinionē. In secda reprobat illā. scda ibi: Sed hec verba non sunt vbi Hippo. ⁊ ista scda in duas. In pma destruit solutiōem: illoz q̄ soluebāt per distinctionē liquoris ad hypostasim. In scda destruit solutiōē illoz qui soluebāt per distinctionē liquoris ad nebula. scda ibi: Si autē dicat hippocrētē. Hec est diuisio ⁊ sententia lectionis in generali.

Alie querunt duo in gñe. Prīmū est de pcedēti lectione. Scd⁹ de pñti. De pcedēti lectione querunt q̄tuor. Prīmū est sup hoc qd̄ dicit in illa lra: q; vina cocta sanior vine assu milatur: ⁊ loquit de vine cocta egroz. Propter hoc queritur vtrum vina egroz possit esse similis vine sanior. Et videt q; nō: quia ille vine que representat p̄traria nō sunt similes: imo pot⁹ differētes: sed vine sanior ⁊ egroz: sunt hmoi: quia vine in sanis representat sanitatē: in egris egritudinez: ergo nō erūt fides. Itē vine digeste a forti calore distulerunt ab vniuersis digestis a debili calore: quia calor fortis tingit vniuersis debilis remittit: sed vine sanior digerunt a forti calore. vine egroz a debili: ergo sunt differētes ⁊ non similes. In contrariū est auctor: in littera illa vt dictum est. ⁊ cetera dicit prius q; color igneus apparet in vana cū liquore mediocri representat vinā sanior: b̄ idē dicit ibi: q; color igneus ⁊ liquor mediocri significat vinā coctā in egris: ergo sunt similes. Et hoc cōcedo cum ysaac. Ad priū argumentū in contrariū soluo per interreptionē dicendo q; non representant diuersa nec p̄traria: imo idem. s. fortitudinē caloris digerētis: tñ supra diuersas materias: q; talis vana apparet in sano significat fortitudinē caloris digerētis materiā nutrimentū in egris vō materiā morbi: vñ diuersitas solus est a parte materie: ⁊ diuersitas a parte materie non ponit diuersitatem in re. Ad scd⁹ dicēdū q; i; in egris calor digerēs fit debilis absolute: tñ per cōparationē ad materiā morbi pauca ⁊ obediētē est fortis. eque bñ pōt calor debilis esse in egris supra materiā morbi pauca ⁊ obediētē in digerēdo ipsum sicut calor fortis in sanis supra multā materiā nutrimentū lem obediētē. Scd⁹ dubitat sup hoc qd̄ dicit auctor: in littera illa: q; vina nigra est pessima. Et tra: illa vina est bona que significat educationē male materie a corpore. Sed nigra est hmoi: q; significat educationē melancholicā a corpore: ergo est bona. Itē inferius habebitis q; vina nigra in solutiōe quartane apparet est bona. Et dicendum q; vina pōt apparere nigra in egris: aut vnature: aut in solutiōe quartane: ⁊ sic est bona: ⁊ sic obijcis tu: ⁊ sic loquit auctor: inferius: q; significat materiā melancholicā facientē quartanā educi a corpore. Vel vina nigra quādoq; apparet in morbis vñ sint phomatis: ⁊ hoc dupliciter: aut ppter frigiditatem mortificantē calorem naturalem: ⁊ tūc pcedit color lividus: aut ppter calorem innaturalem adurentē: ⁊ sic pcedit eam color viridis: ⁊ vtrāq; istorum est pessima: ⁊ sic intelligit ibi ysaac.

Tertio dubitat super hoc qd̄ innuit in illa littera: q; inter vinā nigram q; significat perditionē quarta est pessima: illa. s. que habet liquorem nigrū: ⁊ hypostasim vniiformē. s. nigram: q; ppter hoc querit vtrū hypostasis nigra sit melior: id est minus perniciosa cū liquore vniiformi. s. cum nigro vel cum difforni liquore. s. cum albo vel rubeo ⁊ c. Et videtur q; hypostasis nigra cum liquore vniiformi sit melior: ⁊ in materia perniciosa q; difforni liquore: q; significat potentiam naturae potētis operari debite: diffornitas vō impotentia. Urina que est bicolore significat impotentiam naturae potētis super partē materie impotētis supra alterā partē: ergo vna representat hypostasim nigram cum liquore vniiformi erit melior: q; cum difforni. Dicit auctor: in littera hodierna q; impossibile est q; appareat vina grossa: ⁊ hypostasis clara: et ita innuit q; liquor vine debet esse vniiformis cum hypostasi sit non diffornis. In contrariū est auctor in lra pcedenti vt dictū est. Cetera illa vina deterius est que significat malum in vtrāq; digestiua. s. in secda ⁊ tertia: q; que in vna tñ vt in tertia: sed hypostasis nigra cū liquore vniiformi significat malum in vtrāq; digestiua: quia liquor niger significat aduersionē siue mortificationē in secda digestiua: ⁊ hypostasis nigra aduersionē in tertia: s; hypostasis nigra cū liquore difforni vt cū liquore albo nō significat nisi malum in tertia digestiua i qua generat hypostasim: ergo hypostasis nigra cum liquore vniiformi est magis mala: quod cōcedo cū ysaac. ⁊ concedo istam vltimā rationē: ⁊ pono eam p causa. Ad priū argumentū in contrariū dico q; verū est q; diffornitas vbi debet esse vniiformitas est mala: q; significat impotentiam naturae: sed tñ diffornitas vbi debet esse diffornitas est bona: vnde inter liquorem ⁊ hypostasim debet eē vniiformis.

formitas: qz liquor generat in secunda digestione: vñ pöt esse albus niger et hmoi: hypostasys vo in tertia: cuius semper est albificare. Si ergo hypostasys que debet esse alba appareat nigra: z liquor similiter niger: tunc est vniformitas vbi debet esse difformitas: et ppter hoc malü: et hoc modo loquitur in illa littera. Ad scdm dicendü q non cöcludit in littera hodierna: q hypostasys grossa possit esse cü liquore subtili: nec cöuerso: imo dicit q in turbulencia liquoris nō pöt apparere hypostasys clara: qz ex quo liquor est turbidus non pöt ibi aliquo modo apparere hypostasys: nec clara nec turbida. Quarto querit super hoc qd dicit in illa lra: q pma vñna perditione significat: est illa que habet nigrā hypostasys sim z liquorē cōtra hypostasys. i. difformē. Secda est que habet nigrā hypostasys natanē cum liquore vniformi: z dicit q secunda debilio: est in significādo perditionē q pma. Et tra: quāto liquor est magis vniformis hypostasys nigra: tāto peior: sed hoc est in scda vñna: vt dicit in littera: z nō in pma: ergo scda non est debilio: in significādo perditionē q pma: imo est fortior. Itē in pma vñna remanet hypostasys in ppio loco. In fundo: in scda nō: imo supernatat: sed illa vñna minus mala est que significat hypostasys in ppio loco q que non: ergo pma debilio: est in significādo perditionem q secunda. In contrariis est auctor: in littera illa vt dictum est. Propterea in pma vñna est vñna nigra subidens que representat consumptionē oīno factam z mortificationem caloris naturalis nō potētis eleuare ventositatē: z consumptionē ipsius ventositatis z omnīū que sunt in vñna. In secunda vo est hypostasys nigra sed tamē supernatās: vnde per hoc q supernatat significat q ibi est aliqua ventositas nondū consumpta: z natura pöt adhuc illam ventositatem eleuare in somno: ergo scda debilio: est in significādo perditionem q pma. z cōcedo hoc cum pñac: z istam vltimā rationem pono p causa. Ad primū argumētū dico q in pma vñna z in secunda est difformitas: vnde tu supponis tale sum: cum dicit q in secunda est vniformitas: quis ibi est difformitas: qz loquit ibi de vñna habēte hypostasys nigrā natātem supposito eodē liquore nigro supple. Vel dicēdū qz in pma vñna sit difformitas hypostasys ad liquore: i. scda vniformitas: tñ pma adhuc fortior: est in pditionē: z hoc est qz significat consumptionē oīno vt dictū est: cum ibi sit hypostasys subidens non habēs aliquā ventositatē quā natura possit eleuare zc. z certius signū sumit ab hypostasys q a liquore: vt dicit Egidius z Theophilus. Ad scdm dicendū qz in secunda vñna hypostasys sit in supremo z non in ppio loco: tamē debilio: est in significādo perditionē q pma in qua hypostasys est in fundo: z hoc est quia ibi loquit de hypostasys innaturali: sed dicit auctor inferius q quanto hypostasys innaturalis est in supmo: tanto minus mala. vñ sicut naturalis de qua tu obijcis: hypostasys melior est in fundo q in medio: z in medio q in supmo: ita innaturalis melior est in supmo q in medio: z in medio q in fundo: z hoc melius patebit inferius.

De lectioe pñti querunt tria. Pñmū est sup hoc qd dicit in lra hodierna: q vñne non naturales meliores sunt qñ permutant in vase q qñ permanēt in eadē qualitate. Contra: superius dicit q vñna grossa permanēs grossa melior est q subtilis mutata in grossitudine: z loquit ibi de innaturali: z sicut pñc ergo videt sibi dīcere. Et solutio huius est q loquēdo de liquore vno respectu eiusdē liquoris melior est vñna innaturalis q mutata in diuersis tñb? morbi: q si permaneat in eadē qñtate: qz qñ mutata significat potentia nature: qñ nō impotentia: z sic intelligit auctor: ibi: sed cōparādo vñū liquore ad aliū: melior est illa vñna grossa q remanet grossa: qz significat naturā iā opari: q vñna alia micta subtilis z postea ingrossescēs: qz illa q postea ingrossescit significat naturā incepisse modo opari: et sic loquit auctor: superius z ita nō est dīctio: qz pñc cōparat vñū liquore ad eundē: superius vñū liquore ad aliū. Secdo querit sup hoc qd dicit in lra: q cū substantia grossa vñne nō pöt esse hypostasys clara. Contra: dicit inferius q vñna rubicundissima in colore cōparatur grossiciei z turbiditati: z qñ ipse dicit in tali vñna apparet hypostasys laudabilis vt clara: signū est euasione:

z ita innuit q cum liquore grosso pöt esse hypostasys clara: sicut dicendum q vñna grossa videtur triplr: aut grossissima: aut mediocriter grossa: aut attinens grossiciei: vñ ibi loquit auctor de vñna grossissima: q in tali fine dubio nō pöt apparere aliqua hypostasys: nec grossa nec clara: sed qñ dicit q inferius ipse loquit de vñna grossa nō grossissima: sed attinente grossiciei: z sic nō est cōtradictio. Vel dicēdū q in parte ista loquit auctor de vñna grossa vñ sint hominis: inferius vo loquit de grossa perviā digestionis z nature ingrossata. Ultimo querit de dubitatione sophistarum: z queritur utrū vñna turbida z grossa differūt. videt q nō: qz dicit Auctor cenna q turbulencia i vñna est ppter pmissionē partū grossarū cū liquore: sed illud idē est grossiciei: nō ergo differūt. Et solutio huius est p pñac q dicit in littera q vñna turbida z grossa sunt idē actū: non tñ potestate zc. qz turbida potestate est clara. Vel dicēdū q turbida vñna z grossa differūt: qz turbida est illa in qua permiscēt partes impure cum liquore: z ille partes impure sunt liquide: vt qñ permiscet vñna impura cū pura: tñc sit turbiditas: grossiciei vo qñ permiscēt partes grosse pure cū liquore: z sic pñs qñter differāt.

Septima particula qñs vñna cū subtilitate z claritate pueniat: z qñs cū turbiditate z grossitudine.



Quandoquidē de substantia vñne explemus: z inuamēto vel nocumēto ipsi? z de diuersitate liquoris z coloris ei? opz putamus? in b loco dicam? qñs color vñne cōueniat cū subtilitate z cruditate naturali siue accidetali: z qñs pueniat cū grossitate z turbiditate naturaliter vel accidetali. Incipiam? aut ab extremitatibus colorū: q sunt alb? z nigr? qz naturaliter sunt ceteris antiquiores. Dēs em̄ alij colores ab istis sunt cōpositi: neqz ipi cōponunt ab alijs. Incipiedū est aut ab albedine: q color est pñm? z initū colorū: cum oēs alios ipse recipiat: z nullus aliorū ipm suscipiat. Si quidā rēphendāt dicētes: nōne inuenim? rubore z cōtrinitate alijsqz colorib? de subiecto corpore ablati: corp? remanere albū. Quib? rñdēdū est. Impossibile ē em̄ si qlibet color auferat anteqz appeat ali? qñ succedat albedo vice ablati coloris: s; nō de albedine sūt: nō em̄ necesse est auferri albedinē vt succedat qlibet aliorū colorū. Malā ē qz alb? color suscipit alios: sed nullus aliorū ipm. Ha. in qvñna alba z grossa nō cōueniūt: qz albedo grossitudine significat humoz z cruditatē eoz: z naturā in repugnationē morbi pignatē. Grossitudo significat naturā iā incepisse decoctionē humoz: z eoz cōmitionē: vñ eos puenire im possibile est nisi accidentaliter. Aliqñ em̄ coadunant hūiores grossi in corpe de crudi phlegmati gñe: quos expellit natura: z creūt cū vñna: hoc fit duobus modis: aut cū leni febre z diuturno morbo: vel cū ignea febre z acuto morbo. Que cum leni est febre z initio morbi: diuturnitatē sui portēdit. Si in die nūcia vel critica appeat: z maxime in die qñto: morbi significatur ab apostemate in mēbris liberatio. Si post dies tertiā fit: recidiū morbū significat. An. Ha. vñna alba lactea aliqñ a grossitudine humoz liberat: maxime si sit multa: multitudo em̄ sua humores grossos significat in corpore coadunatos: vel diuturnū morbum: vñ laborē. Si in die sit critica: liberationē significat ab apostemate: qd est post aurículas. Cōsuetudo enim laboriose febris est generare apostema post aures aut in auriculis. Quoqz liberatio duob? est.

modis: vel enim materia pungit nares cum suo acumine et subtilitate: et tunc exit cum sanguine: vel natura depont in corporis inferiora: et expellit cum urina: cuius causa grossitudo est et gravitas. Si diu urina in grossitudine permaneat neque mutatur: apostema sub hypochondriis suspicamus: ubi si permaneat: non sumus securi: quin eructum in saniem sit mutandum: sanie autem veniente et laudabili signo sequetur: significat salus: post longum tempus tamen: sed si significatio mala fuerit: vicinitatem denunciat mortis. Quod si cum acuta sit febris: cruditas nature portendit: et pigrum in repugnatione materie morbi: et percussione in regimento morbi. An Hippo. urina lactea humoribus grossos significat inuiscatos: vel in venis gibbi epatis: vel in venis sui cocti. Si cum leui sit febris: diuturnitas significat morbum. Si cum acuta: angustias et timorem vicinus denunciat: quod materia morbi ex duobus composita ostendit duos humores: unus est acutus cholericus: alter grossus phlegmaticus. Hoc ostenditur ex acumine febris: et incensione sui: et grossitudine ne vine atque cruditate. Cur enim et incensio febris acumen et pessimitatem materie morbi denunciat. Grossitudo enim vine et cruditas: grossitudine materie: et duriciem coctionis monstrat: que cum sit: morbus pessimus est: sicut Hippo. Morbus inquit pessimus et molestissimus ex duobus contrariis humoribus compositus: uno acuto et velocissimo: altero grosso et tardissimo: quod natura acumen materie: et pessimitatem morbi non potest pati: neque velocitatem sui motus: neque cum altero morbo duro: tardum et longo in recipienda digestionem. Si autem doleat infirmus in dextro hypochondrio: multo peius. Si super urinam nebula alba quasi spuma appareat: infirmus perditioni est vicinus: quod nebula spumosa ebullitionem humorum cum igneo calore denunciat: et si criginosus habuerit vomitum: vicinior est ad perendum: quod significat cholericam incensionem.

Superius determinavit auctor: de colore et liquore absolutione. Hic comparat colore ad liquorem determinando quis color cum quo liquore conveniat: et dividit pars ista in duas. In prima determinat de coloribus extremis: ut de albo et nigro. In secunda de medijs. Secunda ibi: Colores hi conveniunt cum grossitudine. Prima in duas. In prima determinat de colore albo: cum quo liquore conveniat. In secunda de colore nigro determinando cum quo liquore conveniat. Secunda ibi: Urina subtilis cum nigro. Prima in duas. In prima determinat de colore albo cum grossa substantia. Secunda cum subtili substantia. Secunda ibi: in fine preteritis lectionibus: Urina alba quod cum subtilitate. Prima in duas. In prima continetur dicta dicenda. In secunda persequitur. Secunda ibi: Urina alba et grossa. Prima in duas. In prima proponit quod intendit. In secunda remouet dubium. Secunda ibi: Et si quidam dicentes reprehendunt. Illa pars in qua persequitur de urina alba et grossa: dividit in duas. In prima persequitur de humoribus generaliter. Secunda specialiter. Secunda ibi: Si cum leui sit febris. Et ista secunda in duas. In prima determinat de humoribus urina alba et grossa putat apparere in febre lenta. In secunda putat humoribus apparere in acuta. Secunda ibi: Si cum acuta sit febris. Prima in duas. In prima determinat de humoribus urina alba et grossa apparente in lenta febre significante solutionem apostematis. In secunda significante generationem apostematis sub hypochondriis. Secunda ibi: Si diu urina in grossitudine permaneat. Prima in duas. In prima determinat de humoribus urina significante solutionem apostematis sub hypochondriis. In secunda docet modum liberationis apostematis. ibi: Quorum liberatio est duobus modis. Urina in duas. In prima narrat. In secunda auctoritate Galeni confirmat. Secunda ibi: Unde Galenus: urina alba. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de humoribus urina

alba et grossa apparente in febre acuta: et illa in duas. In prima determinat de humoribus urina in febre acuta significante malum. In secunda determinat de humoribus urina significante pessimum malum. Secunda ibi: Si autem doleat infirmus. Prima in duas. In prima determinat de humoribus urina alba et spissa significante malum in febre acuta. In secunda confirmat auctoritate Hippocratis. Secunda ibi: Unde Hippo. urina lactea. Et ista secunda in duas: secundum duas auctoritates Hippocratis. Secunda ibi: Sicut Hippo. morbus u. quare. Et ista secunda in duas. In prima narrat. In secunda causam assignat. Secunda ibi: Hoc ostenditur ex acumine. Hoc est diuisio et sententia lectionis in generali.

Hic primo dubitat de quibusdam questionibus litterarum explanantibus: et primo dubitat cum superius in capitulo de colore prius determinauerit de colore mediocri quod de coloribus extremis: et similiter in capitulo de liquore prius de mediocri quod de extremis: hic primo de extremis: secundo de coloribus medijs: et ita videtur pervertere ordinem. Item dubitatur cum prius sufficienter determinauerit de colore et liquore: quare hic recapitulat siue repetit hoc idem. Ad primum soluit Serapion. dicens quod hic videtur auctor: genere doctrine compositum: et propter hoc incipit a primis coloribus componendis colores medios ut ab albo et nigro. Sed superius in capitulo de colore et liquore videtur modo resolutio: et propter hoc in illis capitulis primo incipit ab ultimo colore. scilicet a mediocri qui est ultimus in compositione. Ad secundum dicendum: quod de utroque per se superius sufficienter determinauit: scilicet quod ex coniunctione horum resultant diuersa iudicia: propter hoc hic determinat coniectam siue de coniunctione coloris cum liquore. Postea dubitatur super hoc quod dicit in littera quod urina alba in colore grossa in substantia apparet in febre lenta in principio significat longitudinem morbi. Contra dicit superius quod talis urina significat digestionem inchoatam: et ita morbus breuius et non longus. Et solutio huius est quod talis urina alba et grossa in principio febris lente apparet siue in symptomatibus: et propter hoc significat longitudinem morbi: et sic loquitur ibi: sed quandoque talis vi nature fit: et tunc significat digestionem inchoatam: et sic loquitur superius. Item dicit postea quod urina alba et grossa in acuta febre apparet est malum: quia significat morbum compositum ex contrariis: ut ex cholera et phlegmate. Et videtur quod compositum ex cholera et phlegmate non fit malum: quia omnis cura fit per contrarium: si ergo morbus fit ex materia calida bonum est: quia ibi fit materia frigida repugnans acumen materie calide: ergo talis compositio est bona. Et dicendum quod tu verum obijceres si illa materia frigida ut phlegma remaneret in illo morbo sub statu naturali: sed non sic est: imo putrefit: et propter hoc cum omne putrefactum fit calidum humoribus phlegma compositum ex cholera magis acuit choleram et ita malum. Iterum cum cholera sit mobilis et citissime terminabilis quantum est de se: si cum ea misceretur phlegma et humus huiusmodi fit grossum et tarde terminationis et motus: propter hoc talis compositio est mala: et sic loquitur in littera.

Secundo principaliter dubitatur super hoc quod innuit in littera quod quidam colores conveniunt cum quibusdam liquoribus naturaliter: et quidam non. Propter hoc est questio: utrum color quilibet cum quolibet liquore conveniat naturaliter. videtur quod sic: quia dicit superius auctor: quod actiue dant colores passiuue substantia: sed quilibet actio naturaliter convenit cum quolibet passiuo: ergo quilibet color cum quolibet liquore: quia si concursus est in causis et similiter in effectibus. In contrarium est in littera ut dictum est. Preterea multi sunt colores digestionem significantes: et multi liquores significantes indigestionem: sed impossibile est digestionem et indigestionem simul et semel esse in eodem naturaliter: ergo impossibile est quilibet color cum quolibet liquore naturaliter convenire: et hoc concedo. Ad primum argumentum in contrarium dico quod si concursus sit in causis: non tamen in effectibus: quod omne agens agit et imprimat in passum secundum exigentiam materie: ut dicit Serapion: et quia albus color frigiditati attinet: et frigiditas facit aquositate puram: impossibile est aquositatem inquirari: ut dicit Serapion. propter hoc color albus non potest convenire naturali cum grossa substantia loquendo de convenientia in tempore naturali: sed tamen accidit etiam non potest pervenire albus color

cum grosso liquore: vt si vina. laquositas descendens inue-
niat pblegma in quibusdā parib⁹ bñ pōt permisceri ⁊ fieri
grossa ⁊c. **¶** El dicendū qd si actius quelibet cū qualibet pas-
sua possit cōcurrere: verūm nō albus color: cū grosso liquo-
re. ⁊ causa hui⁹ est: qd liquor grossus vt dictū est sup⁹ nō da-
tur in vina nisi p cōmitionē humorū cū vina vñ cū aq̄tate
vine: ⁊ qd color: alb⁹ significat frigiditatē ⁊ indigestionē nō
permittit hōres pmisceri cū aq̄tate cū sint indigesti: et
ita nō pōt facere grossum liquore. **¶** Tertio q̄rit sup⁹ b qd di-
cit in lra qd colores extremi vt alb⁹ ⁊ niger sunt antiquiores co-
lorib⁹ medijs. **¶** Cōtra: prius est equale q̄ inaequale: cū qd colo-
res medijs sint eq̄les: extremi vō ineq̄les: relinquit qd medijs
colores erūt priores ⁊ antiquiores qd extremi. preterea regula
p̄t est qd illud qd regulat ab illa regula: s; medijs color: ē re-
gula colorū extremorū: qd erūt priores ⁊ antiquiores. **¶** Itē dicit in lra
q̄ albus color: est p̄ncipiū ⁊ fundamentū aliorū colorū: ergo
illi colores qd erūt viciniores colorū albo erūt priores: s; me-
dijs colores viciniores sunt albo qd niger color: ergo medijs co-
lores erūt priores ⁊ antiquiores saltē qd niger color. **¶** In cō-
trariū est in littera: vt dictū est. Ad hoc soluit Bernardus qd
prius dicit multipliciter: aut nobilitate: aut gñationē: vñ me-
dijs color: prius est nobilitate: qd regulat alios: ⁊ hac via p̄-
cedit due p̄ime rōnes. Sed cū extremi colores vt alb⁹ ⁊ ni-
ger priores sunt: sunt p̄ores gñatione: qd cōponūt medios:
⁊ sic loquit in lra. Ad tertius argumentū dicendū qd ordinā-
tio istorū colorū pōt dupl̄r cōsiderari: qd possum⁹ loq̄ de istis
absolute put ex extremis efficiunt medijs: ⁊ sic extremi prio-
res sunt ⁊ antiquiores: ⁊ sic loquit auctor in lra: vt possumus
de ip̄is loqui specialiter prout generant in corpore a calore
digerēt: ⁊ qd in generatiōe istorū colorū in corpore a calore
digerēt prius generat albus color: a calore claudicat: sed
scōo rubeus a forti calore adurēt: sic dico qd quātū ad hūc
ordinē medijs colores priores sunt ⁊ antiquiores nigro colo-
re: ⁊ sic obijcis tu. **¶** Quarto querit sup⁹ hoc qd dicit in lra:
q̄ albus color: recipit oēs alios colores. **¶** Cōtra: recipere des-
betur materie ⁊ nō forme: sed color: alb⁹ inter oēs alios co-
lores maxie est formalis: qd magis recipit de luce qd est forma
colorū: ergo minime recipiet alios colores. **¶** Item videt qd al-
bus color: non pōt recipere nigrum colorē: ⁊ ita nō recipiet
oēs colores: qd niger color: causat a calido adurentē: ali⁹ vō
causat a frigido: sed calidus prius est qd frigidus: ergo albus
color: nō pōt recipere supra se nigrū colorē: ⁊ ita nō recipiet
oēs colores alios. **¶** Preterea albus color: ⁊ niger cōtrariant
adinuicem: sed impossibile est duo dīa simul ⁊ semel esse in
eodē subiecto: qd oporteret si alb⁹ color: recipet nigrū: qd cū
hoc nō possit esse videt qd alb⁹ color: nō poterit recipere ni-
grum: ⁊ ita nec oēs colores. **¶** In t̄rū est auctor in littera di-
cens qd alb⁹ color: recipit oēs alios colores: ⁊ pbat hoc: qd se
questat alijs colorib⁹ ab aliquo remanet albus color: sed
tñ remoto albo colore nō remanēt alijs colores: qd albus color:
recipit oēs alios colores. Ad hoc soluit Bernardus. dicens qd du-
plex est color: albus: quidā est color: alb⁹ peruius nō terminā-
turus qd sit ex p̄mixtiōe lucis: ⁊ talis recipit oēs alios colo-
res: ⁊ hoc dupl̄r. **¶** Uno mō per p̄uatiōem: vñ qd talis color:
albus perui⁹ nō est terminat⁹: ppter hoc p̄ p̄uatiōem red-
pit oēs alios colores. **¶** Sol. cā quare recipit talis color: albus
interminat⁹ alios colores est: qd talis efficit per participati-
onē lucis: ⁊ qd oēs color: aut est p̄ participatiōem lucis: aut
per p̄uatiōem: ppter hoc talis alb⁹ peruius nō terminat⁹
recipit alios colores supra se ppter participatiōem quā ha-
bet cū luce. **¶** Est iterū alius color: alb⁹ qui est terminatus: et
talis est in aliquo coipe terminat⁹ ⁊ recipit alios colores qd
est albus: vñ albiū aggregat. ⁊ iterū qd fundat in substantia
rara: spongiosa ⁊ viscosa: ppter hoc citius imbibunt alijs co-
lores in albo ⁊ ei adherēt: nō sic in nigro: qui niger fundat
in grossa substantia ⁊ solida: ⁊ propter hoc alij colores citius
adherēt albo color: qd fundat in rara substantia ⁊ viscosa qd nō
gro qui fundat in grossa substantia ⁊ solida. **¶** Alia causa est: qd
color: nō alid aliud est qd lux in corpore: ita: ⁊ qd alb⁹ color: sit per
participatiōem lucis: alijs vō colores per p̄uatiōem a luce
maiorē vñ minorē: ⁊ p̄uatiōi nō pōt supuenire habit⁹ ⁊ nō
ecōuersio. vnde vidēs pōt esse cecus: ⁊ non ecōuersio: ppter

hoc alb⁹ color: pōt recipere alios tanq̄ habitus p̄uatiōem:
⁊ alij non possunt recipere albiū: qd p̄uatiō nō pōt recipere
habitū. **¶** Et tu obijcis qd albus color: nō pōt recipere nigrū:
qd sunt cōtraria ⁊c. **¶** Dicendū qd qñ albus color: recipit nigrū
in alio liquore est albus color: ⁊ in alio est niger: ⁊ ita l̄s cō-
trariantur: tñ non sunt in eodē subiecto: et ita vñ pōt red-
pere reliquū vt alb⁹ nigrū. **¶** Ad aliud argumentū qd antecē-
dit istud modo solutū: dico qd verus est qd caliditas simplici-
ter p̄cedit frigiditatē: sed tamē in corpore in gñatione colorū
prius est frigiditas. i. calor claudicans causans albiū colorē
q̄ caliditas causans nigrū per adustionē: vñ p ordinē h̄mōi
colores in coipe generant. **¶** Sed cōtra p̄dictā solutiōne obij-
ciunt quidā: qd tu dicis qd albus color: fundat in substantia
rara: spongiosa: ⁊ subtili: ⁊ viscosa recipit alios colores:
⁊ non niger color: recipit alios: quia est in substantia solida et
grossa. **¶** Contra hoc sic obijciūt: qd albus color: causat a frigi-
ditate: ⁊ frigiditas condensat: ergo albus color: fundatur in
substantia grossa: sed niger causat a calido: ⁊ calidi est rarefac-
cere: ergo niger color: fundat in rara substantia: ergo melius
poterit recipere alios colores qd albus color: cū fundatur in
grossa suba: vt pbatū est. **¶** Et dicendū qd verū est: qd caliditas
in p̄ncipio augmētō rarefacit: vt tu obijcis: s; in fine cōstrin-
git ⁊ psumit: ⁊ qd calor niger est termin⁹ caloris: qd causat a
calore adurēt: ppter hoc niger color: adhuc fundat in grossa
substantia ⁊ solida: vt p̄t de melacholia: qd l̄s melacholia
sit humor: gñatus a calido: tñ est humor: grossior: et solidior
inter oēs: similiter est ibi: ⁊ ppter hoc niger color: nō potest
recipere alios colores. **¶** Quinto queritur: vtrum vina
possit esse alba in colore ⁊ spissa in liquore: videtur qd sic: qd
si causa est eadē ⁊ effectus similiter: sed frigiditas est causa
albedinis: ⁊ sit est causa grossicie siue spissitudinis: qd frigi-
ditas condensat ⁊ inspissat: ergo ⁊c. **¶** Itē in corpore humido
pōt esse humor: alb⁹ ⁊ spissus: vt pblegma a frigiditate cau-
satur: ergo similiter in hac vina poterit esse color: albus: et
liquor: grossus a frigiditate causatus. **¶** In contrariū est auctor
in littera auctoritate Ba. **¶** Et hoc probat: qd albedo in vina
significat indigestionē: spissitudo vel grossicies digestiōem:
sed impossibile est indigestionē ⁊ digestiōem sit esse in eodē
naturaliter: ergo impossibile est vinā esse albā ⁊ spissam na-
turaliter. **¶** Et hoc concedo qd naturaliter conueniunt: sed ta-
men accidentaliter possunt cōuenire vt dictū est supra. **¶** Ad
p̄mū argumentū in contrariū dico qd frigiditas habet du-
plex operationē. **¶** Unā in reglato in quo operat⁹: vt in epate
condēfando ipsum: ⁊ sic obijcis tu. **¶** Iñ habet iterum alia op̄e-
rationē per quā facit vinam darā: qd condēfando ep̄at ge-
nerat humores grossos: viscosos: ⁊ indigestos: quā nō pos-
sunt eliquari cum vina: ⁊ hoc modo per accēdēs facit vinā
daram in substantia. **¶** Per hoc patet solutiō ad secundū: qm̄
verū est qd frigiditas quantū ad suam primā operationē in
epate facit humore albiū ⁊ spissū in epate: sed tñ quan-
tum ad suam secundā operationē facit vinā daram: et hoc
per accidens: et sic loquit auctor in littera. **¶** Septo ⁊ vlti-
mo querit vtrū color: albus causet in vina a calido vel a fri-
gido: videtur qd a calido: qd ille color: qui plus habet de per-
uietate causatur ab elementis peruijs magis: vt ab igne ⁊
aere: s; color: alb⁹ est h̄mōi: qd magis causat ab elemētis per-
uijs: vt ab igne ⁊ aere: s; tā ignis qd aer sunt elemēta calida:
ergo color: alb⁹ gñat a calido. **¶** Itē albedo disgregat ⁊ dilata-
tat visum: ergo causabit ab elemētis disgregantibus ⁊ ma-
gis dilatantibus: sed calida elemēta magis dilatant ⁊ disgre-
gant qd frigida: ergo albus color: generat siue causatur a ca-
lido ⁊ non a frigido. **¶** Itē dicit p̄b in lib. methecorū: ⁊ etiā
alibi: qd color: albus ex p̄mixtiōe ignis cum aere: ergo ex
calido generat. **¶** In contrariū est auctor in littera qui dicit qd
albus color: significat grossiciē ⁊ cruditatē: sed cruditas cau-
satur a frigido: ergo ⁊ albus color: rep̄esentat cruditatem.
Item nix maxime est albi coloris: ⁊ tñ generat a frigido: vt
vult p̄b in methecoris ⁊ non a calido: ergo ⁊c. **¶** Itē dicit Alu-
cen. qd caliditas agēs in materā sicā dealbat: in materā
humidā denigrat: frigiditas vō ecōuerso: qd agens in mate-
riam sicā denigrat: in humidā dealbat: ergo cū vina sit co-
pus humidū caliditas agens in vinā generabit colorem nī

grum: frigiditas vō sōidē generabit colorem albu: ergo co-
lor albus generat in vīna a frigido: non a calido. qđ conce-
do: et hoc pono p causa. Sed tñ distinguo vt pateat solutio
ad argumenta: et dico q duplex est gñatio color: quedā vni-
uersalis et prima que sit ex cōmixtiōe elementor: et hoc mo-
do loquit pbs: q color albus generat a calido et permixtiōe
ne ignis cum aērē: et hoc modo procedunt prime rationes:
et hoc modo non loquit auctor in littera. Est iterū alius co-
lor: particularis: datus ex actiōe qualitatiū elementariū in
corporibus elementatis: vt albedo datur in lacte et in sperma-
te: et talis qñq generatur siue causat a calido: qñq vō a fri-
gido sūm exigentis materię: vnde fit sit caliditas agēs in ma-
teriā sicā dealbat: in humidā denigrat: frigiditas vō agēs
in materiā humidā dealbat: in sicā denigrat. Et q: in pñen-
ti lectione loquit de vīna: que est corpus humidū: et frigiditas
agens in materiā humidā dealbat et non caliditas: imo
poti⁹ denigrat: et ppter hoc dico q color albus in vīna cau-
satur a frigiditate: et per istam distinctionē patet solutio ad
argumenta: q: primū procedit de generatione color: vniuersa-
li. Alia vō de particulari: vt dictum est.

De vīna alba.



Urīna alba q cū subtilitate et claritate na-
turaliter conuenit: q̄tuor significat. De
fectionem coctionis: et paruitatē digestio-
nis. Scđo defectionē caloris naturalis in
loco coctionis vīne. Tercio defectionē mēbrozū et
dissolutionē virtutis eozū. Quarto oppilationē et
apostema in vīna: vñ in mēbris sibi vicinis. De
fectio coctionis et paruitas digestionis que sunt cau-
sa albedinis vīne: et subtilitatis sue in tria diuidū-
tur. In defectionē stomachi ad cibū digerendū sūm q
oporteat deficientis ppter cibū humidū multūq in-
statiū: vel propter cibū inordinate acceptū. An vñ
na in gulosis et in multū facientibus vētem cibis:
alba est et clara. Scđo est ex defectionē virtutis diges-
tiue in epate: cū calor eius naturalis minuit: et epar
deficit in digerendis cibis ad ipm venientibus: neq
inde perfectus sanguis efficiatur vel generat: sicut pa-
tiuntur yterici: ex defectione digestiue virtutis epa-
tis: vnde ytericia est pessima: q: hydropisim futurā
nunciat: q: virtus epatis sanguinis mōdificatiua est
quali mortua. An vñ. sicut in ablatione stomachi
coctionis: vīna albescens et clara eriens ciborū ple-
nitudinē in stomacho ostendit: sic cum in epate non
ercoquat succus cibi: vīna alba et subtilis hyposar-
cam futurā denūciat. Tercio defectione terciē diges-
tionis in oībus mēbris: sed tñ maxime in renibus:
quorū virtutes si sunt deficientes: digestiua et contenti-
ua: scilz appetitiua et expulsiua confortant: vnde ma-
gis humiditas aque trahit: que qualis alba et clara
bibitur: talis cum vīna emittit: sicut in diabete vide-
tur. Defectio caloris naturalis in loco coctionis
vīne. I. in venis: duob⁹ est modis: vel q: calor natura-
lis cū incēdit calore febris: ad corporis supiora ascen-
dit et capitis: et venas ex se vacuas dimittit: dolorēq
nimīū ex molestatiōe gignit in capite ppter aduna-
tionē in vno loco caloris vtriusq. I. naturalis et ignei:
vñ vīna alba erit et cruda: sicut in freneticis. vñ vñ.
vīna alba et subtilis in febrib⁹ incēsiuis: alienationē
presente et futurā oñdit: maxime si cū albedine sit lu-
centi: q: calor et incēsiō acūmē cholere rubee innuit.
Urīna ergo ista cruda defectionē naturalis caloris si-
gnificat: in loco coctionis: q: ad supiora ascendit: vñ alie

natio est expectāda timoris enūciatiua: q: cerebri na-
tura deficit in cōfortatiōe illi⁹ cholere taliter ebullie-
tis et incēderis. qđ cū sit impossibile est vitā remane-
re: sicut Hippo. in acutis. Urīna alba et lucida malū
significat: maxime in frenetica. Si vō nō hz aliena-
tionē: neq mētis corruptionē: laudabili supueniēte
significatiōe: sicut tinctura vīne: liquoris grossitudi-
ne: faciei splendor: virtutis bonitate: mot⁹ leuitate:
anhelitus facilitate: somni laudabilitate: salua post
lōgū tēpus. Hipp. in epidimia de infirmo quodā reci-
tat: cuius nomē plantius fuerat: huius vīna ab insi-
tio morbi vsq ad .xl. dies alba fuit et lucida: in die .xl.
vīne affuit rubor: parua habens hypostasim in fun-
do: cum autem .lx. esset dierum: infirmitas erit cum
nimia in fundo vīna: vnde cum euasurus indicauit:
quod in .lxxx. die contigit. Impossibile em est viciniū
terminū esse et morbū tante grauitatis et tarditatis
fuisse. Scđs est modus caloris naturalis in loco co-
ctionis vīne deficientis: q: aliqñ in corpe nascit apo-
stema lōge a loco coctionis vīne: ad qđ digerendū na-
tura vadit: et locū coctionis vacuū dimittit: sicut vide-
mus in vīnis habētū apostema in inguinib⁹: i ascel-
lis: collo: et siliibus locis. Dissolutio aut mēbrozū:
et humiditatis eoz ex defectionē cōtētiue virtutis in
mēbris: cū substāialis humiditas mēbroz nō possit
cōtineri: s; poti⁹ liqfit et cū vīna effluit mutata vt al-
ba fiat: sicut videm⁹ in vīnis leuif febrētū: et q diutur-
nas hūiditas mēbroz patitur liqfactiōes. Oppi-
latiō vīaz vīne q̄tuor modis ē. Al em ex cholera ni-
gra et idigesta et grossa descēdēte ad vīne vias: easq
oppilat: et dēbente grossitudinē ne creat: sicut in fe-
bre q̄rtana. Al ppter phlegma grossū et vitreū: qđ
in vīne descēdit vias et cōpūmit eas: sicut in mulieri-
bus mēstrua perdētib⁹: et in habētib⁹ dolorē bācha-
rum ex oppilatiōe vīaz q̄ inter renes et epar sunt. Al
ex cholera ru. cū humiditate grossa: mīta et viscosa:
q grossificauit cholera: et vetuit exire cū vīna: vñ vñ
na pdidit colorē quē de cholera hēre debuerat: et subti-
lis facta est et alba: sicut i ytericia ex oppilatis infer-
riorib⁹ vīs fellis: cū cholera exire phibeat cū vīna et
egestione: q̄ vtrāq facta sunt alba. Al et lapidib⁹
i vesica nascētib⁹: viasq vīne oppilatib⁹: ne color ei⁹
et grossitudo egrediat: sed tñ causa albedinis vīne ex
lapidib⁹ vesice: alia est naturalis preter istā. Lapis
em semp sibi trahit de vīna naturā grossitudinē co-
loratā in nutrimentū sui: vñ natura subtilis remanet
et alba. Apostemata q̄ albedinis vīne sunt causa:
duob⁹ modis sunt. Est em apostema in vīna nascēs
vīs: strigēs eas: porosq suos oppilat: phibēs gros-
situdinē ei⁹ exire coloratā: sicut apostema facit illud
qđ inter renes et epar nascit: et qđ i venis iter renes et
vesicā et venis vesice ouit: qđ implēs oppilat ne gros-
situdō ercat. Est et apostema nascēs in mēbris vi-
cinis vīne vīs: quas cōstringit cū impfione sui: si-
cut in colica passione: q ex cholericō est apostemate.

Superius determinauit auctor de colore albo cū liquore
grosso: hic determinat de colore albo cū liquore subtili: et di-
uidit in duas. In pma enumerat q̄tuor significata coloris
albi cū liquore subtili. In scda psequit de illis. scda ibi: De
fectio coctionis et. et ista secunda in quattuor: sūm quattuor

significata que ponit vine habetis colore album: et liquore
siue substantia subtili. scdm significatiu hic incipit: Defectio
caloris naturalis in loco coctionis. tertiu ibi: Dissolutio
autem membrorum. quartu ibi: Oppilatio viarum vine. Pars
prima diuidit in tres: q: prmu significatiu hmoi vine sub
diuidit in tria significata. scda ibi: Scdm est defectio virtutis
tertia ibi: Tertiu defectio: tertie digestiois. Scda ista
in duas. In prima narrat. In secunda confirmat. secunda ibi:
Sic fuit in ablatioe. Terc sequit illa pars in qua ponit scdm
significatiu principale: et illa in duas sm duo significata: q: il
lud scdm significatiu subdividitur in duo significata. secunda
ibi: Secunda est modus caloris naturalis. Prima in duas.
In prima narrat. In scda confirmat. secunda ibi: Unde Sa.
vina alba. et ista secunda in duas. In prima confirmat auctori
tate Sa. In secunda auctoritate Hippo. secunda ibi: Sicut
Hippo. et ista secunda in duas sm duas confirmatioes Hippo.
scda ibi: Hippo. in epidemia. Terc sequit illa pars in qua po
nit tertiu significatiu principale: et illa in tres: q: in pma deter
minat significatum vine albe subtilis que fit ppter oppila
tionem facta in humoribus. In secunda a lapidibus in reni
bus vel vesica existentibus. In tertia in apostematibus. secun
da ibi: Vel ex lapidibus. Tertia ibi: Apostemata autem albedi
nis. Hec est diuisio et sententia lectionis in generali.

¶ Hic primo dubitat quare iste non ponit nisi noue signifi
cationes vine albi coloris cum substantia subtili: Egidius vo
ponit. et dicendū q omnes ille significationes quas Egi
dius ponit possunt reduci ad defectioe coctionis quas iste
ponit: et hoc innuit Egidius in fine illor versu: cum dicit.
Talis cruda pot vel indigesta vocari. Postea videtur q pri
mum significatiu principale et secundū sint idem: et non diffe
rant: quia in primo significato apparet vina alba et subtilis
propter defectioe digestionis: in secundo ut ipse dicit: pro
pter defectu caloris naturalis in loco coctionis: sed si deficit
calor: naturalis in loco coctionis statim fit indigestio: ergo
idem sunt. Et dicendū q differat: q: prmu significatiu vine
albe et subtilis est ppter defectu digestionis et caloris diges
tionis in se. I. quando oino deficit. Secundū vo significatiu
est ppter separationē caloris naturalis a loco coctionis: ut
quando calor: naturalis petit caput et separat a loco coctionis:
non tamē ppter hoc deficit in se. Postea videt q tertiu si
gnificatiu principale et tertiu significatiu primi significati non
differat: q: utrobique est defectus digestionis in modis tertie
digestiois: ergo non differat. Et dicendū q differat: q: diuer
simode est defectus in modis tertie digestiois hinc et inde:
q: in tertio significato est defectus virtutis digestiois: ita q
ibi fit consumptio humiditatis a calore innaturali: et ille humi
ditates subtiliant et eliquant cū vina: ut in ethico. Sed in
tertio significato primi significati est defectus caloris natu
ralis siue digestionis a calore accidentali non consumptis: unde
ibi est multus appetitus et multa potatio et debilis retentio:
ut in diabete q: renes supercalescunt: unde ibi est calor ma
gnus: non tamē consumptis: sed in tertio significato principa
li est calor: innaturalis consumptis. **¶** Postea querit quid ad
propositū de tertis digestiois: q: cum hic determinet de li
quore et colore: et non de hypostasi: et tertia digestiois ghet
solū hypostasi et nō colore vel liquore: non deberet facere
mentionē hic de tertis digestiois. Et solutio huius est q: ve
rum est: quia tertia digestiois primo et per se generat hypo
stasi solū: sed tamē per accidēs habet diuēficare colore
et liquore: et hic debet determinare de oibus colore et liquore
rem variatibus. Tertia enī digestiois per accidēs variat li
quorem: q: cum ibi fit calor: multus accidentalis: multū con
sumit de humiditate: et inde causatur multa sitis: et per oīs
multus generat appetitus potus: et multa potatio: vñ mul
tus potus recipit qui non potest digerī a paucō calore natu
rali in loco coctionis existēte: et ita remanet crudus et eliquat
accidentalē calor: fortissimus liquefacit humiditates in ter
tia digestiois existētes: et eliquat cū vina et facit colore albu:
et ppter hoc satis pertinet ad propositū dicere de tertis dige
stiois. **¶** Postea dubitat super hoc qd innuit q in acutis
morbis si appareat vina alba et subtilis cum frenesi semper

est malū signum: si vo sine frenesi appareat talis in acutis
quandoq bonum est: quandoq malū. Sed videtur q in acu
tis febri sine frenesi non possit apparere vina alba: quia ex
quo in acutis non est frenesi: constat q calor: naturalis non
petit cerebrum: imo remanet in loco coctionis: ergo semper
tunc tingit vinam: q: impossibile est agens appropinquatū
patientī non agere: ergo tunc non potest vina apparere al
ba imo tincta. Ad hoc dico sicut dicit Serardus: q: l3 in acu
tis febri sine frenesi materia cholericā non rapiatur ad cere
brum: tamen ppter hoc non remanet in loco coctionis: imo
q: vergit ad intestina et inducit dissentionē: et tūc nō rema
net in loco coctionis: et ppter hoc non tingit vinā: imo erit
vina alba in colore: et subtilis in substantia. Postea videtur
q scdm significatiu secundū significati principali non diffe
rat a quarto principali: q: utrobique est apostema ut dicit. Et
dicendū q in secundo significato secundū principalis apparet
vina alba et clara ppter apostema factū in locis remotis a
vīs vine ut in apostematibus factis sub ascillis: q: calor: na
turalis ibi currit et spiritus: et tunc coctionis locus remanet
depauperatus a calore naturali: et ita vina nō tingitur: sed
in quarto principali est alba et subtilis ppter oppilationem
factā ab apostematibus existentibus in vīs vine ppinq
ut in vesica et renibus: unde oppilant meatus: et tunc erit pu
ra aquositas alba ppter stricturā viarū. **¶** Postea querit
super hoc qd dicit in littera: q in ethica erit vina alba et sub
tilis ppter calore innaturalē fortem cōsumētē. Contra: si
est ibi calor: fortis consumens humiditates: ergo vina erit
grossa cum ille humiditates eliquant cum vina et cā ingros
sant: et iterum est ibi calor: fortis tingens vinā. Et dicendū
q in ethica apparet vina alba in colore ppter calore natu
ralem debilitatū: et ppter calorem accidentale non acutum:
immo lentū non potentē tingere vinam. Item subtilis apo
paret in ethica ut in prima specie et secunda ad minus: et hoc
est quia a calore ethice humiditates secunde in prima et se
cunda debilitate sunt coagulate: et ideo per illū calore accide
ntalem subtiliant et liquefiunt cum vina non inspissantes eā:
quia non sunt de se spisse et. ut pty de pblegmate vitreo: q
facit vinam subtilem per eius dissolutiones: et hoc est quia
debilitate coagulatū est: et cito subtiliat a calore accidentali: et
liquefit cū vina. **¶** Iuxta hoc querit quare in diabete vbi
est calor: innaturalis in modis tertie digestiois ut in renibus
est maxima sitis: non fit in ethica: et tamen in ethica est ca
lor: consumens humiditates et deperdes eas: et ita maxime
ibi debet generari sitis: et huius est triplex causa: quia in dia
bete vbi est sitis: quia calor est ibi magis acutus inducēs si
tim maiorem: in ethica vo non sic: imo lētus. Secunda causa
est consuetudo: quia enī in ethica calor: accidentalis est con
suetus: in diabete vo nō est consuetus: ppter hoc operationes
caloris accidentalis ut sitis magis sunt occulte in ethica: in
diabete vo magis manifeste. Tertia causa est: quia calor: ac
cidentalē in ethica magis est radicatus in modis solidis:
unde maxime ibi debilitatur virtus naturalis et mortificat
et non appetit: sed in diabete non ita calor: accidentalē est fi
sus in solidis modis: nec ita debilitas calorē naturalem: ut
virtutem naturalem que appetit potus. **¶** Postea queritur
super hoc qd dicit q in diabete apparet vina alba et subtilis.
Contra: in diabete est supercalēfactio renum: unde calor
est in loco coctionis ut in renibus vbi vina recipit specē vā
ne: ergo vina debet ibi apparere tincta et non alba. Et solū
tio huius est q: l3 in diabete fit calor: fortis in renibus: tamē
non tingitur vina: et hoc est: quia calor: fortis nō potest age
re nisi in passum sibi obediens: et quia in diabete aquositas
continue attrahitur et cōtinue emittit: calor ille: l3 fit fortis
non potest imprimere tincturā in illa aquositate cuius subter
fugiat calorem: unde verum esset q in diabete longo tempo
re remanet vina siue aquositas intra corpus: quia vina ap
paret tincta: sed nō sic est: ppter hoc appet alba. **¶** Postea
queritur super hoc qd dicit q vina alba in colore subtilis in
substantia significat lapidem in renibus vel vesica. Contra:
dicit Serapion q lapis generatur a calore excedente: et ca
lor: excedens tingit vinam: ergo erit tincta. Item grossa et
non subtilis: quia lapis generatur ex grossis humoribus et
viscosis

viscosis: qui grossi humores habet ingrossare vinā: et non subtiliare. Itē dicit qd in lapide apparet vīna alba et subtilis: q: lapis trahit ad sui nutrimentū grossitudinē: innuit qd lapis nutritur: quod est inconueniens: quia nutritio debetur soli aīato: et nō inaiato. ¶ Ad p̄mū dicēdū qd in lapide apparet vīna alba et subtilis: vt dicit in lra duplici de cā vīna cā est: q: lapis deoppatat meatū cū gñet ex grossis humoribus: et tūc sola aquositas alba et subtilis eliquat et nō aliqd de humoribz ppter stricturā meatuū. Scōs cā est: q: lapis trahit ad sui nutrimentū partē grossam: et tūc ps subtilis erit et. Ad p̄mū argumētū dico qd lī lapis gñetur a calore excedēte: tñ p accidēs facit vīnā albā et tenuē oppilado meatus vt dictū est. Ad scōm p̄s solutio: q: plus facit ad oppositū qd ad p̄positū: quia em lapis gñat ex grossis humoribus ppter b̄ oppilat. Iterū illi nō possunt eliquare cum aquositate. Ad aliud dico qd lapis trahit ad sui nutrimentū pte grossiorē: non q: ppter nutritiā vt tu obis: sed trahit p virtutē quandā qua bz ad hoc vt petrescent ille grossitudines: vt p̄s in mineralibus: vnde non est proprie nutritio. ¶ Postea dubitatur sup hoc qd dicit in quarto significatio qd vīna aliqn appet alba et subtilis ppter apostema existēs in vīa vīne: aliqn ppter apostema in locis vicinis vt i interstiniis vt i colica. vñ innuit qd i colica appet vīna alba. Et tra superius dicit qd in colica apparet vīna tincta et non alba. Item Auicē. dicit qd in colica qñqz tingitur vīna ppter dolorem nūmū. Et dicēdus qd qñqz in colica est magnus dolor: et tūc calor naturalis et sp̄s ibi currunt et tingunt vīnā et sic loq̄tur Auicē. qd in colica tingit vīna. et s̄t hoc mō loq̄tur auctor: supius: aliqn vero in colica non est magnus dolor: sed tñ est iol multa materia oppilās: et tōne illius oppilatiōis ppter stricturā meatuū erit vīna alba et clara: vnde cum non sit ibi magnus dolor: non tingitur: et hoc modo loquitur auctor in parte ista.

¶ Quis liquor vīne nigre conuenit.

Vīna subtilis cū nigredine non conuenit: cū nigredo in vīna tres significet naturalē causas. Vel sanguis incensionē sue substantialis humiditatis consumptionē ex igneo calore. Vel caloris naturalis extinctionē et congelationē ppter nimīā frigiditātē. Vel humores melancholicos a natura subtiliatos et fm crasimexpulso qui cū vīna erēt: quā et grossam faciunt: sicut vīna ex nature actione in fine febris quartane: siue mensstruoz auferendorum appropinquāte dissolutione. Si auferant ex melancholicis et grossis humoribus quos dissoluit natura et nō expellit cū vīna. vñ fit vīnā nigra cū subtilitate et claritate cōuenire fit im possibile. Si autē cōtigat: nō naturalē sed accidentālē fit. Verbi grā: si humores pblegmatici grossi in corpore sint: vel melancholici crude: cū grossitudie sua descendūt ad vīne vias: et oppilat eas cōtrahētes grossitudinē ne creat. Si humores fuerint pblegmatici grossi in corpore vīna alba erit. Si melancholici daf vīne tinctura et nigredo: et erit subtilis et nigra accidentālē non naturalē. Si cū lenta sit febris: significat angustia nimīa et defectionē: aliqn alienationē: hoc marime nūciat sanguinis fluxū in die critica: p̄cipue in mēstruosis mulieribus et emoroydibz. Si cū acutis sit febris: fit pessima: marime si in quāritate sit pauca: q: nigredo p̄tinet incēioni et vītioni. Humoz paucitas finē ostendit substantialis humectationis in sanguie. Subtilitas grossitudinē et cruditatē mōstrat materie morbi et diuturnitatē sui: q: natura nō pōt digerere: iō cruditas et duricies in logo tēpore pmanet. vñ b̄p. vīna nigra et subtilis in febribz

peracutis pessima est: marime si sit pauca. Si enim multa et cū vigilijs et surditate hypotali supucnente nigra et naturali i die critica: sanguine et naribus fluere significat. Si significatio supucnit laudabilis solutione p̄nūciat morbi ppter sanguinē a naribus effluentē. ¶ Nigra autē vīne q grossitudinē cōuenit et turbiditati humoroz: dixim? an q tria significat. Vel abundantia humoroz melancholicoz fm crasim cū vīna expulsoz: vel incēione sanguinis: et cōsumptionē humectationis substantialis: vel congelationē caloris naturalis ppter nimīā frigiditātē iul. Qualiscunqz actio nature fuit fm crasim nūciat salutē melacholicoz morboz sicut iā dictum. An b̄p. in epidumia: im possibile est saluare infirmos in quoz vīna dñatur nigredo: nisi illos a qbus fm crasim vīne erit. An mēstrua cū auferant mulieribz nigra erit vīna sine p̄cedēti causa cito sanant: q: fm crasim vīna erit ab ipsis. Intelligēdū est hippocrate hoc nō dixisse sine cā. i. sine febribus: vel alijs rebus nigredini vīne p̄tinētibz: nisi accidentibus mēstrua semp p̄cedere solentibus. An b̄p. in eodē loco: si auferant mēstrua feminis nigris supuenientibus vīnis: cito sanant. Ariana nigra q incēione significat humoroz duobz est modis: qdam enī incensionē significat cholere rubre cū igneo calore: qdam incensionē sanguinis. Inter q̄s duas distat: q: priores semp seq̄tur molestatio: angustia: dolor: capitis: si in initio sit morbus: et signū sequatur laudabile: atqz bona supueniat crisis: possibile est saluari. Vel sup epidumia. b̄ppo. aliqn infirmus in principio morbi nigrā vīnā facit cū accidentibus molestissimis et terribilissimis: et tñ saluat si virtus sua custodiā sibi: et facili anhelitus: et bona crisis supuenerit. Itē idem in eodē: aliqn in initio morbi vīna nigra venit cū timore accidentū: et pmanet vsqz i diē vii. post vero bona supueniente vīna cū hypostasi alba: declinatione morbi: et illius salutem nūciat. Si signa nō sequātur laudabilia: sed angustia anhelitus: sudor: in mēbris supioribus: alienatio mēris: pūtas desiderij cū: p̄ditionem ostēdit. Sed si sit in pleure si et diuersam habeat hypostasim: in qua color post colore sit: vel rociida sicut gutta: febris et mortem demōstrat. Si febris sit acuta: spasmi et inanitiōe ante mortem denūciat. Scōs modus incensionis: sanguis liquorē parū bz. q si mala significatio sequat sicut tempoz cōstrictio: cōcanitas oculo: cōtractio labioz: et pulpe auricularū inuerset: q duobz sunt modis. Anus et ablatione nutrimenti horz membror ppter consumptionē substantialis humiditatis corp⁹ nutritis. Alius est modus: q: instrumēta q trahere solēt humectationē substantialē in nutiēdo corpore sunt mortificata. vñ hec spēs pessima est marime si febris sit incensa. Arinc ergo nigre significātes congelationē caloris naturalis: et p̄pinqnationē sue extinctionis: cā est cholera nigra: q nature p̄ualet propter frigiditātē suā: et calore suffocat: auferēs sanguinē pulchritudinē et splendorē. vnde significat mortē. ¶ Quidā antiq dicit vīnā nigrā aliqn significare p̄tericiā et oppilatiōē splenis: qñ natura qdē deficit in trahēdis ab epate fecibz sanguis: et aliqn apparet

petricia hec in corporis cute: aliqui intus occultat.
vñ mēbra occiduntur: sed significat bñmōi oppilatio
ex vñne superficie spumā citrinā habente mixtā aq̃
liniditate ⁊ nigredine.

C Superius determinauit auctor: de colore albo cū quo li-
quore pueniat: hic de colore nigro: et diuidit hec ps i duas
In pma determinat de pñctione coloris nigri cū liquore
subtili: cui nō puenit naturalr sed accidentaliter. In scda de
pñctione coloris nigri cū liquore grosso cui puenit natura-
liter. scda ibi: Nigra aut vna q grossitudinu. pma in duas.
In pma declarat qualr niger color: cū liquore subtili nō pōt
puenire naturalr. In scda declarat qualr color: niger cōue-
nit cū subtili liquore accidentalr. scda ibi: Si aut cōtingat
non naturaliter etc. scda ibi. Sicut ex nature actione illa ps
in qua declarat qualr niger color: pueniat accidentlr cū li-
quore subtili: diuidit in duas. In pma determinat de si-
gnificatione talis pñctionis in gñali: scda in spali: siue pmo
determinat de significatiōe talis vine sine febre. scda cū fe-
bre. scda ibi: Si cū leni sit febre. et ista scda in duas. In pma
determinat significatiōē coloris nigri cū subtili suba put ta-
lis vine appet i febre lenta: in scda put appeti acuta. scda
ibi: Si cū acutis sit febribz. et ista scda in duas. In pma fa-
at qd dictū est. In scda pñmat. scda ibi: Un hippo. tñc seq-
tur illa ps in qua determinat de pñctione coloris nigri cū
suba spissa cui puenit naturalr: et illa i duas. In pma enu-
merat tria significata talis vine nigre et grosse. In scda de
illis pñdetur. scda ibi: Qualiscunqz actio nature. et ista scda
in tres fm tria. In pma determinat de vine nigra et spissa
significante dissolutiōē humorz grossoz melancholicoz a
corpore in crisi. In scda determinat de huiusmodi vine ni-
gra grossa significāte incensiōē humorz in corpe ibi: Viri-
na nigra q incensiōē. In tertis determinat de hmoi vine
nigra grossa significāte congelatiōē caloris naturalis: ibi:
Virne vero nigre significātis cōgelatiōē. Pma istarum
non diuiditur propter sui breuitatē: sed secunda diuiditur
in duas. In pma determinat de hmoi vine nigra et grossa
significāte incēsiōē cholere. In scda determinat de huius-
modi vine significāte incensiōē sanguinis. Pma in duas. In pma deter-
minat de hmoi vine nigra et grossa significāte incensiōē
cholere. In scda pñmat auctoritatē Ba. ibi: Ba. sup epid.
et ista scda in duas. In pma determinat de hmoi vine ni-
gra et grossa auctoritatē Ba. put significat salutē. In scda
put sñt pñtiōē. scda ibi: Si signa nō sequat laudabilis
tunc seqtur illa ps in qua determinat de hmoi vine nigra
et grossa significāte congelatiōē caloris naturalis: et illa in
duas. In pma determinat significatiōē hmoi vine fm
auctoritatē suā. In scda recitat opiniōē antiquoz de signi-
ficatione hmoi vine et spisse significante congelatiōē. secūda
ibi. Quidā antiq dicūt vinā nigrā. Ipe est diuisio et senten-
tia lectionis in generali.

Clarior pmo dubitatur vtru frigiditas congelans possit causare nigrum colore in vna. Et videt qd no: qd dicit pbs in topica Si simplr ad simplr et magis ad magis: et maxime ad maxime: sed frigiditas vt habitum est in pcedenti lectione causat albedine: qd maior frigiditas causabit maiore: et albedine et maxima maxime: sed frigiditas congelans est maxima frigiditas et causabit maximam albedine: no qd nigrum colore. Itē dicit in lra pñti qd niger color: no pot puenire naturalr nisi cu suba grossa: sed frigiditas facit vinu tenuē et subtilē: vt dicit sup penult: qd frigiditas no pot causare colore nigrū qd non pot puenire cu subtili liquore: imo semp cu grosso. An dicit et aucto: in pncipio lectionis dices qd color: niger causat ex extinctione caloris naturalis et est congelatio ppter summam frigiditatem. Propterea nos videm? ad sensum qd frigiditas congelans co: pā exteriora ipsa denigrat: ergo sicut frigiditas congelans bñiores in corpe ipso denigrabit. qd concedo. Un dico qd frigiditas congelans mortificat calorem naturalem in corpe: et spūs qd erat lucidus: ppter b spiritib9 mortificatis inducit color niger ppter def: cū spiritib9 mortificatis erat luciditas in corpe. ¶ Ad pñm argumentū dico qd illa ppositio: si sum

placiter ad simpliciter tenet in predicatis p se. vii vix est q si q
bū disgregat: q magis albi magis disgregabitur. Sed nō
tenet i potestas p accidēs. vii verū est q frigiditas p se deal
bat: sed tū p accidēs denigrat: qz extinguit r mortificat calo
re naturale. r spūs q p sui pñā erant cā albedinis: p sui g
mortificationē r extinctionē erūt cā nigredinis. Ad scōm dī
cendū q duplex est frigiditas: qdam est frigiditas q solum
facit indigestionem r talis facit vīnā subtilē: q illi humo
res indigesti nō eliquāt cū vīnā immo oppilat: r de tali loq
tur sup̄. Est alia frigiditas excedēs pgelās r mortificans
calorē digerētē in epate quo mortificatio deficiat segregat
in epate: r tunc hūmōi humores in epate nō segregati calore
mortificato eliquēt cū vīnā: r talis frigiditas facit vīnā
spissā: r de tali loq̄tur hic. ¶ Scō dubitat sup hoc qd in
nuit in lra: q ex oppilationē melācholie: aliqñ apparet vīnū
grossū. Contra: supius habuim⁹ q ex oppilationē melāch
olie apparet siue sit vīnū subtilis in liquore: nō ergo grossū.
Itē supius habuim⁹ q lapis in vesica vel rebus gñat a ca
lore excedētē r oppilat meatus r facty vīnā tenuē r nō gros
sas: gñat a calore excedētē r adurētē: g
oppilabit vīas r faciety vīnā tenuē r nō spissā. Et dicēdū q
oppilatio melācholie qñqz facit vīnā subtilē r tenuē. Scō
cōculcat in aliquo loco: r tota illa melācholia penit⁹ est in
digesta: nec aliqd de ea eliquat cū vīnā immo oppilat meat⁹
r tūc erit pura aquositas: r sic loq̄tur supius cū dicit q opo
pilatio melācholie facit vīnā tenuē: qñqz vō sit oppilatio a
melācholia in vīs vīnē: vel in vīcīs pñib⁹: tū illa melā
cholia p pte est digesta: r eliquat cū vīnā. alia vō ps melā
cholie est indigesta r facit oppilationē: r talis oppilatio me
lācholie facit vīnā nigrā r spissā: r sic loq̄tur auctor: in pñ
ti lectione. p hoc ps solo ad primū argumētū: q diuersimo
de loq̄tur hic r supius. Ad scōm dicēdū q se ē de lapide
r melācholia: q lapis durus est r solidus: nec pōt ita digerī
q eliquet cū vīnā: sed melācholia bene pōt vt dictum est.
¶ Tertio dubitat sup hoc qd innuit i lra q niger color nō
puenit naturalr cū liquore subtili sed cū grosso. Sed videt
q color niger plus puenit naturalr cū liqē subtili q cum
grosso: qz color niger aut causat in vīnā a calido vel a frigi
do: sed tam calidū q frigidū subliat liquore: in vīnā: ergo
plus puenit naturalr cū subtili q cū grosso. p bario minoris
calidū est subtiliat: r ita facit liquore subtilē: sū frigiditas
facit subtilē qz condēsat r oppilat: r p pñs liquor erit sub
tilis: gñat. In dñā est auctor: in lra vt dictū est. Et pbat hoc
q color niger aut significat dissolutionē pñor grossor. me
lācholicor a corpore aut aduersionē humorū: aut pgelationē
caloris naturalis r spiritū: r vtrūqz horū trā facit spissū
dū r grossiū r nō subtiliat: gñat naturalr color niger pue
nit cū suba grossa r nō cū subtili. Et hoc pcedo cuꝝ pñat: r
pcedo istā vīcīm rōnem: r pono cā p cā. Ad pñā argu
mentū in dñā dico q color niger causat ab vtroqz. i. a cal
do adurentē r a frigido mortificātē: r tu ob. caliditas sub
tiliat: dico q verū est in principio r sic tu ob. sed tñ caliditas
in fine sui adurit r incinerat r ingrossat: r a tali caliditate
adurētē r ingrossante gñat color niger: r nō pñā. r tu ob.
frigiditas condēsat: r ita subliat p accidēs: dico q verus
est loquēdo de frigiditate debilitante digestionē: et de illa
tu ob. sed illa nō causat colore nigrū: immo frigiditas vī
timata pgelās r mortificās: talis est color nigrū causat et
talis nō subtiliat: immo pot⁹ ingrossat r de tali loq̄tur i lra
¶ Quarto dato q color niger causetur a calido r a frigido
queritur a quo pluries r frequentius causetur vtrum a ca
lido vel frigido. Nō nullo modo possit causari a frigido: vi
detur: qz idem nō est cā diuersor effectū: sed frigiditas vt
dicit sup̄ est cā albi coloris in vīnā: nō ergo nigrī. Post
ea dicit Aui. q frigiditas agēs in materiā sicca denigrat: in
humida dealbat. caliditas econuerso: cū ergo vīnā sit hu
mida frigiditas agens in vīnā eam dealbabit nō ergo de
nigrabit. In contrariū est auctor in littera qui dicit q color
niger qñqz causatur in vīnā a frigiditate mortificante. Et
q pluries causetur niger color a calido q a frigido: videtur
q duob⁹ modis potest causari a calido. Cū modo ppter
expulsionem humorū melācholicor. Alio mō ppter mēdo

nes humor. Sed a frigido tantummodo causat vno modo. scilicet ppter nimiam frigiditatem mortificantem calorem naturalem et spiritus: ergo pluries a calido q: duobus modis: q: a frigido q: vno modo tantum. Sed q: pluries causatur niger color: a frigido q: a calido: videtur: q: non causatur a calido nisi ppter incensionem humorum et ita vno modo: sed duobus modis a frigido. scilicet ppter eliquationem humorum frigidorum melancholicorum et vna: et ppter mortificationem caloris naturalis a frigiditate nimia: ergo pluries a frigido q: a calido. Ad hoc dico sine iudicio melior: q: pluries causatur niger color: a calido q: a frigido: sed tunc potest generari a frigido. Et propter hoc solvendum est ad vtraque argumenta. prima probant q: nullo modo causatur a frigido: et ppter hoc dico ad primum q: idem diuersimode se habens potest esse et contrarius: cum vt p: de nauta in nauis: q: p: sui presentiam est causa salutis per sui absentiam periculis. Sic dico q: frigiditas diuersimode se habens potest esse et contraria: vt albi coloris vel nigri: unde verum est q: frigiditas impediens digestionem est causa albedinis: et sic loquitur supius: sed frigiditas extinguens et mortificans calorem naturalem et spiritus est causa nigri coloris: et sic loquitur ibi. Ad secundum dico q: verum est q: frigiditas agens in materia humidam vt in vinam dealbat p: se: sed tunc p: accidens potest denigrare: q: frigiditas excedens mortificans et p: accidens agit in spiritus: et q: spiritus sunt sicci: illa frigiditas agens in spiritus denigrat: et hoc modo frigiditas potest causare nigrum colorem. Ad aliud argumentum quod sequitur p: quod probat q: pluries causatur niger color: a calido q: a frigido: dico q: verum est: et bene concedo q: pluries causatur a calido q: a frigido: quia causa caliditas sit amica nature: frigiditas econuerso q: contraria: facilius potest intendi caliditas in corpore q: ibi introduci frigiditas. Unde soluo ad istud argumentum quod sequitur: q: h: duobus modis fiat a frigido: et vno modo solum a calido: scilicet illud solum pluries et frequenter aduenit q: alia duo. vnde facilius est incendere calorem in corpore q: ibi frigiditatem q: est ei contraria introducere: et p: hoc p: solutio ad illa argumenta. Quinto queritur vtrum in febribus acutis pluries sit color: niger cum subtili substantia vel causa grossa. Respondetur q: pluries cum subtili: q: in acutis materia est subtilis: et vna desecanditur a materia morbi et desecum at testatur et a quo desecanditur: ergo vna in acutis apparet cum nigro colore pluries erit cum liquore: et subtili q: causa grossa. Propter cetera in lectione precedenti habuistis q: in ethica consumunt humiditates que eliquant cum vna et subtiliant: et faciunt vinam subtilem: ergo cum in acutis melior sit dissolutio et consumptio humiditatum vna in illis erit subtilis et non spissa: q: niger color: pluries erit in acutis causa subtili liquore q: cum grosso. Contra: in lectione ista habemus ab auctore: q: nigra vna naturaliter compatitur spissius colorem et non subtilem: sed frequentius aduenit color: causa substantia naturali q: causa innaturali: ergo in acutis pluries est color: niger cum substantia grossa q: cum subtili. Propter cetera vna nigra cum spisso liquore tendit ad bonum: q: significat solutionem quartane: sed vna nigra cum subtili substantia significat malum vt dicit: sed dicitur dea. super apoph. q: crisis pluries fit in acutis: et crisis vt dicit dea. plus attinet salutis q: mortis: ergo in acutis vna grossa et nigra pluries apparet q: nigra et subtilis. quod concedo propter rationes istas dictas. Ad primum argumentum in contrarium dico q: h: in acutis materia sit subtilis: cum vna non nigra sit in acutis donec fiat adustio in humoribus: scilicet quando sit adustio in humoribus tunc humores ingrossantur et incinerantur: tunc fit spissa vna: ppter hoc pluries est in acutis color: niger cum spissa substantia: et non causa subtili naturaliter dico. Ad secundum dico q: secus est de humoribus eliquatis in ethica q: illi de novo sunt coagulati: et ppter hoc dissoluantur et subtiliantur et eliquantes cum vna eam subtiliant. Propter cetera ibi non est calor subito adurens nec incinerans: sed calor paulatim consumens: sed in acuta febre verum est q: maior est consumptio: q: subita adustio et incineratio: et ita ingrossescit vna. Propter cetera ibi adurunt humores qui ingrossescunt et faciunt vinam grossam. Sexto queritur quoniam non sit peior: vtrum vna alba vel vna nigra. q: alba sit peior

ior: videtur: q: illa vna que significat priuationem caloris naturalis digerentis est peior: q: illa que significat caloris augmentum in corpore: sed alba significat priuationem caloris naturalis digerentis: q: significat indigestionem vt habitum est supra: nigra vero solum significat caloris augmentum: q: significat excessum in digestionem: ergo alba peior. Item alba vna vt habitum est supra naturaliter conuenit cum subtili substantia: nigra vero est grossa vt dicit in littera: sed subtilis substantia est peior: q: grossa: vt dicit superius: q: subtilis significat omnino impotentiam nature non potentis inchoare digestionem: grossa vero significat potentiam nature potentis turbare humores in digerendo eos: ergo alba vna que conuenit naturaliter cum subtili substantia peior est q: nigra q: conuenit cum grossa. Contra: illa vna peior est q: significat malum quod non potest corrigi: q: illa q: significat malum quod potest corrigi: sed nigra vna significat adustionem humorum q: non potest corrigi: alba vero debilitatem virtutis digerentis que postea bene potest fortificari et corrigi: ergo nigra peior est q: alba. Propter cetera alba vna significat diuinitatem p: plegmatis nigra diuinitatem melancholicam: sed plegma magis est amicus nature et conueniens: melancholia vero maxime inimica et pernicioiosa: ergo alba melior: siue minus mala q: nigra. quod concedo. Unde dico q: loquendo vt in pluribus: comparando malam vinam albam ad malam nigram: peior est nigra q: alba: et concedo rationes hoc probantes et eas pono p: causa: sed in quodam nigra vna vt illa que apparet in solutione quartane melior est q: alba: sed ego loquor vt in pluribus. Ad primum argumentum dico q: nigra non solum significat calorem augmentum: immo calorem adurentem humores qui non possunt corrigi: sed alba non significat indigestionem omnino: immo calorem digerentem significat esse debilitatem q: postea bene potest fortificari et corrigi: et ppter hoc alba minus mala. Ad secundum argumentum dico q: grossiores et subtiliores possunt aduenire dupliciter. Vno modo ppter calorem digerere incipientem: et sic sine dubio grossa substantia melior est: et sic loquitur supius sed cum tali grossa non conuenit niger color naturaliter: immo causa grossa substantia causata a calore adurente. Vel ppter frigiditatem mortificantem et congelantem: et talis grossa substantia peior est: quare non potest corrigi: q: subtilis q: potest corrigi. Septimo queritur vtrum vna nigra representans incensionem cholere sit deterius: q: representans incensionem sanguinis. videtur q: sic: illa peior est q: representat peiora sint homata: scilicet in incensione cholere peiora sunt sint homata q: in incensione sanguinis: ergo et. Item apostema sanguineum in quo est infusio sanguinis est minus malum q: apostema cholericum ergo similiter incensio sanguinis minus erit mala q: incensio cholere: ergo vna nigra representans incensionem sanguinis erit minus mala: et representans incensionem cholere magis mala. Propter cetera in lepra sanguinea est incensio sanguinis in toto corpore: et fit in lepra cholerica est incensio cholere: et tunc peior est lepra cholerica: q: ibi cadunt membra q: lepra sanguinea: ergo fit incensio cholere in toto corpore peior erit q: incensio sanguinis: q: fit et vna representans incensionem cholere in corpore erit peior: q: representans incensionem sanguinis. In istum est auctor: ista dices q: secus modus significat incensionem sanguinis: et dicit q: vna representans istum vltimum modum est pessima: sed pessimum est vltra quod non potest esse additio: q: vna nigra representans incensionem sanguinis peior est q: vna nigra representans incensionem cholere. Hoc idem probat Bernardus q: sanguis amicalior est nature q: cholera: ergo incensio in sanguine facta peior erit q: in cholera. quod concedo. Unde dico q: sicut sanguis est magis amicus nature q: cholera: ita peccatum in sanguine: siue incensio magis molestat naturam q: incensio in cholera: et ponitur exemplum de filio et de seruo patris. vnde sicut sanguis inter omnes humores magis diligitur a natura in statu naturalis in statu innaturali magis odio habetur a natura. Ad primum argumentum in contrarium dico q: h: peiora sint homata sunt in incensione cholere q: sanguinis: tunc peior est incensio sanguinis: q: cum sanguis sit vehiculum caloris naturalis et spiritus: non sic vero cholera: propter hoc dico q: quando fit incensio in sanguine calor naturalis et spiritus aduruntur et

incedit: et cadit tunc dicitur curat morbos: et ita plus obest casus virtutis in incensione sanguinis quam in tepore atamala in incensione cholere: cum virtus in incensione cholere non cadat. Ad secundum dico quod secus est de sanguine putrefacto in apostemate in aliqua parte corporis: quod adhuc in venis non inceditur: immo remanet calor naturalis et spiritus in quibus consistit virtus curans morbos et potest corrigere illud malum: sed non sic est quando incensio intra venas in sanguine: quia tam calor naturalis quam spiritus aduruntur: et per hoc cadit virtus. Ad aliud sicut per solutio: quod secus est de incensione sanguinis facta in lepra sanguinea et in toto corpore: quia in lepra sanguinea incensio sanguinis fit in carne: et tunc adhuc remanet calor naturalis et spiritus in sanguine intra venas: et propter hoc leprosus bene potest vivere per longum tempus: sed incensio ne facta in sanguine intra calor naturalis et spiritus aduruntur et virtus cadit non sic fit in incensione cholere: et propter hoc peior est vena nigra representans incensionem factam in sanguine quam in cholera: et sic patet solutio ad omnia quesita.

Qui colores conueniant cum grossitudine et turbiditate.

Colores hi conueniunt cum grossitudine et turbiditate: qui soli sunt et generis cholere nigre sed tamen sordidus plus significat incensionem humorum et assumptionem humiditatis sanguinis. Vnde significat spasmus. quod si sit cum febribus acutis: alienationem mentis et timorem mortis significat. Si laudabilis significatio superuenerit: vel in die critica erit: si morbo sit vicina: futuram salutem nunciat sicut Galenus testatur: viridis inquit vena si in die appareat critica: et infirmus dolorem non habeat: morbi dissolutionem significat. Sulphureus minor est sordidus in incensione: qui si sit cum leni febre: stranguriam portendit. Si moxetur aliquandiu: et quantitas vaine maioretur: ebibere aque quantitate consumitur corpus. Si cum acutis sit febribus: pessimus denunciatur spasmus. Si subtilitas superuenerit et extremitas corporis frigerit. et sudor in superioribus membris fuerit: pessimitas erit ex perditione spasmus. Plumbeus congelationem demonstrat et frigiditatem. Vnde calor naturalis defectionem significat: et primitatem ad extinctionem. unde sit certa causa hypochondriacae pessime et mortifere.

De vitellino et citrino et citrinissimo.

Isti colores cum claritate concordant et subtilitate: quia significant cruditatem et coctionis defectionem: et si natura incepit decoquere: et inceperit prevalere in coctione. Vnde color est in vena tamen pigritiam monstrat nature in complenda coctione: cum deficit hypostasis leuius est enim nature agere colore quam hypostasis: hypostasis enim non completur: nisi cum virtute coctionis per totum corpus: et color cum virtute tamen caloris naturalis in loco coctionis. Vnde hi colores non bonum significant perfectam vniuersaliter: quia perfectio bonitatis cum hypostasi est tamen. quod cum ita sit: necesse est quicunque horum colorum minus habet tincture: defectionem coctionis in eis esse: et a bonitate elongare. Vitellinus autem color minor est in tinctura: unde a bonitate remotior et nature albe vaine in cruditate et defectio coctionis propior: sed tamen quia tincturam aliquantulum habet: est melior: cum significet naturam incepisse aliquantulum coctionis. Citrinissimo colore virtus ope-

rantis nature designatur in coctione: unde bonitatem monstrat complemento vicinante: quia mediocris in perfectione est complenda cum hypostasis non habeat. Citrinus mediocris est inter citrinissimum et vitellinum bonitatem ergo suam significat nondum esse completam: cum inceperit bonitas: nondum tamen appareat bonitas: sicut dicit Hippocrates. citrina vena sanitatem nondum perfectam significat. Natura enim citri colore facit: hypostasis tamen facere non potest. Quod si humor diu permanserit: defectionem nature in decoctione morbi significat. Vnde Hippocrates. citrina et subtilis nodum morbum digestum significat: et si in diuturno sit morbo: non curatur infirmus si permaneat (alibi non securatur infirmus ut permaneat) quousque morbum digerat. Si autem febris non extinguitur: et alba hypostasis videatur: et in liquore diuersificet: peior est: quia alba hypostasis ante digestionem morbi non est ex coctione naturali: sed potius ex materie morbi grossitudine: et sui motus grauitate. Quod cum sit necesse est nature tandem illam digerere: ut certifice infirmus permanere: donec digestionem possit complere. Quod si hec vena laboriosa sit in febribus pessima est: quia si febris inceperit: spasmus de repletionem portendit: humorem enim grossum et crudum significat: et in digerendo eum naturam pigram. Que vena si sit in paralyticis vel epilepticis: non mala significat: quia paruitas sue tincture ex natura est morbi materie: non ex pigritia nature in morbi decoctione. Vnde Galenus intelligere est: quia vena citrina in acuta febre est pessima si non sequatur laudabile signum: et appareat fortis tinctura in die critica vel nuncia: quia natura excitatur et in decoctione fecis confortatur. Galenus. pulchra res redit humor in epistola ad glaucum. Vidi inquit inuenire triennio annorum acutam febrem patientem. Inter tria autem die febris ad visitandum eum quidam introiit eorum qui dicuntur medici: preconizantes per vias et plateas ut se vendere possint: fuit eiusdem sanguine infirmus qui cum introiit digestionem quasiuit. Dixit autem pater quod stipticus est: deinde de medicis quod dicitur Galenus. hunc locum neglexit et miser putauit pharmaciam laudabilem esse ante decoctionem morbi: et accepit tres baccas quas secum habuerat: et excoctauit eas cum paruo zaccaro miscens et pistatas infirmo dedit bibendas: et illa die septem habuit selas: unde dissoluta est virtus sua. In die autem altera. id est ab initio febris quarta intraui ad ipsum visitandum et qualitatem sui habitus extimui. vidi enim faciem mutatam a facie sanitatis: et vena facta est citrina et clara. Quod cum viderem in tertia die nuncia timui: et nullam medicinam mandari fieri: nisi sola prisa nam: et erurgens cito putavi esse ex debite nature in morbi repugnatione pigritantis. Quod cum vidi pater dixit. Domine ex habitu tuo timui: si ergo aliquid mali videris ostende nobis. Respondit: hodie dies nuncia est: que quid enenire debeat in die septimo significare debuerat. ego autem hac die speravi laudabile me videre significationem: nunc enenit contrarium unde multum timeo. Dixitque pater infirmus veri domine melius se habuit quam hodie. Quidam enim paries noster medicus veri digestionem quesivit: cui stipticum esse dixi: ipse autem tres baccas extrahens excoctauit et pi-

stauit: et cum succara dedit ei bibere. quod cum audisset: dixit: ne quales bacce erant: non equidem dixit: sed colores earum habeo. ostende. Ita dicit: quas cum ostenderet: vidi cataputiae esse corrices: et iratus nimis acumen medicine etiam in non febribus periculosus esse edocuit: quanto magis ergo in febribus. Quibus causas cognoscere: redit: et confortat: dedit psillum cum rodosaccara: et nutritum cum ptisano et lilibus alijs cibarijs. Secunda die veniente intravit et urinas sibi vidi citrinas: sed tamen signum faciei aliquantulum fuit restauratum. Ego autem idem feci cum refrigeratione et humiditate: urina tamen semper extitit citrina usque in diem. ix. in qua die nuntiata in pre-supiori vermiculosa exiit: et in duabus inferioribus partibus citrina. In die. x. due partes vermiculose exierunt: et tertia inferior citrina. In. xj. tota exiit vermiculosa et in liquore temperata. In. xij. exiit tertia pars superior citrina et temperata: et due partes inferiores vermiculose. In. xij. due partes superiores fuerunt citrine temperate: tertia inferior vermiculosa. In. xiiij. tota exiit citrina et temperata hinc hypostasis alba et rotundam et in omni sua equalitate perfectam et temperatam. Admiratur autem sui actionem nature: et bonitatem ordinationis sue paulatim adducte usque ad finem morbi cum infirmus euaserit. Verumtamen sophiste reprehendunt nos dicentes: quod crisis fuit in. xiiij. cum dies morata sit nuntiata usque in. ix. An non dicit hippocrates. dices nuntiata si usque in diem vii. fuerit morata: grossitudinem materie morbi significat: et gravitatem sui morbi: crisis autem est impossibile ante xiiij. venire: unde monstravit quod si nuntiata usque in diem ix. morat: materia grauior et grossior probabit: et impossibile est venire citius ante diem. ix. Respondemus si morata nuntiata diei usque in. ix. p. grossitudinem et gravitatem esset materie morbi: verum esset quod dixisti: si materia fuit in occasione deforis corpori adveniente que impedit naturam in morbi regimine: adveniens crisis in diem. xiiij. lenem et subtilis in sui naturam materiam significat. Et sophiste: quare dixisti urinam citrinam et subtilis cruditate significare et coctis defectionem: cum Ita dixerit urina citrina et subtilis quod est inter citrinissimam et igneam naturalem esse urinam: Respondemus antea diximus in libro nostro quod urina sanguinis et ceterorum humorum sit colamentum. Tamen necesse est ut urina semper ostendat humores corporis diuturnos. Et autem hoc sit necessarium: et corpus sit sanum et complexio temperata: sanguis et ceteri humores in potestate temperati sunt: necesse est: ut urina ex ceteris quatuor humoribus equaliter sit composita. Nos autem videmus quod in compositis his coloribus. Rubro re sanguinis cum phlegmate: et viridis cholericus quod citrinus et subtilis color: aliquantulum pertinet igneo coloris componitur: secundum virtutem naturalis coloris in iuuenibus: et eius defectionem in senibus et alijs etatibus. Cum ergo complexio extra temperamentum sit: et complexio sanguinis humoribus dominetur alijs: necesse est ut laudemus urinam ex humoribus corporis dominantibus coloratam. Unde urina citrina et subtilis in corporibus sanis est laudabilis. in infirmis est illaudabilis. quod manifestat ex temperamento liquoris in sanis: et cruditate sua in infirmis.

De inceptioe hypostasis.



Colores hi significant naturam incepisse facere hypostasim: sed nondum completum: et ob id claritatem dimiisisse: et subtilitatem intravisse. Si tamen rufus calidior est omnibus et acutior: color rubee significatio. Unde si cum acuta sit febris: acumen et cruditate materie morbi virtute et augmentatione: et pigra significat naturam ad digestionem. Calorem ergo patiunt infirmi et incitionem: angustias defectiones et vigilias magis cum crisis aporopinquat. Colluctantur enim humores calori naturali: sicut est videre in haec tertia in tertia et in quarta periodo. quod si longi sit tempus: defectio est nature et succurturis. Si in superficie sua apparuerit sicut spuma vini alienationem mentis significat. Migma alienationem et timorem nuntiat. In infirmo splenetico hypostasis nigra et dimissa perditionem significat cum igneus color splenem consumat.

Superius determinavit auctor de coloribus extremis: ut de albo et nigro cum quibus liquoribus conveniat: et de significatione eorum: hic de coloribus medijs: et dividit in quatuor. In prima determinat de coloribus medijs morte et perditionem significantibus. In secunda de significantibus indigestionem: ibi: Dicitur coloribus cum claritate. In tertia de coloribus significantibus digestionem vel inchoatam: vel mediatam: vel completam: ibi: Et illi sunt aut color. In quarta de coloribus significantibus excessus in digestionem: ibi: Vermiculosa urina claritati. Tres prae partes spectant ad partem lectionem: et dividit prima in duas. In prima ponit quod iterum. In secunda persequitur de coloribus perditionem significantibus. Secunda ibi: Sicutum significatio humorum. et ista secunda in tres. In prima determinat de colore fidino vel viridi quod idem est. In secunda de sulphureo: ibi: Sulphureus minor est fidino. In tertia de plumbino: ibi: Plumbinus per gelationem. Secunda pars principalis sequens in qua determinat de coloribus indigestionem significantibus non dividit: Tunc sequitur tertia pars principalis in qua determinat de coloribus digestionem significantibus quod hic incipit. Cuiuslibet. et illa in duas. In prima determinat de colore vitellino citrinissimo et citrino. In secunda de colore rufo et subruffo. Secunda ibi: Colores hi significant. prima in duas. In prima determinat de humore coloribus significantibus. In secunda recitat epistolam Ita. ad glauconem. Secunda ibi: Ita. pulchra res recitat. Prima in tres. in prima determinat de colore vitellino quod significat. In secunda de citrinissimo: ibi: Citrinissimo colore virtus. In tertia de citrino: ibi: Citrinus medicioris est. Tunc sequitur illa pars in qua recitat epistolam Ita. et illa in duas. In prima recitat et narrat eam. In secunda movet obiectiones sophistarum hoc: ibi: Tamen si sophiste nos. Prima in duas. In prima narrat illam fabulam. In secunda applicat ad propositum secunda ibi: Secunda die veniente intraui. Tunc sequitur illa pars in qua movet obiectiones sophistarum: et illa in duas secundum duas obiectiones quas movet et soluit. Secunda ibi: Item sophiste. Haec est divisio et finis lectionis in generali.

Hic primo dubitat cum primo superius determinavit auctor de coloribus extremis: ut de albo significantem indigestionem videt quod postea immediate determinare deberet de coloribus vicinatis albo coloris: ut de pallido et subpallido liare pos siue glauco quod sibi significat indigestionem: et non de sulphureo et viridi quod non vicinant albo: immo potius significant aduersionem. Ad hoc soluit Bernardus quod immediate ante istas lectiones determinavit de coloribus quod coniunguntur cum substantia grossa: et propter hoc immediate post determinat finem de illis qui coniunguntur cum grossa substantia: et hi sunt viridis et sulphureus et non pallidus vel subpallidus: et propter hoc in lectione ista primo determinat de viridi et sulphureo quod de pallido vel subpallido. Et dicitur quod immediate ante istam lectionem determinavit de coloribus significantibus mortificationem et aduersionem completam ut de nigro: et propter hoc immediate post determinat de illis quod sunt via in aduersionem et mortificationem: ut de viridi et plumbino et sulphureo et hoc innuit. Postea quod cum prius determinaverit qualem color niger habeat coniuncti accidit

est suba subtili: quare fit hic non dicitur quod color viridis quod fit si
 significat aduersionem habeat coniungi cum suba subtili accidentali
 Et dicendum quod color niger significat aduersionem completam, unde
 priores adusti tunc sunt in uno loco quatuor: et facientes oppilationem
 in meatibus non eliquant cum vana vnde erit liquor subtilis: sed vi
 ridis color significat aduersionem inchoatam, unde priores noduli
 sunt in quatuor: immo adpucunt in motu: et propter hoc non possunt
 facere oppilationem quoniam in illa oppilatione eliquat cum vana: et pro
 pter hoc non potest coniungi color viridis cum subtili liquore nec na
 turam nec accidentalem immo semper cum grosso. ¶ Item dicitur in illa
 quod color viridis significat aduersionem humorum: quare non dicitur
 quod humor significat mortificationem calorem naturalis et spirituum
 casualium propter frigiditatem: quod significat frigiditatem viridis co
 lor: quod nos videmus quod viridis color in arboribus significat
 frigiditatem, ut dicitur philosophus in libro de plantis: quod fit color viridis
 in vana frigiditate significabit. Item epileptici quique videntur
 venas virides: et hoc propter frigiditatem mortificationem: ergo si
 militer in vana viridis color: quique causatur a frigiditate mor
 tificatione. Ad hoc dicitur quod viridis color in vana generatur ex comix
 tione nigri coloris et citrini: et quod color citrinus semper generatur
 a calido: propter hoc color viridis quod generatur ex citrino semper generatur
 in vana a calido: et non quod a frigido: et hoc dicitur Bernardus. ¶ Ad
 primum argumentum in primum soluit Bernardus dicens quod tu bene
 obijceres si viridis color in plantis generatur ex comixtione citri
 ni cum nigro: sicut viridis color in vana ex comixtione citrini cum
 nigro: sed non sic est propter hoc non valet. Ad aliud dico sicut
 dicitur est superius: quod viridis color causatur multiplex, unde in epilep
 ticis non apparent, vnde virides causatur a frigiditate immo
 quasi niger: et hoc a caliditate excedere. ¶ Postea quoniam cum hoc de
 terminetur de medijs coloribus: et primo de viridi quod significat aduersionem
 non: videtur quod immediate post viridem deberet poni de terminare
 de purpureo rubeo et vermilio quod significat calorem: et ex
 cedere quod de pallido subpallido glauco quod significat indigestio
 nem et frigiditatem: cum determinatio sua de humoribus coloribus debe
 ret esse secundum vicinitatem. Et dicitur quod prius immediate ante istam
 lectionem determinauit de colore plumbino significat frigiditatem
 excedere: et propter hoc immediate post determinat de
 coloribus significatibus frigiditatem ut de pallido et subpallido
 et cetera. ¶ Postea dubitat super hoc quod dicitur in illa illa quod dicitur
 colores cum claritate coniunguntur: et glossatur Bernardus, id est pallidus
 et subpallidus et cetera coniunguntur cum grossoliquore. Et huius solutio
 est: quod isti significant indigestionem et ingrossitudinem humo
 rum non potest tamen eliquari cum vana et perturbare vana et grossitatem
 generare: et propter hoc non possunt coniungi cum liquore grosso immo sem
 per cum clario. Item dicitur in illa quod color sulphureus significat
 straguriam. Altera dicitur in illa quod sulphureus significat calorem
 forte adurentem vias et elargantem: quod non poterit significare straguriam.
 Ad hoc dicitur quod sulphureus significat minorem aduersionem
 quod viridis: unde sulphureus significat calorem presumptum sub
 tile et copingentem grossum: quod grossum compactum potest descen
 dere in collo vesice et ibi oppilationem efficere: et per hanc stran
 guriam inducere. Et opponit Bernardus quod talis vana signifi
 cat straguriam propter oppilationem: quod debet exire subtilis: et tamen
 dicitur quod talis compactus cum suba grossa semper. Ad hoc dicitur quod
 hoc oppilet humoribus materia collum vesice: non tamen propter hoc erit
 subtilis immo grossa: quod ad straguriam non epigitur nisi erit la
 boriosus: et quod humoribus vana grossa erit per angustiam meatum:
 propter hoc facit straguriam, unde non oportet quod sit subtilis immo
 bene potest esse grossa et straguriam significare. ¶ Postea dubi
 tat super hoc quod dicitur aucto: in illa postea: ubi recitat de illo
 medico quod dedit cataputias illi parietis: ipse probat hoc: quod ille
 cataputias sunt medicina fortis et violenta: quod oportet pharmacia
 est calidus: et ipse patiebatur morbum calidum: quod male fecit: quod ex
 quo ipse dicitur quod talis medicina violenta nocet sanis quanto
 magis egriis. Videtur quod non deberet hoc reprobare: quod bip.
 in regimeto acuto docet pelleborum dari in pleuresi quod est mor
 bus acutus et ex calida materia: et tamen pelleborum est medicamentum vio
 lentum et fortis. Et dicitur quod medicina violenta non datur in acu
 tis: et bene hoc reprobat: quod oportet pharmacia est calidum: et ma
 teria acutorum est calida. Et tu opponis bip. docuit dare: de
 eo quod quidam sunt acuti de materia calida compacta in membro fo
 lido et compacto ut in pleuresi: et talis non potest extrahi nisi per

medicina fortis et violenta: et propter hoc docuit bip. administrare
 re pelleborum ibi: sed materia ipsius acuta de quo loquitur lista
 non est talis: et propter hoc reprobat exhibitionem pharmacia
 in tali acuta. ¶ Vel dicendum quod bip. erat secretarius nature et no
 uerat virtutem patientis et medicine quantitatem: et propter hoc po
 terat dare secure: non sic homo modernus cum non sint ut experti in
 arte medicine et cetera. ¶ Vel dicitur quod non docuit dare pelleborum, per
 in pleuresi: immo cum repleto ut per in regimeto: sed iste dedit
 istas cataputias sine repleto aliquo: et propter hoc reprobat.
 ¶ Postea quoniam super hoc quod dicitur in processu illius morbi de, quod
 narrat quod primo ante nonum diem exiit vana citrina, postea
 in. x. die. in pre supiori exiit similia et cetera. dicit quod in. xiiij.
 die tota exiit citrina, unde innuit quod ante nonum diem erat mate
 ria penitus indigesta et exiit citrina: postea in. xiiij. die cre
 tica fuit materia tota digesta: et exiit sicut citrina: et ita vi
 detur innuere quod citrinus color significat indigestionem et diges
 tionem completam: quod hoc potest esse. Et dicitur quod secundum quod dicitur in
 solutione prime obiectiois quod citrinus in sanis representat omnem
 equale quatuor humorum in corpore et talis significat digestio
 nem: sed in egriis de vana representare omnem humoris quantitas:
 si quod citrina appareat in egriis significabit indigestionem: et pro
 pter hoc ante nonum diem citrina apparuit ibi significauit indige
 stionem: quod debuit apparere rubes secundum omnem humoris quantitas
 in illa acuta egritudine: sed in nona apparuit in supiori per
 similia, et ita significauit principium digestionis: et in processu
 postea significauit maiorem semper digestionem: quod significauit
 subtiliores partes materie esse digestas: et propter hoc apparuit
 rubes in parte supiori: sed in fine quoniam materia fuit tota expul
 sa: et corpus rediit ad sanitatem vel incepit redire tunc apparuit
 tota citrina et digestionem significauit: et sic per se solo ad illud.
 ¶ Postea dubitat super hoc quod superbiit et ipemet fiant inuit
 in illa quod equale tempore de eadem die nuntiatur in quod apparuit primo
 manifeste signa digestionis visus ad statum et visus ad principium
 morbi. Videtur hoc esse falsum: quod dicitur bip. in apoph. q. ij.
 dies est nuncia et indicatio. ruij. sed constat quod non tunc est tempus
 ab. ij. visus ad. ruij. quatuor ab. ij. visus ad principium morbi. Item
 motus naturalis in fine interius: violentus in fine mittit: sed
 motus digestionis est motus naturalis: quod interius in fine: ergo
 cum mouetur a nuncia visus ad statum quod a nuncia visus ad principium
 quod non est equale tempus. Contrarium tamen innuit in illa quod est equale. Et hoc
 procedit et causa huius est: quod operationes nature paulatine sunt et
 ordinate et non subite: ut dicitur Male. in de cretici diebus, unde
 signa digestionis manifesta non apparent donec digestio me
 diata sit: quoniam est digestio mediata: tunc apparent signa dige
 stionis manifesta: quod quanto tempore indiguit natura ad digestio
 nem mediatam materie morbitato tempore et equale indiget ad dige
 stionem alteram mediatam: et quod natura fuit impedita in morbo
 illi patientis: propter hoc non apparuerunt signa digestionis
 visus in. x. et crasis fuit in. xiiij. Ad illud quod obijciat in. x. per
 bip. in apoph. q. dicitur quod. ij. est nuncia. ruij. dico quod bip. ibi in
 apoph. docet quod fiat mensis medicinalis: et quod tres septi
 mane faciant statum. et. dies. vii. q. dies. q. est indicatio
 ruij. fuit tertia dies scilicet hebdomade sicut quarta dies fuit po
 ne hebdomade. ¶ Vel dicitur quod materia homogenea et obiecta
 diete semper dies nuncia est media: sed non sic est in materia
 inobediens et eterogenea: et talis materia inobediens fuit in
 illo morbo in quo. ij. fuit indicatio. ruij. ¶ Vel dicitur quod scilicet
 in fine de crisi ponit crisi fieri sex modis, quidam est crisis quod du
 cit subito ad salutem: et ista dicit crisi absolute: scilicet quod subito
 ad mortem: et ista de mala absolute: tertia est quod dicit paulatim
 ne ad salutem: et hec est crisi diminuta: quedam. quarta est quod du
 cit paulatine ad malum: et hec est mala: vel sit crisi in quod quod ag
 gregatur due res in corpore: et tunc dupliciter: quod tunc aut sub
 to et paulatine ad bonum: ut quoniam per materie subito euacuat et
 in maiore: per remanet et paulatine digerit a natura et expellit:
 et tunc fit crisi ad bonum: et hec est quita crisi: vel quoniam subito
 euacuat per materie et in maiore: remanet quod non potest digerit a na
 tura propter eius inobedientiam immo vincit naturam: et tunc
 fit crisi ad malum: et ita fit crisi sex modis, unde illud quod de
 equale tempore de esse a die nuncia visus ad statum et visus ad principium
 pñ: hoc intelligendum est de vna crisi absolute: et non de illa
 in qua due res aggregantur: sed quoniam bip. dicit quod. ij. est indi

entia. rñj. Est in illa crisi i qua due res aggregant: q: qñ
rj. est indicatus. rñj. dico q: i. vij. die pcederi aliqd fuit sub
to expulsus de materia morbi: sed tñ maior ps remanet ve
dictu est. p hoc ps solutio ad scdm argumentu. ¶ Postea
dubitat sup hoc qd dicit postea q color rufus z subiusus co
uenit cum claritate. Contra: in pncipio lectionis supius
dicit q cū mediocri suba cōuenit: hoc idē vult egidius cū
dicit. In rufus vergēs puri color emulus auri: Equalis pu
rus medius cui se liquor vnit zc. quō g cōiūget color rufus
vel subrufus cū subtili liquore z cū grosso. Et solutio huius
ps p pdicta z p litterā textus: qñ color rufus in sanis. pūn
gitur cū mediocri suba: z sic loquitur egidius et auctor su
pra: sed in egris coniungitur cum subtili: q: significat indio
gestionem vt in acutis: z sic loquitur hic.

De vīna vermiliola.



Vermiliola vīna claritatē z subtilitatē qñq
puenit: z itē grossitudinē: cū iter rufus z ru
beū media sit grossitudo sua: aliqñ rubea
aliqñ clara rufa fm naturā humorū cor: porū
dñantiū. Subtilē vīna z clara acumē cholericā sang.
significat: z feb. cū abelitu z ortu poma lignificat. In
alba supueniēte hypostasī leni z rotunda nūciaf co
ctio cōpleta: z sal. vicina. Si hypostasī lenē z rotū
dā nō hys: ē coctio defecta: sal. remota: q: fōit tinctu
ra etiā salutē significet: tñ hypostasis sua z subtili
tas ablata: digestiōez defecta z morbi diuturnū fo
re significat. Vñ Ba. si vīna i tāta ifirmitate sit bona
salubris est. si cū bonitate subtilis est in liquore: salu
tem post longū tps videt significare. Si infirm? qe
uerit: z in die quarta sit lenis: in die. vij. crisis erit
impfecta: s; in nona saluabit: si tñ laudabilis z illan
dabilis significatio appeat: fm fortiora z certiora in
dicabit signa. Urine subtilitas z coctio defecta mo
rari faciūt crīsim i. it. Matura em in. vij. nō potuit of
gerere ppter cruditatē z subtilitatē materie. Vñ Ba
le. vīna bona salutē significat: si in die quarta appa
reat: salus erit i die. vij. ex necessitate futura. Iñ p. ait
Urina rubea z clara salubrior est q rubicunda ppter
splēdorē z coloris sui pulchritudinē. grossa z tur
bida grossitudinē z būditatē materie significat: z fe
bze nūciat molestā z anbelosam. nō tēperata in tur
biditate z grossitudie si diu pmaneat: grossitudinē
z materie multitudinē z feb. portēdit molestatiōē
atq timorē: q: in vīne rubore sanguis eruginosus z
in cōio cholere significat: in grossitudie sui grossitu
do būdi sanguinis demōstrat in loco pmanere suo.
Vtositatis multitudo z multa motio z ebullitio cū
calore extraneo. i. febre nō ex actiōe naturali. Urina
turbida apparēs z rubea in die. xx. crīsis cōplet i die
xl. humorū em color z ebullitio: cū nō nisi appeat in
die. xx. granitatē z grossitudinē sui mor? denūciat.
vñ ipossibile est digestiōē cōpleri añ. xl. mor? em ve
lox z levis significat velocitatē crīsis: q: febre: sunt
lēnes z nature cito obediētes. ecōtrario si grosse sint
vñ bip. bñs crīsim in die. vij. nebuloz habuit vīnā
in die qrtā hoīem nūciās liberari. Nebula in die qrtā
apparēs nature lenitatē z mor? morbi significat ve
locitatē: z naturā nō in digestiōe pigrantē. crīsis
si nō vsq in. vij. die appuit: grossitudinē fecū offidit:
neq sal? in die. xj. venire potuit: tps inter initū mor
bi z finē eqle est quāritati q inter qrtā z septimaz
erit: si nūcia in septia appeat: ipossibile est venire crī

sim ante. rñj. si nūcia appeat in. xx. impossibile est crī
sim cōpleri añ. xl. si nūciatū cā nō in die nūcia appa
reat: nec in die critica: moratur crīsis in die altera a
critica: aliqñ venit crīsis post lōgū tñ tps. bip. i. epi.
Quidā infirm? fuit cui? vīna in. vij. habuit hyposta
sim albam: z sanar? est in. xvij. impossibile est salua
ri in. xj. ppter puritatē hypostasis: z iterū q: i die cre
tica nō apparuit. ¶ De vīna rubicundissima.



Urina rubicundissima puenit turbiditati z
grossitudinē naturalē: q: virtutē significat
nature z dñantiā in decoctione. Si neq
grossa neq turbida appeat: nō ex sua na
tura est: s; ex acadētiuz passiōe: sicut si dñaf sanguis
acute cholere incēdēs eā z liquore suū clarificās: do
lor ē in capite: alienatio i mēte: si illandabilia supue
nerit signa sicut acur? fetor: nigra z viscosa hyposta
sis: sunt nūcia timoris. Si subtilietur post pdictam
grossitudinē demōstrat augmētatiōem calefactionem
Cōueniēs aut naturalē grossitudinē būditati z tur
biditati duob? diuiditur modis: q: grossitudinem si
gnificat sanguis: z cruditatē clausam in valis epatis
z venis dyapthagmatis z i venis q sunt sub ipis. vñ
significatur febris cū dolore pectoris z lateris z apo
stema i dyapthagmate: z oē gen? pleuresis: z aposte
ma cerebri vñ gignit frenesim: que ex apostemate est
dyapthagmat: aliqñ significat salutē cū rubicundissi
ma sit: z rubor virtutē coctiōis z dñantiā nature si
gnificat digestiōis: maxime si hypostasis fuerit alba
lenis et rotunda. Urina enim si fuerit huiusmodi ex
virtute decoctiōis z rubore caloris: vicina salutē ostē
dit. Si hypostasis fuerit rubea: sed tñ lenis z rotun
da: tardā salutē demonstrat. Et si non habuerit hy
postasim: liquor aut turbidus z cōmixtus fuerit: ti
morē alōge portēdit: q: turbiditas ex igneo dñante
est calore nature: z nō ex actiōe nature. vñ hippo. in
epid. Urina rubea si hypostasim habeat: salus est
nūcia certa. Si nō cū liquore est grosso z turbido: il
laudabile est: q: grossum significat sanguinē nimiam
habentē vctositatē: quā calor dissoluit morbi non ca
lor naturalis. Si talis vīna cū acuta sit febre: cordis
tremore: dolore hypochondrii: lingue aspirate: mole
stationē significat z timorē. Si vomit? eruginosus
supuerit vicina timori. Si in superficie cruditas z
albedo appareat descēdēs vsq in prē sui tertiā: na
ture timorē z capitis denūciat dolorē: alienationem
q: z timoris vicinitatē. Si cruditas z albedo in tota
sunt vīna: timori sunt magis vicina: si nec albedo nec
cruditas appareat. Si vīna i sui rubore z turbidita
te pmaneat: hydropili pscnti est mor: q: hydropisis
defectionē significat digestionis epatis: q digestio si
deficiat: z vīna in rubore pmaneat: cor: rūpitur cibus
et incēsiōe sui ipsius. Corruptio em cū duob? est
modis: vel ex defectiōe caloris: vel ex augmētatione
z fortitudine sui: sicut videm? in exteriorib? materijs
pane. s. z carne ex foci incēsi magnitudine. Scōs mo
dus diuidit in duo. quedā em defectionem significat
virtutis epatis in mundificādo sanguinē et humori
bus. Alia defectionē in renibus de sanguinis colamē
to sibi veniēte digerēdo. he due differūt vīne: q: si

grosius defectiōe epatis: rubicūdiō: est et grossior et minus habēs splēdois: facies infirmi citrina et plū bina cū cōsumptione corporis: epar em̄ deficiens ab emūdādo sanguis de vtrīq; cholēribus et plegmate vel alia fece: mittit ad alia mēbra corruptū sanguinē quē ex p̄ima pte refurāt mēbra: cū parū ide recipiāt redit igitur ad epar: et cū colamēto sanguinis immittitur renibus: sicq; cū vīna sine mora egredit: membra nō cū nutrimento careāt cōsumunt: et colores corporis mutantur in plūbeū et citrinum et alios colores. **¶** Alii dā. nō inq; bona vīta vīvūns sine epatis sanitate. Altera defectiōe sanguis significās in renib; in duo rursus diuidit: vel ex puritate sui rubor: et multitudine sui splēdois: epar em̄ est forte in digerēdo sanguinē et sui mūdificatiōe: q; cū digestus et mūdificatus maneat ad mēbra recipit ea nutritur: p̄fortis pmanere corp; in suis q̄litatib;. Colamētū q; cū quo rubore perit renes: vñ et nutriūtur: qui cū deficiāt in digerēdo colamēto enīcūt cū vīna et rubore illū. Scōs modus defectiōis in renib; dolor in ventre sentit: defectio in renib; (alio genib;) q; siccitas in renib; dñatur: q; parū nutriūtur ppter defectiōe suā in mundificando colamento sanguinis: vnde cū vīna rubor ille erit.

De vīna purpurea.

¶ Vīna purpurea cōueniēs grossitudinē et turbiditatem duobus fit modis. Unus est ex incensiōe sanguinis cū igneo colore: alter ex cōpositione: vel cōdusione cholere cum humoribus et sanguine et eorū cōmixtiōe. Primus est pessimus: q; incensiōe et molestatiōe morbi significat humor et timorē sui. Si febris sit fortis: timorē sit peior. Si hēat asperā hypostasis et granositas: sit morbus nō adeo suspectus. Scōs modus est ex condusione cholērica intra sanguinē: significans venarum q; inter epar et fel sunt oppilationē. Venē em̄ oppilate cōtrahūt pte cholērica in sanguinē: q; ad fel vadit et in sanguinē se claudit: qd cū sit: dispergit cū ipso p totū corpus: cuius exteriora inde tingunt. Alii intus pessima p̄tericia gñatur: et iterū cū colamēto sanguinis ad renes vadit exiēs inde cū vīna: cui tincturas p̄stat q̄li lūtū rubēū prius nigredinē aliquatūlū: et iō pessima: et timorē significat: nisi laudabilē significatio vel illaudabilis supueniat: et tūc fm fortiorē et certiorē iudica.

De vīna rosea.

¶ Vīna rosea subtilitati et claritati dūenit: q; supfluitatē significat sanguinē cū hūiditate nō cocta mīxta: q; suū ruborē mutauit cū claritate rosea. Palā est q; vīna subtilissima vel grossissima cruditate et diuturnitate morbi significat: et lōge est a cōctione subtilitati vīne p̄tinet: nō grossitudinē. Grosse em̄ et si necesse tps in cōplenda sui cōctiōe subtiliet atq; diuidat et clarificet: subtili vīne magis necessarium est tempus: quia necesse est primū sibi vt commisceatur ebulliat et turbetur: tandēq; grossa efficiat: post necessarium est aliud tēpus vt subtiliet diuidat et clarificetur.

¶ De vicinitate colorū sc; de vīna tēperate citrina rufa et rubea et vermiliofa: iste omnes sunt vicine in colore.



¶ Vīne tēperate citrinissima rufa et rubea et vermiliofa sunt vicine. Colorū istorū bonitas virtutē actiōis nature significat in ipis: vñ liquores corū tēperamēto sunt vicini: q; vīna si sit subtilissima: defectiōe nature in cōctiōe sua significat. sicut dā. inq; possibile est vt in vīna adu nec subtilitas liquoris: s; tñ nō multū subtilis. Subtilissima em̄ naturā nīl in cōctiōe agere ostēdit. bonitas colorū s; g; virtutē actiōis nature: q; duo nō subueniūt. vñ p̄p̄ia ē subtilitas albedini et vicina in colore. vñ dā. impossibile ē vt subtilissima vīna sit ticta nisi pua sit tinctura: fortis em̄ tinctura virtutē actiōis nature i initio morbi s; q; i statu actionē suā p̄plet.

¶ Supius determinauit auctor de colorib; indigestiones significātib; et digestiōe p̄pletā vel initalā vel mediātā: hic determinat de colorib; vīne calore excedētē significātib; et de significatiōe eorū: et diuidit ista ps in duas. In p̄ma determinat de hūmōi colorib; calore excedētē significātib; bus. In scōa recapitulat de hūmōi. scōa ibi: Palā ē q; vīna p̄ma in q̄tuor. In p̄ma determinat de colore: vermiliofo. In scōa de rubicūdistimo: ibi: Rubicūdistima vīna. In tertia de colore purpureo: ibi: Vīna purpurea. In quarta de roseo: ibi: Vīna rosea. P̄ia in duas. In p̄ma determinat de colore vermiliofo cū subtili suba. In scōa de eodē cum grossa suba: ibi: Grossa et turbida. P̄ma in duas. In p̄ma narrat. In scōa auctoritate dā. p̄firmat ibi: Alii dā. si in tota. Tūc seq̄tur illa ps in q; determinat de colore vermiliofo cū grossa suba: et illa in duas: q; primo determinat de hūmōi vīna in gñali. In scōa in speciali p̄ cōparationē ad tpa morbi. scōa ibi: Vīna turbida et rubea. Tūc seq̄ illa ps in q; determinat de colore rubicūdistimo: et illa in duas. In p̄ma determinat de colore rubicūdistimo cū subtili suba cūq; puenit accidētātr. In scōa determinat de colore rubicūdistimo cū grossa suba cū q; puenit naturātr. scōa ibi: Cōueniēs naturalit grossitudinē. et ista scōa in duas. In p̄ma determinat de colore rubicūdistimo cū grossa suba: et b in gñali. In scōa in spali put apparet hūmōi in febre acuta. scōa ibi: Si vīna cū acuta sit febre. P̄ma in duas. In p̄ma narrat. In scōa p̄firmat auctoritate p̄p̄ia: ibi: Vñ p̄p̄ia in epi. Tūc seq̄ illa ps in q; determinat de hūmōi rubicūdistimo colore put apparet in febre acuta: et illa in duas. In p̄ma narrat. In scōa bedaret qdā suppositū i illa narratōe. scōa ibi: Corruptio em̄ cū. et ista scōa in duas. In p̄ma diuidit. In scōa subdiuidit. scōa ibi: Primus modus diuidit in duo. et ista secūda in duas. In p̄ma subdiuidit. In scōa determinat sue p̄nit differentia inter vīnas illos duos modos rēp̄sentātes scōa ibi: De duēdie differūt. et ista scōa in duas. In p̄ma determinat de hūmōi vīne rubicūdistima et grossa put defectū significat epatis. In scōa put significat defectū renū. scōa ibi: Alia digestiōem significat i renib;. Tūc seq̄ illa ps in q; determinat de colore purpureo. et illa in duas fm duos modos talis vīne. scōa ibi: Scōs modus. tūc seq̄ illa ps in q; determinat de colore roseo: et illa ppter sui puritatē nō diuiditur: s; postea seq̄ illa ps in q; recapitulat: et illa diuiditur in duas. In p̄ma recapitulat de vīna subtili et grossa. In scōa recapitulat de mediocri vel tēperate. scōa ibi: Vīne tēperate citrinissima. Hec est diuisio et finis lectionis in generali.

¶ Hic dubitat sup vñco dō qd dicit in fine p̄cedētis lectionis: dicit em̄ q; rufus color est calidior: oib; alijs: ita supponit q; sit calidior et incēssior q; color rubeus. Sed d; color rubeus vt dictū est attestat sanguinē rufus dō vt dicit in pte illa attestat tēperamēto humorū in coipe: s; p̄lepio sanguinea calidior: est cōplexione tēperata: ergo color rubeus q; attestat cōplexioni sanguinee calidior: erit q; rufus attestat cōplexioni tēperate humorū: s; si est calidior: erit incēssior: cū calidi sit tingere vīnā et incendere: ergo rubeus color magis est incēssus q; rufus. P̄terea color rubeus vt dicit significat dñitū nature in cōctiōe: sed superius dicit q; rufus s; g; dñitū: s; color iste magis est incēssus q; s; g; dñitū nature: vigeatēis q; ille q; s; g; cruditatē: s; rubeus magis est incēssus q; rufus.

fus. In Jm est auc. dicit qd rufus color calidior e oibz alia coloribz: g magis est incensius qd rubeo. **P**roterea dicit ibide qd rufus color: attestat chol. rubeo. vo san. guini. s. cholera calidior: est sanguine: vt dicit Gal. in de complexionibz: g rufus color: est calidior: rubeo: g t incensior. Et dicend qd rufus color qnqz gnat ppter egle comixtionem hooz in coepe vt pty in sanis: t respectu talis color: rufus: rufus color est calidior: t incensior: qd figt dnu sanguinis: qnqz fo rufus color gnat in vna ppter dnu cholere citrine calidissime t indigeste: vt pty in egris vbi est fortis febris acuta: t talis color: rufus figt maiorē calozē accidētālē qd rubeus: t b mō loquit auctor: in illa lra. vñ dico qd rubeo figt maiorē calozē naturalē t minorē accidētālē t minorē naturalē: t sic loquit auctor: in lra: t hac via pcedūt vltimē rōnes: t sic pty solo ad hoc qd dicit in lra: qd rufus calidior: est t acutior: oibus alijs: verū est de calozē accidētālē: qd significat dnu cholere indigeste.

Proterea dubitat de pnti lectione: t pmo dubitat sup hoc qd dicit in pma pte lectionis in pncipio: qd color: similior: sus cōuenit naturaliter cū subtili liquore t cū grosso. **S**z qd qd naturale est nō assuescit in Jm vt dicit pbs in ethicis: g si color: similior: sus cōuenit naturaliter cū subtili liquore: nō cōuenit naturaliter cū grosso: qd grossus t subtilis Jant. **P**roterea dicit sup qd grossus liquor: figt digestionē subtilis in digestionē: s. impossibile est vt ipe dicit sup digestionē t id digestionē esse sit: g color: similior: sus nō puenit naturaliter cū subtili: cū grosso liquore. **P**roterea de alijs coloribz: vt de albo colore: t nigro videm? qd si hmoi pueniāt naturaliter cū liquore subtili: cū grosso pueniāt accidētālē t nō naturaliter: g si erit de similior: vel qre nō. Ad b dico qd color: similior: sus naturaliter pōt puenire cū grosso liquore t subtili: t b p istā viā: qd color: similior: sus est medi? iter rufū t rubeū: t rufus color: naturaliter cōuenit cū subtili liquore: rubeo vero naturaliter cū grosso: t qd similior: sus est medi? inter b: t mediū pncipat naturā extremoz: ppter b similior: sus pōt puenire naturaliter cū grosso t cū subtili: s. cū subtili cōuenit naturaliter qn plus decinat ad rufum colorē: cū grosso fo qn pl? decinat ad rubeū. **P**er b pty solo ad argumēta. **A**d pma dico qd illa ppositio. qd naturale est nō assuescit in Jm: intelligit de illis q regunt solū a natura ita qd nō ab alijs. **S**z qd color: similior: sus regit a natura t ab alijs. i. a calozē naturali decinat in vna ppter b nō valet: imo pōt cōiūgi cū grosso t cū subtili: t pōt poni exēplā de carne bouina in vna nutrimenti recepta: qd s. fit grossa naturaliter: t naturaliter pōt petere fundū: t nō qd regulat a calozē tēdit sursum deorsus: t deorsū t sinistrorsū. **E**l dicend qd qn color: similior: sus puenit cū subtili: rubeo pū gnt cū subtili t cū grosso variat: qd qn cōiūgit cū subtili magis decinat ad rufum colorē: qn vo cū grosso magis ad rubeū. **A**d scōs pty solo: qd vey est qd idē color: nō variat? nō pōt figre digestionē t indigestionē: s. idē color: remissus t intensus pōt illa figre. sic est in pposito vt dictū est. **A**d tertiū dicend qd scous est de extremis coloribz: vt de albo t de nigro t de medijs coloribz: vt de similior: qd medijs colores vt dictū est possunt pncipare naturā suoz extremoz: t ppter b color: vermiliolus qn plus decinat ad rufum pōt puenire naturaliter cū subtili: qn ad rubeū cū grosso: s. vñ extremū Jatur alteri: t ppter b vñ nō pōt puenire cū altero t c. **T**ertio dubitat sup b qd dicit i lra postea qd vna similior: grossa i q appet nebula rubea i superficie vane: t b in. iij. die figt crism futurā ad bonū in. vij. die. **E**l dicit qd falsus dicit: qd si gna repentātia crism futurā in septima die si appareat in. iij. die illa debet esse cōpleta: s. nebula hypostasie nō ē signū cōpletā: qd ad b qd hypostasie sit bonū signū: opy qd sit digesta t appet in fundo lenis t c. qd nebula hypostasie in tali vna apparet i. iij. die nō ē certū signū crism future ad bonū i. vij. die. **I**n Jm est auctor: in lra vt dictū est aucto. b. p. **A**d b dicend qd nō dicit b. f. qd nebula apparet rubea in. iij. die si gnat crism futurā in. vij. imo dicit qd vna significās crism in. vij. die: habuit nebula rubea in superficie in. iij. die. t b bñ pōt esse t nō opy qd ppter b sit cōuerso. **E**l dicend qd nebula rubea aliquā appet in vna cū digestiōe liquoris t coloris cōplete: t talis apparet in. iij. die in tali vna est certū signū crism future in. vij. t sic loquit in lra. Aliqñ vo appet hmoi nebula in tali vna cū digestiōe liquoris t coloris nō

cōplete: t talis nō est certū signū: t sic tu obijcis. **Q**uaro to dubitat sup b qd dicit postea i lra: qd vna rubicunda grossa cōueniēs figt actionē nature t calozē digerētē. **S**z tra qn calor: dñat in digerēdo facit liquorē mediocrem t nō grossum: g falsus dicit. **E**t dicend qd dñat nature pōt esse duobus modis: qnqz cū natura siue calor: naturalis dñat supra materiā nutrimenti: t tūc sine dubio facit liquorē mediocrem t sic obijcis tu: qnqz vo dñat supra materiā inobediētē. **A**lii quāculā resistēt vt supra materiā morbi: t tūc nō pōt facere liquorē mediocrem: t facit qd pōt t ingrossat liquorē ppter bādo hōies t dissoluēdo in coepe: t sic loquit ibi. **C**um to dubitat sup b qd dicit in lra: qd vna rubicunda in colore qnqz est subtilis in liquore accidētāliter: t b est qd dicit ipse qd dñat sanguis cholere acute vel rubeo. **E**l dicit qd falsus dicit qd qn sanguis dñat cholere rubeo tūc inspissat vana ppter sui spissitudinē: g tūc nō erit vna subtil. **A**d b soluit dicitur dñat dñat qd ibi est qdā figura q vocat hypallage: qd auc. vult dicere totū Jm: vult em dicere qd vna rubicunda qnqz ē subtilis p accidēs: qnqz chol. rub. dñat sanguis: t b mō legi gerat. itā lra. **S**exto dubitat sup b qd dicit auc. postea i lra qd b qnqz corrūpit i stomacho ppter augmentatiōē calozē naturalis. **S**z quāto vñ naturalis siue calor: naturalis est fortior tāto meli? pōt exercere suas opatiōes: s. quāto calor: naturalis augmentat tāto fortificat: g magis tūc pōt exercere suas opatiōes: s. sua opatiō ē digerere cibū t nō corrūpere: g augmentat calozē naturali i coepe nō corrūpit cibū. **E**t dicend qd corrūpit cibū vt dicit i lra t optie b bedarat t cām inde redit. **A**d argumētū in Jm qd obijcis qd quāto vñ naturalis est fortior: tāto meli? pcceret suas opatiōes: vey qd p opatiō nē ad passus ppositiōē: s. qd qn calor: naturalis multū augmentat: si recipiat cibū subtilis statim corrūpit: ppter b nō est ibi ppositio debita agēt ad passū: vñ in calidissimo stomacho adurēt cibaria subtilia vt carnes pullie: grossa vo ibide digerunt: vt carnes bouine. **E**l dicend qd vey ē qd si calor naturalis augmentet ita tūc qd nō exeat ppias metas: tūc sine dubio nō corrūpit: imo pccet digerit: s. si exeat ppias metas pccerit tūc corrūpit: vñ calor: naturalis augmentat valde multat i ignē: vt dicit ysa. in febr. t ppter b talis augmentatio corrūpit cibū: t de tali loquit auc. i lra: tu vo obijcis de augmentatiōe nō excedēte ppias metas. **S**extio dubitat sup b qd dicit auc. postea i lra qd vna purpurea in colore dñat hypostasim granosā min? suspecta est qd si nō habet hypostasim granosā. **S**z vna rubicunda sit i colore: ex icētiōe sanguinis: vt dicit i lra: t ita figt malā. **I**ter hypostasim granosā gnat a calozē extraneo adurētē: t ita talis vna cū tali hypostasie figt duo mala: sine vero talis hypostasie nō figt nisi vñus malū: g vna purpurea cū hypostasie granosa magis suspecta ē sine tali hypostasie. **A**d b soluit dicitur dñat qd hypostasie granosa qnqz gnat in vna ppter calozē fortē t manerētē hōies corporis: t tūc talis vna est talis hypostasie pessima est t magis suspecta: t sic obijcis tu. Aliqñ vo gnat talis hypostasie granosa nō ppter aduersionē hūiditātis: s. ppter aduersionē grossi humoris in coepe t viscosoz qd aduisti eliquāt cū vna: t tūc apparet hypostasie granosa: nōn qd hec sit hypostasie propria: qd hypostasie nō sit nisi ex opere tertie digestiue: s. ibi appellatur hypostasie. i. cōtētiū granosum: t talis hypostasie granosa apparens in tali vna purpurea est mū? suspecta qd significat qd illi hōies viscosi in coepe grossi aduisti t eliquāt cū vna: t nō remanēt in coepe qd est bonū: t sic loquit auctor in littera. **E**l dicend qd qnqz generalis hypostasie granosa a calozē adurentē materiā morbi: t tūc apparet in vna quasi arenē: talis est bona vt dictū est: et tunc aduistio cadit supra materiā morbi t nō supra materiā nutrimenti: t sic loquit in littera. Aliqñ vo apparet talis hypostasie granosa ppter aduersionē factam in materiā nutrimenti: t talis est pessima: t sic tu obijcis. **E**l dicend qd si aut patebit inferius: sicut hypostasie nigra: qd est innaturalis peior est in fundo qd in supremo: qd in fundo talis hypostasie apparet significat cōsumptionē t aduersionē materiā morbi: t etiā vñtōsitatis nō potētis eleuare illā in supremo: similiter dico qd in tali vna purpurea significat incensum sanguinis hypostasie granosa diuulsa est minus suspecta: qd significat adhuc aliquā vñtōsitatem facere diuulsiōē

nem in partib⁹ vine: s; si talis hypostasys granosa nō appa-
ret in tali vine purpurea significat mortificationē z aduina-
tōe oīno factā in oībus partibus z etiā inuentositatē. ¶ Ul-
timo dubitatur super hoc qd dicit postea in lra qd vine subti-
lis z cinericia significat subtilitatē z cruditatē: z ita innuit
q subtilitas z cruditas possunt se simul cōpati in eadē vine.
Eōtra cruditas nō est in vine nisi ppter diuinitatem et
partibilitatē partiu materie: subtilitas vō ppter diuinitatē
z partibilitatē: sed impossibile est diuinitatē z indi-
uinitatē esse simul in eadē vine: q̄ falsum dicit. Et dicitur
dū q nō loquit ibi de subtilitate q̄ sit p diuinitatē partiu
grossas z sequestrationē: vt tu obijcis: immo loquit de sub-
tilitate q̄ sit per viā indigestiōis: vñ qñq materia est ita sub-
tilis z sumosa q natura nō potest eā attingere nec digerere
vel ingrossare: immo subterfugit: vt de cholera ardētissima
pts: z tūc remanet subtilis z cruda: z sic loquit ibi.

¶ Particula. viij. de diuisione hypostasys gñalr.

Hypostasys vine gñaliter in duo diuidit: aut
em naturalis est: aut nō naturalis. Naturā-
lis regulā suā custodit: cū nec diffinitionē
uiam excedit: nec infra subsistit. qd quinq
modis fit: colore: loco: liquore: forma: motu. Colore
cū albissima sit ex necessitate. nō alba em nō est. na-
turalis: qd in sequētib⁹ explanabimus. Loco: vt se-
deat in vasis fundo. q si nō sedeat in fundo: hyposta-
sis vocat imerito. Liquore: vt sit mediocris iter sub-
tile z grossum: q nō mediocris nō est digna tēpera-
ta indicari. Forma: vt sit rotūda lenis q̄s pinea: vt
inferior pars sit lata: superior sit acuta. Motu: qm
oī tēpore leuis esse in motu debet: vt si vas mouea-
tur: cito sine liquoris turbiditate ascēdat superi⁹: cū
vero vas quiescat: subito descendat ad inferiora: z in
forma pinee resideat. Eū hec quinq dixerim⁹ abso-
lute: oportet vniuersaliter psequamur z expressius:
vt intellectus patefiat legentibus.

¶ De hypostasi alba naturali.

Hypostasis alba naturalis dicit esse cū na-
tura dñet⁹ humorib⁹: z feces put opz co-
quatur: qd actio ei⁹ in spermate testiculo
rū: in lacte mamillarū: in sanie apostema-
tū testat⁹: q natura si in coctiōe spermat⁹
pneualeat fm q opz: erit sperma albū iunctū in li-
quore tēperatū: odoriferū: quia odor ei⁹ est quasi no-
uelli fruct⁹ palmarū. cū aut in decoctiōe deficiat: vel
aliquid eā impediat: seu cōplexio mala: seu malorū
humorū in corpore abundātia: corruptum necesse est
ereat in colore: liquore: horribili odore: nōdū em cō-
pletū fuit in coctione vt auferret ab ipso sanguinis
acredo: sicut cū exterior caro excoquit⁹: si nō i coctio-
ne cōpleat⁹: ex odore z sapore abominat⁹. Idē est de li-
cte in mamillis z sanie in apostemate: qd si calor na-
turalis dñetur: alba mundificata iuncta z non ferida
egrediunt⁹. Si natura in coquēdis nō ppleat⁹: z a sua
digestiōe deficiat: z extraneus calor: illi dñetur: horri-
bilis in odore emitit⁹: z diuersa in liquore: q roses z
subtilis si materia calida fuerit: vel cinerosa z pecia-
ta: si materia sit frigida. Sed tamen cā albedinis na-
turalis hypostasys nō est assimilāda saniei: s; po-
tius spermat⁹ lacti: q natura sanie mēbris par⁹ assi-
milat: lac vō z sperma specialiter z naturaliter mem-
bris cōformant⁹: qd duob⁹ fit modis. Sperma em po-
testatur esse mēbrū: lac caro. hoc aut mōstrat cū for-
mā suā dimittere z essentiā videam⁹: z in formā mē-

broz mutent⁹. Sperma g illud est in qd mutat pote-
statine: z ipsa i ipso sunt potestatine. inde em generā-
tur z cōficiunt⁹. Impossibile em est effectū nō esse in
cā efficiēte naturalr vel potestatine. Qd si effect possi-
bile posset vultur ex gallo esse: z elephas ex strutiōe
hoc aut in pparulo est vitati obuiare. Scōs modus
est: q cā faciēs sperma nature est actio sola: faciēs sa-
niē cā reb⁹ alijs amiscet nō naturalib⁹. Actio aut cau-
se nō naturalis nō cōmiscet eq̄l actioni natural: qz
etiā misceat i quantitāte: dispar tñ est in qlitate: actio-
nis em naturalis ppiū est coctio subtiliādi feces: z
emittere apostema i actū rēz naturalū. ¶ Rei nō na-
turalis ppiū est destructio z putrefactio: z ad destru-
ctionē z putrefactionē a sui natura egressio. qd mani-
festat qm cū calor naturalis qdā dimiserit aialia eoz
solit⁹ naturā custodire z efficiant: subeire extraneo
calore destruunt⁹ z putrefacta corrūpūt. Ergo natu-
ra pstruēdi (als pstruēdi) z ppledi rē naturalē ē cā.
¶ Res vō extra naturā cā destruēdi z corrūpēdi est cō-
pletua. ¶ Ite pphēdūt nos sopbiste in hypostasis al-
bedine: dicētes: qre alba hypostasys ē laudabilis z si
gnificatiua digestiōis z coctiōis. Albedo vō vine
illaudabilis z liq̄tina cruditatis et indigestiōis.
¶ Respōdem⁹ duob⁹ modis fieri: q hypostasis funda-
mentū est tertie digestiōis: q i mēbris cū suā cōplet co-
ctionē z digestiōne mēbroz pfecte exprimit similitudi-
nē. Ad q hypostasis est scōo decoct⁹ sāguis: q scōo
excoct⁹ post ruborē ppletū nō iuenit i quā mutet ql-
tatē mēbris assimilātē: nisi tātū in albedinē: sicut dixi-
mus cū sanguis in lac z sperma mutaret⁹. z sicut cū ca-
ro in pinguedinē trāducat⁹: q pinguedo in initio nil
aliud est q caro mollis vicina coagulationi: q cū calo-
rē naturalē in se admiserit: z suā coctionē cōpleuerit:
mutatā in albedinē facit pinguedinē. Arist. in lib. de
aialib⁹ intitulo pfecte b explanauit: nō tñ est nfe in
tētiōis illud in libū nostrū intromitti: s; si q̄s intel-
ligere voluerit: recurrat ad auctoritatē Arist. Urina
sanguis z alioz būoz ē colamētū: qre ipis assimilaf
q: calor ex his cōposit⁹ retinet⁹. i būoz em cōmixtio
nib⁹. i. sanguis cū pbleg. z vtrifq choleric⁹ color est
mediocris z tēperatus: q: citrin⁹ est z subtilis: s; tñ si
būoz aliq̄s dñet coepis ppleriōi: sine simplex: sine cō-
posit⁹ sit: color ei⁹ in vine apparebit. Necesse est g
alba hypostasis cōplemētū significet coctiōis z dige-
stiōis suc: z tinctura vine tūturē oñdit actiōis nature
z cōplemētū liq̄t coctiōis. ¶ Alā est intelligi q hypo-
stasis natural albedo fundamētū sit. qd cū ita sit: hy-
postasis nō alba extra sanitatē erit: z ad infirmitatē
ptinebit: q calor naturalis si a coctiōe materie mor-
bi defecerit: hypostasys nō cōpleta in coctiōe erit: et
dñā est albedinē: z mouet in colore materie morbi: vt
rubea: rufa: glauca: citrina: z cinericiā viridis vñ nigra
fit. ¶ Rufe z glauca: dñet chol. rub. tñ coctiōis liq̄t
vntē z digestiōis cōpletionē. vñ sicut alba ad san-
tatē sunt vicine. ¶ Ite rubea hypostasys liq̄t medio-
critatē coctiōis z possibilitatē cōplemēti. ¶ Citrina
hypostasys liq̄t q: nōdū natura coctionē inceptit: tñ
possibile est illi: q calor est stabilis fm colore mate-
rie morbi: nō adhuc mutat in corruptionē vel cōsum-
ptionē: qd in loco suo liquido dicitur.

¶ Quia dicitur qd superius determinauit auctor: de liquore colore vane. In scdo isto libro de hypostasi. Et dicitur qd fm diuisione pasci in principio libri: qd finitis septem capitulis: hic incipit octauum in quo determinat de hypostasi: et diuiditur in duas. In pma determinat de hypostasi in se absolute. In secnda docet cōstructionē hypostasis cū liquore. scda ibi versus finē libri: Et de vna vniuērsaliq; hypostasis. Prima in duas. In pma diuidit hypostasim in naturā et in naturā. In secnda prosequitur de mēbris diuidentibus: ibi: Naturalis regulā suā custodit: et ista scda in duas: q; primo prosequit de hypostasi naturali. In scda de hypostasi innaturali. secnda ibi: hypostasis ergo contra naturā. Prima in duas. In prima enumerat auctor: quinq; cōditiones hypostasis naturalis. In secunda prosequitur de illis. scda ibi: hypostasis alba naturalis dicitur. et ista secunda in quinq; fm sex conditiones hypostasis naturalis de quibus prosequitur. In quarta prima determinat de colore hypostasis naturalis. In secunda de loco hypostasis naturalis in presenti lectione: ibi: In fundo hypostasis significat. In tertia de liquore: ibi: hypostasis inter subtilem et grossum. In q̄ta de forma: ibi: Lenitas hypostasis et cōstructio. In q̄ta de motu vel tpe: ibi: Lenitas hypostasis et velocitas. Prima istarū cum quinq; pcedētib; est p̄sentis lectionis: et diuiditur ista pars in duas. In prima determinat de colore hypostasis naturalis. In scda mouet obiectionē sopbā et remouet. scda ibi. Reprehendunt tamen nos sopbe. Prima in duas. In prima cōparat auctor: hypostasim ad lac ad sperma et ad sanie: et sub pueniētia. In scda sub differētia. scda ibi: S; tñ hypostasis assimilāda nō est sanie. Prima in duas. In pma cōparat hypostasim ad lac et ad sanie sub cōueniētia. In scda sub dīstīa. scda ibi: Idē fit de lacte in mamillis. Illa pars in qua cōparat h̄mōi sub differētia diuidit in duas fm duos modos differētie quos assignat. scda ibi: Secundus modus est q; facies. Tūc sequit illa pars in q̄ mouet obiectionē sopbiarū: et illa in duas. In prima mouet obiectionē et remouet. In secnda cōcludit duas cōclusiones p̄ncipales. scda ibi: Necesse est q; vt alba hypostasis. Prima in duas. In prima mouet obiectionē. In secnda remouet. scda ibi: Respondemus hoc duobus modis fieri. et ista scda in duas. In prima ponit primā partē sue solutionis. In secunda scdam: ibi: Urina est liquamentū sanguinis. Tunc sequitur illa pars in qua cōcludit duas cōclusiones p̄ncipales: et illa in duas. In prima cōcludit cōclusionē de hypostasi naturali. In secunda de immaturali. secnda ibi: Ad cū ita sit hypostasis. Hec est diuisio et finis lectionis in generali.

¶ Hic pmo dubitat utrū hypostasis naturalis generet ab operatione scde digestiue vel tertię. q; ab opere scde videt: q; ab eadē operatione est totum et pars: sed hypostasis est pars vine: et vna est ab operatione scde digestiue: q; generat in epate cū h̄mōibus: et hypostasis. Itē Sal. in de simplici medicina: dicit q; in quolibet succo sunt q̄tuor partes. Prima est sex et residētia: secnda spuma: tertia aquositas: quarta veritas succi: q; sūtr in vna erūt iste quattuor: s; in succo ab eadē virtute gñat sex siue residētia succi et succus: ergo similiter in vna ab eadē operatione generabit residētia vine q̄ est hypostasis et vitas vine: s; ipsa veritas vine generat ab opatiōe scde digestiue: vt ab opatione epatis: q; sūtr hypostasis. Item Auicē. dicit q; melācholia est sex aliorū humorū: et tñ ab eadē virtute generat melācholia et alij humores: q; a virtute epatis: q; sūtr cū hypostasis sit sex et residētia vine ab eadē opatiōe gñabit cū vna: sed vna gñat ab opatiōe scde digestiue: q; et hypostasis. In contrariū est auctor: in littera q̄ dicit q; hypostasis est fundamētū tertię digestiue in mēbris et nō scde. Hetera hypostasis est naturaliter alba: q; gñabit in digestiōe dealbat: s; tertia digestiō dealbat: scda rubificat q; gñat h̄mōres: q; hypostasis generat ab opatiōe tertię digestiue et nō scde. Et hoc cōcedo loquēdo de vera hypostasi: et cōcedo rōnē hoc p̄bāte. Ad primū in contrariū dico q; hypostasis nō se habet ad vna sicut pars ad totū: vt tu obijcis: immo sicut cōtēntū ad cōtēntes: q; vna cōtinet hypostasim et ppter h̄ nō valet. Et dicitur q; multiplex est totū: est em̄ quoddā totū fm

cōtinationē p̄tū: vt p; in ligno et h̄mōi: et sic est verū q; ab eadē virtute habet fieri totū et pars. est itē quoddā totū: fm aggregationē partū: vt p; in acervo lapidum: et de tali nō est vix q; totū et pars sint ab eadē virtute. tale totū est vna ad hypostasim ppter h̄ nō oportet q; si vna sit ab opatiōe scde digestiue q; ppter hoc hypostasis. Ad scdm dīcēdū q; residētia in vna est duplex: qdā em̄ est residētia vine q; respōdet totali vine: vt videm; in tomatiōe vine: et illa residētia respōdet totali vine: et de tali verū est q; ab eadē opatiōe fuit: vt ab opatiōe scde digestiue: est itē alia residētia q; nō est h̄mōi: immo d; residētia in vna: et nō vine q; respōdet parti vine: et de tali nō est vix q; ab eadē ope fiant: vt est hypostasis: et q; residētia sica respondet sicco totali ppter hoc ab eadē virtute opant: nō sic vō hypostasis et vna. Per h̄ p; solo ad tertiū: q; nō est simile de melācholia: q; melācholia est residētia h̄mōis: s; hypostasis nō est residētia vine: immo est residētia in vna. Scdo dubitat utrū hypostasis descīdat ab oibus mēbris vel a quibū solū. q; hypostasis nō descīdat ab oib; mēbris videt: q; volūt auctores q; mēbra ignobilia nō delegant suas supfluitates ad nobilia s; cōuerio: s; fm h̄ ptingeret q; hypostasis descīderet ab oib; mēbris: q; cū hypostasis sit supfluitas tertię digestiue: iā mēbra tertię digestiue suas supfluitates trāsmitteret ad ipsū epat qd ē mēbra nobile: cū s; h̄ nō cōfigat videt q; nō descīdat ab oib; mēbris. Hetera hypostasis naturaliter est alba: vt dicit in lra: sed qdā mēbra sunt rubra vt epat et h̄mōi: q; ab illis nō descīdet: relīnq̄tur q; nō de scīdit ab oibus mēbris. In contrariū est auctor: in lra dicit q; hypostasis est fundamētū tertię digestiōis: s; tertiā digestiō opat in oibus mēbris: q; hypostasis descīdit ab omnibus mēbris. Et pcedorū Bernardus vult in glosis suis q; tantūmodo descīditur a mēbris intra venas et nō extra et rō sua est: q; ex quo supfluitas est extra venas: vt ppe cutē: tūc insensibiliter euaporat a natura vel emittit cū sudore: et nullo mō pōt redire intra et elīq̄ri cum vna. Tūc melius est vt dicamus q; ab oibus mēbris tā intra venas q; extra descīdit hypostasis. Ad p̄mū argumētū in p̄mū dico q; vix est: q; mēbra ignobilia nō trāsmitūt suas supfluitates ad nobilia: et tu obijcis: et ita q; ille supfluitates remaneat in mēbris nobilibus: s; h̄ pōtunt h̄ facere: vt ille supfluitates trāseat extra: vt p; in pleuresi: materia em̄ pleuresis q̄q; descīdit ad pulmōnē qd ē mēbra nobile: nō q; ibi remaneat s; q; epat cū spūto: q; nō h̄z aliā viā p̄ quā creat: sūtr mēbra tertię digestiue pōtūt trāsmittere hypostasim ad epat nō q; ibi remaneat: cū sit supfluitas: s; q; epat ibi trāseat ad vesicā cū nō h̄z aliū meatū. Et dīcēdū aliter et meli;: q; est vix q; mēbra ignobilia nō trāsmitūt supfluitates ad nobilia nī si natura sit īpedita: s; q; natura q̄q; est fort; ita q; supfluitates q; sunt ppe cutē insensibiliter euaporat: q̄q; debilis et illas puerit ad aliā substantiā et emittit p sudore: q̄q; debili; vel debilissima: et sic emittit per hypostasim: ita q; si cut dictus est supra q̄ h̄mōres gñant in epate et aquositas: aquositas currit cū sanguine: vt faciat sanguinē q; est grossus penetrare ad mēbra: q; vero aquositas redit ad epat ab oibus mēbris i reditu suo defert scdm hypostasim siue residū et ita hypostasis descīdit ab oib; mēbris. Ad scdm dīcēdū q; h̄z epat et qdā mēbra corpis actualit; sint rubra: et h̄ q; em̄ est epat sanguinē q; est rubr; et tūgit epat p̄prio colore cū par naturalit; talib; et ola mēbra radicalia sūtr naturalit; alba: et h̄ p; q; si epat decoquat redit ad albedinē. p̄ ista dicta p; solo quomō hypostasis q; est extra venas redit intra: et elīq̄t cū vna q; cū aquositate p̄ resudationē defert ab oib; mēbris ab epat et ab epate ad vesicā et postea extra: vt decedat rati est h̄z sup̄plurēs. Tertiū dubitat q̄dīstoz sit certū signū: utrū vna vel hypostasis videt q; vna: q; vna attēsta tradit vt epati hypostasis ramis vt mēbr; tertię digestiue: et certū est illud signū qd attestat radicē qd attestat ramis. Itē illud est certū signū qd descīdit a loco coctionis q; qd ab extra: s; vna descīdit a loco coctionis: vt ab intra venas: et hypostasis ab extra: q; et. In contrariū sunt auctores et maxime Egidius dicens. Sepius artificem deludit forma coloris: defraudat plurimum fidem censura lī

quodis. Est in contentis nata lex discretio certa. Preterea per hypostasim iudicamus de opere nature in omnibus membris corporis tam intra venas quam extra: per vinam ergo iudicamus tantummodo de operatione nature facta in quibuslibet membris ut intravenas: ergo certius signum est hypostasim quam vinam. Et hoc concedo et pono ista per causa. Ad primum argumentum in contrarium dico quod hypostasis non solum attenditur ramis: ut membris tertia digestiue: sed etiam radici attenditur ut membris intra venas: et propter hoc supponitur falsum. Per hoc patet solutio ad secundum: quod hypostasis non solum est superfluitas membrorum extra venas: immo etiam membrorum intra et ab illis descenditur. Quarto dubitatur super hoc quod dicitur in littera quod hypostasis non est assimilata ita sanies: sed spermata et lacti: et propter hoc queritur utrum hypostasis plus assimilatur saniei vel spermati et lacti quam plus assimilatur saniei videtur: quod tam sanies quam hypostasis sunt superfluitas impuritas que non indiget natura: sed spermata et lacti sunt superfluitas residua que indiget natura: ergo hypostasis plus assimilatur saniei quam lacti vel spermati. Preterea ex eadem materia generatur hypostasis et sanies: quod ex materia morbi: sed hypostasis spermata et lacti non ex eadem: immo hypostasis ex materia morbi: et lacti et spermata ex materia nutrimenti: ergo plus assimilatur hypostasis saniei quam lacti vel spermati. In secundum est auctor: in littera ut dictum est. Preterea hypostasis et lacti et spermata conveniunt a parte cause efficientis: quod omnia ista generantur a calore naturali: non sic vero hypostasis et sanies: immo differunt a parte cause efficientis: quod hypostasis generatur a calore naturali: sanies vero partim a naturali et partim ab innaturali: ergo plus conveniunt siue plus assimilatur hypostasis lacti et spermati quam saniei. Et hoc concedo: et dico quod hic non introducat istam cooperationem hypostasim ad huiusmodi nisi ut appareat generatio et causa efficiens hypostasim: et quod hypostasis et lacti et spermata conveniunt a parte cause efficientis: non sic vero sanies et hypostasis: propter hoc dicit auctor in littera quod hypostasis non est saniei assimilanda sed spermati et lacti. Per hoc patet solutio ad argumentum in contrarium: quod licet hypostasis et sanies plus conveniant in causa materiali quam hypostasis et lacti et spermata: tamen quod differunt sanies et hypostasis in causa efficiente: non sic vero hypostasis et lacti et spermata: propter hoc non valet illud argumentum: nec secundum similitudinem immo soluitur eadem solutione. Quinto dubitatur utrum sanies generatur a calore naturali vel non naturali vel ab utroque cum de hoc faciat auctor: mentionem in littera. quod non generetur a calore naturali videtur: quod nihil quod impedit operationem nature generatur a calore naturali: sed sanies est huiusmodi quia impedit operationem in vulnere quod impedit curam sicut vult Galenus in tegni: et in megategni. dicit enim quod vulnere non sanant donec prius medicentur: ergo nec generatur a calore naturali. Item calor naturalis semper facit odorem bonum: sed in sanie semper est odor: gravis et fetidus: ergo sanies non generatur a calore naturali. Et sanies non generatur a calore innaturali: probatur: quod dicit auctor in ista: quod calor naturalis mundificat et albisat: immo naturalis vero putrefacit corrumpit et denigrat: sed sanies habet colorem album et non nigrum: ergo non generatur a calore innaturali immo potius a naturali. Ad hoc dicendum quod sanies generatur ab utroque calore ut dicitur in littera: et ut voluit alij auctores ut partim a naturali et partim ab innaturali. Sanies enim generatur de materia apostematibus: unde calor naturalis agens super illam materiam intendit eam corrigere et expellere et facit quod potest: ipsa: dealbat: et quantum ad hoc generatur a calore naturali: sed quod illa materia infecta est non potest calor naturalis eam ad plenam corrigere cum sit inobediens: immo concipit calorem innaturalem et pungit mordicat: et quantum ad hoc generatur a calore innaturali. Per hoc patet solutio ad argumentum: et ad primum dico quod verum est quod non penitus generatur calor naturalis. Soli secundum est ad illud argumentum per interemptionem dicendo quod sanies non impedit operationem nature involvens curam: immo potius curam accelerat: quia ut voluit auctores si sanies appareat in vulnere bonum est: si non malum: hoc dupliter: quod non appareat aut si in virtute totum corpus prostratum nec potentem delegare ad illud vulnus humores et ibi generat sanies: aut significat mortificationem vir-

tutis in illo membro particulari non potest generare sanies et utrumque est malum. Si si appareat ibi sanies tunc est bonum: quod significat naturam siue virtutem bene potentem transmutare humores ibi et in sanies convertere: et postea de facili in huiusmodi designat curam illius vulneris. Unde bene concedo quod sanies presens in vulnere impedit consolidationem in presenti: sed tamen significat eam in futuro et liberationem ab illo vulnere. Preterea dicta patet solutio ad aliud argumentum: quod verum est quod calor innaturalis denigrat. Vnde si color sit albus in sanie hoc non est a calore innaturali: immo potius a naturali: ut dictum est: sed tamen aliud est ibi ab innaturali calore. Scilicet putredine et mortificatione. Septimo dubitatur utrum hypostasis coniungatur cum vinam. id est cum vera aquositate vine: anque illa aquositas vadat ad membra tertia digestiue: vel post reditum ipsius a membris tertia digestiue in vesicam: videtur quod coniungatur cum vinam antequam vadat ad membra tertia digestiue: quod non videmus quod in vinis in diabetica passione in quibus continetur bibat et continue emittit panes est aliqua hypostasis: et tamen ille aquositas non vadit ad membra tertia digestiue: ergo in illis coniungitur hypostasis cum vinam antequam vadat ad membra tertia digestiue: quod non vadit. Et dicendum quod quando est vinam naturalis et hypostasis similiter naturalis: tunc dico quod hypostasis coniungitur cum vinam in omnibus membris: quod illa aquositas primo transit ad omnia membra cum sanguine: et ibi invenit hypostasim: et in suo reditu ad epas deferret illam hypostasim ad epas et deinde ad vesicam: unde huiusmodi coniunctio hypostasim cum vinam incipit in omnibus membris: sed complementum recipit in vesica. Ad argumentum dico quod illa hypostasis que apparet in crapulosis et in diabete non est vera hypostasis: immo est superfluitas quedam. Et dicendum quod si est ibi hypostasis hoc est illa hypostasis que est superfluitas illorum viarum que sunt inter epas et vesicam: quia ducit aquositas secus quando descendit ab epate ad vesicam. et sic patet solutio ad illud. Septimo dubitatur utrum hypostasis generetur ex materia morbi vel ex materia nutrimenti. quod non generetur ex materia morbi videtur: quod in sanis est hypostasis et tamen in sanis non est materia morbi: ergo et cetera. Preterea hypostasis ut dicitur in littera est alba naturaliter: sed materia morbi quandoque est nigra ut melancholia: quandoque est trita ut cholera: quandoque rubea ut sanguis: et omne de his attestatur ei a quo descendit: ergo cum omnis hypostasis sit naturalis alba non generabitur a materia morbi. Preterea hypostasis descenditur ab opere tertia digestiue que sit extra venas: sed materia morbi non semper est extra venas: immo quandoque intra: ergo non generabitur a materia morbi. Preterea hypostasis est superfluitas tertia digestiue: ergo descenditur ab epate tertia digestiue: sed hoc est nutrimentum et non materia morbi: ergo non generabitur a materia morbi: immo a materia nutrimenti. In contrarium est ysaac qui dicit quod hypostasis significat materiam morbi esse digestam: sed omne signum attestat significat: ergo generaliter a materia morbi. Preterea dicit in ista quod quod talis desit hypostasis est finis coloris materie morbi: ergo innuit quod generaliter siue descendit a materia morbi. Et dicendum quod hypostasis in sanis descendit a materia nutrimenti: et per hoc patet solutio ad primum argumentum: sed in egris descendit ab utroque: quod materia nutrimenti sub regimine nature existens: postea potest esse materia morbi: si sit in statu innaturali: vnde materia nutrimenti est elementum ad materiam morbi. Ad secundum argumentum dico quod quod est hypostasis naturalis: et hoc est alba: quod non naturalis: ut citrina vel huiusmodi: vnde vix est quod alba potest descendit a materia nutrimenti: nigra vero vel alia a materia morbi. Et dicendum quod licet quedam materia morbi sit nigra: quod citrina et cetera tamen hypostasis decisa ab huiusmodi materia morbi est alba: et hoc est quod dealbat a forti virtute vel calore digerente. Ad tertium dico quod non solum hypostasis generatur ab opere tertia digestiue extra: immo etiam ab opere tertia digestiue intra venas: et ita ab utroque materia morbi tam intra quam extra potest descendit. Ad tertium dico: quod virtus tertia digestiue in egris non solum laborat in digerendo materiam nutrimenti: sed etiam in digerendo materiam morbi: et propter hoc ab illa materia morbi quod digerit virtus tertia digestiue descendit hypostasis. Et dicendum quod si nutrimentum sit obiectum interitus et

gestus put est in statu naturali: m put pueris est in statu innaturali: est materia morbi et ab illa pot descendit hypostasis. Argumenta ad oppositum concedo: quia pro me sunt.

De hypostasi in fundo.



In fundo hypostasis significat nature virtutis operantis in se habet subtiliandis atque diuidendis: et particulis in locum suum naturale ponendis: ut pars aerea sursum ascendat: terris deorsum veniat: liquor clarus et mundus fiat: veniat. Hypostasis iter subtile et grossam mediocritatem temperamenti significat et complementum coctionis: et ideo temperamentum et complementum et mediocritatem habet inter oiales extremitates. Ora enim cuiuslibet rei extremitas est extra temperamentum. vñ Aristoteles diffinitio perfecta est cui si quid adiungeris: superfluum est: si minueris erit a perfectione minorata: si vero non in se subsistat: nec ultra procedat: perfecta esse probatur. Superfluitate dicitur esse a complemento exire: quia minoratio minor est a complemento. verbi gratia: luna cum lumine mundo ministrare incipiat: minor est quam sit amplius futura. Deinde lumen et splendor paulatim augmentantur quando ad rotunditatem et luciditatem perducitur. Cum vero ad complementum et ad perfectionem suam pervenit: non coctionem neque sui perfectionem essentia ascendat inuenit: deinde redit ad minorationem sui. Hec est perfectio significationis in re naturali et spiritualibus signis. Quod enim complementum excedit: minorationem habet complementi: et temperamentum exire. unde fit ut mediocritas hypostasis inter subtile et grossam temperamenti et complementum significat coctionis. Lenitas hypostasis et coniunctio sui: et rotunditas sue forme: et acumen summitatis subtilitates sui et lenitatem significat: et ascensiones in angulos naturaliter erectos quod comprobatur in igne: qui cum clarus et purus sit: motus eius in acumen anguli ascendit. Licet sophiste nos reprehendant: et de sede ignis dicant: quare sedes ignis lata est et spaciola: superiora sui subtilia et stricta et erecta. indicium tamen sue sedis idem est quod et sui acuminis in igneitate et natura. Respondemus: sedes ignis non est lata et spaciola in igneitate et natura: sed ex corpore subiecto tibi formam recipit sue latitudinis: et quocumque pars ignis a subiecto se separat: costringit se et subtilizat: et quanto magis elongatur: tanto plus subtilizat quousque in angulum transducatur. Similiter cordis forma est pinea: cum actio caloris naturalis inde procedat: cuius indicium in actione et natura secundum indicium est ignis. vñ sedes eius lata est interior: et superiora sui acuta: Licet sensualiter reprehendamus. Quomodo inquit infima pars cordis est lata: superior acuta: cum in homine erecto sedes cordis sursum lata sit: et acumen tendit ad inferiora. Respondemus: sensus tuus non est intellectualis: quod monstrat in pede radicem corporis humani: et caput eius ramos. Sic ratio tibi contraria est. Radix omnium arborum est fundamentum suorum ramorum qui inde procedunt et exeunt. Unde in omnibus terrenis arboribus: seu quibuslibet alijs: si radices patiantur desiccantur et consumuntur: sed ramus non nocet radici: neque mutatur a suis qualitatibus. Idem fit in cerebro cuiuslibet animalis: quod si patitur toti nocet cor

pori. Sed si membrorum quorundam sit passio: nihil nocet cerebro: quia cerebrum sensus et motus est initium. a quo procedunt nervi: qui sunt fundamenta corporis et ligamenta sui. Hoc manifestatur quia si unus nervus incidatur in manibus vel in pedibus: inde cerebrum non impeditur: neque etiam media membra inter cerebrum et membrum incisum. Si autem nervus in cerebro patitur: omnia membra quorum actio ab illo nervo incipit: debent haberi. Radix ergo corporis humani caput est: et extremitas sui ramus: corpus inter radices et ramos medium erit. Unde antiqui hominem in uerse assimulantur arbori: cuius radix superius sit: ramus vero inferius sit. quod cum ita sit: necesse est initium cordis et sedes sui contra cerebrum sit: rami et extremitates pedum infima. Corporis ergo forma est pinea: cum sedes lata sit et superiora acuta sint. Reprehendunt tamen nos de epate dicentes: quare epas non similiter est: cum spiritus inde procedat naturalis: et sanguis qui totum corpus nutrit. Respondemus: non consequi. non enim vena ab epate exeat ut intelligis. Epas enim nihil aliud est quam caro celata cum nervis subtilibus: quos non potest sensus comprehendere. quod si non esset: non esset epas sensibile. passiones et vena atque vasa a nervis sunt excreta. vñ si quedam vena scindantur in epate: quoddam nervosum corpus in illis concreatur: ut separata et scissa reciderent. Hinc ergo non incipiunt ab epate. vñ si dixeris epas esse fundamentum corporis quia inde erit spiritus naturalis: cor quoque fundamentum feceris cum inde procedat spiritus vitalis. Respondemus: tibi unde virtutes corporis procedunt non est fundamentum corporis: neque vis etiam per quas exeunt. Si dixeris te dixisse ideo fundamentum esse quod sanguis ibi excoquatur: et inde totum nutritur corpus: Respondemus: ergo fundamentum est stomachus: cum cibus in eo coquatur: ut epas coctus preparatur. Similiter coquuntur pistos: fundamentum erit: quod stomacho preparatur cibum: quod impossibile est. Superius determinavit auctor de colore hypostasis naturalis: hic de loco et liquore et de eius forma: et secundum hoc sunt partes tres principales in hac lectione. Secunda ibi: Hypostasis inter subtile. tertia hic: Lenitas hypostasis et coniunctio. Prima propter sui brevitatem non diuiditur: sed secunda in duas. In prima proponitur quod intendit. In secunda declarat suum propositum per exemplum. Secunda ibi: Verbi gratia inuenimus lunam. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de forma hypostasis naturalis: et illa in duas. In prima proponitur quod intendit: determinans de forma hypostasis naturalis. In secunda mouet obiectiones sophistarum. Secunda ibi: Licet sophiste nos reprehendant. et ista secunda in tres obiectiones quas mouet et remouet. Secunda ibi: Licet sensualiter reprehendamus. tertia ibi: Reprehendunt nos tamen de epate. Hec est diuisio et sententia lectionis in generali. Hic primo dubitatur utrum hypostasis naturalis proprie habeat in fundo vel in summo residere. Quod in summo videtur: quia tres digestiue ordinate sunt: et similiter earum superfluitates: unde sicut se habet superfluitas secunde ad primam: ita superfluitas tertiae ad superfluitatem secunde: sed superfluitas secunde: ut vana leuior est quam superfluitas prime. Item: si sit superfluitas tertiae ut hypostasis leuior erit quam superfluitas secundae. id est: si vana: si corpus leuius semper petat locum superiorem: si locus hypostasis naturalis erit superior. Item dicit philosophus quod digesta leuiora sunt indigestis: et hoc est: quia in digestis partes impure sequestrantur et abijciuntur a puris: et pure ibi remanent quod sunt leues: impure abijciuntur quod sunt graues: si in partibus indigestis permiscetur impure cum puris et impure aggrauat puras: cum ergo hypostasis naturalis maxime sit digesta erit ibi sequestratio partium

tum impurum a puris: et ita semper petit hypostasius naturalis locum superiorem. Item dicit in littera superius quod sicut pinguedo et lac dealbantur a calore naturali in tertia digestiva: similiter et hypostasius: sed pinguedo semper petit locum superiorem: quia semper natat: ergo similiter et hypostasius naturalis. In contrarium est auctor: in principio lectionis dicens quod debet esse in fundo. Preterea in precedenti lectione dicit quod hypostasius et sanies et sperma assimilantur: sed tam sanies quam sperma semper petit fundum: ergo et hypostasius. Preterea hypostasius qui est in summo vine vel in medio significat virtutem esse in vino qui eleuat huiusmodi hypostasium: sed qui est in vino significat quod natura potuit resolvere huiusmodi virtutem: non potuit: vnde significat digestionem completam et omne tale est pessimum in hypostasi naturali: sed quoniam ipsa est in fundo tunc significat completionem digestionem: ita quod natura potuit digerere equaliter omnes partes vine et transmittere ad loca propria: ita quod partes terreas inferius aqueas in medio aeris superius: et hoc est bonum: ergo hypostasius naturalis proprie debet esse in fundo et non in summo vel medio. Et hoc concedo cum ysaac: et concedo istas rationes ultimo factas. Et ad primum respondeo dicendo quod non est similitudo inter primam et secundam et inter tertiā et secundam. Preterea prima digestio procedit subtilitudo vnde abigit grossum: ut sicut: secunda vero procedit ingrossando et abigit subtilitatem aquosam et generat humores: et propter hoc maxima dissimilitudo est inter primam et secundam. Similiter inter secundam et tertiā est alia dissimilitudo: quod secunda ut dictum est: abigit subtilitatem aquosam et retinet grossum: et illud transmittit ad tertiā sine aliquo subtili: et tunc tertiā non habet aliquod subtile et sequitur ab illo nutrimento partes impuras: et ille sunt grosse et terrestres ex quibus generatur hypostasius: et quod partes terrestres semper petit fundum propter hoc hypostasius naturalis semper petit fundum. Ad secundam dico quod leuius dicitur dupliciter. Uno modo leuius: in nature obedientia: et sic intelligitur pars cum dicitur quod digesta leuiora sunt obedientiora nature indigestis: vel leuius in motu: et hoc modo tu obijcis: et sic non intelligitur. Et tu obijcis maxime dicens: quod minus habebit de impuro: et ita minime petit fundum. Dico quod verum est quod maxime digeritur: sed quanto magis digeritur nutrimentum ex cuius superfluitate generatur hypostasius tantum magis ingrossatur et membrum assimilatur: et quanto magis ingrossatur tanto sua superfluitas ut hypostasius grossior est: et magis terrestres: et ita tantum magis petit fundum. Ad tertiā dicendum quod simile est quoad hoc quod tertia hypostasius: quod pinguedo a tertia digestiva dealbatur: sed dissimile est quod pinguedo est nature aeris et ita semper natat: sed hypostasius non: immo magis terrestres non petit fundum. Secundo queritur super hoc quod dicit in littera quod hypostasius naturalis debet esse mediocris in liquore. Sed contra dicit in littera: quod locus naturalis ipsius hypostasius naturalis est esse in fundo: sed quanto hypostasius grossior: tantum magis petit fundum: ergo debet habere liquoris grossum. Item hypostasius attestatur operationi tertiae digestivae: sed tertia digestio procedit ingrossando: ergo illa que ingrossior erit magis attestabitur operationi tertiae digestivae: huiusmodi est grossa et non mediocris: ergo hypostasius debet esse grossa in liquore. In contrarium est auctor: in littera: qui dicit quod debet esse mediocris: et probat hoc in littera per Aristotem. qui dicit quod definitio illa est bona cui si adiungeris aliquid est superfluum: si diminueris erit diminuta: similiter et de hypostasi. Hoc idem probat per lunam: quod sicut illa luna est perfecta. In sui complemento quod si transcendat ultra declinabit a temperamento: et si minuat non erit in complemento. Similiter est de hypostasi quod illa erit naturalis quod habet liquorem medicum et cetera. ergo hypostasius debet esse mediocris in liquore: et hoc concedo cum ysaac. Ad primum argumentum in contrarium dico sicut dicit Bernardus: quod in hypostasi ista conditio que est esse in fundo: nihil significat per se nisi cum alijs conditionibus: sicut nec cyphra in algorithmo aliquid significat nisi preponatur alijs figuris: vel postposita naturae. Unde in hypostasi in fundo epistemi requiritur cum hoc alie conditiones laudabiles. scilicet quod sit digesta: lenis: dealbata: pineata: et quod liquor: mediocris attestatur pineationi leuitati dealbationi et huiusmodi: et non liquor: grossus: quod grossus

significat naturam non potentem transmittere partes ad propria loca: propter hoc debet esse mediocris in liquore. Ad secundum dico quod verum est quod tertia digestio procedit ingrossando per comparisonem ad secundam tamen: que debet esse mediocris et cetera. Tercio dubitatur super hoc quod dicit in littera: quod hypostasius naturalis debet esse forme pyramidalis siue pineate. Contra dicit ysaac: hypostasius naturalis debet esse homogeneus et uniformis: sed partes uniformes non mouentur ad diuersa loca: immo ad eundem locum: ergo hypostasius erit sphaerice figure et non pineate: quod si pineate iam sequetur quod partes eius terrestres siue graues peterent fundum et partes leues superius: quod non potest esse cum sit uniformis ut dicit ysaac. Item ipse comparat hypostasium sub convenientiam ad lunam et ad corpora superiora: sed nos videmus quod corpora superiora ut luna et huiusmodi sunt sphaerice figure et non pineate: ergo similiter hypostasius erit rotunde figure siue sphaerice. In contrarium est auctor: in littera: et probat hoc per simile sumptum in corde et in igne: et plane patet in littera. Unde probat quod hypostasius naturalis debet esse pineate et pyramidalis figure. Preterea hypostasius naturalis attestatur complementum caloris naturalis digerentis potentis sequens strare partes terrestres a leuib: et aeris transmittendo graues inferius et leues superius: sed talis transmissio facit formam pyramidalem: ergo hypostasius naturalis erit pineate siue pyramidalis figure. Et hoc concedo et pono istas rationes ultimas pro causa. Ad primum in contrarium dico quod quidam sunt partes uniformes: ita quod sunt omnes obediens nature digerenti: ita quod graues transmittit inferius: leues superius: et talis uniformitas est in hypostasi: et sic loquitur ysaac. Quedam vero sunt uniformes ita quod omnes grosse et tenuis ad eundem locum: et de tali obijcis tu: et sic non est in hypostasi naturali. Ad secundum dico quod simile est quoad hoc quod sicut luna completa est perfecta et quoniam transcendit declinat. et sicut hypostasius naturalis est qui est mediocris: et quoniam transcendit declinat a temperamento et sic ponit exemplum. Sed dissimile est quoad hoc quod hypostasius generatur a superfluitate nutrimenti in qua sunt quattuor partes. scilicet aeris: aquosae: huiusmodi: vnde natura transmittit quolibet partem ad loca propria: sed non sic est in luna nec in corporibus superioribus: vnde non generantur ab elementis sicut hypostasius. vnde luna quia debet regere inferiora et corpora sicut superiora debent regere inferiora: propter hoc habuit illam formam que magis est apta ad hoc: quod esset rotunda: et propter hoc luna et corpora superiora sunt sphaerice figure et non pyramidalis. Quarto dubitatur super hoc quod dicit in littera: quod ignis debet esse pyramidalis figure. Contra ignis est unus de quattuor elementis: sed omnia elementa sunt sphaerice figure et non pineate vel pyramidalis: ergo ignis erit sphaerice figure. Item continens immutat contentum ad suam formam: ut dicit Philaretus: sed dicit Constantinus. In partegni: quod ignis continetur in coepta est orbis lunae: ergo erit eiusdem figure cum luna: sed luna est sphaerice figure et non pyramidalis: ergo et ignis. In contrarium est auctor: in littera: ut dictum est. Et hoc concedo: et dico quod ignis dupliciter potest considerari. Uno modo prout est in sphaera et materia propria: et tunc suam materiam consumit: et sic est sphaerice figure: et hoc modo procedunt tue rationes. Vel potest considerari prout est in istis inferioribus: quod ibi est in materia aliena: vnde dicit pars in xvj. de animalibus quod ignis in istis inferioribus ut in materialibus vel huiusmodi: semper est in materia aliena: et ideo facit contra superius quia semper tendit ad sphaeram propriam: sed quia est in materia aliena que est grauis: propter hoc habet formam latam inferius: et hoc finem epigenitae materie: vnde habet latitudinem inferius: conum vero superius et ita est pyramidalis figure: et hoc modo loquitur ibi. Quinto dubitatur: utrum cerebrum sit fundamentum omnium membrorum: videtur quod non: quia dicit pars in lib. de animalibus: quod cor est fundamentum omnium membrorum: non ergo cerebrum: quia sic esset ponere duo prima fundamenta et principia membrorum: quod est inconueniens. Item dicit Philo quod spiritus vitalis est sicut radix: naturalis vero atalis sicut truncus: et ita vitalis est fundamentum naturalis et atalis sicut cor cum sit fundamentum vitalis ipsum cor erit fundamentum

alioq̃ mēbroz. Sed videt̃ q̃ epar sit fundamētū oīm mem-
broz: quia vt dicit̃ Hippo. mēbra nō augentur nisi per vir-
tutē naturālē. vñ ad b q̃ mēbra nutriant vel augeant opo-
ret q̃ virtus naturalis pcedat: sed virtus naturalis rad-
icatur in epate: q̃ similiter epar pcedit t̃ ent fundamētū
oīm mēbroz. Ad hoc soluit Bernardus dicens q̃ fm p̃bos du-
plex est fundamētū mēbroz: quoddā est virtuale: t̃ hoc
modo cor est fundamētū alioz: q̃ a corde pcedit virt̃ alio
rū: quoddā vō est fundamētū materiale: t̃ hoc modo cere-
brū est fundamētū alioz: t̃ hoc est q̃ ab ipso pcedunt ner-
ui qui dant sensus t̃ motū oībus mēbris. vñ virtutes exēst
a corde: sed opationes pcedūt ab alijs: sicut mandatū exīst
a rege: sed tñ opationes exēst a subditis. sed tñ ista resolu-
tio dubia est. Alij dicūt q̃ ysaac errauit tripliciter. Errauit
enī hic qñ dicit q̃ cerebrū est fundamētū alioz mēbroz. Se-
cundo errauit quādo dicit q̃ immediate vene oriunt̃ a ner-
uis. Tercio modo in dictis vniuersalib⁹ vbi dicit q̃ cerebrū
est calidū: t̃ multū nutritur hoc p̃bare in dictis vniuersalib⁹.
Et dicit ad illud qd obijci q̃ cerebrū est fundamētū mem-
broz: q̃ duplex est fundamētū. vno modo dicit fundamē-
tū illud p̃mū a quo alia oriūt̃: t̃ sic dicit p̃bs q̃ cor est fun-
damētū: t̃ hoc mō nō loquit̃ hic alio modo dicit fundamē-
tū qd est p̃ncipiū sustentationis. t̃ hoc modo cerebrū est fun-
damētū: quia nerui t̃ ligamenta q̃ sustentāt alia membra
oriunt̃ a cerebro. t̃ hoc dicit plane in l̃ra. Alij dicunt q̃ fun-
damētū dicit multiplex: quoddā est fundamētū mēbroz
radicalis: t̃ sic cerebrū: q̃ in cerebro est siue maxime abūdat
sperma ex quo mēbra radicalia generant̃: t̃ b modo loquit̃
auctor in littera: q̃ cerebrū est fundamētū alioz: t̃ per hoc
patet solutio ad duo p̃ma argumēta. Ad tertiū soluit Aui-
cēn. dicens q̃ quādo Hippo. dicit q̃ mēbra nō augentur nisi
si per virtutē naturālē oblitus fuit vite: q̃ nō pōt aliquis nu-
triri nisi prius viuāt: t̃ q̃ posuit hoc oblitus fuit vite: vñ vī-
ta stat in corde propter hoc prius t̃ fundamētum est. C̃ Sep-
to dubitatur super hoc qd dicit in littera: q̃ vene oriunt̃ a
neruis. Cōtra. alij auctores volunt omnes q̃ oriunt̃ ab epa-
te. P̃terea sicut in cerebro generatur spūs animalis: ita
in epate sanguis: sed spūs alalis t̃ suus vehiculū: vt nerui
oriunt̃ur a cerebro: ergo similiter sanguis t̃ vene q̃ sangui-
nē habēt deferre ad mēbra oriunt̃ur in epate. nō ergo a ner-
uis. In cōtrariū est auctor in littera qui dicit q̃ vene oriunt̃
a neruis. t̃ hoc p̃bat q̃ epar est substantia coagulata neruis:
ergo t̃. ita innuit q̃ vene a neruis oriunt̃ur. In contrariū
est Gal. in lib. interior dicens q̃ nec in epate nec in renibus
inuenimus pulsationem: t̃ hoc est quia vt ipse dicit: ibi non
sunt nerui: t̃ ita vult Gal. q̃ in epate nō sunt nerui: t̃ ita cō-
tradictio est inter Gal. t̃ auctorem istū. Ad hoc dicēdū fm
quoddā q̃ ysaac falsum dicit aperte in littera dicendo q̃ ve-
ne oriūt̃ur a neruis: immo oriunt̃ur ab epate. Sed tamē de-
bemus sustinere auct. t̃ propter hoc dicēdū q̃ vene oriunt̃
ab epate: t̃ nō oriunt̃ur ab epate immo a neruis: non enim
oriunt̃ur ab epate virtutaliter immo a corde: vt dicit p̃bs: ita
men materialiter et sensibiliter oriunt̃ur ab epate: t̃ q̃ me-
dia sunt sensibiles propter hoc dicunt q̃ oriūt̃ur ab epate.
Iterum iste dicit q̃ a neruis oriunt̃ur vene. t̃ sua cā fuit: q̃ in
epate vt dicit in littera sunt vene minutissime: t̃ hoc de ne-
cessitate: q̃ cū epar mutet chylū in chimū: oportet ad hoc q̃
in epate essent minutissime vene ita q̃ quelibet pars epatis
fm minima t̃geret qualibet partē chylī ad hoc q̃ esset per-
fecta mutatio chylī i chimū: t̃ q̃ ysaac fuit valde grossus me-
dicus t̃ etiā iudeus: p̃pter hoc credidit q̃ vene nō oriunt̃
ab epate: t̃ p̃pter hoc q̃ nō sensibiliter apparet ortus earū in
epate: t̃ ideo dicit q̃ a neruis. i. a mēbro nervoso siue a mē-
bris nervosis: vt a filis in ipso epate existētib⁹. Et per hoc
patet q̃ non est contradictio inter Gal. t̃ auct. istum: quia
quando Gal. dicit q̃ in epate nō est neruus. verū est loquēs
do p̃prie de neruo: qui est neruus p̃prie nō habēs cōcauita-
tem aliquā: sed tñ ibi intrat substantia nervosa non existēns
p̃prie neruus: sed speciē nerui habens: t̃ hoc modo loquit̃
auctor: dicens in l̃ra q̃ vene oriunt̃ a neruis. i. a quibūdā mē-
bris si similitudinē neruosi habētib⁹ vel speciē. C̃ Ultimo
dubitat̃ de situ cordis in homine: q̃ dicit in littera: q̃ pars

lata est superius: conus vō inferius. Cōtra pars pōderosior
semper petit locū inferiorem: q̃ cū latior pars cordis sit pōde-
rosior: semper petit partē inferiorem: sed pars inferior: boīs
est versus pedes: q̃ t̃. Itē cor: influit calorē naturālē t̃ spūs
in membris fm sui partem latiorē: vnde vbi sunt membra
maiora t̃ latiora ibi debet magis influere: sed hoc est infer-
rius: vt versus pedes: q̃ pars latior ipsius cordis situabit̃ in-
ferius versus pedes: t̃ acutior superius versus caput. In cō-
trarium est auctor in littera: qui dicit q̃ homo est sicut arbor
inuersa: vnde caput est quasi radix: t̃ ita lata pars cordis tē-
dit sursum: conus vō deorsum versus pedes. P̃terea dicit
p̃bs in. r̃j. de animalibus q̃ cerebrū fuit situatum in opo-
posita parte cordis vt sua frigiditate mitiget calorē cordis: t̃
cor: in opposito cerebri vt attemperet frigiditatem cere-
bri suo calore: sed hoc non posset fieri nisi pars lata cordis
tenderet superius q̃ t̃. P̃terea dicit p̃bs q̃ in piscibus cor
situatum est ita q̃ pars acuta tendit versus caput: lata vō
pars versus caudā: t̃ hoc est q̃ cū sint frigidi inspirāt aquā
per brācos: t̃ ita si acuta pars esset versus caput statim per
frigiditātē aque extingueretur calor cordis: sed cōtrario
est de homine: quia lata pars cordis tendit versus caput et
hoc est quia habet cor calidissimū: t̃ oportet q̃ refrigeretur
per aerē inspiratū: sed hoc nō posset esse nisi esset lata pars
superius: q̃ si conus esset versus caput: cū ibi nō sit forā-
mē nō posset calor cordis mitigari per aerē t̃ p̃pter hoc t̃. Et
hoc concedo cū p̃bo t̃ cū ysaac: t̃ istas rationes pono p̃ cā.
Ad p̃mū in contrariū dico q̃ quedā regulatur ab anima
solā t̃ in talibus verū est q̃ pars pōderosior: semper petit lo-
cū inferiorem: sed in illis que regulant̃ ab anima t̃ a natura
nō est verū: sic est in corde: t̃ p̃pter hoc t̃. Ad scōm soluo q̃
interemptionē minoris: q̃ dico q̃ mēbra inferiora non indi-
gent maiori influentiā q̃ superiora: immo potius eōuerso
vnde natura est sicut bonus paterfamilias qui dat proprio
filio bonum nutrimentū seruienti vero grossum. Similiter
natura debite operās transmittit puriorē partē nutrimenti
ad partes supiores t̃ magis sollicita est circa ipsas: t̃ ita ma-
iorē calorē influunt: sed in mēbris inferioribus minorē quia tā-
tū nō curat de ipsis sicut de supioribus: t̃ sic soluit ad illud.
C̃ Venitas hypostasis t̃ velocitas mot⁹ sui ad supio-
ra et inferiora naturā agentem t̃ in morbi materiam
dominantē significat propter leuitatem materie et
sua obedientia nature. Si enim non obediret t̃ in alijs
quo impediret: digestionem suam dimitteret cruda:
t̃ nō bene coctā emitteret. P̃terea ergo intelligit q̃
regule hypostasis. v. esse cōproban⁹: albedo sui colo-
ris: sessio in fundo vasis: mediocritas sui liquoris: t̃
rotunditas forme: leuitas t̃ facilitas sui mot⁹. Cū hec
v. ad sint pfecta est natura in tēperamēto cōplexiōis
t̃ sanitate corpis. Cū g̃ aliq̃ hāz p̃prietatū auferat̃:
t̃ cōpetēs actio faciētis nature tollit̃ oib⁹ ablatiis t̃
tertia actio aufertur ab oībus mēbris. Si ergo leui-
tas motus hypostasis tollat̃: t̃ fm motū nature egre-
diatur: actio naturalis t̃ dñius suū i digerēdis fecib⁹
auferunt̃. Leuitate t̃ rotunditate forme ablatiis: natu-
re dñationem in oēs ptes materie morbi necesse est
tollī: t̃ actio sua in oib⁹ est eq̃lis. Si vō in p̃tib⁹ opa-
ret̃ in p̃tib⁹ nō exiret diuersa. in p̃tib⁹. i. quedā subti-
lis t̃ qdā grossa: alia cruda. Mediocritate t̃ tēpera-
mēto liquoris ablatiis auferet̃ t̃ cōplēmētū coctiōis
in fecib⁹. Si nō sedeat hypostasis inferius: diuisio na-
ture in partibus t̃ positio vniuscuiusq̃ partis in lo-
cum suū naturalē tollitur. Si albedo hypostasis
aufertur: t̃ digestio nō cōpletur: que cū insimul aue-
runt̃: tertia digestio in membris necesse est tollatur.
C̃ Itē p̃cedit nos sopbiste dicētes: q̃re nō dixisti
aufertur hypostasis ex fortitudine tñ mēbroz: co: po

ris: et in superfluitatibus sui nutrimenti pporos expellendis: et non ex ablatioe tertie digestionis: Respon dem? q: mēbris fortibus in expellendis ciboz superfluitatibus non necesse est reddi epari: et inde renib? mit ti cū colamēto sanguinis: et ita erit cū vine hyposta si. Cōfirmat h̄ et Bal. dicto dicētis vīna in sanis nō h̄s hypostasim: nisi parua cū moref in vasis: q: virtus digestionis tertie ex fortitudine membrorū est fortis. Respōdemus his mōstrauit Bal. in verbis se intel lectisse de corporibus sanis: q̄ tēperate sunt cōplexio nis: et perfecta in virtutibus suis: neq; plus capiunt ciboz nisi quātū digerāt natura eoz. qd cū sit cōstat eos nō habere hypostasim: q: mēbra fortiora sunt. Sed infirma corpora virtutibus obuiantia ex abla tione virtutis defectionē inuūit tertie digestionis. mēbris em̄ deficientibus in expellendis ciboz super fluitatib?: epari reddunt et cū vīna emittunt. Que cū in vīna nō appareāt: s; in mēbris pmanēat: cōuer sio illa diuersos morbos gnat fm̄ superfluitatum natu ras: q̄ intus h̄ faciūt calori naturali: qd igni ligna de foris. An̄ ḡ intelligim? q: si hypostasi adit albedo: sessio in fundo: liquoris mediocritas: forme rotunditas: et lenitas nō habeat. Et hac vna in sua vi amissa grossam vētositatē significat quodā in tpe partē sui diuidēt: et nature actionē in se cōpleri p̄hibēt. An̄ aliqui vīna lenis erit et rotūda: aliqui nō dispersa: et diuisa cū hypostasi albedo: fundi sessio: mediocritas liquoris fuerit. si lenitas et cōiūctio desit: duas regu las sibi esse sublatas itelligim? vñ nature significat pigritiā: q̄ p̄tib? hypostasis nō cōlūter dñet. Hec ḡ species priore est peior: q: priore significauit virtutem nature agentis in quodā tēpoze: vt vētositatem gros sam dissolueret: et feces subtiliaret: q: si in omī tēpoze nō faciat: aliqui tamē facere laborat. Hec species na ture defectionē in dissoluenda significat ventositatem: et in fecū digestioe. hoc in omī tēpoze: sed tñ in prio ri occultū quiddā expalanre ops. Vētositas grossam partē hypostasis adunari p̄hibēs: aliqui cōfortat dicē vna: et deficit paulatim vsq; i diē morbi: postea fit cōtrario: vt vna die deficiat et cōfortetur paulatim vsq; in diē morbi: postea aliqui vna die deficiat: vt alte ra confortatur. Et priore q̄ vna die deficiēs: cōfortat vsq; in finē morbi: minor in pessimitate est: q̄ ea que vna die cōfortari habet: altera nō videatur deficere: actio em̄ et malicia eius pessima si nō cōfortetur. Itē melior est ea que vna die deficiat: et postea cōfortatur: q: vna die deficiēs altera cōfortans: luctari cū mor bi materia significat naturā: et p̄ualere interdū eā. Defectio vero vnius diei et cōfortatio cōtinua signifi cat fugā nature cū sui defectione in materie morbi re pugnatione. Om̄e hoc in pulsib? similiter intelliga mus: q: si pulsus vna die melioratur: altera nō nō: me lior est q̄ vna die meliorato: et postea semper peiora to. vnde hypostasis nunq; iuncta: neq; simul aduna ta: peior est q̄ que vna die adunata: altera nō nō adu nara. Itē coniuncta vna die altera vero nō: peior est semper coadunata. Vnde palam est intelligi: q: si hy postasis cū duobus supradictis auferat: sedere in fun do et tēperati esse liquoris lenē et lenē esse: p̄dite sunt

regule quattuor: et significat grossas vētositates et in digestas: quib? ferueat humores: et turbent liquores: et natant feces fundi: sessioe p̄hibēt. Si inde al bedo auferatur et ablatiis superioribus: cū oēs regu las suas perdididerint: significat defectionē coctiois et pigritiē nature in cōplēto digestionis. Si ablata albedine ipsa videt sedere in fundo fm̄ colorē signifi catur: et qualitas materie morbi intelligit: et quantitas actionis sue siue fortis sit siue debilis. verbi gra tia. Si hypostasis glauca sit siue rufa: designat q̄ al be hypostasi sit vicina virtute coctiois: et cōplēto digestionis: q: parū remaneret vt alba fiat. Si sit citrina materia morbi remanet cholericā: et nihil pro ficit natura in sua coctione: sed tñ potesta rem habet vt hypostasis in colore materie morbi remaneat nun dū immutata in corruptionē et incensionē vt faciat se viridē. Vnde Hippo. si in hypostasi cholera domine tur leuis et subtilis motu: morbus est calidus. vnde Hippo. monstrauit per lenitatem motus lenitatem esse in fecibus: et eozū obedientiā. qd dicitur subtile: subtile superioze et latitudinē inferioze voluit intelligere: et tunc forma eius est quasi pinea. Si hypostasis sit ru bea erit morbus quasi sanguinolentus: et mediocris coctio eius. viridis vel nigra incensionē humorum si gnificat: q̄ ab obedientia sit remota. Glauca igit hy postasis et rufa propinquiores sunt coctioi q̄ rubea: rubea melior est q̄ citrina. citrina melior est q̄ viri dis: qd alibi melius sumus dicturi. Sufficit de hy postasi quantitatē mōstrare coctiois: et q̄ quantitas coctionis quantitatē mōstrat actionis naturalis caloris: et q̄ quantitas caloris naturalis quantitatē cōple xiois in sanitate et in infirmitate.

Superius determinauit auctor de quattuor cōditioni bus hypostasis naturalis: vt de colore: fitu: liquorē: forma: Hic determinat de quinta cōditione. s. de bonitate motus: et diuiditur in duas. In prima determinat de lenitate mor bi hypostasis naturalis. In secūda concludit auctor cōdusio nē principālē. s. q̄ p̄sentia cōditionū predictarū in hypostasi naturali significat digestionē cōpletam: absentia vñ earū di gestionē in cōpletā. scōa ibi: Palam ergo intelligendū q̄ re gule. et ista scōa in duas. In prima facit qd dictū est. In secū da recapitulat. scōa ibi in fine lectionis: Sufficit vixisse. Pri ma in duas. In prima cōcludit suā cōdusionē principālem. In secūda eā declarat. scōa ibi: Si em̄ lenitas motus hypos tasis. et ista scōa in duas. In prima declarat h̄mōi cōdusio nē in generali. In secūda in speciali. scōa ibi: Vnde ḡ intelligi mus q̄ sine hypostasi. prima in duas. In prima declarat in generali illā cōdusionē principālē. In secūda mouet obiectio nē sophistaz: et illā soluit. scōa ibi: In sophiste respōdunt nos. et ista scōa in duas. In p̄ma mouet obiectio nē et soluit. In secūda cōfirmat hoc: ibi: Cōfirmatur hoc et Bal. Tunc sequitur illa pars in qua declarat h̄mōi cōdusionem magis in speciali: et illa in quinq;. In prima declarat qualiter si au ferat vicina cōditio hypostasis naturalis significabit indige stionē. In secūda qualiter auferantur due: ibi: Cum in hy postasi albedo. In tertia qualiter quattuor: ibi: Vnde pa la semp est intelligi. In quarta qualiter. v. ibi: Si astralbedo auferatur. In quinta q̄liter ablata albedine: ibi: Si abla ta albedine. scōa istarū in duas. In prima narrat. In secū da quoddā occultū in illa narratione suppositū declarat. se cūda ibi: Sed cū prior quiddā occultū. Tūc sequit illa pars in qua ostēdit qualiter ablata albedine significatur indige stio: et illa in duas. In prima proponit. In secūda p̄rosequi tur de hypostasis causatis ex ablatione h̄mōi cōditionū. scōa ibi: Si hypostasis sit glauca. et ista scōa in quattuor:

In prima determinat de hypostasi gleuca. In secunda de rubea ibi. Si hypostasis sit rubea. In tertia de viridi ibi. Undis verore nigra. In quarta comparat primam ad invicem ibi. Glauca igitur hypostasis.

¶ Illic primo dubitatur quid ad propositum de motu hypostasis: quia videtur quod male determinet hic de motu eius: quia motus solamodo est animatorum: unde dicit philosophus: quod proprium est animatorum seipsos moveri: cum ergo hypostasis sit quid inanimatum: non habet motum: ergo male determinat de eo motu. Item superius ubi determinavit de urina non determinavit de motu urine: ergo similiter nec ibi debet determinare de motu hypostasis. Ad hoc dicendum quod non determinat ibi de motu naturali ipsius hypostasis: quia non habet motum naturalem ut tu ob. sed de motu eius violento: quia quando urina movetur violenter movetur hypostasis in ipsa. per hoc patet solutio ad primum argumentum: quia verum est quod hypostasis cum sit quid inanimatum non habet motum naturalem: sed habet violentum. Et nota quod hic determinat de motu violento ipsius hypostasis ad habendam perfectam digestionem. id est ad habendum signum perfecte digestionis: quia quando hypostasis cito movetur superius et diuelli et cito redit infundum sub propria forma: ut sub pineata forma: tunc signum est quod bene digesta est: et quod partes terrestres bene separate sunt a natura ad aquositate: et dicendum quod non est ibi aliqua ventositas ibi remanens inconsumpta: que faciat illam hypostasis remanere eleuatam et hoc bene pertinet ibi. Ad secundum argumentum dicendum quod hypostasis est quid minimum residens in urina in fundo quod de facili potest moveri et eleuari: et cito redire in fundum sub propria forma si sit naturalis. unde in ipsa hypostasi innaturali bene possunt partes terrestres et grosse separari ab aquositate: et propter hoc ibi eius motum determinat: sed in urina naturaliter se habente partes humores non possunt separari ab aquositate cum misceantur secundum minimum: imo si separantur tunc non remanet sub sua naturalitate: imo tonat: et propter hoc superius non determinavit de motu ipsius urine: quia per motum ipsius non possumus iudicare de complemento digestionis: sicut possumus per motum hypostasis. ¶ Secundo dubitatur: utrum leuitas motus ad superiora sit bonum signum: videtur quod non: quia unaqueque res naturaliter debet moveri ad suum proprium locum sed proprius locus hypostasis naturalis est fundus: ergo debet naturaliter moveri ad fundum et non ad superiora: et si movetur ad superiora: hoc est innaturaliter: sed signum debet representare signatus eo modo quo est: ergo hypostasis naturalis semper debet petere fundum si significat bonum: non ergo ad superiora debet moveri. Item hypostasis non movetur ad superiora nisi propter aliquam ventositatem cum eius proprius locus sit fundus: sed si significat ventositatem hoc est pessimum: ergo hypostasis mouens ad superiora est malum signum: quia indigestionem significat et non complementum digestionis. In contrarium est auctor in ista: qui dicit quod est bonum signum: quia significat naturam dari supra materiam motum complete. Preterea hypostasis naturalis mouens ad superiora significat leuitatem et obedientiam materie remanens vero semper in fundo inobedientiam: sed hypostasis significans obedientiam materie et leuitatem est bonum signum: significans vero contrarium malum: cum ergo hypostasis naturalis cito mouens ad superiora significet obedientiam materie erit bonum signum: quod concedo cum ysaac. unde hypostasis naturalis cito ascendens superius et cito veniens inferius sub propria forma pineata est bonum signum ut supra dictum est. ¶ Ad primum argumentum in contrarium dico quod verum est quod motus naturalis ipsius hypostasis est fundus: sed tamen per violentiam potest moveri ad superiora et postea redire inferius statim sub forma propria. unde tu bene obijceres si remaneret superius et non rediret. Ad secundum patet solutio per istam dictam: quia verum est quod quando per ventositatem eleuatur hypostasis non redit: sed non dicit in littera quod non redeat: imo quod statim redeat sub propria forma. ¶ Tertio dubitatur utrum motus hypostasis sit naturalis vel violentus: et loquor de illo motu hypostasis quando ipsa movetur a membris tertie digestionis quousque est superfluitas.

tas. et redit cum aquositate ad renes et ad vesicam per meatum. ¶ Primum motus hypostasis sit violentus. probatur: quia superfluitates digestionis habet propria emunctoria per que habet expelli: ut steruus per anum: vanales aquositas et superfluitates tertie digestionis per cutem sicut sudor: et humorum: si ergo superfluitates tertie digestionis proprie et naturaliter habeat expelli per poros cutis: si ipsa non expellatur per poros cutis: imo redeat cum aquositate ad vesicam: humorum motus non erit naturalis: imo violentus. Item hypostasis est superfluitas membrorum tertie digestionis: si ergo redeat ad eam: et ad renes: et ad vesicam cum aquositate: tunc membra ignobilia transmittunt suas superfluitates ad membra nobilia: sed talis motus est contra naturam: ergo non est naturalis. Contra: ille motus qui significat completam actionem et complementum victorie naturalis re per materiam motum est naturalis: sed hypostasis naturalis cum suis conditionibus est humorum ut dicit auctor in littera: ergo est naturalis. Preterea iste motus hypostasis a membris tertie digestionis ad vesicam fit a principio intra ut a dispositionibus hypostasis laudabilibus. principio dico intra complete passio: quia significat obedientiam et lenitatem: quia si materia esset nimis grossa et inobediens nunquam sequestraretur: ergo cum urina sequestratur fit a principio intra complete passio: et omnis talis motus est naturalis: ergo et cetera. Ad hoc dico quod uno modo dicitur: naturalis motus qui fit sursum et deorsum: et talis motus proprie est in illis que regulantur tantum a natura et non ab anima: ut sunt inanimata: ut leue naturaliter tendit sursum et graue deorsum: et de tali motu nihil ad propositum: quia talem motum non est proprie ponere in corpore humano: cum omnia que sunt in corpore humano: regulata sunt a natura et ab anima: et loquendo de isto motu regulato ab anima dico quod motus hypostasis a membris tertie digestionis fit ad vesicam et tunc est naturalis et non violentus: quia fit a virtute forti dominante supra materiam motum: et predo istas ultimas rationes hoc probantes. ¶ Ad primum argumentum in contrarium dico quod semper verum est quod superfluitates tertie digestionis proprie habent expelli per poros cutis: nisi natura sit impedita vel debilitata: vel materia sit grossa: quia quando natura est fortis in tertis digestionis expulset suas superfluitates insensibiliter: vel conuertit in aqueam subam et cum sudore emittit: sed si sit impedita aliquatulum: ita quod materia sit nimis grossa et non possit per poros expelli: tunc facit quod potest et transmittit eas superfluitates cum aquositate ad meatum magis manifestos cuiusmodi sunt meatus ad vesicam. Et tu obijces quod natura tunc coacta est: ergo talis motus violentus: dico quod non: imo naturalis: quia natura non cogitur nec debilitatur simpliciter: imo cogitur solamodo respectu virtutis fortissime potentis illas superfluitates expellere insensibiliter: unde adhuc satis fortis quando transmittit suas superfluitates cum aquositate ad vesicam ut hypostasis. Et per hoc patet solutio ad secundum argumentum: quia membra ignobilia non transmittunt suas superfluitates ad nobilia: ut ibi maneat: imo quod exterius expellantur. Vel dicendum quod transmittunt per meatum magis manifestos: sed tu obijces: quod superfluitas tertie digestionis nunquam expellitur nisi per proprium emunctorium: unde steruus nunquam expellitur per urinam nec per emunctorium tertie digestionis ut per poros: ergo similiter superfluitates tertie ut hypostasis nunquam expelluntur per emunctorium sedem ut per urinam. Dico quod non est simile: quia superfluitates primae ut steruus habet vias latas et notabiles per quas semper exit: et hoc est: quia est superfluitas grossa quam non posset expire per meatum strictum ut per virgam: et similiter superfluitas secunde ut urina habet vias sensibiles et notabiles ut virgam et propter hoc nunquam exit per emunctorium tertie digestionis: sed superfluitas tertie non habet vias ita notabiles et sensibiles: unde non habet nisi poros cutis. Si ergo sua superfluitas sit subtilis poterit expelli per poros cutis qui sunt stricti: si vero sit grossa materia non poterit expelli per poros qui sunt stricti: cogitur ergo ut dictum est expire per urinam. ¶ Quarto dubitatur super hoc quod dicit in littera: quod hypostasis non potest esse: nec apparere in fortitudine virtutis: id est forti existente virtute. Contra: quanto virtus est fortior: tanto magis expellit suas superfluitates: et quantomagis expellit: tanto

magis apparet: ergo in fortitudine virtutis in tertia digestione potest esse hypostasis. Preterea nos videmus quod quanto virtus est fortior in prima digestione: tantomagis expellitur superfluitas sua ut steruus: et sic hoc idem videmus in secunda: quod si in tertia digestione quanto virtus est fortior: tantomagis erit ibi superfluitas ut hypostasis. In tertium est auctor in littera ut dictum est. Preterea dicit superius auctor: quod quoniam virtus est fortis: tunc non apparet hypostasis: et hoc est: quod superfluitas expellitur insensibiliter per poros vel etiam cum sudore: unde in sanis nulla vel pauca apparet hypostasis: in fortitudine virtutis non est hypostasis: imo expellitur illa superfluitas quod dicitur cedere in hypostasim per poros insensibiliter vel cum sudore. Ad hoc dico quod fortitudo virtutis potest esse duobus modis: aut absolute: aut per comparisonem ad materiam nutritivam. Dico ergo quod quoniam virtus fortis est respectu materie nutritive: et ibi est regimine ordinata: tunc non apparet hypostasis: quod totum convertitur ibi: et non est ibi superfluitas: et sic intelligit auctor in littera sed quoniam virtus est fortis absolute: tunc materia morbi est grossa et inobediens: tunc virtus non potest eam expellere insensibiliter vel cum sudore per poros cutis: imo eam transmittit cum aquositate ad vesicas: et hoc appellat hypostasis. Ad primum quod obicitur in tertium quod quanto fortior virtus: tantomagis expellit suas superfluitates: quod verum est: unde non oportet quod hoc sit cum hypostasi: imo insensibiliter vel cum sudore. Ad secundum dico quod non est fidei: quod licet in fortitudine virtutis prime appareat semper superfluitas ut steruus: et in fortitudine secunde ut vana: tamen non in fortitudine tertie semper apparet hypostasis siue sensibilis superfluitas. Una causa est: quia superfluitas prime digestionis et secunde multum est impura et grossa. unde non potest insensibiliter evaporari: sicut facit superfluitas tertie quod magis est pura et magis digesta. Secunda causa est: quod in tertia digestione quodlibet membrum per suam superfluitatem: et ita quodlibet membrum melius potest consumere suam superfluitatem quam vnum membrum solum totam illam superfluitatem: et quod prima et secunda superfluitas non est insimul in vno membro ut in stomacho vel in epate: non possunt consumere suam superfluitatem: sed in tertia digestione quodlibet membrum habet suam superfluitatem et illam de leui potest consumere et insensibiliter expellere.

Hypostasis ergo cum naturam suam exierit: mutationem significat in completionem corporis: vel in vna qualitate sicut in caliditate: vel in colore: loco: liquore: vel in suis qualitatibus quicquid. Si in suo colore vel calore: rubea erit vel citrina: vel sicut diximus quodlibet alia. Si extra naturam sui loci creat: suspensum dicitur: vel natat: vel in superficie est nebulosa. Liquidum si subtilis est vel grossa plus quam oportet. Forme naturam eriens: lata fit vel dispersa in partibus diversis: ut partim sit subtilis: partim grossa. Naturam levis motus sui eriens: quodam in tempore exit laudabilis quodam illaudabilis ut dicemus.

De hypostasi accidentali.

Hypostasis accidentalis diversas tribus modis. in loco: in quantitate: et qualitate. In loco vel in sessione fundi: vel in suspensione medijs: vel nebulosa est in superficie sui. Diversitas locorum quantitatem monstrat coctionis: siue in initio sit: vel in medio: vel in completionem. Hypostasis nebulosa est in primis: in completionem in fundo erit: media in medio suspenditur vas: quod cum natura humores excoquens facere hypostasim incipiat: in primis dissolvens movet suam viscositatem: quam cum moverit altitudinem petit: qui locus suus est naturalis: et cum ascenderit: humiditatem turbidam reddit ingrossans eam: et terrestria secum cum virtute sui motus portans facit quendam nebulam. Et in coctionem me-

diar: ventositatem subtiliat: et virtus sui motus deficit: deinde humiditas subtiliat: grossities amittit: pars terrestris in locum suum naturale regreditur in media veniens vana. quod ex grossitudine remanet et humiditate: prohibet partem terrestrem in locum suum descendere: remanet ergo in media vana natans et suspensa. Coctione completa est in partibus divisa. pars aerea natat effecta nebulosa: pars quod granata terrea in fundum descendit: humiditas autem permanet clara et mundificata. unde intelligitur nebulosam hypostasim significare initium coctionis: et virtutem nature in faciendam hypostasim. Hanc illam significat mediocritatem coctionis: et incompletionem completionem: et prenalere naturam in digerendis humoribus: et partibus suis dividendis. In fundo completionem coctionis ostendit: et diminutionem fecis: ponendo in locum suum naturale vnaquamque. Ex loco igitur hypostasis neque bonum absolute: neque malum significat: sed quantitas siue boni siue mali completionem: siue minoratio completionem et mediocritas. Hypostasis bona siue mala ex colore liquore et motus lenitate est intercedenda. Sunt enim quedam colores boni absolute significantes: quedam indefinite. Idem contingit de significatione mali. Quidam etiam sunt mediocres inter bonum et malum absolute et definite. Albedo significat tantum absolute bonum. distincte bonum si sit alba: candida: in liquore temperata: in forma rotunda: lenis: et in motu levis. Que cum sint signa sua: sine dubio sunt perfecta et bona proprie. Si alba hypostasis ab hac proprietate se moveat: et aliquam partem regularum amittat: absolute vocatur alba: et bonum significat: sed non absolute. significationes a bonitate minores sunt quam quod de his regulis erit minus. Color hypostasis significans malum absolute est nigredo tantum definitum nigerrima: in liquore diversa: granosa vel aspera: quod sine dubio mala sunt: maxime si vana sit nigra. Inter bonum et malum mediocritas: rubor: citrinitas: viriditas: sed rubor tamen ceteris est melior: bono viciniore: significans sanguinem ceteris humoribus meliorem. Viridis est peior et timore viciniore: quod humorum significat incensionem: et sanguinis humiditatis consumptionem. Citrinus color significat bonum et malum: quod naturaliter acutos et non coctos ostendit cholericos humores. Iteque utrumque significat possibile: ut et calor: febrem deficiat: et acumen cholere extinguat: et non confortat naturam in materiam morbi digerendam. Hypostasis quod mutat in rufitatem et glaucedinem: significat salutem. Ite potest esse ut calor: febribus augmentetur: acumen cholere confortetur: sanguis et alij humores incendantur: hypostasis in viriditatem mutetur. unde timor: in malum nunciatur. Signa ergo citrine hypostasis non absoluta sunt. in non certa. Reprehendimur tamen a dicentibus: quare rubea non dicitur absoluta sicut: cum possit natura in completionem confortari coctionis: hypostasis in albedinem mutari: et salus significari. Ite possibile sit ut natura in completionem digerendi feces deficiat: et humores calor: febrem incendant: et hypostasis in viriditatem mutetur: unde malum timore portendit. Ite falsum est quod proposuisti: quod rubea hypostasis sine dubio significat bonum non suspectum vel ex essentia vel ex sui forma. Ex essentia: quod vane hypostasis sanguis est materia: sanguis vero ceteris

hūiorib' ē laudabilior: et i actōe nature faciliōr. Et for
ma: q: mediocritatē significat: et sui vicinitatē cōple
mēti: neq: supest nature nisi digestiōe cōplere: et in
albedinē mutare: significat q: bonū certū. Si aliqñ i
aliū colorē mutet nō albū: nō est ibi naturalē: s; acci
dentale: cū rubo: hypostasīs vītutē significet coctōis:
et vicinitatē ad albedinē naturalē. Eūdem' emē calorē
naturālē in interiorib' corporis cū cōpleat in epate
succū cibi: mutare in ruborem: et facere inde sangui
nē: q: in testiculis et mamillis scōo excoctus in albe
dinē mutat: vt spermā et lac cōcreet. Reprehēdūt tñ
nos antiqui sopphiste dicētes. Quare et caro nō alba
fuit cum sanguis scōo excoctus sit: 'Ikñ. non. Caro
emē sanguis est coagularus cum paruo calore: et nō p
fecta decoctiōe. Si emē perfecte decoqueret: in albe
dinē mutaret: et pinguedo efficeret: q: nūbū est aliud
q: mollis caro decocta scōo. Hypostasīs ergo rubor
coctionis significat perfectionē: et ppinquitatē mu
tandi in albedinē. Citrina hypostasīs nō ita: q: sua
materia cholera est rubea: forma cruditas et defectio
coctōis. Cholera autē rubea ex acumīne suo natura
liter est perniciofa. Si augmētet febris cū calore et
cōfortet: nō certi sumus quin humores incēdant: et
natura deficiat in repugnāda morbi materia. Si cas
lo: febris decesserit: et acumē cholere rubee extingua
tur: natura necesse est confortetur: et digestio morbi
compleatur. Significatio igitur rubee hypostasīs
naturalis est et essentialis. Citrine: possibilis non na
turalis nec essentialis. ¶ Reprehēdimur tamē a
quibusdā: quare inquirant: hypostasīs citrina nō fuit
melior: q: rubea: cū sit inter viridē et rubeā media: et
tu pri' dixeris media extremis digniora: 'Ikñdem'
mensurasti nō dimētienda: assimilasti nō assimilanda
ponēs mediocritatē inter bonitatē et peiorationē: q
vtraq: recipit citrinitas: in rebus tñ diuersis: et inter
duo opposita: quoz neutrum recipit. Citrina emē hy
postasīs est inter rubeum laudabile certum: et viri
de illaudabile certum: et ad comparationem viridis
laudabilis: q: remotior est a pessimitate. rubea emē
sicut dicimus: certa salus significatur: et viridi timor
certus. Citrina et bonum et malum in rebus diuersi
sis significat. ppter causam extraneam: non sui essen
tiā: mediocritas nō ita est. de sua emē cēntia nō de cā
est extranea: neq: et cōparatiōe ad alia. qd cū erit
ab ipa vltra se est: et si nō ad ipam perueniat infra se
est. verbigratia. si mel sumamus et cū multa aqua mi
sceamus: dulcorē suū minoratū reperimus: si autē ad
focū excoquat aquositas paulatim minorat: dulcor
augmētatur ad hoc qd ante fuit reuertatur. Cū vero
ad pfectionē pri' habitā deueniat: si pl' excoquat nō
ad maiorē dulcorē deuenit q: pri' habuit: s; poti' mi
norat: et ita i salsugine mutat: et de salsugine i amari
tudinē trāsdūct: hac rōne pspēcta: q: tēperat inter
duas minorationes: vel etiā intēperatiōes. Tēpera
mentū si augmentetur vel minoratur: cōplemētū et p
fectionē egredit: qd vero cōplemētū egreditur: con
stat q: minuat. Si emē esset possibile post cōplemen
tū aliud cōplemētū succedere: vel post pfectū aliud
pfectū esse: prima neq: pfecta essent neq: cōpleta.

¶ Supius determinauit auctor de hypostasi naturalē: hīc
de innaturalē: et diuidit in duas. In pma determinat de hy
postasi innaturali gñaliter. In scōa specialiter subdiuidēdo
ipam: ibi: Hypostasīs accidentalē diuersatur. et ista scōa in
duas. In pma diuidit hypostasim accidentālē siue innatura
lē. In secūda psequit de mēbris diuidētibz. Scōa ibi: Di
uersitas locoz quantitatē. Et ista scōa in tres. In pma di
uersificat hypostasim innaturalē a parte loci. In scōa diuer
sificat eā a parte quantitatis: ibi: Diuersitas hypostasīs in
quantitate. In tertia a pte qualitatē: ibi: Diuersitas hypo
stasīs in qualitate. Prima in duas. In pma diuersificat hy
postasim innaturalē a pte loci. In scōa repetit illud qd dixit
superius vt vltimus addat aliquid. Scōa ibi in fine presens
tis lectionis: Hypostasīs ē significatio de malo ad bonum.
Prima in duas. In pma facit qd dictū est. In scōa cōclu
dit cōductionē incidentē. Scōa ibi: Ex loco igit hypostasīs
neq: bonum. Prima in duas. In pma diuersificat hypo
stasim a pte loci. In scōa cōcludit illud qd pbaui. Scōa ibi:
Cū intelligit nebulosa. Prima in duas. In pma facit qd
dictū est. In scōa cās assignat. Scōa ibi: Laus est: q: cū na
tura humores. Et ista scōa in tres. In pma reddit cām de
hypostasi innaturali in supficie existēti. In scōa de hūmō: exi
stēte in medio: ibi: Cū coctionē natura mediat. In tertia de
existēte in fundo: ibi: Coctiōe cōpleta. Tūc sequit illa pars
in qua cōcludit cōductionē incidentē: et illa in duas. In pma
cōcludit illā cōductionē: et eā declarat. In scōa mouet obiectio
nes sopphistarum: et illas soluit. Scōa ibi: Tñ reprehēdimur
a dicētibz. Prima in duas. In pma cōcludit illā cōductio
nē incidentē. In scōa eā declarat. Scōa ibi: Sunt emē quidā
colores. Et ista scōa in duas. In pma diuidit. In scōa de
mēbris illius diuisionis psequitur. Scōa ibi: Albedo tantū
significat absolute bonum. Prima in duas. In pma deter
minat de colorib' extremis hypostasīs innaturalis. In scōa
de medijs. Scōa ibi: Inter bonū et malū mediocritas. Prima
in duas. In pma determinat de colore albo significatē ab
solute et definite bonū. In scōa de nigro significatē absolu
te et definite malū. Scōa ibi: Color hypostasīs significās ab
solute malū est nigredo. Illa pars in qua determinat de co
loribus medijs diuidit in duas. In pma determinat de co
loribus medijs magis declinantibus ad vnum extremū q
ad aliud: vt ad malū q: ad bonū: vel e conuerso. In scōa de
terminat de coloribus medijs nō magis declinantib' ad vnū
extremū q: ad aliud. Scōa ibi: Citrinus color et bonū signifi
cat et malū. Tūc sequit illa pars in qua mouet obiectiōes so
pphistarū. Et illa in tres fin tres obiectiōes. Scōa ibi: Repre
hēdūt tñ nos aliqui dicētes. Tertia ibi: Reprehēdimur
tñ a sopphistis et. Prima in duas. In pma mouet illam pri
mā obiectiōē. In scōa soluit eā. Scōa ibi: 'Ikñdem' falsum
est qd pposuisti. Scōa obiectio non diuidit: sed pars illa in
qua mouet tantū obiectiōē diuidit in duas. In pma mouet
illā obiectiōē tantū: et soluit eā et declarat qualiter citri
nus color est mediū inter rubeum et viridē. In scōa declarat
qualiter citrinus nō vere est mediū inter rubeum et viridē.
Scōa ibi: Mediocritas non ita est. Hec est diuisio et finis le
ctionis in generali.

¶ Hic restant duo principaliter dubitanda. Primū est de
precedenti lectione. Secūdū de presenti lectione. De prece
dēti lectione sūt duo. Primū est vtrū hypostasīs naturalis
cū suis cōditiōib' possit apparere in egris. Et non videt: q
videt Gal. in de crisi: q: in egris nō est expectāda digestio es
dem quēadmodū in sanis: q: in egris est stus debilis: in sa
nis fortis: sed hypostasīs naturalis cū suis cōditiōibus lau
dabilib' significat fortitudinē vītutis et cōplemētū digestio
nis: q: nō poterit in egris apparere cum ibi sit stus debilis.
Cōtra illa signa q: significat cōpletā digestiōē materie mor
bi possunt apparere in egris: sed hypostasīs naturalis cū
suis cōditiōib' est hūmō: q: apparet in egris. Itē dicit hippo.
in pnosticis: q: si in die nūcia vt in quarta: appareat hy
postasīs naturalis cū suis bonis cōditiōib': significat crīsim
futurā i septima: sed crīsis nō est nisi i egris: q: hy
postasīs naturalis cū suis cōditiōib' laudabilib' pōt appare
re in egris. Ad hoc dicūt quidā: q: in egris pōt apparere hy

postest naturalis est suis conditionibus: si tñ nō pōt apparere ita laudabilis sicut in sanis. Et per hoc respondēt ad auctoritatem Gal. in de crisi: q̄ verū est: q̄ nō est expectanda eadem digestio in egris sicut in sanis: verū est dico ita laudabilis. Alij dicūt q̄ hypostas naturalis potest apparere in egris sicut in sanis: quātū est de conditionibus hypostas. vñ sicut in sanis naturalis hypostasis residet in fundo: t̄ est alba t̄. s̄. filr t̄ in egris: sed quātū est a parte liquoris nō: q̄ liquor hypostas in egris nō pōt ita bene dīgeri sicut in sanis: q̄ in egris v̄tus debilis est per cōparationē ad sanos: t̄ q̄ nō iudicamus de hypostasi s̄m se siue p̄ se: imo de ipa iudicam? cū suo liquore: t̄ liquor nō est ita digest? i egris sicut i sanis: t̄ nō ē hypostasis naturalis nisi habeat liquorē optime digestū: ppter hoc dicit Gal. in de crisi. q̄ nō est expectanda eadē digestio in egris sicut in sanis. Vel possumus solvere ad Gal. q̄ verū est q̄ nō est eadē. i. cōpleta digestio nutrimenti in egris sicut in sanis: sed tñ cōpleta digestio materie morbi pōt esse in egris: t̄ ita pōt ibi apparere hypostasis naturalis cū suis conditionibus laudabilibus. Et tu ob. v̄tus est debilis in egris: in sanis vero fortis t̄. dico q̄ v̄tus pōt dici fort? absolute vel p̄ cōparationē ad materiā morbi. Vñ dico q̄ v̄tus in sanis fortis est absolute q̄ in egris. veritamen v̄tus in egris fortis est p̄ cōparationē ad materiā morbi q̄ est pauca t̄ obediēs digestionī: q̄ v̄tus in sanis p̄ cōparationē ad materiā nutrimenti q̄ est multa t̄ inobediēs ppter sui multitudinē t̄ abūdantiā. vñ ita bñ pōt hypostasis naturalis apparere in egris sicut in sanis. Rōnes aut ad oppositū cōcedo. ¶ Scdō dubitat vtrū hypostasis diuulsa continē apparēs sit melior vel discōtinue apparēs diuulsa. Et melior sit illa q̄ p̄tinue apparet diuulsa: videt: q̄ operationes nature ordinate sunt: operationes vero materie morbi discōtinue: sed melius est illud signū qd̄ significat operationē nature q̄ illud qd̄ significat operationē morbi: sed hypostasis cōtinue apparēs diuulsa significat ordinationē: t̄ ita operationē nature: illa vero q̄ discōtinue apparet diuulsa vt mō diuulsa cōtinue: cras vero discōtinue significat inordinationē: t̄ ita operationē materie morbi: q̄ hypostasis cōtinue apparēs diuulsa est melior: q̄ discōtinue. ¶ Reterea dicit infel? q̄ hypostasis nigra melior ē qñ apparet i sup̄mo q̄ qñ in fundo residet: t̄ cā p̄ur? est: q̄ qñ residet in fundo significat cōsumptionē omnimodā vt partiā oīm aduersionē: t̄ etiā v̄tositatis: s̄. qñ est in sup̄mo significat adhuc aliquā venēositatē esse in v̄na q̄ nondū consumpta est: imo eleuat illā hypostasim nigrā: sed hypostasis cōtinue apparēs diuulsa significat ventositatē aliquā nondū cōsumptā: imo potētē diuellere ptes hypostas: s̄. qñ discōtinue apparet diuulsa significat qñq̄ v̄tositatē oīm esse p̄sumptā: qñq̄ nō: t̄ illa hypostasis peior est q̄ significat v̄tositatē omnino esse consumptā q̄ q̄ nō: ergo hypostasis cōtinue apparēs diuulsa melior est q̄ apparēs discōtinue diuulsa. In cōtrariū est auctor: i līsa p̄cedētī dīcēs: q̄ hypostasis naturalis discōtinue apparēs diuulsa melior est siue minus mala q̄ cōtinue apparēs diuulsa. Et hoc pbat q̄ cōtinuitas in malo peior est q̄ discōtinuitas. vnde peius est malū continuū q̄ interpolatum: q̄ cū hypostasis cōtinue apparēs diuulsa significet malū continuū: peior erit cōtinue diuulsa q̄ discōtinue. Et hoc cōcedo cum ysaac. ¶ Ad primū argumentū in līsa dico q̄ quidā est motus ordinatus ad bonū: t̄ talis motus ordinatus ad bonū melior est cōtinuus q̄ discōtinuus: t̄ sic ob. tu est alius motus ordinatus ad malū: t̄ talis melior est discōtinuus: vnde melius est malū vna vice adueniēs q̄ continue adueniēs: t̄ sic loquit̄ auctor in līsa: q̄ ibi loquit̄ de hypostasi naturalī. Si q̄ ipsa sit diuulsa tñc significat malū: sed tñ melior est si significet vna vice malū q̄ cōtinue. vñ tu supponis falsum dicendo q̄ hypostasis cōtinua diuulsa significat operationē nature: imo potius significat operationē inordinatā. Ad scdū p̄t solutio: q̄ in līsa illa comparat auctor ite hypostasim innaturalē ad naturalē. vnde continua diuulsa est innaturalis: t̄ v̄tositas est mala: quia significat defectū in digestionis complemento: sed cum continue significat v̄tositatem peior est q̄ discōtinue: t̄ hoc modo loquit̄ ibi: sed quando tu ob. tu comparas innaturalem ad naturalem.

vnde comparando hypostasim diuulsam ad nigram in fundo tunc nigra peior est.

¶ Postea queritur de presenti lectione de hypostasi innaturali: t̄ primo querit̄ quare non diuersificat hypostasim accidentale nisi tripliciter. s̄. penes locū: quātitatem t̄ quālitatem: quia videtur esse insufficiens in illa diuisione: quia si vñs oppositum videtur multipliciter t̄ reliquum: vt dicit p̄bus: sed hypostasis naturalis et innaturalis opponitur: ergo quor̄ modis diuersificatur naturalis totidem modis d̄ diuersificari innaturalis: s̄. naturalis qñq̄ mōis diuersificat vt p̄bitum est supra: q̄ insufficiens est qui non diuersificat innaturalem nisi tripliciter. ¶ Reterea bonū vno modo dicitur malum vero multifariā: vt dicit p̄bus. s̄. naturalis hypostasis est sicut bonum: innaturalis sicut malum: q̄ plurib? modis debet diuersificari innaturalis q̄ naturalis: s̄. naturalis diuersificat qñq̄ modis: q̄ innaturalis ad minus sex vel plus. Ad hoc dico q̄ innaturalis hypostasis solū modo diuersificatur penes tres conditiones p̄ius enumeratas. Ad primum argumentum in contrarium dico q̄ sub quantitate comprehenditur debita forma t̄ liquor: t̄ motus t̄ ita non est insufficiens. Ad secundum dico q̄ verum est q̄ pluribus modis debet diuersificari t̄ diuersificatur innaturalis q̄ naturalis: s̄. q̄ auctor non posset narrare illos modos infinitos ppter hoc illos oēs reducit ad tres modos generales quos ponit in littera. ¶ Iuxta hoc quero cū ponat in parte ista quantitatē esse conditionem hypostasim innaturalis vel accidentalis: quare superius vbi determinauit de naturali hypostasi non posuit similiter quantitatē esse conditionem innaturalis hypostasim. Ad hoc soluit Bernardus dicens q̄ quantitas non est certum signum nec ad bonum nec ad malum: et quia hypostasis naturalis est certum signum ad bonum: propter hoc non posuit superius quantitatē esse conditionem hypostasim naturalis. Vel videndū q̄ superius quando determinauit de hypostasi naturali reducit quantitatē hypostasim ad mediocritatem in liquore: vnde si scām? q̄ hypostasis naturalis est mediocritas in liquore: tunc scām? q̄ non peccat in quantitate. ¶ Scdō dubitatur super hoc q̄ dicit auctor in littera: q̄ viridis color est medium inter bonum t̄ malum. Rōta: viridis color significat aduersionem: t̄ aduersione semper est mala: ergo viridis color: qui representat aduersionē semper erit malus: nō ergo erit medium inter bonum t̄ malum. Et ipse soluit hoc in littera: quia medium est tñ plus declinat ad vnum extremum vtpote ad malum. ¶ Tertio dubitatur super hoc q̄ ysaac dicit postea in littera: q̄ caro coagulata a paruo t̄ mo dico calore: pinguedo vero a fortissimo. Et hoc pbat q̄ calor: complens suam actionem dealbat: non complens vero rubificat: sed pinguedo dealbatur: non sic vero caro: imo est mediata in decoctione vt dicit in littera: ergo pinguedo a fortiori calore coagulatur q̄ caro. Sed contra Auicē. t̄ alij dicunt q̄ pinguedo coagulatur a frigido. i. a calido remisso: s̄. sicut Constantinus in pantegni: q̄ caro coagulatur a calido t̄ sicco: s̄. calidū t̄ sicco: calidū est q̄ calidum remissum: q̄ caro coagulatur a fortiori calore q̄ pinguedo. ¶ Reterea fortior calor: fortius coagulat: vnde videtis carnes viroium duriores t̄ fortius coagulas q̄ seminarum: t̄ hoc est: quia in vires carnes coagulantur a fortiori calore: sed caro fortius coagulatur q̄ pinguedo: ergo a fortiori calore coagulatur caro q̄ pinguedo. Ad hoc dicunt quidam t̄ Bernardus filr: q̄ qñ dicit auctor in littera: q̄ caro coagulatur a paruo calore: ipse intelligit de materia carnis vt de sanguine anteq̄ fiat vera caro: t̄ nō intelligit de vera carne iam coagulata. Alij dicūt q̄ verum est q̄ caro coagulatur a paruo calore: id est a debiliore calore q̄ pinguedo: auctorem sustinēdo. Et si obijciat: caro fortius coagulatur: ergo a fortiori calore q̄ pinguedo coagulatur. Item dicunt q̄ tantum t̄ etiam plus potest facere debilis agens in longo tempore quantū forte in paruo t̄ quia dicunt ipsi: licet caro a debili coaguletur: tamen hoc est paulatine t̄ in longo tempore t̄ ita forti siue coagulet respectu pinguedinis que coagulatur a forti subito t̄ in brevi tempore. Vel dicendum q̄ calor dicitur fortior dupliciter aut in se t̄ absolute: aut per cōparationē ad materiā in quā

agit. Unde dico q̄ caro generatur siue coagulatur a forti calore in se: sic ob. tu: pinguedo vero a debiliore: s; tamen pinguedo coagulatur a forti calore per comparationem ad materiam ex qua generat pinguedo: et materia est pauca et etiā obediens illi calori simpliciter debili cum fortiori: per cōparationem ad huius materiam paucam: caro vero a debiliore per comparationem ad materiam ex qua caro generatur quē est multa et abundans supra quā non bene potest calor: fortis ad dealbandum: sicut pōt calor: debilis supra materiam pinguedinis. Unde bene dico q̄ caro a fortiori calore in se generatur q̄ pinguedo: et ppter hoc videtis q̄ in locis calidis vt ppe cor. et. nunq̄ potest gñari pinguedo: tamen caro ibidem bene generat. Per hoc patet solutio ad duo vitima argumenta. Ad auctore istum dico sicut dictum est q̄ caro coagulans carnem fortior: est simpliciter q̄ calor: coagulans pinguedinem: verū tamen per comparationem ad materiam que pauca est: calor: coagulans pinguedinem fortior est: calor: vero coagulans carnem debiliore: est: quia illa materia ex qua generatur caro ratione sue multitudinis et abundantie est inobediens huius calori: et ita non potest cōplete ita caro dealbari: et hoc vitimo modo loquitur in littera. Ad secundum argumentum dico q̄ tu bene obiceres si caro haberet materiam ita obediētem calori coagulati sicut pinguedo: sed nō sic est vt dictū est et ppter hoc nō valet. ¶ Quarta dubitatur super hoc qd̄ dicit auctor: in littera versus finē lectionis q̄ si aqua ponatur cum melle diminuet dulcedinē mellis. Contra: dicit Gal. in de simplici medicina: q̄ aqua et oleum sunt elementum omniū medicinarum: ergo aqua et oleum poterunt transmutari a quolibet sibi appposito et nō transmutabunt vel diminuent alia: ergo aqua posita cum melle non minoret dulcedinem mellis. Item caliditas fortior: est actius q̄ frigiditas: ergo caliditas diminuet de frigiditate et non econuerso: sed aqua frigida est: mel vero est calidum: ergo mel diminuet de aqua: et non aqua posita cum melle dulcedinem mellis. Ad hoc dico q̄ aqua insipida est dulcedo vero mellis est quid sapidum: quando ergo aqua ponitur cum melle diminuit de dulcedine mellis: quia dulcedo in melle fundatur in grossa substantia: et aqua subtiliat illā grossam substantiam et remittit eam: et cum hoc remittit qualitatem fundatam in illa grossa substantia vt dulcedinem: et sic loquitur auctor: in littera. ¶ Ad primū argumentum in 3o dū dico q̄ verum est q̄ aqua transmutatur a quo libet sibi admixto cum sit elementum: tamen in sua transmutatione agit in illud qd̄ eam transmutat: vt patet: quia calidus agens in ceram mollem qñq̄ hebetatur: quia in agēdo patitur. Similiter aqua posita cum melle in patiendo agit: et diminuit dulcorem mellis. Per hoc patet solutio ad secundū q̄ verū est q̄ caliditas est fortior: actius: et etiā caliditas mellis agit in aquam: et in agēdo patitur ab aqua: quia aqua diminuit eius dulcorē. ¶ Ultimo dubitatur super hoc qd̄ dicit postea auctor: in littera: q̄ mel a dulcedine transit in sal sedinē: et de salfedine in amaritudinem. Sed videtur q̄ immediate transcat a dulcedine in amaritudinem et non in salfedinem: quia vt dicit pbus: omnis motus fit a contrario in contrarium: cum ergo dulcedo contrarietur amaritudini et non salfedine: videtur q̄ a dulcedine mel immediate transcat in amaritudinē. Preterea vt dicit Gal. in de simplici medicina: mel est dulcius omni re et generat humorem amariorē cholera in corpore nostro: ergo similiter exterius per calorem ignis mel conuertetur immediate in amaritudinē. Itē fortior: est calor ignis agens exterius q̄ calor naturalis agēs in corpore: sed calor naturalis agens in corpore immediate generat ex melle amaritudinem et non salfedinem: ergo similiter calor ignis exterius cum sit fortior: transibit siue faciet transitū in melle a dulcedine immediate in amaritudinē. In cōtrarium est auctor: in littera: vt dictū est: et etiam in dietis vniuersalibus: quod dicit q̄ mel primo transit a dulcedine in salfedinem et a salfedine in amaritudinem. Preterea nō est deuenire ab extremo in extremū nisi per medium: sed dulcedo et amaritudo sunt extrema: salfedo vero medium: ergo non est deuenire a dulcedine mellis in amaritudinem nisi mediante salfedine. Et hoc concedo: et causa huius est: quia

salfedo fundatur in mediocri substantia: amaritudo vero et dulcedo in grossa: vñ qñ mel decoquitur ad ignem primo consumitur et aduruntur partes subtiles et fiunt amare: sed partes grosse nō: imo fiunt per calorem ignis quasi pariter de. vnde ex coniunctione partium subtilium que iam fiunt amare: per aduersionem cum insipidis generatur salfedo: et ita mel a dulcedine transit in salfedinem: sed postea quando calor inualescit: tūc adurit omnes partes grossas et subtiles q̄ iam erāt aduste: et ita totum fit amarum: et ppter hoc mel transit a dulcedine in amaritudinem mediante salfedine: et hoc modo loquitur auctor: in littera. ¶ Ad primū argumentum in contrarium dico q̄ verum est: q̄ omnis motus fit a contrario in contrariū formaliter et distemperatum. vnde licet dulcedo et amaritudo sint contraria formaliter: cum dulcedo et salfedo sint cōtraria distemperata: et talis motus potest bene esse. Vel dicendum q̄ omnis motus est a contrario in cōtrarium: verum est per aliquod medium: et quia salfedo est medium inter dulcedinem et amaritudinem: propter hoc mel transit a dulcedine in amaritudinem mediante salfedine. Ad alia duo argumenta vnica solutione respondeo dicendo q̄ non est sile de calore naturali: et de igneo: qz vt dicit Constantinus: humores sunt filij elementorum: et quia in vnoquoq̄ mixto sunt quattuor elementa: fin dñum elemēti dñantis generatur humor in corpore mixto: et quia mel est calidū et sicum ppter hoc ex melle recepto i corpore generatur humor: calidus et ficus: vt cholera que est amara. sed actio ignis exterius agens in melle non intendit generare humorem: immo consumere partes tam subtiles q̄ grossas: et quia non ita dīto potest consumere grossas sicut subtiles: ppter hoc generatur primo salfedo in melle vt declaratū est q̄ amaritudo cōpleta. Vel dicendum q̄ in corpore humano non pōt generari salfedo ex melle: quia si posset hoc nō esset nisi phlegma falsum: s; huius est in naturale: et nō loquitur de generatione humorum innaturali: imo naturalis: ppter hoc et. et sic soluit ad illud.

¶ Hypostasis ergo significatio de malo ad bonum et colore suo intelligitur: liquore: forma: motus leuitate. Quantitatem boni siue mali: ex locis intendimus suis. Hypostasis enim laudabilis et significatio boni: sicut alba: est cum in fundo sit: perfectam bonitatem portendit. Natus bonitatem minus: tamen perfectam. Nebulosa bonitatem non completam: qz hypostasis fundi naturaliter laudabilis significat se cum coctionem: et earum diuisionem: et vnaquāq̄ secessisse partem in locum suum naturalem. Natus mediocrem significat coctionem: et ad digerendum propinquitatem: et humores diuidi incipientes: sed ppter ventositatem quādam grossam nondum a natura subtiliatam: que quia potestatem non habet subtiliandi: remanserunt indiuise. vnde bonitatem non completam ostendit. Nebulosa naturam decoquere incepisse significat: et ventositatem humorum dissolvere: sed tamen superest sue actioni mediare posse coctionē: et subtiliare ventositatem: et motus sui facere quietē: vt humiditatem suam subtiliet: quatinus hypostasis descendens in inferiora natet. Itē aliud necessarium est tempus vt digestio cōpleatur: et humores diuidantur: quorum vnaqueq̄ pars in locum suum naturalem ponatur: sicq̄ pars terrestris in fundum descendat. vnde bonum nondum completum significat: sed apparens denūciat. ¶ Significatio quantitatatis in mala hypostasi contraria est signis bone hypostasis: q̄ si in fundo sit: malū cōpletū significat. Si natauerit: significat minus malum esse q̄ cōpletum. Nebulosa malum nondū cōpletū ostendit.

In fundo enim sedere hypostasim malam: extra actionem est nature: significans grossitudinem: et humorum cruditatem: et sui motus granitatem. Cum enim materia morbi huiusmodi sit qualitatis: non sumus securi de natura confortata in repugnatione morbi, fugit ergo atque redit ante separationem morbi. unde de malum significat completum. **C**haratans si subtilior: et leuior: ut: significat naturam posse in repugnatione morbi ante separationem sui: ideoque malum potendit minus quam completum. **C**hypostasis inter laudabile et illaudabile mediocritas est citrina: quod si sit nebulosa spem complendi significat coctionem. Si naturalis speramus minus quam compleri. Si in fundo sit cruditatem humorum et grauitatem cum grossicie significat. necesse ergo est nature in longo tempore suam digestionem complere. Si natauerit humores leuiiores significat et subtiliores esse: et naturam vnam actionem impleuisse: sed superesse plus subtiliare: et nebulosam priusquam natantem facere: deinde subtiliare: et vnamquamque in loco suo mittere: atque in fundo sedere. **E**x nebulosa intelliguntur humores esse subtiliores et leuiiores: et quod natura suam solutionem contulerit: atque alleuiauerit. unde nebulosa fit: neque remanet nisi ut nateret humores: postquam diuidantur: et pars terrea in fundum reuertatur: unde spes perfectionis potenditur. **M**alam ergo intelligitur: quia hypostasis inter bonum et malum mediocritas in fundo humorum cruditatem: et morbi ostendit diurnitatem: si initio morbi apparuerit: et virtus infirmo sit spem alonge potendit. In statu si natura sit defecta: vicinus est timor: quia non sumus securi propter materie grauitatem: et eius grossitudinem quin virtus deficiat ad morbi repugnationem: et natura fugiat lacerationes antequam morbum digerat. **M**atari vel nebulosa significatur materie subtilitas: leuitas: et morbi breuitas. In statu morbi si status bona fuerit: spes longinqua erit: si status sit defecta: timor de longe nunciat. **C**hypostasis in quadam die morbi nebulosa: et in fundo die ipsa pessima est: quia natura significat fugere a morbi regimine propter grossitudinem et grauitatem materie. In fundo enim subito sedere hypostasim et sine ordine non ex nature est actione: quia actio naturalis paulatim secundum ordinem procedit secundum quantitatem virtutis. cum autem ita subito euenerit: timet natura et fugit propter grossitudinem et grauitatem materie morbi. Quod confirmatur ex dictis Gal. hypostasis inquit si in initio nebulosa sit: subtilitatem significat materie: et facilitatem obediendi nature. in fundo grossitatem et grauitatem. si natauerit mediocritatem ostendit cum vicina nebulose sit. Quibus ex his monstrat: quod si hypostasis a nimia subtilitate leuitate in grauitatem et grossicie subito sine mediocritate mutetur: non ex actione est nature: unde pessima et timoris est nunciatura. **C**Insequuntur nos quidam dicentes: unde differunt subtilis hypostasis cocta et subtiliata: et que in fundo est grossa atque cruda? **R**espondens natans cruda et indigesta: quid differt a se cocta et digesta? **R**espondemus: hypostasis in fundo cruda et indigesta est: cuius color est citrinus: liquor sub

tilior: quam oporteat vel grossior: forma suspiciosa. **T**rina subtilis cocta non cruda: si autem bene sit cocta: alba est et candida: liquor est mediocritas: forma pinca. **T**rina in liquore temperata: hypostasis quoque natus, si subtilis est: iuncta et leuis: videtur est? **I**natura pulchra. si grossa: dispersa et diuersa atque diuisa: vna eius cruda et turbida. Si in qualitate illa permaneat: neque subtilietur: pessima est: et mali significatura. **V**nde Hippo. vna inquit natans et nunquam in fundo sedes: cum sudore et colore sub hypochondria: timorem significat.

CSuperius determinauit auctor: de hypostasi naturali et innaturali: diuidendo innaturalem a parte loci. hic repetit auctor: quasi per modum conclusionis illud quod dixit superius et diuidit ista pars in duas. In prima repetit auctor: de hypostasi naturali. In secunda de innaturali. secunda ibi: Significatio quantitatis in mala hypostasi. Et ista scda in duas. In prima determinat de significatione hypostasis in naturalis. In scda mouet obiectionem sophistarum et illa soluit. scda ibi: Insequitur nos quidam dicentes. **P**rima in duas. In prima determinat de significatione hypostasis in naturalis quasi in generali. In secunda declarat illud magis in speciali determinando de hypostasi citrina. secunda ibi: Hypostasis inter laudabile et illaudabile. Et ista secunda in duas. In prima determinat de hypostasi citrina: prout in vna die semper remanet in eodem loco ut in supremo medio scilicet vel in fundo. In secunda determinat de ipsa prout non remanet in eodem loco: immo prout in vna die est in supremo: et in eadem subito est in fundo. secunda ibi: Hypostasis si in quadam die morbi. **P**rima in duas. In prima determinat de hypostasi citrina: prout in eadem die obtinet eundem locum: ut supremum medium: vel infimum. In secunda concludit illud quod probauit. secunda ibi: **M**alam ergo intelligitur. Illa pars in qua determinat de hypostasi innaturali prout in eadem die obtinet diuersa loca diuiditur in duas. In prima facit quod dictum est. In secunda confirmat hoc. secunda ibi: Quod confirmat ex dictis Gal. **H**ec est diuisio et sententia lectionis in generali.

Chic primo dubitatur de littera precedenti: et primo super hoc quod dicitur quod hypostasis innaturalis rubra melior est quam citrina: et hoc est quod dicit ipse: quia rubra attestatur dominio sanguinis: citrina dominio cholere: et sanguis cum sit amicus nature corrigibilior est quam alij humores. Et propter hoc queritur utrum sanguis peccans in corpore citius corrigatur a natura quam alius humor peccans. Et videtur quod non: immo quod minus: quia sicut sanguis est maxime digestus respectu aliorum humorum eodem modo sperma maxime est digestum a natura respectu sanguinis menstruui: sed sperma ut dicit Gal. tardius corrigitur si peccet quam sanguis menstruus. unde suffocatio matris ex spermate retento deterior est quam ex sanguine menstruuo: ergo similiter sanguis peccans in corpore tardius corrigetur a natura quam alius humor. Item illud peccatum quod est in humore grossiori in compositione et in maiori quantitate existente in corpore tardius corrigitur: quam illud illud peccatum quod est in subtiliori humore in compositione et in minori quantitate: sed peccatum in sanguine est in grossiori humore in compositione et maiori in quantitate quam peccatum in cholera: ut patet per se: ergo tardius corrigetur a natura peccatum in sanguine quam peccatum in cholera. In contrarium est auctor: in littera: ut dictum est. **R**esponderet illud quod magis est innaturale et minus conuenit vite citius interficit et tardius corrigitur a natura: ut patet de venenis interficientibus: ergo per locum ab oppositis: illud quod magis naturale est homini et magis conuenit nature humane citius corrigetur a natura: si sanguis est huiusmodi respectu aliorum humorum: quia sanguis defert calorem naturalem et spiritus ad omnia membra corporis cum sit amicus nature et familiaris: ergo citius corrigetur a natura quam alius humor. Ad hoc dicunt quidam quod nat

alius corrigitur a natura q̄ alius humor si sit in statu innas-
turali: quia sicut filius obediens patri magis diligitur q̄ ser-
uus: eodem modo si filius delinquit in patrem tardius re-
cedat patri q̄ seruus suo. Sicut dicunt a pte ista q̄ sanguis
nō peccans magis diligitur a natura: q̄n eodē modo peccat
et derelinquitur a natura tardius corrigitur a natura. Sed
ysaac plane contrarius est illis qui sic dicunt: et ppter hoc
dico cum ysaac: q̄ sanguis peccans citius corrigitur a natu-
ra q̄ aliquis alius humor peccans. ¶ Ad primum argumē-
tum in contrarium dico q̄ non est penitus simile de sperma-
te et de sanguine. Est enim simile quoad hoc: q̄ sicut sper-
ma digeritur a natura eodem modo sanguis: sed dissimile
est quoad hoc q̄ sperma non digeritur a natura vt reman-
eat in corpore in quo digeritur: immo potius vt exer-
ceat operationes suas extra: vnde non ordinatur sperma ad
conseruationem indiuidui: sed potius speciei. Idō est ergo
mirum q̄ ex quo sperma non digerit a natura vt remaneat
in corpore: si remaneat in corpore et retineatur si faciat vel
generet egritudinem perniciosam: sed sanguis ex quo nu-
tritur corpus digeritur a natura vt remaneat in corpore: et
ab eo corpus nutritur: et propter hoc ex quo est ordinatum
a natura: vt ipse remaneat in corpore: si peccet cito potest
corrigi a natura: quia digerit a natura vt conducatur in mē-
bra et vt sit mediū in vita, vnde natura plus laborat in eius
correctione q̄ in correctione aliorum humorum. Iterū san-
guis quantum ad eius substantiam magis est obediens di-
gestionem q̄ alius humor: quia pphlegma inobediens est dige-
stioni propter eius grossiciem: cholera ppter eius nimiam
subtilitatem: et quia sanguis est quasi mediocritas substantie
quia non est ita grossus sicut pphlegma: nec ita subtilis sicut
cholera propter hoc citius corrigitur. Ad secundum argu-
mentum dico q̄ plus facit ad oppositum q̄ ad propo-
situm. vnde verum est q̄ sanguis in grossiori substantia fun-
dat q̄ cholera: etiam in maiori quantitate est in corpore q̄
cholera: et ppter hoc dico q̄ citius corrigitur. vñ cholera nō
cito corrigit ppter ei⁹ subtilitatem: et ppter ei⁹ paucitatem: s; illa
grossicies que est in sanguine nō est grossicies simplici-
ter: imo est quasi mediocritas respectu cholere et pphlegma-
tis. ¶ Secundo dubitatur super hoc qd dicit in precedenti
lectione vt dictū est: q̄ hypostasis rubra melior est q̄ citrina.
Cōtra: sicut iudicamus in egritudinibus per hypostasim:
ita per sputum: sed dicit Hippo. q̄ sputum citrinum me-
lius est q̄ rubrum: ergo similiter hypostasis citrina melior
est q̄ rubra. Item illud quod magis vicinatur meliori est
melius: sed hypostasis citrina vicinatur magis hypostasi
meliori: vt albe que est naturalis: quia rubra hypostasis nō
trāsit in albedinem nisi prius rubedo remittatur et fiat qua-
si citrina: ergo citrina melior est q̄ rubra. Ad hoc dico cum
ysaac: q̄ rubra hypostasis melior est q̄ citrina: et hoc est: q̄
rubra attestatur sanguini qui magis est obediens nature: ci-
trina cholere q̄ magis inobediens. vnde hypostasis rubra
significat q̄ materia digesta est: et non epigit nisi q̄ transeat
in albedinem: citrina vero non. ¶ Altera citrina hypostas-
is non potest transire in albam: que est naturalis: nisi per
ruborem: et propter hoc rubra melior est q̄ citrina.
¶ Ad primum argumentum in contrarium dico q̄ sputum
quandoq̄ citrinum est propter digestionem materie morbi
et sic loquitur Hippo. cum dicit q̄ citrinum est melius q̄ ru-
brum: quia prius q̄ sputum rubrum fiat album oportet q̄
transeat per citrinitatem. Alio modo dicitur sputum citri-
num et etiam rubrum: non propter digestionem: sed ratio-
ne materie cholericę: vel sanguineę: et sic rubrum me-
lius est: quia attestatur sanguini qui magis est obediens
nature q̄ cholera. Similiter dico q̄ hypostasis illa que est
citrina per viam digestionis melior est q̄ rubra: quia citri-
na magis significat digestionem q̄ rubra: cum non sit deue-
nire a rubra hypostasi in albam nisi per citrinam: sed ta-
men loquendo de hypostasi rubra et citrina per viam dege-
stionis. Sed de hui⁹ loquēdo ratione materie scilicet put
habent colorem materie dominantis: sic dico q̄ rubra me-

lior est q̄ citrina: quia rubra attestatur materie magis obe-
dienti nature q̄ citrina: et hoc modo ultimo loquitur aucto-
r in littera: cum dicit q̄ rubra hypostasis melior est citrina.
¶ Et dicendum q̄ non est equalis cōparatio sputi citrini ad
rubrum: et hypostasis citrine ad rubram: quia sputum ru-
brum quandoq̄ venit propter digestionem: vt quando ma-
teria cholericę que citrina est transfit in albedinem: primo
transfit in rubrum postea in albedinem: quandoq̄ vero sit
sputum rubrum propter colorem materie sanguineę que
rubra est. vtroq̄ istorum modorum rubrum sputū melius
est citrino: et hoc modo nō loquitur Hippo. aliquādo vero sit
siue venit sputum rubrum propter rupturam vene et epit
sputum rubrum: et respectu talis sputi rubri citrinum me-
lius est: et sic loquitur Hippo. quia citrinum est melius. et tu
obijcis postea: ergo similiter citrina hypostasis melior est
rubra. Dico q̄ non valet: quia hypostasis rubra nullo mo-
do fit propter rupturam vene: immo est semper quando est
hypostasis rubra: hoc est propter colorem materie et non
propter rupturam vene: et rubedo attestatur sanguini. citri-
nitas cholere: et sanguis magis est obediens nature q̄ cho-
lera: propter hoc dicit q̄ rubra hypostasis melior est citrina.
Ad secundum dico q̄ verum est: q̄ illud quod assimilatur
meliori melius est: vt equus melior est simia: quia equus
assimilat homini in melioribus: simia vero in ridiculosis:
bus: et quia rubra hypostasis assimilatur albe in melioribus:
vt in digestionē: citrina vero in peioribus vt in colore: ppter
hoc rubra melior est citrina. ¶ Et dicendum q̄ tu obijcis a par-
te digestionis et. ¶ Tertio dubitatur super hoc qd dicit
auctor in lectione precedenti q̄ rubra hypostasis melior est
citrina: et hoc est dicit ipse: q̄ rubra trāsit in albam sine medio
citrina vero cum medio. Et probat hoc sicut sanguis transfit
immediate in sperma qd est album: quia sanguis dealbatur
in testiculis immediate: ergo similiter hypostasis rubra trāsit
in albedinem sine medio. Contra non est venire ab extremo
in extremum nisi per medium: ergo cum rubra color et al-
bus sint extrema: oportet q̄ trāsitus eorum sit per medium
cum ergo plures colores medij: vt pote pallidus subpalli-
dus rufus et. sint medij inter rubrum et album: transitus
rebet et albi est per medium. ¶ Altera dicit superius q̄ hy-
postasis glauca et rufa meliores sunt q̄ citrina: et hoc est qd
dicit ipse: quia magis propinquiores sunt digestionem vt albe
et ita innuit q̄ p colores medios sit transitus ab vno extre-
mo ad aliud: ergo cum rubra et alba sint extrema: transitus
earum erit per aliquod mediū. ¶ Ad hoc dicit Bernardus
q̄ impressio coloris vt quando sit transitus ab vno colore
ad alium est duobus modis. Quedam est impressio coloris
superaddendo colorem colori: et loquendo de tali verum est
q̄ sit per aliquod medium: et sic obijcis tu. Quedam vero
impressio coloris sit detegendo colorem vt quando destruit
vnus color et color q̄ est sub illo detegitur: et hoc modo dicit
tur color: hypostasi: et talis non sit per medium: et sic loquitur
auctor in littera. ¶ Et dicendum q̄ transitus a rubra hy-
postasi in albam sine dubio sit per medium vel sensibiliter
vel insensibiliter: vt sit per medium insensibile fin sensum:
tamen per medium sit fin verum: sed dicit q̄ sine dubio sit:
verum est sensibiliter: quia est quando est rubra hypostasis at-
testatur sanguini: et sanguis est valde obediens digestionem:
propter hoc in breui tempore et quasi insensibiliter quantum
ad nos sit trāsitus a rubra hypostasi in albam: et hoc modo
loquitur auctor in littera. ¶ Per hoc patet solutio ad pri-
mum: quia verum est q̄ non est venire ab extremo in extre-
mum: nisi per medium: verum est sensibiliter vel insensibiliter
quoad nos. Ad secundum argumentum dico q̄ non
est simile de citrina hypostasi: quia citrina attestatur cholere
que valde est inobediens digestionem: et ppter hoc non po-
test transire in breui tempore in albam: nec insensibiliter:
sicut facit rubra que attestatur sanguini: qui est na-
ture obediens et.

¶ Postea dubitatur de presenti lectione: et queruntur
tria. Primum est super hoc qd innuit auctor in littera: q̄

hypostasis innaturalis contraria est naturali: quia sicut naturalis melior est in fundo: minus bona in medio: minus bona in supremo: eodem modo econverso innaturalis minus mala est in supremo magis mala in medio: maxime vero mala in fundo. Sed videtur quod hypostasis innaturalis melior sit in fundo quam in medio: vel supremo: quia dicit in littera quod locus hypostasis de se nec bonum nec malum significat: sed quantitatem boni vel mali: sed ego video quod in hypostasi naturali residentia in fundo significat quantitatem boni: licet non significet bonum vel malum: ergo similiter in hypostasi innaturali significabit quantitatem boni: vel quare non? Preterea hypostasis innaturalis quanto melius digeritur: tanto melior est ut dicitur: sed quanto melior est hypostasis: tanto magis petit fundum: ergo hypostasis innaturalis in fundo melior est quam in medio vel supremo. Ad hoc dico cum ysaac: quod hypostasis innaturalis quanto magis est in supremo tanto melior: et quanto magis in fundo tanto deterior: quia quando est in fundo significat duo: quia si est viridis vel nigra: tunc si est in fundo significat omnimodam adustionem in humo: et debilitatem nature et eius mortificationem: ita quod non potest elevari ventositatem aliquam ab illis humo: et que ventositates possit elevari illam hypostasis in supremo vel medio. Vel significat aliud: quod si illa hypostasis innaturalis residet in fundo sit alter coloris quam viridis vel nigri significat tantam grossiciem materie: et tantam inobedientiam: et ab illa materia: propter sui grossiciem non potuit resolui aliqua ventositas que posset elevari illam hypostasis in supremo: et utrumque istorum est pessimum: et propter hoc quando hypostasis innaturalis est in fundo pessima est. Ad primum argumentum in contrarium dico quod esse in fundo aliud est in hypostasi naturali: aliud in innaturali: quod in naturali significat fortitudinem digestionis: et complementum: et propter hoc est bonum: sed in innaturali significat complementum omnimode indigestionis: et propter hoc est malum. Ad secundum argumentum: solutio per interemptionem moris. Dico enim quod quanto hypostasis innaturalis magis digeritur tanto magis petit supremum locum: et non infimum. unde tu obijcis ac si hypostasis innaturalis esset naturalis: quod est falsum. Secundo dubitatur super hoc quod auctor innuit in littera: quod hypostasis innaturalis melior est subtilis quam grossa. Contra: quia sicut iudicamus per hypostasis in liquoris: sed dicit superius quod liquor vine grossus melior est subtili: quia grossus significat naturam inchoare digestionem: subtilis vero omnino in digestionem et nature impotentiam: ergo similiter hypostasis grossa melior erit subtili. Item dicit superius quod illa hypostasis melior est que magis petit fundum: sed grossa est huiusmodi respectu subtilis: ergo melior. Contra: grossa hypostasis ut dicit in littera: significat omnimodam indigestionem et materie inobedientiam: subtilis vero significat subtilitatem et aliquam materie inobedientiam: ergo subtilis melior est grossa. Preterea dicit in littera quod hypostasis innaturalis natans melior est quam in fundo residens: sed hypostasis innaturalis natat ratione subtilitatis: quia subtilis est supernatare: sed petit fundum ratione grossiciem: quia grossum naturaliter petit fundum: ergo subtilis hypostasis innaturalis melior est quam grossa: et hoc concedo cum ysaac: et concedo istas ultimas rationes hoc probantes. Unde dico quod innaturalis hypostasis subtilis melior est: quia significat aliquam speciem: ut virtutem fortem per comparisonem ad materiam quam potest sublevari: grossa vero timore: quia significat impotentiam nature et inobedientiam et grossiciem materie. Ad primum argumentum in contrarium dico quod grossus liquor quandoque melior est subtili: ut quando grossus significat principium digestionis: sub

tilis vero omnino indigestionem: et sic loquitur auctor superius: quandoque vero subtilis melior est quam grossus: ut quando subtilitas causatur propter sequestrationem partium et transmissionem cuiuslibet ad proprium locum: quia tunc remanet liquor clarus et subtilis: et talis melior est quam grossus: quia significat complementum digestionis: grossus vero principium digestionis: et sic obijcis. Vel subtilis significat obedientiam materie: grossus inobedientiam. Similiter dico de hypostasi: sed dico quod in hypostasi si innaturali semper grossiciem est a grossicie materie: subtilitas vero ab obedientia: et propter hoc in hypostasi innaturali subtilis melior est quam grossa: quod ibi grossitudo semper significat grossiciem materie: et sic loquitur auctor. Ad secundum patet solutio: quod tu obijcis de naturali: et de taliverum est quod melior est que petit fundum: quia generaliter ibi grossiciem a natura digerente tenet. et non est verum de innaturali: quia ibi semper causas grossiciem ab grossicie materie. Tertio dubitatur super hoc quod dicit auctor in littera: quod hypostasis innaturalis que in eadem die supernatat: et postea in eadem die subito petit fundum: pessima est. et hoc probat: quia talis sit a dominio materie morbi: et non ab operatione nature: quia operationes nature ordinate sunt: et non subite: cum ergo talis hypostasis sit inordinata et subita: huiusmodi significat dominium materie morbi: et natura fugit a facie materie morbi. Sed videtur quod talis hypostasis sic ordinata sit bonum signum: quia dicit superius in capitulo de liquoris: quod permutatio subito facta in qualitatibus vine ut a grossitudine in subtilitatem melior est quam paulatina. Unde si mingatur vine grossa melior est si cito permutetur a grossitudine in subtilitatem quam si permaneat semper grossa: ergo similiter subita permutatio in hypostasi ut si modo natet: modo petit fundum: melior erit quam si semper in eadem die maneat in eodem loco. Preterea hypostasis natans significat in digestionem: residens vero in fundo indigestionem: ut dicit superius: sed mutatio ab indigestione ad digestionem est laudabilis: ergo hypostasis modo natans et statim petens fundum erit laudabilis. Ad hoc dico cum ysaac in littera quod talis transitus illaudebilis est: quia significatur fieri ex vi materie morbi: et non ex vi nature. Ad primum argumentum in contrarium dico quod non est simile de permutatione illa liquoris de qua loquitur superius: et de permutatione hypostasis innaturalis: de qua loquitur ibi: quia superius loquitur de vine que digeritur interiorius ut intra corpus et sequestratur exteriorius. Unde quando huiusmodi digeritur intra et mingitur grossa: nature intra totam suam actionem complevit preter sequestrationem partium: quod complexisset si illa remansisset intra: et propter hoc melius est quam statim subtilietur quando est extra quam si non subtilietur: quia quando statim subtiliatur: tunc significat dominium nature super materiam morbi: et non restat nisi transmissio partium ad proprios locos et clarificationem liquoris. Sed non sic est de hypostasi innaturali: quia magis est grossa et magis inobediens. unde quando ipsa est in supremo natans: natura non potest eam tantum digerere in una die quam eadem die petit fundum per actionem nature: et propter hoc si petit fundum eadem die: hoc est de dominio materie morbi super naturam. Vel dicendum quod ibi loquitur de hypostasi innaturali: in qua non requiritur tantummodo descensus ad fundum ad hoc quod significet bonum: immo requiritur cum hoc quod habeat omnes alias condiciones laudabiles: ut colorem album: formam pinguem: liquoris mediocrem: et natura non potuit in hypostasi innaturali omnes istas condiciones facere subito. Si ergo veniat ad fundum subito: hoc est sine conditionibus: et tunc est malum: quia significat hoc fieri ex dominio morbi: et hoc modo loquitur auctor in littera. Ad secundum solutio per

interemptionem: et dico q̄ quando talis hypostasis natans in vna die subito petit fundum: dico q̄ iste transitus non fit ab indigestione ad digestionem: immo potius ab indigestione ad viam ad p̄ssimam indigestionem: et sic patet solutio illa. Vel aliter dicendi q̄ quando dicitur q̄ hypostasis uatans significat indigestionem: residens vero in fundo digestionem: illud intelligitur de hypostasi iam tendente ad bonum: et ideo si talis hypostasis per vltiorem decoctionem residet in fundo: dicitur laudabilis. Sed hypostasis que simpliciter et absolute nec per vltiorem decoctionem efficā potest laudabilis: quanto magis natans: tanto minus mala: et quanto magis residens in fundo: tanto magis mala: et de tali hypostasi innaturali residenti in fundo: intellexit ysaac in textu: quia semper malum significat.

De diuersitate hypostasis in quantitate.



Multitas hypostasis in quantitate: vel multa est: vel parua: sine media. Multa vel in corporibus sanis: vel infirmis. In sanis grossiciem et bonam significat habitudinem: et humiditatis naturalis multitudinem. In his multa adunatur quantitas ex superfluitate cibi et potus duabus ex causis. Vel quia meseraica subtilis est et naturaliter stricta propter moliciem: et carnis sue humiditatem atque pinguedinis multitudinem: quod ex subtilitate pilorum intelligitur: et paucitate eorum. Vel quia humiditas eorum est multa grossa et viscosa: calor vero paruus. Cum autem pori sint stricti humores grossi et viscosi cum defectione caloris: parum dissoluitur in ipsis ex superfluitate tertie digestionis: illa autem superfluitas intra corporum clauditur interiora: et ibi abundat: quā oportet naturam reddere epati: et emissam cum vrina facere hypostasim. Unde Galienus: hypostasis in pinguibus multa: in acidis est parua: in mediocribus media. In corporibus neque pinguibus: neque crassis hypostasis multa est duobus modis. Vel ex motus et exercitii diminutione et assueti quiete et saauitate: cum parum dissoluitur per poros: et multum adunatur in corpore de superfluitate tertie digestionis propter paruitatem exercitii cum fumo et sudore. Vel ex multitudine ciborum et potuum sine ordine acceptorum: maxime si cibus in sui natura grossius sit et viscosus. Unde hypostasis in pueris multa fit: cum accipiant plus quam digerant: et cum membra deficient ad superfluitatem expellendam: reddunt eam epati. Unde cum vrina erit: et multam facit hypostasim. et ideo multa est hypostasis in corporibus sanis significans fortitudinem membrorum ad expellendam humorum superfluitatem tertie digestionis. Cum enim non possit exire poros corporis propter stricturam pororum: vel multitudinem suam: redditur epati: et exit cum vrina hypostasis quasi naturalis: neque differt a naturali nisi in quantitate sua: quia plus est quam sit in naturali. Unde Galienus: hypostasis multa et subtilis et in liquore mediocri: sed tamen in forma alba: rotunda: et in motu leuis: sanitatem et membrorum virtutem significat ad coctionis completionem: tamen eius multitudo abundantiam ostendit humorum. Multum

do hypostasis in corporibus infirmis alba est et rotunda: iuncta et lenis: vel dispersita: non rotunda: neque iuncta. Alba et rotunda morbi naturam a superioribus ad inferiora descendentem nunciat: et maxime in die apparens critica. Unde Galienus: hypostasis alba et multa bonum significat: ideo si in vltima febrientium apparuerit: et febris cum alienatione sit: et capilli ceciderint: significat quietem morbi: nuncians materiam a superioribus ad inferiora descendentem. Non alba: nec rotunda: neque iuncta: multos humores in corpore adunatos significat de genere phlegmatis grossi vel subtilis. Si sit sine febre: oportet purgari corpus: sicut Galienus dicit. Multa hypostasis humores ostendit in corpore: quos necesse est nature purgare. Si sit cum febre: rigore nunciat superuenturum libi: humores enim calidi si calore caleant febris: necesse est putrescant: et necesse est rigorem faciant: maxime si hypostasis sit fursurea. Unde Galienus: hypostasis multa et fursurea et cum febre et cum salute renum et vesice: rigorem significat febris superstructure. Hypostasis multa febre non mitigante: neque minuta: consumi corpus significat. Paruitas hypostasis vel in corporibus est sanis: vel in infirmis. In sanis significatur siccitas macies et subtilitas. Superflua enim potus et cibus in ipsis coadunatus paruus est: vel ex raritate pororum: et humores non viscosi: neque grossi sunt: quod ex multitudine monstrat pilorum et grossicie et asperitate eorum. Vel quia humores subtilis sunt et currentes: et calor naturalis fortis. Qui cum multus in corpore coadunetur et virtuosus: cum subtilitate humorum et raritate pororum: dissoluitur multum. Parum ergo in tertie digestionis corpore coadunatur: cum natura non inueniat quid epati reddat: et cum vrina eiciat. Tamen reprehendimur a quibusdam apertum nobis exemplum dantibus et dicentibus. Si de corporibus pinguibus minus dissoluitur: quare ergo in eis plus sudoris habetur? Respondemus etiam sensus hoc ostendat: veritas tamen est e contra: quia macrozum calor naturalis est fortior: humiditas subtilior et lenior: propter paruitatem pinguedinis et viscositatis: unde calor eorum deficiat semper humiditatem sudorum: licet non appareat sensui. Corpora vero pingua calent parum naturaliter: humiditas eorum grossior et viscosior est: et ideo calor deficit in defecatione sudoris aliquandiu in superficie corporis remanentis: et interim sensui semper apparentis. Quod cum videatur: plus dissolui ab eis putat: sed veritas repugnat. Parua hypostasis in corporibus crassis duo portendit: vel nimietatem exercitii et laboris: vel multum ieiunij et paruitatem nutrimenti. Notus enim fortis superfluitatem dissoluit corporis: et quod superfluum est tertie digestionis minuit: non ergo inuenit naturam quid epati reddat: et cum vrina quā hypostasim emittat. Similiter et cum ieiunetur: et paruus cibus accipiat: nihil superfluum tertie digestionis in corpore

coadunatur: marinc si cibis subtilis et levis et ad digerendum sumatur facilis. ¶ Paruitas hypostasialis in corporibus infirmis significat paruitatem humilitatis sanguinis et propinquitatem consumptionis: unde pessima est si cum febre sit acuta. ¶ Cuius peramentum hypostasis inter multum et paucum: significat complexionis temperamentum: et virtutem membrorum in complemento sive quod oportet actionum naturalium.

¶ Superius determinauit aucto: hypostasim innaturalem a parte loci: hic diuersificat eam a parte quantitatis: et diuiditur in duas. In prima diuidit et subdiuidit. In secunda de membris diuidentibus agit. secunda ibi: In sanis grossior et bonam significat. et ista secunda in tres. In prima determinat de multitudine hypostasis. In secunda de paucitate: ibi: Paruitas hypostasis vel in corporibus. In tertia de medio creatur: ibi: Temperamentum hypostasis inter multum. ¶ Prima in duas. In prima determinat de multitudine hypostasis in corporibus sanis. In secunda de infirmis. secunda ibi: Multitudo hypostasis in corporibus infirmis. ¶ Prima in duas. In prima determinat de multitudine hypostasis in corporibus pinguis. In secunda de ea in corporibus mediocribus. In secunda declarat suum propositum. secunda ibi: In corporibus neque pinguis neque macris. et ista in duas. In prima determinat de multitudine hypostasis in corporibus mediocribus. In secunda declarat suum propositum. secunda ibi: Unde hypostasis in pueris. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de multitudine hypostasis in corporibus infirmis: et illa in duas. In prima diuidit. In secunda de membris diuidentibus agit. secunda ibi: Alba et rotunda. et ista secunda in duas. In prima determinat de alba et rotunda hypostasi apparere in corporibus infirmis. In secunda de non alba neque rotunda. secunda ibi: Non alba neque rotunda. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de paucitate vel paruitate hypostasis: et illa in duas. In prima diuidit. In secunda de membris diuidentibus agit. secunda ibi: In sanis significatur siccitas. et illa secunda in duas. In prima determinat de paruitate hypostasis in corporibus sanis. In secunda de ea in infirmis. secunda ibi: Paucitas hypostasis in corporibus infirmis. ¶ Prima in duas. In prima determinat de paruitate hypostasis in corporibus sanis macris. In secunda de ea in crassis vel pinguis. secunda ibi: Paruitas hypostasis in corporibus crassis. ¶ Prima in duas: in prima proponit quod intendit. In secunda mouet obiectionem sophistarum: et illam soluit. secunda ibi: Tamen repetendum quod quibuscumque hoc est diuisio et sententia lectionis in generali.

¶ Hic primo dubitatur utrum hypostasis multa in quantitate apparere in sanis corporibus sit bonum signum vel malum cum de hoc sequatur in littera. Et videtur quod sit malum: quod omne signum quod euenit contra naturam rei est malum: sed hypostasis multa in sanis venit contra naturam sanorum: quia dicit superius quod in sanis pauca aut nulla debet esse hypostasis. Si ergo in ipsis sanis eueniat multa hypostasis: hoc erit contra naturam sanorum: ergo erit malum. ¶ Deinde omne quod in sanis significat debilitatem virtutis est malum signum: sed hypostasis multa in sanis est huiusmodi: ergo malum. ¶ Probatio minoris: quod dicit superius quod quando natura fortis est facit superfluitates tertie digestionis insensibiliter per poros exhalare: quando minus fortis convertit eos in aquam substantiam: et expellit cum sudore: quando vero debilis tractat mittit eas ad epar: et tunc epeunt cum aquositate vine per vesicam et vocantur hypostasis. Si ergo hypostasis multa appareat in sanis significabit debilitatem virtutis et ita malum. In contrarium est auctor in littera. Et hoc possumus probare per hoc quod dicit in littera: quod omne quod significat potentiam et virtutem membrorum in expellendo suas superfluitates est bonum signum in sanis et in egris: sed hypostasis multa in quantitate apparere in sanis est huiusmodi: ergo erit bonum signum ut dicit in littera: quod concedo. Unde dicitur

eo quod hypostasis multa apparens in sanis est bonum signum: quia significat quod corpus bene nutritur et quod membra fortis sunt in expellendo suas superfluitates per hypostasim cum vena. Item significat bonam habitudinem corporis: ita quod neque nimis macram: neque nimis pinguem: ut dicit in littera.

¶ Ad illud quod primo obiicitur: quod in sanis pauca aut nulla debet apparere hypostasis ut dicit superius: dico quod verum est in sanis debito modo et ordinate se regentibus: sed tamen in sanis multum sumentibus de nutrimento et inordinate se regentibus debet apparere multa hypostasis: et tunc est bonum signum: quod in talibus significat fortitudinem membrorum in expellendo suas superfluitates cum vena: et sic loquitur ibi auctor. Ad secundum argumentum dico quod si in sanis in quibus multa est hypostasis sit debilis virtus per comparationem ad virtutem fortis: tamen potentem illam superfluitatem que exit per hypostasim expellere insensibiliter per poros: tamen in ipsis est virtus fortis absolute que potest illam superfluitatem expellere per hypostasim cum vena: unde est ibi fortis virtus simpliciter et absolute. ¶ Secundo dubitatur utrum in pueris debeat apparere multa hypostasis naturaliter in quantitate: quod non videtur: quod quanto plus conuertitur de nutrimento in aliquo corpore: tanto minus est ibi de superfluitate illius nutrimenti in tertie digestionis: sed in pueris plus conuertitur de nutrimento: quod ibi est fortis calor: requirit nutrimentum propter augmentum vel nutrimentum: ergo in ipsis minor erit superfluitas: et ita pauca debet in ipsis apparere hypostasis. Contra: cum hypostasis sit superfluitas tertie digestionis non potest venire nisi propter bonitatem digestionis. ubi ergo est indigestio ibi non debet esse hypostasis: sed in pueris est indigestio: quod ut dicit in littera: in ipsis est inordinata cibi acceptio: unde plus sumunt de nutrimento quod possunt digerere: remanet ergo illud nutrimentum indigestum: et si remanet indigestum non conuertitur in tertie digestionis: et si non conuertatur in tertie digestionis non generabitur inde hypostasis: ergo cum ita sit in pueris non debet apparere naturaliter in ipsis multa hypostasis. In contrarium est auctor in littera: dicens quod in pueris multa sit hypostasis: et hoc probat: quia hypostasis multa est et superfluitas multa ibi: sed pueri multum accipiunt de cibo nec possunt totum conuertere: et ita manet multa superfluitas que delegat ad epar a membris: deinde ad vesicam per renes: et vocatur hypostasis que exit cum vena cum habeant virtutem fortis potentem expellere suas superfluitates cum vena: et hoc concedo cum ysaac. ¶ Ad primum argumentum in contrarium dico quod tu bene obijceres si pueri parum acciperent de nutrimento et illud totum conuertere: tunc pauca esset ibi hypostasis: sed sic non est: immo quia accipiunt multum de cibo plus digerere possunt et inordinate: sed multum conuertant tamen adhuc multum remanet de superfluitate que creditur in hypostasim: quod habent virtutem fortem et ut dicit in littera. Ad secundum dico quod quedam est indigestio in qua nullo modo fit transmutatio nutrimenti nec conuersio: et talis sine dubio priuat hypostasim: et de tali obijcis tu: et talis non est in pueris: et hoc appellatur indigestio absolute. Est alia indigestio que non est mere indigestio: imo dicitur solum indigestio respectu digestionis complete: et talis non priuat hypostasim: immo potius facit hypostasim multam: ut dicit auctor in littera. et talis est in pueris: quia in pueris cibaria recipiuntur inordinate et multa: propter hoc de re linquitur multa hypostasis: quia illa digeruntur: sed non ita complete digeruntur: quod omnia conuertantur in substantiam membrorum et. ¶ Tercio dubitatur super hoc quod dicit in littera auctoritate Salie. quod hypostasis multa in quantitate et subtilis apparens significat sanitatem. Contra: superius dicit quod in sanis debet hypostasis apparere mediocris et subtilis. Ad hoc soluit Bernardus: dicens quod ibi accipitur subtilis pro medio: vel pro vicina mediocritate: et non accipitur subtilis pro extremo. id est put subtilis significat omnino indigestionem: ut tu obiicit. ¶ Quarto dubitatur super hoc quod dicit postea in littera quod non alba hypostasis in infirmis apparere significat humores phlegmaticos abundare in corpore.

Contra: decessum attestatur et a quo descenditur: ergo cum in uniuersis hypostasibus descendatur a matris: mo: di: ut ab humores plegmaticis attestatur eis: ergo cum humores plegmatici sint albi: hypostasis eis attestans similiter erit alba: ergo dicit male. Et dicendum q: quando dicit q: debet esse non alba non prius albedine absolute: immo albedinem lucentem et candentem vel candidam: unde in infirmis hypostasis non alba: sed non candida vel lucida: immo obscura significat humores plegmaticos in corpore abundare: et sic intelligit auctor in littera. ¶ Quinto dubitatur utrum a corporibus pinguibus fiat maior dissolutio vel a macris. Et a pinguibus fiat maior: videt: q: dicit Galenus in prima particula supra illum appositum: Quia crescit plurimum habet in natum calorem: et etiam hoc dicit in de simplici medicina: q: o: q: dissolvitur ab humido maius q: q: dissolvitur a sicco: sed corpora pinguis humidiora sunt q: macra: ergo maior dissolutio fit a corporibus pinguibus q: a macris. Preterea quanto membra sunt fortius coagulata: tanto minor fit resolutio ab ipsis: ut patet de metallis: sed corpora macra fortius sunt coagulata q: pinguis: ergo minor resolutio fit a macris et maior a pinguibus. Probatio minoris: q: dicit Constantinus in pantegni: q: corpora macra fortius sunt caloris: pinguis vero debilioris: sed fortior calor fortius coagulat: ergo macra corpora fortius sunt coagulata: ergo minor resolutio fit a macris corporibus q: a pinguibus. In contrarium est auctor in littera: dicens q: in macris maior fit resolutio: q: ibi fit fortior calor: et humiditas subtilis habilis ad resoluendum. In pinguibus vero minor: q: ibi est calor debilis et humiditas grossa inobediens resolutioni. Preterea in macris corporibus sunt pori rari et amplii: unde humiditas que in ipsis est subtilis de facili potest per huiusmodi poros largos respirari: sed in pinguibus est humiditas grossa et calor debilis et pori stricti: unde huiusmodi humiditas grossa non potest respirari libere per huiusmodi poros strictos: et ideo maior resolutio fit a corporibus macris q: a pinguibus. Ad hoc distinguunt quidam q: duplex est resolutio a corpore. Queda est resolutio humiditatis necessarie ad nutrimentum membrorum: et loquendo de tali maiore fit resolutio in macris q: in pinguibus. Est alia resolutio facta in corpore humiditatis superflue que non debet conuerti in membra: et de tali loquendo fit maior in pinguibus: quia in ipsis abundant plures humiditates superflue. Vel dicendum q: resolutio facta in corpore dicitur dupliciter: aut absolute: et sic maior fit a pinguibus: aut per comparisonem ad materiam contentam in corpore a quo fit resolutio: et sic maior fit in macris: q: si sepe libere humiditatis sint in corpore pingui et fiat resolutio in tribus libris huiusmodi humiditatis: in macro vero sint quattuor: et fiat resolutio in duobus libris: dico q: maior resolutio fit in macro corpore per comparisonem ad humiditatem in suo corpore contentam q: in pingui. Per hoc patet solutio ad primum argumentum. ¶ Unde dico q: verum est q: finem plus resolvitur a pinguibus absolute. Loquendo tamen per comparisonem ad materiam vel humiditatem in corpore contentam plus dissolvitur a macris. Vel dicendum q: licet sensibiliter maior resolutio fiat ab humido ut a pinguibus: tamen insensibiliter maior fit a macris. Vel dicendum q: maior dissolutio fit ab humido per comparisonem ad eundem calorem q: a sicco: tamen maior dissolutio fit a sicco: q: maior calor est ibi consumens. Ad secundum dico q: ly corpora macra fortius sunt coagulata q: pinguis: verum tamen q: calor resoluens immediate venit in humiditates corporis nutrimentales et in carnem sine aliquo obstaculo: propter hoc maior fit dissolutio a macris: sed in pinguibus non venit immediate calor consumens nec resoluens superfluitates corporis necessarias: immo superfluas que sunt quasi clypeus ad defendendum necessarias humiditates: et ideo non fit tanta resolutio in pinguibus quanta in macris. Vel dicendum q: ly corpora macra sunt fortius coagulata q: pinguis: verum tamen quia in macris sunt pori rari et largi et humiditates subtiles cito fit ab ipsis resolutio: sed in pinguibus pori sunt stricti et humiditas grossa non potens liquari per strictos meatus. ¶ Sexto dubitatur: utrum maior hypostasis

in quantitate appareat in corporibus macris vel in pinguibus. Et in macris maior videt: q: quanto plus conuertitur de nutrimento in corpore: tanto minus remanet ibi de superfluo: sed in corporibus pinguibus plus conuertitur de nutrimento in macris minus: ergo in pinguibus minor erit hypostasis in quantitate: in macris maior. Preterea dicit in principio istius lectionis q: multa hypostasis significat fortitudinem et potentiam membrorum in expellendo suas superfluitates: sed fortior virtus est in macris q: in pinguibus: ergo maior hypostasis in quantitate debet esse in macris q: in pinguibus. In contrarium est auctor in littera: dicens q: in pinguibus maior est hypostasis in quantitate: et hoc est propter multitudinem nutrimenti. Preterea in macris est calor fortis et humiditas subtilis: unde calor huiusmodi fortis consumit illam humiditatem subtilem omnino: sed in pinguibus calor est debilis et humiditas grossa: unde calor debilis in pinguibus non potest consumere humiditatem grossam: immo eam resoluunt et non potest consumere: immo eam transmittit cum vrina per hypostasim: et ita maior hypostasis in quantitate apparet in pinguibus et hoc concedo. ¶ Ad primum in contrarium dico q: ly in pinguibus plus conuertatur de nutrimento: verum tamen q: est ibi multitudo cibi et calor debilis non potens consumere humiditatem grossam: et in macris calor fortis potens consumere humiditatem subtilem: propter hoc adhuc maior debet esse hypostasis in pinguibus q: in macris. Preterea in pinguibus non sunt pori rari nec largi sicut sunt in macris: immo stricti: unde superfluitates in pinguibus non possunt insensibiliter exhalari: immo oportet q: exeat cum vrina et fiant hypostasim. Ad secundum dico q: ly in macris fortior fit virtus absolute q: in pinguibus: tamen per comparisonem ad expulsionem huiusmodi superfluitatum per hypostasim cum vrina fortior est in pinguibus propter rationes iam dictas in predicta solutione: et sic soluitur.

De diuersitate hypostasim in qualitate.

Diuersitas hypostasim in qualitate: vel in liquoze est: vel in colore: liquor vine vel naturalis est: vel non naturalis. Naturalis inter subtilem et grossum mediocriter rotundus est et lenis: sicut iam dixi. Non naturalis vel diuersus est in liquore: et extra temperamentum in subtilitate et grossicie: vel diuersus est in partibus: et granosus propter incontinentiam digestibilis virtutis: sicut in molendi novidem? qd cum non retineat granum integrum fere atque emittit grossum. Extra temperamentum in subtilitate: mediocritate significat nature in coctione. In grossitudine vero grossicie humorum et gravitatem eorum et pingritudinem nature ad subleuandum. Si in initio sit morbi: longitudo suam ostendit: et duriciem sue dissolutionis. In statu morbi non sumus securi quin nature defectum timeamus antequam morbus digeratur. Granosus si cum febre sit solida et continua: consumptionem corporis significat: sed tamen significatio in breuitate timoris et longitudine sui secundum colores diuersa erit. Si cum acuta sit febre: inflammationis humorum nunciata est et timoris.

De colore hypostasim.

Color hypostasim: vel naturalis est: vel non naturalis. Naturalis albus et candidus. Non naturalis in octo diuiditur. Est enim obscurus in albedine parvus: est glaucus vel rufus: siue rubeus: citrinus: vel cinericius: viridis vel niger. Obscurus vel extra temperamentum est in liquore: hypostasis subtilis seu grosse vel in partibus diuersa et granosus. Extra temperamentum in grossitudine: si sit sine febre: humores

grossos significat de genere pblegmatis: quos natura dissolvere non possit. Necesse est ergo ea adinuare in corporis mundificatione cum pharmacia propter illos humores expellente. Si cum febre significat grossitudinem humorum cum viscositate et duricie ipsorum soluendorum. In initio autem morbi si virtus adsit: spem tamen remotam portendit. In statu et virtute defecta: vicinus est timor. Subtilis vel significat humiditatem saniei: vel pblegma non bene coctum: sed tamen aliquantulum: quod album: neque rotundum: neque lunctus. Si cum febre et furea et color: sicut saniei sine aliqua re: in renibus vel in vesica rigorem febrium superuenturum nunciat. Differunt hec hypostasis et naturalis: quod naturalis candida est in albedine: rotunda: et iuncta: levis in motu. Hec nunquam candida est: non iuncta: neque rotunda: sed lata: que cum moueatur: sicut pulvis dissolvitur: et cum urina miscetur quiescens velociter non descendit. Sicut Ba. inquit: aliquando in urina apparet in fundo albedo non clara: que si grossior est quam appareat: subtile pblegma demonstrat. Si cum subtilitate sit spumosa: ventositatem fecis committam significat. Nebulosa quasi vesica vel vasa ventositatem frigidam et grossam ostendit et inflatuam: ad soluendum duram: et longitudinem morbi nunciat. Saniosa ex odore intelligitur: maxime si creat loca urine vicina sicut est vesica. Exit enim cum qualitate sua: et non mutatur cum alia. Si autem a locis ab urina longe remotis exierit: et cum aliis humoribus fetorem auferentibus se miscuerit: intelligitur ex urine cruditare: et infirmi inquisitione. Si circa renes vel epas vel loca urine vicina dolorem sentiat: si dolorem senserit: ubi dolor: inde morbus exit. Hypostasis alba que est granosa et in partibus dispartita: vel cum febre est acuta: vel solida et continua. Si cum acuta: humores pblegmaticos calore febris incensos significat. Que cum solida est et continua: vel in essentia sua squamosa sicut piscium squama: significat dissolutionem exteriorum membrorum et durorum et subtilium. Vel furea est que dissolutionem humiditatis: et non uiter coagulate partis membrorum designat. Vel sicut farina grossa durorum membrorum diu coagulatum consumptiva. Que si mores: calor febris pinguedinem mollem et tenuem in primis calefacit et liquefacit. in superficie urine nebula vinctuosa videtur apparere: quatenus magis autem febris confortatur: tantopius dura caro vel pinguedo dissolvitur: et urina nebulosa quasi aranee tela egreditur. Si iterum plus augmentes: dura membrum et eorum cortices liquecunt: et sufficiens urina erit squamosa vel scintillofa. Febris plus augmentata: et ad inferiora ptingente membrum: concuities membrum liquefit. humiditas urina exente furea. Unde Ba. hypostasis squamosa consumptionem durorum membrorum significat. Furea calorem fortiorum in membrum perforatione. hypostasis maior atque grossior calorem significat grossiorem et fortiorum. Ideo hypostasis sicut farina grossa proprius est consumptioni in parte membrorum dura: et mortem post longum tempus nunciat. Ba. si in urina febricitans hypostasis quasi farina grossa erit: diuturnitatem morbi portendit. unde plurimi moruntur antequam morbus diuturnetur. Urina squamosa et furea licet consumpta significet dura membra: aliquando tamen scabiem significat in vesica. Differunt tamen: qui consumptivas habent febres per totum vas natus: urina ex defectu membrum est cruda. Ex scabi vesice est fundosa: urina sua est digesta: quod virtus membrum in coctione est fortis antequam urina ad vesicam venerit. Non adest febris: quod calor: qui vesicam nutrit: diuersus est per partes corporis: ideoque non fit febris in hac sicut in specie altera.

Superius diuersificauit auctor: hypostasis in naturalis a parte loci et quantitate: hic a parte qualitate: et diuiditur in duas. In prima diuidit. In secunda profertur: ibi: Naturalis inter subtile. et ista secunda in duas. In prima profertur auctor: deliquore hypostasis in naturalis. Secundo de colore. secunda ibi: Color: hypostasis naturalis est. Prima in duas. In prima determinat de liquore hypostasis temperamento. Secundo de temperamento: ibi: Ex temperamento. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de colore: et illa in duas. In prima diuidit colores hypostasis in naturalis. In secunda de membris diuidetur: ibi: Extra temperamentum in grossitudine. et ista secunda in octo partes finit sunt octo colores hypostasis in naturalis. In prima determinat de hypostasi in naturalis habente album colore obscurum. In secunda de glauca hypostasi et rufa: et sic de alijs per ordinem. secunda ibi: Glauca hypostasis atque rufa. Prima pars cum precedentibus ad presentem lectionem spectat: et diuiditur ista pars in duas. In prima determinat de hypostasi in naturalis alba et obscura exente temperamentum propter grossitatem et subtilitatem. In secunda propter partium diuersitatem. secunda ibi: Hypostasis alba que est granosa et in partibus dispartita. Prima in duas: in prima determinat grossitatem. In secunda propter subtilitatem. secunda ibi: Subtile vel significat humiditatem saniei etc. et ista secunda in duas: In prima determinat de humore alba et subtili. Secundo de saniosa. secunda ibi: Saniosa ex odore intelligitur. Tunc sequitur illa pars in qua determinat de hypostasi in naturalis alba obscura propter partium diuersitatem: et illa in duas. In prima finit quod dictum est. In secunda confirmat auctoritatem Ba. secunda ibi: Unde Ba. hypostasis squamosa. Hec est diuisio et sententia lectionis in generali.

Hic primo dubitatur super hoc quod auctor non ponit in littera nisi octo colores hypostasis in naturalis: et videtur colorem posuit superius de naturali ut album colorem. Egidius vero posuit viginti colores urine: unde dicit: Videtur vna posita sunt variare colores. queritur ergo quare non sunt tot colores hypostasis quot urine. Ad hoc dico quod liquo: urine passibilis est quod hypostasis: et ideo pluribus modis potest variari color: urine. Secunda causa est: quod color: urine parvus est: et est materialis ad alios colores: ubi non habet urina colore alium quem terminatum: et propter hoc pluribus modis potest variari: sed hypostasis his coloribus terminata ut alba: et propter hoc non potest tot modis variari sicut urina. Tertia causa est: quod color: est motum visus mediante actu lucidi: et propter hoc differunt quidam quod de nocte non sunt colores cum non percipiatur. Respondeo ergo quod liquo: urine immediatus se exponit visui: et propter hoc pluribus modis potest variari: sed liquo: hypostasis magis mediatus: unde non potest percipi liquo: hypostasis nisi mediante liquore urine: et propter hoc etc. Vel dicendum quod ipse enumerat in parte ista colores hypostasis in generali et non in speciali: propter hoc non ponit nisi octo: quod illi possunt reduci ad istos octo: et sub istis comprehenduntur et sic soluitur ad illud. Iuxta hoc dubitatur super hoc quod dicit in littera: quod temperamentum hypostasis in subtilitate significat mediocritatem nature in coctione: superius vero dicit quod naturalis liquo: urine est mediocris inter subtilem et grossum: et ita videtur sibi contradicere. Et solutio huius est: quod ipse accipit hic temperamentum in subtilitate pro me-

diocritate et non pro extremo. ¶ Secundo dubitatur utrum hypostasis descendatur vel generetur ex humore vel ex humiditate: et videtur quod descendatur ex humiditate: quia hypostasis est superfluitas tertie digestive ut dicit superius: ergo descendatur ab obiecto tertie digestive: sed obiectum tertie digestive est humiditas et non humor: ergo ab humiditate descendatur hypostasis et non ab humore. ¶ Preterea omnis superfluitas attestatur ei cuius est superfluitas: sed videtur superius quod hypostasis naturalis debet esse alba: ergo attestabitur albedini: sed humiditas est alba: humores vero rubei: ergo hypostasis attestabitur humiditati et non humori: et ita ab humiditate descendatur et non ab humore. Ad hoc dico quod de hypostasi contingit loqui dupliciter: aut de naturali: aut de innaturali. Loquendo de naturali: sic dico quod semper descenditur ab humiditate: ut patet ultima ratio: et nunquam ab humore. Loquendo vero de innaturali sumendo largum hypostasim innaturalem prout se extendit ad quolibet contentum in vasa: sic dico quod quandoque descenditur ab humiditate: quandoque ab humoribus: quandoque a membris solidis: et per hoc patet solutio ad argumenta. ¶ Ad primum argumentum dico quod verum est quod in hypostasi innaturali sunt octo colores: et talis sine dubio potest descendere tam ab humiditate quam ab humore ut dictum est loquendo de ealargo modo. Ad secundum dico quod hypostasis naturalis descenditur a materia morbi in egris: et tu obijcis: materia morbi in egris est humor: et non humiditas: ergo ab humore descenditur et non ab humiditate: dico ad hoc quod hypostasis descendit ab humore antequam exeat a corpore oportet quod prius fiat per operationem tertie digestive humiditas etc. Vel possumus dicere quod tam hypostasis naturalis quam innaturalis semper descenditur ab humiditate et nunquam ab humore: Et tu obijcis: humiditas est semper alba: unde habet unicum colorem: sed hypostasis innaturalis habet octo colores ut dicit in littera: ergo non descenditur ab humiditate: imo potius ab humore: cum in humoribus sint plures colores. Ad hoc dico quod duplex est humiditas. Quaedam est que complete est digesta: et talis sine dubio habet unicum colorem ut albi: et de tali obijcis tu, et de tali bene concedo quod non descenditur hypostasis innaturalis: est enim alia humiditas non complete digesta: et talis potest habere plures colores: et de tali humiditate potest descendere hypostasis innaturalis: et hoc secundum epigentiam caloris etc. ¶ Tertio dato quod hypostasis descendat ab humiditate: queritur a qua humiditate descendat: utrum ab humiditate humorali vel a rore vel a cambio vel a glutino. Ad hoc dico quod humorali humiditate descendatur et non ab alijs: videtur quod hypostasis ut dictum est: est superfluitas tertie digestive: ab illa ergo humiditate in qua plus erit de superfluitate quam habet hypostasis: sed hoc est ab humoreali respectu aliarum humiditatum: quia quomodo magis humiditates accedunt ad membra: tanto minorem habent superfluitatem et maiorem puritatem: ergo ab humiditate humorali generabitur hypostasis vel descenditur. Si tu dicas quod in vtraque humiditate est superfluitas: et ita ab vtraque et ab omnibus descenditur. Contra: videtur superius quod hypostasis naturalis debet esse uniformis et lenis etc. sed humiditates omnes non sunt uniformes: imo diffformes: quia ros grossior est quam humiditas humoralis: et cambiuz quam ros: et glutinum quam cambiuz: ergo ab omnibus humoribus non descenditur hypostasis. Ad hoc dico sine preiudicio melioris sententie quod hypostasis descenditur a tribus humoribus: a rore cambio et glutino: et nunquam ab humoribus humorali humiditate: quia humoralis humiditas nondum erit speciei humoris: unde in ipso potest fieri febris putrida ut dicit Avicenna: sed putrida non potest fieri in humiditate: imo in humore: et ita hypostasis sit superfluitas obiecti in tertie digestive usque obiectum est humiditas: propter hoc dico quod ab humiditate humorali non potest descendere hypostasis. ¶ Ad primum argumentum dico quod in quolibet humiditate ut in rore: cambio et glutino est superfluitas: et propter hoc ab illis potest hypostasis descendere. Ad secundum argumentum dico quod ab illis tribus humoribus potest descendere: quia hypostasis debet esse forme pineate: ita quod partes grosse petant fundum et leves faciant contra superius etc. et tu obijcis: hypostasis debet esse

uniformis: dico quod verum est loquendo de uniformitate digestionis: unde verum est quod debent esse uniformiter digeste partes hypostasis non ex eadem digestionem et eodem modo simul digeruntur: imo quod digeruntur uniformiter illa digestione qua indigent: ita quod partes subtiles digerantur ita quod petant sursum et partes grosse ita quod petant fundum: et quia sic est quando descendunt ab illis tribus humiditatibus: quia finis quod grossiori humiditate descenduntur partes hypostasis magis finis hoc petant fundum: propter hoc etc. ¶ Quarto dubitatur utrum hypostasis descendatur ab humiditate postquam illa humiditas conuersa est in membra vel antequam conuertatur. Ad hoc dico quod hypostasis descendatur et sequestratur ab humiditate post conversionem in membra et non ante videtur quod: ut dictum est: hypostasis est superfluitas tertie digestive et superfluum dicitur per comparisonem ad necessarium: unde aliquid non dicitur superfluum nisi respectu necessarii: sed hypostasis non potest dici superfluum per comparisonem ad necessarium donec tertie digestio accipiat suum necessarium de nutrimento siue de humiditate: et hoc non potest esse nisi post conversionem humiditatis factam in membra: ergo hypostasis: et non ante. ¶ Preterea dicit superius auctor quod simile est de hypostasi et de spermate: sed sperma non generatur a tertie digestiva: nisi post conversionem humiditatis in membra: ergo similiter nec hypostasis sequestrabitur ab humiditate nisi post conversionem humiditatis in membra et non ante conversionem. Sed contra dicit ysaac: quod nutrimento est perfecta assimilatio nutrientis cum nutrimento: donec nutriens siue nutrimentum totaliter depuretur: ergo cum ex humiditate debeat esse perfecta assimilatio nutrientis cum nutrimento in tertie digestiva et hypostasis sit superfluitas tertie digestive: de necessitate oportet quod antequam conuertatur humiditas in membra: quod hypostasis cum sit superfluitas illius humiditatis: depuretur et sequestratur ab illa humiditate cum aliter non possit illa humiditas perfecte assimilari membris. ¶ Preterea in quolibet membro sunt quatuor virtutes: scilicet attractiva: retentiva: digestiva: et expulsiva: et ita ordinate sunt ad invicem quod una immediate operatur post aliam: unde illud quod digerit digestiva statim expellit eius superfluitatem expulsiva: ergo cum hypostasis sit superfluitas tertie digestive statim antequam illa humiditas a qua descenditur hypostasis conuertatur in membra: sequestrabitur et depurabitur et expelletur ab illa humiditate hypostasis: ergo hoc erit ante conversionem et non post. quod concedo: et istas duas ultimas rationes pro non pro causa. ¶ Ad primum argumentum in contrarium dico quod duplex est superfluitas in tertie digestiva: quedam est residuitas ut sperma: et talis dicitur per comparisonem ad necessarium: et de tali obijcis tu: unde talis generatur post conversionem humiditatis in membra. Et est alia superfluitas in tertie digestiva que est impuritas ut hypostasis: et talis non dicitur per comparisonem ad necessarium: immo per comparisonem ad purum: et talis generatur siue descenditur ab illa humiditate ante conversionem: quia ex quo illa humiditas ex qua depuratur hypostasis debuit converti in membra: oportuit ipsam depurare prius: et in illa depurata generatur hypostasis: et ita ante conversionem descenditur hypostasis ab humiditate. Ad secundum argumentum dico quod similitudo est respectu spermatis et hypostasis quoad quod solus quoad hoc quod vtraque in tertie digestiva dealbatur: et sic loquitur superius: sed dissimilitudo est quoad hoc quod sperma est superfluitas residuitas: et ita post conversionem humiditatis in membra potuit generari ut dictum est: sed hypostasis est superfluitas impuritas: et ita ante conversionem humiditatis in membra debuit ab humiditate sequestrari et depurari. ¶ Quinto dubitatur super hoc quod dicit in littera: quod si hypostasis alba sit extra temperamentum in grossitudine si sit sine febre: significat grossos humores phlegmaticos quos natura non possit dissolvere: immo oportet quod natura adiuvetur in expellendo illos humores cum pharmacia propria illis humoribus. Si vero sit cum febre non oportet quod iuvetur cum pharmacia. Contra: medicina siue pharmacia datur contra materiam nocivam: sed materia in febre magis est nociva cum febre quam sine febre: ergo melius debet dari

medicina siue pharmacia cōtra huiusmodi humores si sint cum febre q̄ sine. Contrarium tamen dicit in littera. Et ego dico q̄ verum est q̄ medicina datur contra materiā moruā: et quantum ad hoc debet euacuari: sed tñ q̄ humor grossus nō pōt expelli a corpore nisi cū medicina violēta: et oīs medicina violēta vlt pharmaia est calida: vt dicit. **S**up appo-
rismo: omne pharmaia est calidū: ppter hoc dicit auctor: in lra q̄ si sit cum febre non oportet administrari talē medicī-
nā calidā: quia tunc augmentaret discrasiam: sed si sit sine fe-
bre bene potest dari. **P**roterea dubitatur super hoc qd
dicit ibidem: q̄ huiusmodi materia grossa phlegmatica debet eu-
acuari cum medicina habente aspectum ad illum humorem:
et ita supponit q̄ aliqua sit medicina euacuans vñcum hu-
morem. Sed contra: q̄ dicit **Sa**. in de simplicī medicina: q̄
non est aliqua medicina ita habens aspectum ad vñum hu-
morem que non possit euacuare omnes. vnde dicit q̄ si detur
aliqua medicina euacuans cholera tñ scamonea et detur pri-
mo euacuabit cholera: sed si cōfortatur euacuabit phleg-
ma secūdo: si vō vltra melancholiam et vltimo sanguinem
vnde innuit q̄ non est aliqua medicina que non possit eu-
acuare alios humores oēs. In contrariū tñ est auctor: in lit-
tera: q̄ dicit q̄ debet illa materia grossa phlegmatica in sit
sine febre euacuari cum medicina habente aspectum ad illū
humorē phlegmaticū. Item hoc volunt auctores: vnde di-
cunt q̄ scamonea euacuat cholera: et turbith phlegma: epis-
thym⁹ melancholia et c. quod concedo cum auctore. **A**d
argumentū in contrariū dico q̄ quelibet medicina simplici-
ter habet aspectum ad aliquem humorem. et tu obijcis de
Sa. dico q̄ si medicina detur in debita quantitate et decenti
et suis conditionibus laudabilibus habebit propriū humo-
rem euacuare. Si vō detur in quantitate indebita et indecē-
ti omnes humores euacuabit: et sic loquitur **Sa**. et hoc trib⁹
de causis. Vltima causa est debilitas venarū: quando enim
medicina aliqua datur in quantitate indecenti remanet in
corpore et debilitat venas ita q̄ non possunt cōtinere humo-
res: immo permittunt abire. Secunda causa est amplitudo
orificiorum: quia quādo aliqua medicina calida administra-
tur corpori: ratione sue caliditatis habet orificia ampliare:
ita q̄ humores descendunt et ita humor liquidior primo exit
post illum humorem ad quem habuit aspectū illa medicina.
Tertia causa est mordicatio medicine solutivae. Et sup hoc
dicit Serapio optimū verbum: dicit enī q̄ aliquando medi-
na laxatiua exhibita euacuat humorem illum ad quem non
habet aspectum: et non euacuat illum ad quem habuit aspe-
ctum. Verbi gratia. Si scamonea detur ad euacuandū cho-
leram cū habeat p̄prie aspectū ad eā: et si illa cholera habi-
tet in locis remotis a via medicine vt in capite et melacholia
cōtineat in stomacho: ipsa euacuat humorē presentē vt me-
lancholiam quā inuenit in via: et dimittit cholera que est
in remotis. **V**ltimo dubitatur vtrum hypostasis innatu-
ralis alba squamosa significet maiore consumptionē q̄ furfu-
rea. Videtur q̄ sic: quia hypostasis squamosa significat cō-
sumptionem durorū membrorū: furfurea vō molliorum: sed
peior est consumptio facta in membris solidis q̄ in mollib⁹:
ergo squamosa peior. In p̄trariū est ysaac auctoritate **Sa**.
qui dicit q̄ hypostasis furfurea significat fortiores calorem
cōsumentē: squamosa minore: ergo furfurea hypostasis si-
gnificat maiorem cōsumptionē q̄ squamosa. Et hoc conce-
do: et hoc est q̄ hypostasis squamosa solū habet latitudinē:
vnde calor resolvens in hypostasi squamosa solū resoluit a
superficie: calor vō resolvens in furfurea est in latitudine: id est
in superficie et in profundo: et propter hoc est peior furfurea.
Ad primum argumentū dico q̄ verum est q̄ in hyposta-
si squamosa sit cōsumptio in membris solidis. et tu obijcis:
peior est consumptio in membris solidis q̄ in mollib⁹: di-
co q̄ verum est et reliquis paribus: sed in hypostasi squamo-
sa est consumptio pauca in membris solidis vtpote in super-
ficie tñ. In furfurea vō est maxima consumptio in mēbris
mollib⁹: quia sit in superficie et in profundo: propter hoc
dico q̄ furfurea maiorem consumptionē significat q̄ squa-
mosa et ideo peior est: et sic patet solutio omnīū questiorū.

De glauca hypostasi et rufa,

Hypostasis glauca atq̄ rufa: vel lenis est
rotūda atq̄ iūcta: vel diuersa in motu le-
uis: albeuina in virtute coctionis: et boni-
tate significatiois. Sed tñ differūt iste et
alba: q̄ alba naturā phlegmaticā demō-
strat. Glauca et rufa cholericā et calidā. quasi farina
grossa et in partibus diuersa consumptionē corporis
ostēdit. Glauca consumptionē noue carnis nouiter
coagulate. Rufa consumptionē dure carnis que diu
coagulata fuerit. **D**e rubea hypostasi,

Hypostasis rubea vel in liquore est tēperata:
iūcta et rotūda: vel dispartita diuersa et gra-
nosa. Tēperata vel multā significat abundā-
ciam sanguinis: vel non coctionē sanguinis
rosei: neq̄ tñ significatio est mali: neq̄ timoris: cur
materia sua sit sanguis: cum sanguis alijs humorib⁹
bus sit dignior: et nature familiarior. Differūt: q̄ que
sanguinē significat bonū et coctionē perfectā: colorē
habet rubicundū: et liquorē tēperatū. Urina ergo de-
bet esse laudabilis: breuitatē significās morbi: maris
me si in quarta vel quinta die apparuerit. Sicut. **S**.
rubea inquit hypostasis tēperata et iūcta si in initio
appareat: dissoluitur morbus in die septima. **R**o-
sea subtilis vel arsenica et in liquore subtilis: duntaxat
nitatem demonstrat morbi. Vnde **Sa**. Hypostasis
rubea et arsenica morbū longiorē significat. Si mate-
ria morbi lenis sit: crisis in breui tēpore ventura erit.
Rubea ergo et arsenica hypostasis rosea et subtilis:
non bene coctū ostēdit sanguinē. Intelligimus hoc
ex cruditate vine: quia impossibile est in rubea hy-
postasi cruditatem esse liquoris: coctio enī liquoris
lenior est q̄ hypostasis. Si ergo hypostasis cocta sit
liquores necesse est plus excoqui. manifestum est igitur
quia rubeus sanguis et subtilis non bene coctus
sit et actiōe nature in interiori corpore. Inuenimus
enim cibum cum coctionē suam compleat: intra sto-
machum fieri vt ptisanum phlegmaticū. Cum autē
succus suus in eparuerit: vt scdo excoquat ibi: vbi
sua coctio mediocrius est: fit sanguis rose⁹ et subtilis:
et cum coctio sua cōpleatur: fit bene coctus et vermī-
lior: vt temperamentū egreditur: incenditur: et fit
cholericus: si plus in coctione augmentetur vel incē-
sione: fit melancholicus et vtrius. Quod intelligitur:
q̄ sanguis in coctione completus: inter duas extre-
mitates non temperatas mediatur. Vna est non cō-
pleta sicut in sanguine roseo et subtili: altera est hu-
miditas phlegmatica in stomacho cocta. Altera nō
completa sicut in sanguine acuto et cholericō: et post
extremitatē istā in melacholico sanguine acuto. Ru-
bea ergo hypostasis si arsenica sit et liquoris crudis-
simum et subtilis significat sanguinem. Gradus enī
sui sicut diximus post gradū est sanguinis in coctio-
ne completi: sicut gradus phlegmaticæ complexio-
nis: post roseus sanguis est. Gradus autē cholericū
sanguinis et acuti post gradū est sanguinis in coctio-
completi: et gradus melacholici et incensi sanguinis
post sanguinē est cholericū et acutū. Hypostasis autē
rubea et granosa in partibus diuersa: alia est lentis-
sima sicut lentū fractura: alia oxobina: id est quasi oxo-

bi fractura: alia sandaridina: id est sicut sandarici frangmenta: alia arenosa. *Urina* passioni epatis est propria: designans calorem epatis complexioni dominanti: et virtuti diuine obuiantem ne finem quod oportet diuidat sanguinem. unde hypostasis dispartita erit et diuersa: partum coagulata et grossa: partum subtilis et liquida. *Orobina* et sandaridina vel assumptione significat totum corpus: vel renem siue soli epatis. *Calor* enim febris quantum magis moratur: tantum magis calefit: et mollicies pinguedinis mollescit et liquefit et erit cum vana nebula oleagina sicut aranee tela. Si completio corporis est humida: erit hypostasis arsenica. Si calor augmentetur: et caro ventris dissoluatur. si complexio infirmi cholericus sit: erit hypostasis rufa. In completionem sanguinea sit hypostasis orobina: quod tamen epatis et renem consumptioni est propria: differens a significante consumptione totius corporis: quod hic pulchritudinem aufert coloris: et in corpore nulla consumptione ostenditur. Pulchritudo enim coloris cum sanitate est epatis: et cum virtuosa coctione sanguinis. *Alba* non bene inquit viuatur nisi cum sanitate epatis: et cum virtuosa coctione sanguinis. significans consummationem totius corporis: et consumptionem in toto corpore apparere intelligitur: et neque pulchritudo coloris aufert. *Hec* differt a significante consumptionem solidorum renem: quod in ipsa febris est continua: hypostasis natar. In renem consumptionem non febricitat: quod hypostasis in fundo est digesta. Aliquam vane hypostasis erit rubea: et quasi pulchra: que de renem erit subtilior. *Et* si hippo. si in vana sit quasi caro: vulnera sunt in renibus. *Arenosa* et quasi rubea arena: vel in liquore est diuersa: vel granosa: et in partibus diuersa. *Que* extra temperamentum est liquoris: si febris adsit diuinitates morbi significat: si sine febre humores ad renes descendunt sanguinolenti: quod confirmat ex dolore in ventre: et circa barchas. *Granosa* et in partibus diuersa lapide in renibus concretum significat: et fit ex renem calore mensuram excedente: calor enim renem mensuram excedens: et humores illuc grossi descendentes: cito faciunt lapides.

Superius determinauit auctor de hypostasi innaturali alba obscura: hic de glauca et rufa: et diuiditur ista pars in duas. In prima determinat de glauca et rufa. In secunda de rubea. *Secunda* ibi: Hypostasis rubea vel in liquore. et ista secunda in duas. In prima diuidit hypostasis rubea innaturali. In secunda de mediis diuidit agitur. *Secunda* ibi: Temperata vel multa. et ista secunda in duas. In prima determinat de hypostasi rubea innaturali temperata et iuncta. In secunda de rubea diuisa multa et granosa. *Secunda* ibi: Hypostasis rubea et granosa. prima in duas. In prima persequitur de hypostasi rubea temperata. In secunda confirmat. *Secunda* ibi: Sicut *Sal* inquit hypostasis rubea. et ista secunda in duas. In prima confirmat. In secunda suam confirmationem declarat. *Secunda* ibi: Inuenimus enim cibum. Tunc sequitur illa pars in qua determinat auctor de hypostasi innaturali granosa et diuisa: et illa in duas. In prima diuidit. In secunda de mediis diuiditibus agit. *Prima* ibi: Hypostasis rubea et granosa. *Secunda* ibi: *Urina* passioni epatis. et ista secunda in tres: quod in prima determinat de hypostasi lentissima. In secunda de orobina et sandaridina. *Secunda* ibi: *Orobina* et sandaridina. In tertia de arenosa: ibi: Arenosa et quasi rubea. *Prima* istam non diuidit: sed secunda in duas. In prima determinat de hypostasi orobina et sandaridina put significant consumptionem totius corporis et renem. In secunda ponit differentiam finem quod significat ista. *Secunda* ibi: *Que* tamen

epatis et renem. et ista secunda in duas. In prima determinat de hypostasi orobina et sandaridina put significant consumptionem renem. In secunda prout significat consumptionem totius corporis. *Secunda* ibi: Significans contumaciam totum corpus. *Hec* est diuisio et sententia lectionis presentis.

Hic primo dubitat super hoc quod dicit in prima parte lectionis: quod hypostasis glauca significat materiam cholericam calidam. Sed contra. Simile est de vana et de hypostasi: vnde de sicut indicam per hypostasim de materia morbi: ita per vnam siue per liquorem vane: sed vana glauca attestat melancholie et non cholere. unde dicit *Egidius*. Glauca melancolie crasceos fit conscia testis: ergo similiter hypostasis glauca attestabit melancholie et non cholere. *Item* de casum attestat ei a quo descendit: sed hypostasis descendit a materia morbi: ergo ei attestabit: sed cholera aut est citrina aut rubea et non glauca: ergo hypostasis glauca non attestabitur cholere. *Item* quero si hypostasis glauca attestat cholere: quare non attestatur sanguini. *Ad* primum istorum obicit quidam quod auctor non accipit ibi colorem glaucum proprie put significat indigestionem: imo accipit eum pro rufo vel subrufo: et finem hoc facile est respondere ad argumenta. *Vel* dicendum quod accipit ibi proprie glaucedinem put glaucus color compositus ex albo obscuro et pauco nigro. Sed dico quod duplex est glaucedo siue quod glaucedo potest aduenire in hypostasi dupliciter. *Uno* modo put descendit a materia melancholica que est glauca: et hoc modo glauca hypostasis attestatur melancholie et sic obicitur: vel potest aduenire glaucus color hypostasi per viam digestionis: et hoc modo loquitur auctor in littera: dicendo quod glauca hypostasis significat materiam cholericam: et hoc per viam istam: quod quando citrina hypostasis debet per viteriorum digestionem conuerti in albam naturalem primo fit rubea: deinde subrubea: postea rufa et subrufa: postea glauca: ultimo alba: et hoc modo glauca hypostasis potest attestari cholere. *Per* hoc patet solutio ad primum argumentum in contrarium: quod vana glauca attestatur melancholie per viam digestionis: quod descendit a materia melancholica que est glauca: sed hypostasis glauca prout loquitur de ipsa in littera: attestatur cholere per viam digestionis vel dictum est. *Per* hoc idem patet solutio ad secundum argumentum quod tu obicit de glauca hypostasi per viam digestionis attestante ei a quo descendit: et non per viam digestionis.

Ad aliud quod queris de sanguine: dico quod glauca hypostasis non potest attestari sanguini: et hoc est quod videtur est superius: sanguis maxime est obediens nature et amicus: vnde de citissime conuertitur in albedinem et quasi insensibiliter: sed cholera non: imo per multa media: et propter hoc glauca hypostasis attestatur cholere et non sanguini. *Secundo* dubitatur super hoc quod dicit auctor in littera quod hypostasis lentissima significat passionem epatis et eius defectum. *Contra*: hypostasis est supfluitas tertie digestionis: sed epas est principium secunde: ergo lentissima hypostasis non attestabitur secunde digestionis: et ita non significabit passionem epatis. *Ad* hoc dico quod lentissima hypostasis ut dicit auctor in littera: significat passionem epatis. *Ad* argumentum dico quod epas est principium secunde digestionis put deseruit alijs mediis: et sic obicitur. *Item* ipsum epas habet intra se ternam digestionem prout conuertit nutrimentum in ipso generatum in sui naturam: et quatuor ad hunc hypostasis lentissima significare defectum epatis: et hoc modo intelligit auctor. *Tertio* dubitatur super hoc quod dicit auctor in littera: quod hypostasis arenosa significat lapidem in renibus vel in vesica: hoc idem vult *Egidius* et *Theo*. Sed contra: nihil quod significat morbi solutionem significat eius generationem: sed hypostasis arenosa significat lapidis solutionem: unde quando videmus hypostasim arenosam signum est dissolutionis lapidis: ergo non significabit eius generationem. *Ad* hoc dico quod arenosa hypostasis quoad hoc significat lapidis generationem: quoniam eius solutionem: sed diuersimode: unde si in principio lapidis appareat vana grossa et viscosa: postea vero vana limpidam et clara et veniens arene: tunc significat eius generationem: sed si postea admixtrentur medicine calide lapidis diuisiue: et vana primo appareat quasi in statu clara: postea vero in declinatione arenosa: tunc hypostasis

arenosa significat lapide dissoluitur: et ita diuersimode:
Circa hoc querit quarto: vtrum lapis generet a calido
 vel a frigido. Elidit qd a frigido et non a calido: quia vt dicit
 pbs in lib. meth. eo. 7. que coagulant a frigido dissolunt
 a calido et e converso: sed lapis dissoluit a calido vt a medici-
 nis calidis: vt voluit auctores: ergo generat a frigido. **P**ro-
 terea dicit pbs qd actus actio. 7. sunt in patiente dispositio: vbi
 agens debet proportionari patienti: sed materia patientis ex qua
 generat lapis: est grossa viscosa et frigida vt voluit auctores:
 ergo similiter causa efficiens ipm lapide erit frigida et non cal-
 ida. **P**roterea idem non est principiu generatiois et corruptio-
 nis eiusdem: sed calida corrumpunt lapide destrunt et dissolunt:
 ergo non eum generant: ergo lapis non generat a calido:
 immo potius a frigido. Ad hoc dico cum Serapione et cum
 Auicenna et cum auctore isto qd lapis generat a calido et non a frigi-
 do tanq. a causa efficiente. vnde dicit Auicenna. qd causa gene-
 rans lapide est caliditas egressa a temperamento. hoc idem vult
 ysaac in littera p. senti. **A**d primu argumentu dico qd qm
 pbs dicit qd que coagulant a calido et. ipse loquit in corpore
 bus inanimatis: vt in mineralibus qd sola regunt a natura:
 sed materia ex qua generat lapis in corpore humano regu-
 latur a natura et ab alia. **E**l. dicendum qd tenet in pluribus: sed
 tamen in quibusda non tenet: vnde videmus qd lateres coagu-
 lantur a calido: nunq. tamen dissolunt a frigido. **V**nde veru
 est qd illa que coagulant a frigido dissolunt a calido. **A**d se-
 cundum dico qd caliditas agens in materia grossam ex qua
 lapis generat satis est proportionalis patienti: quia consumit
 subtile et copingit grossu et putrefacit: et ita lapide generat.
Ad tertiu dico qd caliditas generat lapide et. agit in mate-
 ria multu humidu. **C**oncedo subtile et copingendo grossum et
 glutinando: sed caliditas dissolvens agit in materia parum
 humidu: vnde non est ibi nisi pauca humiditas ligans et te-
 nens partes lapidis in simul. **I**lla em caliditas medicinalis
 sibi adueniens incinerat illa humiditate pauca: et tunc scindit
 tur partes lapidis et epeit cum vna: et ita non est eadem calidi-
 tas eodem modo operans causa generatiois lapidis et cor-
 ruptionis. **D**ato qd a calore gnet lapis dubitat qnto: vtru
 generat a calido naturali vel innaturali. **E**l. idem qd ex calido
 naturali: qd calor innaturalis agens in materia grossa humi-
 dam inducit ibi ebullitione et putrefactione p. seque: sed
 calor agens in materia lapidis agit in materia grossam et hu-
 midam: et tamen non cocitat ebullitione nec inducit putre-
 factione: ergo hmoi calor non erit innaturalis: immo potius
 naturalis. **I**n contrariu est Serapio: dicens qd lapis genera-
 tur in renibus et in vesica a calido egresso a temperamento: sed ca-
 lor egressus a temperamento non est innaturalis imo potius na-
 turalis: ergo generat lapis a calore innaturali: qd concedo.
Ad argumentu in contrariu dico qd calor innaturalis agens
 inducit ebullitione et putrefactione in materia fluida et liq-
 uida: consumptione vo in materia grossam et solidu: vnde pu-
 trefactio p. p. fit in humoribus: consumptio vo in medijs
 solidis et humiditatib: quia ergo materia ex qua generatur
 lapis est grossa repugnans putrefactioi et ebullitioni: propter
 hoc calor innaturalis agens in hmoi materia non inducit ebul-
 litionem: imo potius consumptione consumendo subtile et
 copingendo grossum. **S**cda causa est: qd calor generat lapide
 dem consumit paulatim et non subito: et ppter hoc non indu-
 cit ibi ebullitione nec putrefactione: imo poti. consumptio-
 nem. **E**l. ultimo dubitat super hoc qd auctor innuit in littera
 qd sanguis absolute dictus melior est digestus qd sanguis
 cholericus acutus: vnde dicit qd gradus sanguinis cholericus
 est post gradu sanguinis copleti indigestionis perfectione:
 sed contra bona digestio fit a forti calore: sed sanguis cholericus
 acutus digerit a forti calore qd sanguis absolute dictus
 acutus: qd vteriori digestionis digerit sanguis cholericus: ergo
 erit digestibilior vel melius digestus. **I**n contrarium est
 auctor: in littera vt dictum est. **P**roterea ille sanguis dige-
 stibilior est et magis coplete digerit qui maxime est nature
 obediens et amicus: sed sanguis absolute dictus est hmoi
 vt voluit auctores respectu sanguinis cholericus acutus: ergo
 sanguis absolute dictus est magis coplete digestus. **E**t hoc
 concedo cum auctore. **A**d primu argumentu in contra-

rium dico qd non quilibet fortis calor coplete digerit: immo
 solum fortis calor: temperatus: et qd sanguis absolute dictus
 digeritur a forti calore non excedere nec diminuto: propter
 hoc complete est digestus: sed sanguis cholericus acutus is
 fit a forti calore vt ab excedente digestus: non tamen est
 coplete: qd sicut phlegma est incoplete digestu respectu san-
 guinis: et hoc per diminutione: similiter sanguis cholericus
 acutus est incoplete digestus per excessum respectu sangui-
 nis absolute dictus: et hoc modo loquitur in littera.

De citrina hypostasi et cinerola.



Citrina hypostasis vel diuersificat i liquo-
 re subtili seu grosso: vel granosa est: et in
 partibus diuersa atq. natar. **D**iuersa in
 liquore si fit in febre: materia cholericam
 ostendit: et post longu tempus salute morbi. **A**n **H**ypo-
 po. Si cholera dominet coloru hypostasis: longitudo
 demonstrat morbi. Si non febricitet: humores cho-
 lericus descendunt ad renes. **I**ntelligimus hoc ex dolo-
 re in renibus et ventre. **G**ranosa et diuersa lapide si-
 gnificat ex humiditate grossa et viscosa cui domina-
 tur cholera rubra. **H**ypostasis cinerola vel est contra
 temperamentu liquoris in grossitudine sine in subti-
 litate: vel granosa et in partibus diuersa. **S**ubtilior
 qd oporteat et cum febre: rigore superuenturu portet
 dit. **S**ine febre humores cholericos: et non bñ coctu
 phlegma. **D**ioscorius: qd oporteat et cu febre: grossitudi-
 nem fecu et viscositate earum: et morbu nunciat diu-
 turnum. **S**ine febre: eadem habet signa: que predicti-
 mus in hypostasi alba. **G**ranosa et diuersa lapide
 in renibus de grossis et viscosis humoribus calore re-
 num excoctis: qd humores ad renes descendentes: vel
 subtiles sunt liqdi et aquosi: vel grossi et viscosi. **L**iq-
 di et aquosi si poros renu aptos et raros inuenierit: ad
 renes exeunt: neq. tadiu morant vt lapis conficiat-
 tur: et erit hypostasis cu vna renes sicut introierat:
 vnde nec iuncta est: nec rotunda: sed tamen fm humore
 sibi dominantem colorata: siue sanguinolenta: vel chole-
 rica seu phlegmatica. **M**ateria grossa et viscosa si stri-
 ctos poros renu inueniat: non valet exire: sed ibi per-
 manet quousq. fiat arena: deinde petra colorata et
 humoribus sibi dominantibus. **N**on intenditur ex lo-
 cis vbi aqua coquit sicut balneo et similib: in quib.
 videmus humiditate coadunata lapide effecturam.
An lapis specialiter diuersat vt vnus creat rubens:
 alter citrinus: alius cinericus: materia sua est humi-
 ditas grossa et viscosa ad renes descendens. **M**ateria
 em vnde creat lapis: est quasi elementu sibi. humo-
 res materie dñantes: sunt quasi formariue artes. **C**alor
 coplectioni renu dominans: est quasi causa effici-
 ens. Si ergo dñetur materia phlegmatica erit pe-
 tra cinerica: si cholericus citrina: si sanguinea rubra.
Reprehendunt tamen quida obijciētes: vñ differunt
 materia rubra hypostasi faciens: et renum signifi-
 cans dolore: et materia rubra hypostasis qd lapide fa-
 cit. **R**ndem. rubra hypostasis materia qd dolore re-
 num ostendit: liqda est et subtilis: et cito a renib. descen-
 dit: qd cum quantitas digerenda digeritur: ab expul-
 sua virtute expellitur: neq. tadiu ibi pmanere per-
 mittitur: donec lapis conficiatur: materia lapide fa-
 ciens grossa est et viscosa: ad descendendu de renibus
 dura:

dura: q̄ quāto magis morat: petrā facit cum calore re
nū. Obq̄ etia quare vīna lapidē habentū nō est
tincta: cū tamē sit sicca z digesta: Itēspōdem? q̄ la
pis hoc habet propiū: vt pinguēdinē z grossitiē vī
ne attrahat i sui nutrimentū: z ideo remanet nō ticta.

De hypostasi nigra.



Hypostasis nigra omnino est pessima: vel
ex incensio calore substantialem humi
ditatē sanguinis incēdente: vel de nimia
frigiditate calozē naturalē cōgelatē z ex
tinguēte. Que dno a se differūt: q̄ prior
est lucida: altera obscura. Que em̄ ex calore: ip̄imis
est citrina vīna cocta: z cū calo: augmētā: in viridi
tatē mutat. Itē calore augmētato humores incēdū
tur: nigra tñ sed lucida efficitur. Scōa calozis natu
ralis cōgelatī z extincti significatiua: in initio est lu
cida z in liquore cruda. Cū frigiditas augmētā: z ca
lo: naturalis cōgelat: plūbina efficit. frigore plus au
gmentato: z calore naturali extincto: fit nigra nō lu
cida sed obscura: z ideo hypostasis viridis z plumbi
na pessime sunt: sunt em̄ de genere nigredinis in tin
ctura. Viridis em̄ hypostasis significat fortitudinem
calozis: z incēsiōnē sanguinis. plūbina fortitudinē fri
giditatis: z cōgelationē calozis naturalis. An signifi
catio nigre hypostasis vel absolutā. non certā s̄gt
perditionē: vel certā: vel parū aptā. Est z alia mun
mali significatiua in perditionē absoluta: vt nigra est
in fundo sedēs: cui? liquor nō in suo est colore vel ni
gredine: marie si lenis sit z tincta: vel iūcta: vel sicut
hypostasis rubea z cinericia: si sint diuerse: z q̄ si fa
rina grossa certa in perditionē est: sicut nigra hyposta
sis si liquor eius assimiletur nigredini: maxime si sit
dispertita: z granosa aperta: s̄ tñ in pditiōe parua
hypostasis natās atq̄ nigra viridis z plūbina in fun
do malū minus s̄gt q̄ cetera. est hypostasis nigra
z nebulosa: viridis z plūbina natātes. Quidam autē
quorū de nigra hypostasi dixerunt: q̄ si sit in fundo:
multū malū significat. Si natat: malū priore minus
significat. Nebulosa malū nōdū cōpletū significat.
Diuerfa z granosa incēsiōnē sanguinis z cōsumptio
nē sue significat humiditatis: vel cōsumptionē sple
nis ex nimio calore: viridis calozē incendē: plumbi
na frigiditatē cōgelantē. Bene ḡ intelligit̄ ex supra
dictis significationib?: q̄ hypostasis bonū absolutū
significās: est alba absoluta: q̄ nō bonū certū denun
ciat: est alba in fundo: iuncta lenis z rotūda: q̄ maluz
absolutū: est absolute nigra in malo certa. Nigra et
dispertita granosa: cuius liquor assimilet̄ nigredini:
post has omnes hypostasis absoluta z quasi oleagi
na z granosa.

Nonā particula de hypostasi: que
vīna cum quali conueniat.



Quā de natura vniuscuiusq̄ hypostasis ex
suis p̄prietatib? dictū sit qd volum? opor
tet nūc hic dicam? q̄ hypostasis grosso cō
ueniat liquor: q̄ subtili z mediocri. Incipiē
dū de alba hypostasi naturaliz nō naturali. Alba
hypostasis lenis z rotūda atq̄ iūcta: grosso liquori z
subtili nō cōuenit: q̄ si sit h̄mōi coctionē fecū ostēdit:

z dissolutionē morbi. Brossa hypostasis initū coctio
nis z ebullitionē s̄gt fecis. Subtilis liquor: ablatio
nem mōstrat coctionis: z ideo nō cōueniūt. Si alba
hypostasis cū grosso vt subtili liquore apparuerit: im
possibile est iūcta sit z rotūda: lenis: q̄: grossus li
quor: z subtilis grossitudinē fecis grauitatē z crudit
atē ostēdit: q̄ cū adsint: neq̄ iuncta neq̄ rotūda sit
hypostasis: q̄ cū qualitatibus h̄mōi cōplementū co
ctionis z perfectio significatur digestionis.

De rufa hypostasi.



Rufa hypostasis liquor: grosso nō cōgruit.
Grossities em̄ liquor:is initium coctionis: z
ebullitionē fecū ostendit. Rufa hypostasis
vicinā albe z leni hypostasi in cōplemēto
coctionis nūciatiua salutis. Impossibile ḡ est vt ru
fa in tēperamēto liquor:is cōueniat. Scio autē me res
prehendi ab obijcientibus: quare grossus liquor ru
se hypostasi nō cōuenit: cū sit s̄ tēperamētū liquor:is
z albe tñ hypostasi cōuenit. Itēspōdemus alba in li
quore potest esse diuerfa z nō diuerfa. Diuerfa gros
situdinē fecū z cruditatē earū significat. vnde grosso
liquori cōuenit: de rufa impossibile est id. Cū em̄ fec
es crude z grosse sint: necesse est vt hypostasis citri
na sit: neq̄ in rufitatē mutatur: nisi coctio digestiōis
cōpleatur. vnde grosso liquori nō cōcordat: nisi infir
mus vigilet vel tristetur: que vīnā in fecib? turbant.

De glauca hypostasi.



Glauca hypostas tēperato liquor: conue
nit: q̄: natura in oibus qualitatib? est qua
si rufa. vnde in partibus potest esse diuer
sa: nisi tristitia patiā infirm? vel vigilias.

Rubea hypostasis grosso z tēperato cōuenit li
quori. Quedā sanguinē coctū: quedā subtilē signifi
cat z rosū. Que cōplemētū in coctiōe certificat san
guis est color? sandaricini? liquor:is turbidi. **H**y
postases iste grosso liquor: cōueniunt: q̄ incēsiōnē
grossoz humoz z defectionē significāt coctionū. vñ
z pessime sunt: maxime nigra si sit granosa.

Decima particula de vnaquaq̄ vīna z
hypostasi quid significant.



Oloribus z liquor:ibus z vīne hyposta
sibus mōstratis: z q̄ tēperamentū mon
strāt cōplectiōis nō regiminis: corruptio
ne quoq̄ z sanitate: vel infirmitate vni
uersaliter dictis: oportet lib̄ū cōpleri coloris hypo
stasis z liquor:is: z incipiēdū de citrino colore morbi
significante. **A**rina citrina z subtilis in febre diu
turnitatē portēdit. In febre acuta nō sumus certi vt
ad statū pueniat. Citrina z subtilis cū alba hyposta
si malū significat in febrib? laboriosis. si in initio sit
spasmū significat. Citrina z subtilis in febre acuta est
mala. Citrina z subtilis cū alba hypostasi in liquore
diuerfa z surfurca timēda est. Arina cholericā i febri
bus laboriosis: maxime initio morbi spasmū ostēdit.
In paralyticis appetitū nō habētibus: z stipticis est
laudabilis. Arina cholericā si in die critica: maxime
quarta in ordine: nebula rubea apparuerit: laudabi
lis erit. Arina citrina in superficie spumosa: z antea
alba: si sanguis e naribus effluat mala. Cholericā in

febre acuta cū hypostasi alba pessima est: q: crudum esse morbum nunciat.

De alba.



Alba vrina nō cholere significatiua: cum ardore febris: dolore capitis: vigilia: et cū alie natiōe mētis: mala est et vicina morti. Subtilis et alba in yctericia mala: cum hydropisim pessimā demonstrat esse futurā. Alba et subtilis cū febre mala. Alba et subtilis in' hancpaz dolore oppilationē significat in via vrine de grosso pblegmate. In febre oppilationē de cholera grossa. Albat grossa apparens in die critica: maxime quarta: a dolore arterici liberat: et ab apostemate post auriculas: post crism reuocationē significat morbi. Urina alba si cū purigine sit corpis: et in inferioribus ventris: arena in vesica futura erit. Urina albat grossa in febribus lenibus angustia et timorē demonstrat. Urina alba et grossa sine hypostasi dolore et timorē demonstrat. Urina alba et grossa quasi oleagina mortalis est. Urina alba et grossa nebulosa sicut spuma pessima est. Urina habēs nebulā q̄li niueā: dolore et renib' signat morbi diuturnitatē. Urina alba et putrida mala est: quia hūiores sunt maridi. Urina alba et putrida cū febribus alienationē mētis demonstrat. Urina alba sicut sanies in incendio febris mala est: maxime in freneticis. Urina alba et grossa sine hypostasi hūiores grossos et viscosos significat. Urina alba et grossa nō mutans se longo tēpore: lapidē in renibus futurū portendit. Urina aquosa et subtilis: si in vna qualitate permāserit: superfina est in humoribus humidis: si cū febre lenit: adunat aqua citrina in corpore. Urina aquosa cū dolore hypochondrie: nimij hūiores sunt humidis in venis. Urina aquosa si tñ fuerit rubea et in febribus: febris auferetur. Urina aquosa in cōtinua alienationē mentis significat: sed tñ cōfortari debet natura in subtiliādis humoribus: et deponi nebulā in inferioribus: nūcians liberationē febris et reuocationē mētis: si nō habeat nebulā in initio acute febris: mala erit. Urina aquosa si paulatim exeat in ycteritia in hydropisim infirmus incidet. Urina in febrib' acutis aquosa: si quasi sanguisuga vel orobū habeat mala est. Urina in initio febris cruda: si bona sunt si gna alia: laborem demonstrat. Urina cruda in initio febris nō laudabilis est: in statu et in vicinitate crisis pessima erit. Urina cruda colore obscura: neq: hypostasim habens: pessima est. Urina cruda in initio acute febris: si hypostasis sit quasi farina grossa: futura est alienatio mētis et timor spasmī.

De vrina rubea.



Rubea vrina cū febre acuta bona est. Rubea vrina cū hypostasi multa: nimij alba febris dissolutionem significat: si mutata parua et subtile se fecerit: febris habet cōfortari et post alleviari. Rubea vrina pura si subtilis sit: pessima est. Urina rubea et subtilis et lenis. i. vinctuosa dolore arterici signat: et alienationem mētis. Urina rubea et fetida cū hypostasi nigra: et turbida quasi pilis: vel in vinctuositate pessima est et mortalis. Urina rubea cū hycon pessima est. Urina rubea et si

ne hypostasi mala. Urina rubea et grossa neq: clarificans in dolore anricularum et surditate: dolore capitis ostendit: et tenuatione hypochondrie pessimā yctericiā añ diē septimū signat. Mutata et subtiliata cū nata tili hypostasi: in colore obscura cū alijs signis similibus morbum reuocari: et mentem significat alienari. Urina grossa et rubea in febre acuta dolore capitis: et hypochondrie et colli grauitatē significat. Urina pura rubea in hydropisim mortē significat. Urina rubea sicut sanguis siue sicut vinū sine dolore capitis laborioso: si in qualitate illa permāneat: futurus est lapis in vesica. Urina rubea quasi color sanguinis parua et subtilis mala est: maxime in sciaticis. Urina rubea sicut sanguis in febrib' acutis mortē subitanā denūciat. Urina rubea in tertia parte superiori alba: dolore capitis et mentis alienationē significat. Urina rubea cū vomitu quasi eruginosa: lingue asperitatē et mortē significat. Urina rubea q̄li color sanguis in acuta febre et tremore corporis et dolore in dextra hypochondria mortalis. Si quis sanguinē mingat multū et subito: venas in renibus h' incisam vel in epate vel in menstribus.

De rufa vrina.



Rufe vrine cholera rubea dñatur. Urina rufa et subtilis cum acuta febre sine hypostasi molestatio die illa erit: si diu permāneat virtus deficit. Rubea vrina parua cū yctericia dissolutionē morbi significat. Ruba vrina cū febre et frenesi est pessima. cū dolore capitis periculosissima erit. Ruba vrina et quasi vini spuma: alienationē mentis significat. Urina rufa cū hypostasi nigra in spleneticis est mala.

De vrina viridi.



Vrina viridis in die apparet critica: si infirmus in capite doleat: solutionē doloris denūciat. Urina viridis in incensione febris alienationē: si febris sit lenis: et infirmus multā aquā bibat: cōsumptionē corporis significat. Urina viridis vel sulphurea in incensione febris: et si infirmus subtiliatus fuerit: et in superioribus sudauerit: et in extremis frigerit: pessimū spasmus et inanitione significat. Urina viridis et eruginosa spasmus futurum nunciat.

De vrina nigra.



Nigra vrina in pluribus est pessima et mortalis. Urina nigra in acutis febribus hypostasiq: nigra et natante: cū vigilijs et surditate: lōgitudinē morbi significat: et solutionē sui cū fluru sanguinis. Urina nigra in febre incensa: et cū capitis grauitate: angustia mētis: alienatio erit in crisis tpe cū sanguis fluru: maxie i mulierib' quibus menstrua sunt ablata. Urina nigra et grossa in acutis febribus spasmus: et si alienatio adfuerit desiderium auferendi cibi et mortem significat. Urina nigra sicut sanguis obscurus in pleurisi mortale. vrina nigra cum febre acuta et hypostasi diuersa sepe mutans colore est mortalis. Urina nigra et fetida in anhelitu et sudore in mēbris superioribus mortalis. Urina nigra et fetida sine dolore vesice mortalis.

De vrina oleagina.



Vrina oleagina cū hypostasi iuncta: si infirmus rigeat bonū. Vrina oleagina in superficie quasi aranee tela cōsumptionē pinguedinis significat. Viscosa quasi oleū apparetis pinguedinis cōsumptionē significat. Si vrina alternatim mutet colorē: cōsumptionē corporis et dissolutionē significat virtutis. Vrina quaq; die mutabitur pessima est: marie in apostemate dyaphragmatis. Vrina obscura in febre acuta pessimā crīsim futuram nūciat. Vrina clara et lucida in febre acuta doloze in capite significat. Cruda et indigesta alienationem pessimā significat. Vrina turbida colore obscura: in febre mala. Vrina sicut rubigo ferri in febre acuta spasmū futurū significat. Vrina obscura et quasi rubigo ferri: in febre leni strāguriā significat venturam. Vrina lucida et bene cocta in magnitudine splenis bona. Vrina lucida in mentis stupore: alienationem mētis cum febribus significat. Vrina lucida cū hypostasi viscosa: vel sicut eris scintilla in vētris et petinis dolore atq; virge cōsumptionē renū vel scabiē vesice significat. Si autē in his locis nō sit dolor: mēbra alia cōsumuntur. Vrina subtilis et cholericā: dolorem mēbrozū significat. Vrina subtilis et aquosa maior: aqua bibita pessima est. Vrina subtilis et acuta febre cum dolore capitis et colli atq; dorsi mala. Vrina subtilis in fine febris: apostema epari significat futurum. Vrina subtilis cū hypostasi in febribus acutis alienationē portendit. Vrina subtilis cū alienatione mala: si grossa et cruda hypostasis fuerit: timēda est. Vrina subtilis multa in pleuresi et sicca tussit: alienationē significat mentis. Si sanguis ex naribus superuenit et sudor nimis: morbus dissoluetur. Vrina subtilis in ruborem versa cū hypostasi grossa et alba vici nitatem crīsis: et dissolutionem morbi cū sudore significat. Vrina subtilis quasi nigra in gravitate capitis et dolore dorsi: plurimū fluxum e naribus ostendit. Vrina subtilis cū acuta febre quasi nigra cū natate hypostasi cōturbationē corporis et plurimū sanguinem e naribus et crīsim cum sudore significat. Vrina subtilis pūnes nigredini: vel color sanguinis: acuta in odore: acida in sapore et pungitua cū hypostasi nigra timorem significat. Vrina subtilis cū incensione febris: et quasi nigra et multū oleagina: mortē demonstrat: in infirmo sene epileptiā significat.

De vrina semper grossa.



Vrina semper grossa cū gravitate capitis febre superuenturā ostendit. Vrina grossa et turbida que nunq; fit clara et alia signa hys bona: laudabilis est. Vrina grossa et nō clarificanda ventositatē grossam et inflatiuā et hypostasi mixtam sūt: quam sursum leuat ut nō deorsum descendere permittat. vnde doloze capitis ostendit presentē vel futurū. Lōmittio huius vrositatis sanos hypostasi: prohibet ne clarificetur vū egreditur: sed cū creat turbida: et clara fit cū refrigerat: quia calor semper eleuat et mouet: frigiditas facit quietam: vnde aqua dulcis siue salsa cum calefiat est turbida: cū frigescat clara. Vrina grossa cū gravitate

capitis bona. Vrina grossa multa cum dolore epatis dissolutionē mōstrat doloris. Vrina grossa et turbida sine hypostasi mala. Vrina grossa cū hypostasi furfuracea pustulas in vesica sūt. Vrina q̄si lactea in principio febris mortalis. Vrina grossa et multa in febre acuta mala. Vrina grossa et lactea et in vomitu eruginosa siccitate lingue superueniente mortalis. Vrina viscosa cū dolore renū mala. vrina multa plus q̄ sit cōsueti vel parua in febribus mala. vrina maior: aqua bibita cōsumptionē corporis significat. plusq; solcat mundificationē corporis. in ieiunātibz vel sedentibus inanitionē humiditatis substāialis: et consumptionē mēbrozū. vrina multa et spissa sine cōsumptione: multitudinē humiditatis significat. vrina multa cum gravitate corporis et colico dolore: bona. in liquoze et colore eries sine dolore: dissolutio doloze significat maxime cū hypostasi alba et grossa et viscosa vel mucosa. vrina multa et grossa in passione colica laudabilis. vrina multa et viscosam habēs hypostasim vel mucosam: laudabilis in dolore artetico. vrina multa et grossa in yleo laudabilis: maxime si albam hypostasim habeat. vrina multa et spissa grossa vel parum rubea abundantia sanguinis demōstrat. vrina multa in tēpore augmentate febris: et cū multa hypostasi: calore et defectionē sūt. vrina dū eries cū hypostasi multa in febre diuturna: dissolutionem febris significat. vrina multa et alba et saniosa epileptiā significat. vrina multa et subita et quasi sanguis incisionem venarū in renibz significat. vrina i yctericiis plusq; oporcat et si citrinitati attineat: pessima: q; hydropisim significat: q; cū venerit: multitudo vrine laudabilis ē: quā aliquādo oportet artificialiter fieri multā. vrina alia quādo multa aliquādo parua: in febre acuta pessima est: et in leni diuturnitate morbi significat. vrina parua in acutis febribus est pessima: si hypostasis alteri netur in diuerso colore molesta erit: marie in reumatismis. vrina parua paulatim eriens et guttatim pessima. vrina parua et rubicūda longitudinē morbi significat. vrina parua et subtilis et q̄si sanguis mala. vrina parua et grossa in febre acuta: pessima est: maxime in fluxu vētris. vrina fetida putredinē et nature mortificationē significat. vrina si se tinerit dolore habēribz capitis: spasmū denūciat: vrina sine volūitate eriens cū renū sanitate et vesice pessima est: et mortis vicina.

De hypostasi grossa.



Hypostasis q̄si farina grossa in febre diuturna cū signis alijs bonis: dissolutionē febris significat et apostematis: si in illa qualitate permanserit post eruptionē apostematis: mortale et pessimū erit: maxime si cū vrina alia appareant signa pessima. Hypostasis multa cū febre cōtinua: si febris nō mutet vel minuat: cōsumptionē corpis significat. Hypostasis quasi sanguis et sanies longitudinē morbi significat. Hypostasis furfurea: et ut sanies colorata cū sanitate renū et vesice: riget febris significat. Hypostasis multa et rubea cū laudabili liquore et naturali post septē dies dissolutionē febris sūt. Hypostasis natans

et non in fundā descendens: cū sudoret accensione hy-
pocundrie et dolore timenda est. **C** Nebula preter
crisim apparens morbi demonstrat renouationem.
Nebula rufa acumen morbi significat. Nebula qua
si farina grossa morbi diuturnitatem. Nebula nigra
alienationē mētis. Nebula nigra in febre peryodica
et sue interpolationis custodia: febris mutationes in
quarta si gēt. **C** Urina in superficie spumosa in febre
acuta dolore capitis nūciat. Urina spumosa si sit vi-
scosa et sine mala significatiōe alia bona erit. Urina
spumosa in superficie sicut vnea dolorem renū si gēt.

C Superius determinauit auctor de hypostasi glauca ru-
fa rubea et sic de alijs: hic de citrina. Tunc sequit illa pars in
qua determinat de cōiunctione coloris hypostasis cū liquo-
re que fuit superius diuisa cōtra predictas: et illa pars hic in-
cipit. **E**ū de natura vniuscuiusque hypostasis. et sū hoc sunt
duo partes principales in presentē lectione. Prima diuidit
in duas. In prima diuidit hypostasim citrinā. In scōa de mē-
bris diuidentibus agit. scōa ibi: Diuersa in liquore sunt. et
ista scōa in duas. In prima determinat de hypostasi citrina.
Secūdo de nigra. scōa ibi: Nigra hypostasis oīno est pessis-
ma. Prima in duas. In prima determinat de hypostasi ci-
trina. In secūda mouet obiectiones sophistarū et soluit. secū-
da ibi: Reprehendūt tamē nos quidā dicentes. Prima in
duas. In prima determinat de hypostasi citrina in genera-
li. In secūda in speciali. secūda ibi: Subtilior ē oportet. et
ista scōa in duas. In prima determinat de hypostasi citrina
exerente temperamētū ppter subtilitatē et grossitū. In se-
cūda ppter partū diuersitatē. scōa ibi: Granosa et diuer-
sa lapidem. et ista secūda in duas. In prima narrat. In secū-
da suā narrationē declarat. scōa ibi: Materis grossa et visco-
sa si poros. Tūc sequitur illa pars in qua mouet obiectiones
et illa in duas sū duas obiectiones quas mouet: et soluit. se-
cūda ibi: Obijciūt etiā quare vīna. Tunc sequit illa pars
in qua determinat de hypostasi nigra in generali. In secū-
da in speciali. scōa ibi: Certa in pōitiōe est. Prima in duas.
In prima determinat de hypostasi nigra. In secūda de vi-
ridi et plūbina que sunt vie in nigra. scōa ibi: Et ideo vīri-
dis et plūbina. Illa pars in qua determinat in speciali de ni-
gra diuiditur in duas. In prima narrat. In secūda confir-
mat. secūda ibi: Quidā antiquorū de nigra hypostasi. Tunc
sequitur secūda pars principalis lectionis. et illa in quattuor.
In prima determinat de cōiunctione hypostasis albe cū li-
quore suo. In scōa de pōitione rufe hypostasis cū liqre cū
quo puenit: ibi: Rufa hypostasis liquoris grosso. In tertia
de glauca: ibi: Glauca hypostasis. In quarta de rubea: ibi:
Rubea hypostasis. scōa ista quattuor diuiditur in duas.
In prima proponit quod intēdit. In secūda mouet obie-
ctionē et soluit. scōa ibi: Scio tū me reprehendēdū. Hec est
diuisio et sententia lectionis in generali: et per consequens
totius libri.

C Hic primo dubitatur super hoc quod dicit auctor: in lra.
et citrina hypostasis si sit cū febre significat materiam chole-
ricā et post longū tempus salutē morbi: et ita innuit q signi-
ficat morbi longū. Contra superius dicit q significat mor-
bi cholericus: sed morbus cholericus est breuis et nō longus
ergo male dicit hic. Ad hoc dico q longitudo morbi potest
esse duobus modis. Aut cōparando vñū morbum ad aliū:
vt melancholicū ad cholericū et c. et sic nō loquit: et sic obijciat:
aut cōparando vñū morbi ad eundē: et sic loquit in littera.
vnde citrina hypostasis significat choleram indigestā: vnde
significat morbi longū respectu illius: que significat chole-
ram digestā. **C** Secundo dubitatur sup hoc q dicit post
ea in littera q citrina hypostasis si apparcat sine febre signi-
ficat humores cholericos vel plegma nō bene coctū. Con-
tra omne quod defendit ab alio attestat ei a quo defendit
tū: sed plegma est albi coloris: ergo hypostasis attestans
pblematici: debet esse alba et non citrina: ergo male di-
cit. Ad hoc dico q citrina hypostasis quandoq attestatur

pblemati. Et tu obijcis. plegma est albi coloris. dico qve-
rum est in statu naturali: sed plegma quando putrefit cō-
uertitur quandoq in citrinū colorem. et hoc modo citrina
hypostasis pblemati poterit attestari: et sic loquitur in li-
tera. **E**ū dicēdū q auctor: nō accipit plegma p plegmas
te naturali: sed p dulci vel falso: quibus permisceat aliq poi-
tio cholere: et sic adhuc hypostasis citrina pblemati pote-
rit attestari. **C** Tertio dubitatur q hypostasis nigra sit de-
terior: vtrū illa q causatur a calore adurētē vel a frigido mor-
tificante. q hypostasis nigra que causatur a calore adurētē
te sit peior: videt: q illa hypostasis est deterior que signifi-
cat fortiorē postem esse in corpore: sed nigra hypostasis cau-
sata a calore adurētē est hmoi respectu causate a frigiditate
ergo et c. **P**robatio minoris: q dicit Auicē. q caliditas est
fortior: actus q frigiditas. vnde licet tā caliditas adurēs q
frigiditas mortificās sint pparie et corpori inimicent: tamē
caliditas cū sit fortior: erit deterior: q c. **C**ōtra dicit Auicē.
q frigiditas vltimata siue mortificans est ipsa mors coloris
innati: s; nihil est deterius in corpore q illud qd significat
mortē coloris innati: q nigra hypostasis causata a frigidi-
tate mortificatē est peior q causata a calore adurētē. cū hoc
significet. Et hoc concedo quia a nigra causata a frigiditate
mortificante nō est spes salutis: tñ a nigra causata a calore
adurētē est quandoq spes salutis: vt videmus in solutiōe
quartane vbi apparet hypostasis nigra: q humores adustī
exerunt cū vīna et c. **C** Ad primū argumentū in cōtrariū di-
co q licet caliditas sit fortior: nō tamen in omni corpore: vt
patet in proposito: frigiditas cū vltimata omnino est repu-
gnans vite: et ppter hoc fortius et violentius inducit pericū-
tionem q caliditas: q caliditas aliquā cōuenientiā habet
cū vita: que stat p calidum et humidū. vnde caliditas est amī-
ca nature: frigiditas vō oīno inimica: et ppter hoc omnia frī-
gida in quarto sunt venena: non tamē omnia calida in quar-
to vt piper et c. Et tu obijcis caliditas inducit maiorē dolōrē
q frigiditas: et dolor prosternt virtutē et c. dico q frigiditas
maiorē dolōrē inducit causaliter: verū tamē q mortificat
mēbrū et stupefacit hmoi dolo: nō sentitur: sed caliditas
scūit sensum: vnde facit dolōrē sentire: cū dolor nihil aliud
sit q sensus rei pparie. **C** Quarto dubitatur super hoc qd
auctor: determinat in littera de hypostasi viridi. videt q hy-
postasis nō possit esse viridis: q hypostasis est supfluitas
tertie digestiue: sed fortior digestio est in membris tercie di-
gestiue: vltior q in secūda digestione: et viridis hyposta-
sis generatur a fortissima et excedēti digestione: sed in secū-
da digestione vt in epate ibi est debilio: digestio: et calor mi-
nus excedens a quo nō potest generari humor: viridis: ergo
multo magis nec in tertia digestiua: vñ si cholera passiva
na vel eruginosa generantur in corpore: et hoc nō est in epa-
te immo in stomacho vt dicit Auicē. Itē dicit superius q ex
eadē materia generatur sudor: et hypostasis: sed sudor: nō po-
test esse viridis: ergo nec hypostasis. In cōtrariū est auctor
in littera determinans de hypostasi viridi et plūbina. **P**ro-
terea hypostasis nigra que significat aduersionem cōplectas
est passibilis in tertia digestiua: vt dicit in littera declarans
de ipsa: ergo multo magis hypostasis viridis significans
aduersionē inchoatā erit passibilis in tertia digestiua. qd cō-
cedo. **C** Ad primū argumentū in cōtrariū dico q secus est de
secūda digestione et tertia. In secūda etiam digestione est
epar qd est mēbrū nobile deserviens toti corpori: qd est fons
et radix totius digestiōis: et ppter hoc in ipso non potuit
generari humor: viridis qui significat ventositatem: sed in
tertia digestiua bene potuit: quia membra tercie digestiue
non sunt ita nobilia. **E**ū dicēdū q ex operatione tercie di-
gestiue nūq generatur hypostasis viridis per generatio-
nem: immo per decissionem: quia bene potest esse q a chole-
ra passiva eruginosa in stomacho generata poterit decidi
in tertia digestiua aliquid et eribit cū vīna et c. **A**d secūdu
dico q sudor significat materiā nature obedientē et subtile:
et virtus fortitudinē: et q colo: viridis nūq cōpatitur ma-
teriam obedientem nec subtilem: immo grossam: ppter
hoc non potest apparere in sudore colo: viridis: sed in hy-
postasi bene potest: quia bene ppatitur materiam grossam

que debet emitti per hypostasim. ¶ Quinto dubitatur si per hoc qd dicitur postea in littera a: q rufa hypostasis cu grosso liquoze no couenit. Contra color rufus in vna bene couenit cu grosso liquoze: ergo similiter i hypostasi: vel quare no. Itē arguo sic sicut sophiste: q: alba hypostasis significat maiorē digestionē q rufa: et tñ alba potest couenire cum grosso liquoze: ergo multo magis et rufa. Ad hoc dico q rufa hypostasis no couenit cu grosso liquoze: vt dicit in littera et causa huius est: q: rufa hypostasis significat digestionem quasi completā: vnde vicina est albe hypostasi q significat cōpletam digestionem: sed grossus liquo: significat indigestionem: et quia impossibile est digestionē et indigestionē simul esse in eodem: ppter hoc etc. ¶ Ad primū dico q secus est de vna et hypostasi: q: color rufus in vna est a materia a qua descendit: vt a cholericā materia q potest esse indigesta: sed color rufus in hypostasi semp est per viam digestionis et propter hoc etc. Alia causa est quia verū iudicamus per hypostasim q per vna: et propter hoc maior digestio requiritur in hypostasi. vñ oportet q sit digesta in liquoze et colore no sic vero in vna: immo potest esse digesta in colore et no in liquoze. Iterū facilius est dare liquoze in hypostasi q color: et ppter hoc oportet de necessitate q si hypostasis sit

digesta in colore q sit et in liquoze: et propter hoc etc. Ad secundū dico q quedam est albedo in hypostasi que attestatur indigestiōi: talis puenit cu grosso liquoze: et sic obijcis. Est alia albedo que significat digestionem completam: et de tali no est verū q coueniat cu grosso: immo cu subtili semper et similiter rufa: q: significat digestionem couenit cum subtili et nunq cum grosso: et hoc modo intelligit in littera.

¶ Ultimo dubitatur super hoc qd dicitur versus finem lectionis q illa hypostasis que significat completam coctionem sanguinis dicitur esse coloris sandaracini et liquoris turbidi. Extra superius dicit q illa q figt cōplementū digestionis sanguinis: dicitur esse liquoris mediocris et no turbidi. Ad hoc dico q complementū digestionis sanguinis quandoq est in termino cōplementi: et tunc debet esse hypostasis hoc significans liquoris mediocris: et sic loquitur superius. Vel potest esse complementū non in termino: sed circa terminū: ita q ille sanguis sit nature obediens: ita q creat aliquid eius cu hypostasi: et sic liquo: est turbidus: et hoc modo loquitur in littera.

¶ Finiuntur Urine ysaac cu vberimis cōmentarijs doctissimi viri Petri hispani.

Ziber febrilem ysaac israelite filij adoptiui Salomonis regis arabie.

Prologus in eundem Constantini monachi.



Gloria te charissime fili iohannes la-
chrymas meo cordis dolo: ppetis effu-
dere ppepi eo qd epilio nimioq; calami-
tatis merore extenuata in vltima pauper-
tatis inopia te pffere fatebaris: pfer-
tum cu in litteraru valitudine imbecillus
permanens: qd q; medicine artz solida lo-
go teporis intervallo penetraueras: igne

inter in breui obliuioni tradituru te manifestabas. Un ego
Constantinus cassianensis monachus magno pietatis amo-
re comotus: te paterna charitatis dilectione familiariter su-
scepi: qd medicine artz vtilia scripta seu in mente imaginata
habui: proculdubio tibi anpelati animo concedere no nega-
ui. Atq; quonia generu r specieru februm diuersitates ti-
bi super omnia difficiles videbantur esse: meq; humilib; pe-
titionib; r dulci verboq; precamine indefineter o:aueras:
vt in modico volumine omnia februm differetas tibi planis-
sime dictare: tanti licet operis laborz hesitas diu facere des-
negaueram: multo tame ac suppiid precamine monitus: qd
tu nullo modo cessaueras: tue scilicet petitioni hunc librum
trastuli ex arabica lingua in latinam: cuius verba quisquis le-
gendu summa assiduitate perfecte intenderit: causas r ac-
dentia vniuersas febres ostendit agnoscere poterit. Qui
bus itaq; cognitis: curas earum leuissime impendere sciet.

De libri diuisione.

Lap. j.



Ziber iste in quinq; diuidit partes. Prima est de
essentia febris eiusq; diffinitione: febris natura
r causam vniuersaliter ostendente. Secunda de
ephemeris in tribus spiritib; generatis: quoru
primus vitalis spiritus dicitur: cuius fundamen-
tum est cor: a quo procedit ad totum corpus omnia ei me-
bra viuificans. Secundus aut vitalis sps nuncupatur: cui fun-
damentu est cerebrum: r ab eo in totius corporis membra venit:
sensus ei prestat r voluntariu motu. Tertius sps naturalis
vocat: fundamentum cuius est epar: r ab illo ad totum
corpus tendit: omnibus membris quattuor virtutes das na-
turales: que videlicet sunt appetitua: retentua: digestiua: r
expulsiua. Vnicuiq; membro necesse est qd sit virtus appetiti-
ua: calida: r sicca fm natura cholere rubee: vt deficiet pnti-
ditatem cibi: r attrahat eam ad se. Necesse est etiam qd n-
quodq; membru virtutem habeat cotentiu: cuius natura sit
fm cholera nigrā: vt cotineat cibū quousq; digestio sua co-
pleuerit sua actione in eo. Couenit iteru in eis virtute habe-
re digestiua fm sanguinis natura existente: quatin digerat
cibū cotentū: r in sua mutet essentia. Virtus aut expulsiua
pblematic nature existens: sit necessaria: vt per ea super-
fluitas r fer cibū expellatur a membris. Tertia pars est ethi-
ca: que nuncupatur pthyfis que nascitur in solidis mem-
bris sicut i carne: venis: lacertis: cartilagine: r his similib;
Quarta de acutis est febris r accidentibus eas comitanti-
bus: sicut fr̄e: pleuresi: variolis: desudatione: r his simi-
libus. Quinta de putridis febrib; q sunt in humoribus: in
sanguine videlicet r plegmate: r in vtracq; cholera. Quo-
nus est abus corp; ingrediens cu no totu sit laudabilis daru
q; creas sanguine: necesse ē vt a natura digeratur r mūdificet
eiusq; fer cu egestione expellat. Si de pma digestiue fuerit:
que constat in stomacho: aut per secessum: aut cum vna.
Si de secunda sit in epate existente: aut cum sudore: aut cu
spu alijve modis per oculos: p nares: r p alia loca egres-
sionibus ejiciatur. Si de tertia digestionem in omnibus me-
bris existente: sit humo: vnicuiq; parti corporis prepara-
tus. Sunt r alia que licet separentur a sanguine: quodam
tamē modo regimentus sunt corporis: quia no sunt nutritio
natura aut abus sicut vtracq; cholera r plegma. Ideoq;
metum aut abus eas preparauit loca: scilicet videlicet cholere ru-
bee: plenē cholere nigre: stomachum pectus r pulmonem
pblemati. Idcirco quodcuq; horu augmentata fuerit: sue
q; qualitatis modum excederit: egreditur a loco suo: natu-

ra enim illud odio habens deserit nec regit ipsum. Perma-
nens ergo in concacitate membrorum: itaq; concacitas cale-
fit r putrescit generatq; febrem putridam fm naturam pu-
tredinis generatam. Hascitur pefebus cum quilibet hūo-
rum quantitate augmentatur: sed non propter detrimen-
tum alterius qui ei oppositus est: nō enim ipse a loco suo
proprio egreditur: aut putrescit in humore ei contrario dis-
minuto: sed tantum cum virtus eius corpori dominetur:
conuertit illud in suā qualitatem: atq; morbus generatur
fm suam naturā. vnde Gal. plegma inquit in corpore au-
gmentatum si putrescat: febrem generat: si autē non putres-
cit: rigorem sine febre facit aliquantulum.

De quattuor inquirendis.

Lap. ij.

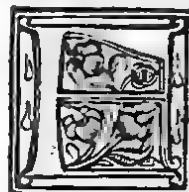


Portet eos qui volunt aliquid inuestigare: pri-
mum hec quattuor ante animu suu ponere:
id est an sit: quid sit: quale: r quomō sit: r quā-
re sit. At quia omnis interrogatio sit quattuor
modis: necessario r responsio est quadruplex:
verbi gratia si queratur vtrum medicina sit: decet respo-
deri vtrq; si credatur medicine. Ecce ratio respondendi est
si nō ei credat. Quid sit inuestigatur de re: essentia: ideoq;
nō potest responderi nisi data diffinitione suam naturā offe-
dente: quādammodum interroganti quid est medicina: dicen-
dum est: medicina est scientia regendi complexionem natu-
ralem r conuertendi eam que est extra naturam ad natura-
lem. Qualis r quomodo sit ostendatur ex subsequenti des-
criptione: sicut si dicatur qualis est medicina: respondētū est
reru naturalium rationaliter cōprehensiu: r cum eis put-
necesse est pparatiua. Quare sit medicina si interrogemur
necesse est vt respondeamus propter quattuor: pncipaliter qd
dominantur medicine: id est materiam formam artificem r
perfectionem medicine videlicet pertinentes. Querenti ergo
quare sit: dicemus medicinam esse causā necessitatis in-
tegritatis corporum: que cum sint temperata cum nutritio-
to custoditur r seruat ea in propria sua sanitate: r renouat
ea ad sanitatem cuius a temperamento sunt egressa. In hac
go responsione sunt illa quattuor: que medicine pncipaliter dis-
rimus: materia effi medicine sunt humana corpora: ei vide-
licet subiecta. Forma medicine temperamenti est complexio
nis corporis sueq; cōpositionis perfectio. Artifex est abus
r medicina: r medicus cuius eis operans. Perfectio regimē-
tum est sanitatem custodiens r infirmitatem ad sanitatem
reducens: hec est intentio et causa quare sit medicina. Cps
lam ergo est quid sit: quare sit: qualis sit: r quomodo sit me-
dicina. Si queris vñ sit medicina: necesse est vt inuestigetur
rerum essentia in eo q sunt ex natura. Sed tamen qualis r
quomodo sit non est inuestigandum nisi tantum ex sola re-
rum essentia: pncipaliter sufficit responderi de materia r for-
ma. Quare sit: est non solum inuestigari coueniat ex rerum
essentia: sed etiam perquiri ex sua causa: necesse est respon-
deri de quattuor rebus quas superius dixim. An sit quon-
iam nō interrogatur nisi ad sciendum vtrum inuenta nec-
ne: sufficit hec responsio: si illam habuerit naturam: ecce tra-
rio si caruerit. Si respēderint nos sopuisse dicentes: que-
re tacuisti qualis sit cu eius inuestigatio nō esset nisi ex re:
essentia videlicet vtrum esset necne: quemadmodum dixi-
mus homo est animal rationale mortale an non. Respon-
dendū est eis nō sequitur. vñ interrogatio falsa est r co-
rupta. Nam enim propositione r perfectam r necessariam
essentialem inuestigatā que nullo modo potest destrui nisi
ablatis rebus quibus est inuenta opposuisti alij impetere
superficiali que etiā est possibilis poni r non poni cum suis
rebus. verbi gratia. raro est essentialiter in homine: q: im-
possibile est ab eo rationem separari nisi ablata sit humani-
tas: propterea nequimus hominem dicere non esse rationa-
le nisi abusiue. Necesse est igit respōdeamus de quali quo-
modo r qualiter sunt ex substantia re. hec est interrogatio
nō aliud significat nisi de quali sit abusiue vel absoluta mo-
terrogatio ex sequentibus rebus r eius ppietate inuesti-
gata: vnde conuenit respondentibus multis modis reuol-
uere questionem donec securi fuerint et firmi de proprietas-
te que interrogatur: que videlicet interrogatio si vera vide-

atur esse affirmet. si falsa negetur. Quaqueque enim res multas et diuersas habet proprietates: quia quedam proprietates a substantia est inseparabilis: ut calor ab igne: risus ab homine. Sunt et alie proprietates rerum assequentes quodammodo canides in homine. Sunt et alie proprietates rerum accidentia ostendentes sicut visio ignem: latere et artificia hominem. Quod cum ita sit: necesse est non respondere de qualis sit nisi questio prius reuoluatur et inuestigetur ut proprietates de qua sit questio pateat. Verbi gratia. Si fuerimus interrogati qualis sit homo: respondemus homo est compositus ex multis qualitatibus ac diuersis rebus: sicut risu litteris arte canicie: et his similibus. De qua igitur harum qualitatū dixerunt videamus quā si viderimus esse verum: oportet nos eam affirmare et falsam negare. Palam ergo est quod omnis questio debet esse responsionis opposita: et finem numerū questionis debet esse numerus responsionis. Interrogatio autem est quattuor modis: et eodem modo necesse est responsio fiat: quod palam ostendit Aristotele. cum dicit. Inuestigatio rerum inquit est equali sit numero. quod optime dicit: equalis enim numerus quattuor: habet angulos. Verbi gratia: quattuor: longitudo sunt duo et latitudo duo: quoniam latitudinem si finem longitudinem multiplicauerimus sunt quattuor. Sed respondendum a sophistis dicitur: cur aristotelicam intentionem non dixisti esse de nouē: inuenimus enim nouē quattuor: habere angulos: quia eius longitudo sunt tres et latitudo tres: et si multiplicata fuerit longitudo est latitudine sunt nouē. Quibus respondendum est corruptam propositionem duobus modis opposuisse. Primum quia si Aristotele intentio non esset de quattuor: oporteret eum monstrare de quo alio numero quattuor: angulos habente sua fuerit intentio sicut sexdecim viginthex: et iterum triginta sex. hec omnia quattuor: angulos habet. Rursus si eius intentio non fuerit de quattuor: oportuerat esse dicere quadrangulo secundo vel tertio vel quarto. Alioquin quattuor: est prius: et dignior omni quadrangulo et per eius totius numeri sit complementum. Verbi gratia: incipimus ab uno qui est elementum et causa numeri: cui si iungimus duo que sunt initium numeri sunt tres: quibus si addimus tres que sunt ei vicinantes sunt sex. Deinde si ponimus quattuor: que sunt ei naturaliter vicinā sunt decem: sit itaque numerus completus. Palam igitur est quod si aristotelica intentio de numero non fuerat nisi de quattuor: Et licet dixerimus omnem questionem fieri quattuor: modis: dicimus tamen quoniam tunc sit quadruplex cum essentia rerum est sensualiter incomprehensibilis: sed cum sensui patet non est necesse ut prima questio dicatur: id est an sit: interrogare enim vtrum homo sit necne maxima stulticia est: nam si insipientibus est hoc cognitum: quātomagis et sapientibus. Palam enim patet sensui: quod testatur Aristotele. in libro qui dicitur apodictis: omnē inquit scientia quod nostro. cognita est intellectu accepimus ab alia scientia: sic enim vna ab alia procedens venit ad eam scientiam que non habet mediocritatem in se et nostrum intellectum. nulla ergo est querendi necessitas vtrum sit homo an non: quia sensualiter potest hoc inueniri: sicut cum dicatur omne duo est par: et omnis numerus aut par aut impar: et omne equale si minuit ab equali necesse est quod ex eo permanet sit equale: huius scientie nulla est mediocritas inter se et nostrum intellectum: sed conuenit inuestigari quid sit et quomodo sit et qualis sit et quare sit. Igitur si fuerim interrogati quid sit homo: homo est animal rationale mortale. hec itaque definitio est: ei propria: et suam ostendit naturam: atque facit eum differre ab alijs animalibus: quoniam animal est suum genus et elementum: et eius forme subiectum: ratio autem et mortalitas sunt eius species et forma. de qualis sit sic est respondendum: homo est compositus ex anima immortali et semperiternali et de corpore destructibili et dissolubili: testatur autem sempiternalem esse animam post corporis separa-

tionē diuersas qua ipsa in eternū non indiget motio eius que sit per se substantialiter et non per aliud: ostendit inquit quod per se mouetur est indestructibile et infinitum. Sed corpus monstratur esse destructibile et finitum per motum eius que sit de contrarijs oppositionibus: et de eius operatione vnius in alium: et quia semper naturaliter volunt conuerti ad sua elementa. Sed potest a quibusdam nobis obijci dicentibus: quoniam contrarietas est ablata ab anima cum illam sensualiter videamus contrarium recipere. Videmus eam enim mutari de scientia in stultitiam et e conuerso que vtiq; sunt contraria. Quibus sic fiat responsio: scientia et stulticia non accidunt anime substantialiter sed qualitatiue: quia anima essentialiter est vna: id est substantia incorporea corporis completus: naturalis videlicet et instrumentalis vitam in potestate habentis: anima ergo essentialiter nullam habet contrarietatem: quare sit homo si fuerit interrogatio: fiat illa responsio. Homo enim cum sit de naturali corpore constitutus: est organum rationalis anime: ut cum eo rerum veritatem discernere valeat: et cum eo operetur finem per rationem attinet. Sed si dicatur quare sit homo rationalis: Respondendum erit hoc modo: ut discernat bonum a malo: verum a falso. Ratio enim nil aliud esse conspicitur nisi discretio boni a malo. Igitur quia compleuimus de quo sit homo et quomodo et qualis sit et quare sit: subsequens est ut incipiamus de febribus quid sit et qualis sit et quare sit: supradictam et magna stulticia est interrogare an sit cum ipsa sensui pateat. Est ergo incipiendum de febre: quid sit hac enim inuestigatione essentia rerum ostenditur.

De febribus definitione. Cap. iij.



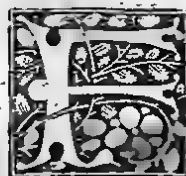
Febrius est calor: preter naturam in initio petens cor: per mediocritatem: deinde subito se diuidens: cuius calore naturalis per totum corpus naturalis non nocet actioni. Extraneo enim calore ad cor accedente naturalis egreditur a temperamento: cuius ipse per totius corporis membra diuiditur ut eis vitam tribuat: quia est egressus a suo temperamento: necesse est ut membra eum recipiant in ea qualitate qua est. unde calefacit et vult ea: generatque totum corpus febrem actioni naturali subito nocentem. Palam ergo est quod febris nil aliud est nisi calor: extra naturam prius actioni nocens naturalis. Sed cum absolute dicimus calorem: ostenditur calor febrilis et alij calores sicut naturalis corporis regituius et alius calor: extraneus: sicut solis ignis balnearum: et his similia. Quod dicimus calorem extra naturam: discerni oportet a naturali calore: corpus regituius: quod calor: naturalis semper est ab alialibus inseparabilis: et calor: febrilis est extraneus et ab eis separabilis: sed cum diuiditur per totum corpus: licet naturali nocet actioni: differt tamen a naturali: ab alijs caloribus: sicut a calore solis balnei ignis et his similibus. horum enim calor: quous sit extra naturam in simul tamen exteriora et interiora corporis non calefacit: neque actioni nocet naturali. et postquam ei noceat: tamen lesio non est primitiua: quia primum mutatur ad febrem: deinde febris nocet actioni. Illud ergo nocumentum est propter febrem et non propter solis calorem. Eius naturalem dicimus actionem: intelligenda sunt ubi appetitio: somnus et vigilia sedere ambulare: et alia multa his similia: hec enim omnia deficiunt et mutantur propter febrem. Ideoque febris est morbus molestior: eiusque disputatio dignior: quia omnes morbi preter febrem vni tantum membrum eueniunt: et permanentes aliquo temporis intervallo: nec subito actioni naturali nocent sicut podagra hydrophis melancholia et his similia: nam vnaqueque egritudinum harum vni corporis membro accidit: et non omnibus

febris autem conuertitur quoniam per eam corpus intus
et extra patitur. Hocet etiam spiritibus et virtutibus ani
matis actioibusque naturalibus. Et licet dicamus febrem
actioni naturali esse nocitiuam: non tamen eam destruit.
Actio enim naturalis nunquam destruitur: nisi cum sit se
paratio anime et corporis. Quod si reprehendant nos qui
dam sophiste dicentes: quare calor extra naturam prius
ad cor per arterias veniat: quam ad cerebrum per nervos:
et ad epas per venas? Respondendum est: cor enim semper
naturaliter calidius et siccus cerebro et epate: quia funda
mentum caloris naturalis est: et ab eo ad totius corporis
membra procedit. Arterie etiam calidiores et sicciores sunt
venis et nervis naturaliter: et sunt vie caloris naturalis:
precipue si aliquis harum sanguinem habuerit et spiritus
leuissimus est: et velocissimus huius motus. Quod ergo arterie:
sunt calidiores et sicciores naturaliter: necesse est ut calor ex
tranaturali citius adhereat eis quam nervis et venis propter siccita
tem et similitudinem quam habent. Verbi gratia: ignis citius
in siccis lignis quam in humidis et viridibus incenditur pro
pter societatem quam utraque habet cum siccitate. Similiter hac
ratione credendum est: quod calor per naturam accidit velocius cor
di et arteriis calorem et siccitatem habentibus naturaliter quam alijs
membris. Sed tamen quidam huiusmodi caloris visionem cor: citius et potius
patitur: et quandam tardius finem quam est materia febris
quemadmodum sanguis: et cholera rubra: sanguis enim
augmentatus et sua vasa egrediens: et a natura spiritus
mor: putreficit: quia sanguis est calidus et humidus: chole
ra rubra: licet cum una qualitate putredini repugnet: id
est cum siccitate: cum calore tamen illi conuenit. Sunt et
alię materie que sunt tardiores: sicut cholera nigra putre
dini repugnans cum utraque qualitate: et pblegma cum fri
giditate. Sed reprehendimus a sophistis nobis dicentibus:
si veridicus est sermo quem dicitis ut nulla putre
do fiat nisi cum materie regimentum a natura relinquatur:
sanguis enim quomodo a natura dimittitur est omnibus
patet quod sanguis sit eius fundamentum et ab eo ad totum
corpus procedat: et per eum confortetur atque ipse sit eius
nutrimentum. Quibus respondendum est: sanguis licet
sit amicus nature: tamen cum fuerit temperamentum
egrediens augmentatus: et naturam aggrauans odio
tenetur ab ea: quoniam ab illa non regitur nec custo
ditur: necesse est ut putrefiat ei: sicut videmus patrem filium sper
nare et a se expellere cum ei sit inobediens: et tamen dilectus est.
Qui itaque si dixerint quomodo febris possit fieri de pblegma
te cum pblegma naturaliter sit: oppositum febri. febris enim est ca
lida et siccata: pblegma vero frigidum et humidum. Respondemus
ita: dicimus febre non posse creari de pblegmate in sua
natura existente: sed cum egreditur a suo naturali loco sua
que natura: et ebulliens putrefit. et ebullitione vero acci
detalem sumit calorem: quod plenius sumus scripturi in suo
loco cum de putridis febribus disputabimus. Ceterum pro
pter hac disputatione: oportet nos inuestigare utrum possit
esse febris aut aliquis morbus de qualitatibus tribus
necne. unde dicamus quia impossibile est trium qualita
tum febrem fieri coniunctione: quarum due sint opposi
te. Est ergo impossibile: ut febris de tribus qualitatibus
iunctis generetur: quemadmodum de calore et siccitate et
frigidityte. Frigiditytas autem repugnat calori et destruit
eum. Similiter de humiditate et siccitate et calore fieri mor
bum impossibile est: quia siccitas humiditati repugnat
et destruit eam. Quod si aliqui sophiste dicant: cur negasti mor

bum esse ortum de tribus qualitatibus: et dixisti unam
esse complexionem de quattuor: qualitatibus: cum quattuor
magis sint repugnatiue quam tres: tres enim in uno lo
co repugnant et quattuor in duobus: quia calor repugnat
frigiditytati et humiditati et siccitati. Respondendum est: quod huius
modi corpora sunt composita de quattuor: qualitatibus equa
liter adinuicem repugnantibus: et una alteri non domina
tur: que cum egreditur a temperamento suo ut una sus
peret aliam: impossibile est ut due qualitates duabus alijs
dominentur ac eas destruant: quia non est dominatio nisi
si in una natura destructa est ea que sibi fuerat opposita. Sed
febrem dicimus habere tres qualitates. eius enim genus
est triplex. Causa est: quia humana corpora tribus mo
dis composita sunt: membris videlicet solidis: humoribus
et spiritibus. cumque sint ex tribus composita: necesse est ut
eius genus febris sit triplex: unum in solidis membris si
cut carne pinguedine nervis venis cartilagine et similibus
Aliud in humoribus sicut sanguine pblegmate et utraque
cholera. Tercium in spiritibus. id est vitali qui est in corde: quod
est fundamentum caloris naturalis: et in spiritu animali qui
est fundamentum sensus et voluntarij motus: et naturalis
qui est fundamentum quattuor: naturalium virtutum: appe
titive retentive digestiue cibi et expulsiue. Unumquodque
enim membrum corporis has quattuor habet: sed tamen sto
machus et epas fortius habent has virtutes: nam sunt
eis familiares plus quam ceteris membris: quod licet cum eis
operentur propter nutrienda semetipsa: illam tamen faci
ant operationem propter omnia corporis membra. Pro
inde quidam antiqui naturam stultorum iniuncto regi assimi
lauerunt dicentes: quidam enim membra fecit esse delecta
tia aliorum membrorum actione: quidam etiam fecit esse
laboratitia causa iniuncti alius. Ipsi etiam arbitrati sunt sto
machum et epas duas et diuersas habere actiones: quas
una sit propria ad eius nutrimentum: alia vero sit communis
etiā omnibus corporis membris. Fecerunt argumentum de
harum actionum diuersitate: et de remotione earum non
in uno tempore venientium: dicunt enim stomachum in ini
tio vniuersalem facere actionem et cibum mutare in chylum que
si in partem. Deinde suam prout oportet particulariter
facere actionem eius proprietate quam habet ad digerend
um cibum. et conuertit eum ad nutriendum suam essen
tiam. Idem de causa estimant illam duas actiones habere: pro
priam scilicet et communem. Quorum intentio sic est destruenda:
quia argumentum eorum duobus modis est corruptum.
Uno modo si duas virtutes digestiue propriam videli
cet et communem prout dixerant stomachus habet: nec
esse est ut sint remote ac diuersę: una scilicet operans
in uno tempore: et altera in alio. aut sunt commixte ut
utraque in una hora faciat actiones. Quod si vniuersalis actio ab alte
ri differat actione: et utraque in uno fuerit loco atque in uno
membro: impossibile est non mutari cibum similibus membris natu
ralibus: conuertit et assimilant essentia illi membris: quemadmodum
videmus cibum omnibus membris corporis assimilari. Naturalis enim
actio in omnibus membris nihil aliud operari videtur nisi
conuertere ad essentiam eorum illud quod fuerit eis simile
Stomachus igitur quoniam est unum membrum: vniuersa vir
tutem necesse est habeat digestiua. Quod si ille due virtutes
proprias videlicet et communis duo stomachi loca ha
buerint: necesse est ut ille stomachi partes cibum pro toto
corpore digerentes permaneant absque nutrimento. Per
patis enim indigent virtute qua cibum possit mutari et con

geri et ad eorum similitudines conuertere: quoniam membra omnia propriam habent virtutem per quam cibis conuertitur ad eorum essentiam: unde reguntur nutriuntur et augmentantur. Rursus si fuerimus interrogati: vitrum virtus digestiua sit vnius nature: calide videlicet et humide: aut diuersa sit in quibusdam membris sit calide et sicce complexionis: et in quibusdam frigide et sicce: in alijs calide et humide: in alijs frigide et humide. Responsum debemus virtus digestiua in omni corporis membro calida et humida nature. Sed in ab unoquoque membro quodam sumit proprietatem: per quam cibum mutat ad eorum similitudinem: quia si aliter esset: omnia corporis membra fuissent equalia in forma et substantia: ossa scilicet caro essent: et caro ossa sic cetera. Item si dixerint: quomodo sensualiter actionem stomachi videmus esse diuersam: si est vna. Illam modo conspiciamus cibum in primum mutari: et postea videmus ipsum conuertere in substantiam stomachi. Responsio fiat huiusmodi: quod actio virtutis digestiue in stomacho videatur esse diuersa: vna tamen est et eadem: quoniam digestio cibum in stomacho mutat in primum: est quedam preparatio cibum conuertens ad stomachi similitudinem: deinde finita digestionem: quodam accipit partem stomachus que est ei similis et nutritur ex ea: ceterum autem quod ex cibo restat sunt abire et est sibi superfluum. Et ideo non dimittit ut alia membra nutriat: sed quoniam stomachum aggrauat neque ab eo potest retineri. Unde gal. causa inquit nutritum quinq; modis est. Prima est causa sede et secunda terree: et sic alie. Prima enim est in animo humiditatis membrorum: et dissolutio eius que fit per corporis poros. Secunda est naturale desiderium omnium in membris existens: quod cogit membra ut appetant cibum. Tertia concussio substantie stomachi: aut interituum propter melaucas eum sugentes. Quarta sensualitas stomachi cibi impressionem sentiens. Quinta est virtus appetitum faciens: que fit propter choleram nigram a splene ad os stomachi ascendente. Quis os stomachi mordente fit appetitus. Quod si quidam sopuisse dixerint: cur non dixisti quod causa appetitus fit inanimatio: et paupertas cibi in stomacho existens: quodammodo dixisti sensum membrorum inanitionem cibi sentientem esse causam eius cundi venae: et venarum euacuationem esse causam premeendi stomachi. fames etiam similiter quare stomachum non constringit. Respondendum est si appetitus sit in stomacho propter venarum et membrorum inanitionem: necesse est ut eius actio non sit naturaliter: sed rationaliter: quia cum eius actio fiat propter aliud: et desiderat aliud aliud remotum longe ab eo: necesse est fieri cum ratione. quare si possibile est fieri in vna qualitate: necesse est ut fiat in omnibus. Quod ergo ut ignis non ardeat nisi cum volumus: aliquid erere. Cuius questionis falsitas palam patet intellectu hoc testatur Hippocrates cum dicit. Omnis inquit digestiois complementum fit cum attractione rei attrahende et immutatione eius: et causa attractionis omnis est desiderium: omnis etiam desiderij causa est paupertas eius rei quas desiderat indigentia: cuius sermonis intentio talis est. virtus digestiua non digerit: nisi prius operetur virtus appetitiua que semper est ante digestiuam: similiter appetitiua non operatur nisi prius sit inanimatio cibi. Appetitio ergo cibi et inanitio et sensualitas appetitus que est in stomacho: non est propter aliud: nisi propter se: causa videlicet se nutriendi.

Propter quid sit febris. Caplin. v.



Febris fit propter aliquod accideus huiusmodi motum et spiritum calfacientem et eos faciens extra temperamentum exire. quod tribus modis fit. Est enim causa febris generans: et est alia custodiens eam: et est alia qua febris crederet et augmentatur: sicut videmus in igne esse tria. Est enim causa qua ignis generatur: est et alia causa qua custoditur: est et alia per quam augmentatur. Causa quidem ignis generis est putredo aut vehemens motio: quoniam admodum aliqd est putruent: sicut cum sol: diutius que sese conculcat et constringit calefit et putrescit virtutem ac ignem generat. Similiter videmus formam et vel locum motum loca calefacere cum circumstantia: et ignem generare. hoc testatur molendinus qui cum suo motu calefacit aerem sibi vicinante: quod si in motu suo multum augmetur in sua motione feruendo ignem generabit. Causa ignem custodiens res est cum operiens ab aeris percussione. Et quoniam aeris ictus dupliciter fieri potest: necesse est duo igne faciat: quod si aer fuerit mobilis ignis cum suo suscitatur motu vel ictu: et ei adeo: sicut actione in corpore: quod est ei subiectum donec illud diuidat atque confusum: deinde quia caret subiecto extinguitur. Si vero aer fuerit quietus et immobilis cum sua naturali humiditate: et accidentali frigiditate: ignis superficiem percussione extinguit: que extincta enecat alteram: sicut pars partem destruit. et sic omnino ignis extinguitur. Sed reprehendimur a quibusdam de ventis dicentibus: quare inquit venti super ignem perflantes eum suscitant et confortant. cum etiam si cum flabellis mouetur aer ignis illico extinguitur. Quibus sic fiat responsio: perflatio ventorum non est causa custodiendi ignem: sed confusum eum: quia venti super ignem instantes expellunt ab eo cinerem et terrestrem partem corporis quod est ei subiectum: proinde augmentatur et confortatur. Sed si venti super ignem plus moti fuerint: omnes partes corporis in quo ignis consistat aperiantur: unde virtus ignis multo magis augmentata denotat et consumit partes corporis: deinde carere subiecto extinguitur. Venti ergo non sunt ignis custodiri. nulla enim causa custodit ignem nisi ea que tegit eum ab aere ne extingatur ab humiditate naturali: et accidentali aeris frigiditate: sicut diximus. Illa tamen res qua tegitur ignis: necesse est ut habeat vacuum inter se et ignem: in quo aer permanens fiat calidus causa caloris ignis: et custodiat ignem cum sua similitudine: propter hoc ignis extinguitur magis in hyeme quam in estate: propter frigiditatem aeris hyemalis calorem ignis repugnantem. Res vero augmentans est ea que nutrit eum sicut oleum cera pice et similia. Similiter modo intelligenda est hec ratio in febre. Tres enim cause in febre continentur. vna febris generat: alia eam custodit: tertia eam augmentat. Causa vero febris generatiua est nimia corporis et anime motio et putrefactio atque humorum ebullitio. Causa autem qua febris custoditur: non dissoluatur: corpus est oppilatio: et pororum constipatio: per quos clauditur fumus in corporis interioribus. Causa vero eam augmentans calida sunt cibaria et potus et calida medicina. Febris est generaliter est triplex: generatiua scilicet: custodiens et augmentatiua. Sed generatiua duobus modis est: aut prius aut posterius. Prius est sicut est causa corporis extrinsecus percussione: quod tripliciter diuiditur. vna nimis est feruor: solis et ignis. Secunda est nimia frigiditas sicut nimis et si fides. tertia est putridus hominis et corruptibilis odor: sicut cadaveris.

bestiarum reptilium et similibus. Preterea quæadmodum est
egritudo que fit propter angustiam et tristitiam et humo
rum copiam ad putredinem preparatum sicut diximus
de actione nature: quia autem natura cum non est inueniens
aliquid laudabilem humano corpori similem: illam pariter
ibi que est corpori inconveniens se dissimilis separat a si
militate congrua et claudit eam in quibusdam corporis locis
Pars vero que est conveniens corpori et modificata bene
nutrit totum corpus. Supra uicem ubi ita augmentata ac si
locus ubi clausa fuerat multiplicata: egreditur foras ipsius
locum cuius sua multitudo: que a natura dimittitur et non
ab ea regitur: quia cum fuerat in loco in quo natura cum
posuerat rexit et custodivit eam. Egressa vero inde odio
tenetur nec ab ea regitur: sed permanet in membrorum
concavitate. Unde quando aliquod evenit sibi accidens
sicut a natura temporis regionis loci aeris et his similibus
illa superfluitas mutatur contra naturam et putrefaciens
generat morbos. Hac de causa antiqui assimilauerunt na
turam temporum anni absolute humane complexionis et co
positionis: et naturam regionis atque locorum humane etati: et
naturam aeris non existentem secundum complexionem temporis
anni assimilauerunt humane nature que non est secundum suam
complexionem. Oportet autem in corpore sit actio sue co
plexionis et compositionis: que in eo operantur. Reperi
unt etiam regionis complexionem. id est aerem qui non est
secundum complexionem temporum anni: facere in corpore sicut
in eo actio complexionis agit temporis anni: que non est secundum
corporis complexionem vel compositionem: ac etatem: quo
niam si humane corporis complexio est secunda vel pro
spersa ad similitudinem anni regionis augmentatur et re
gitur. si autem fuerit e converso minuitur et destruit. Et quia
in hoc loco nostre disputationis est finis et nostram abso
lutam plenam intentionem: dicendo quod se. sit et quibus sit et que
sit: oportet nos dicere disputationem uniuscuiusque se. sigilla
tim. Incipiendum est igitur ab ephimera: que sit in spiritu: quod
propter quatuor res facimus. Una quia hec dicitur ad corpus
vel ad cor: de parva venit occasione. Secunda quia eius
disputatio et significatio ad aliarum febrium comparatio
nem facilissima est et planissima. Tertia quoniam curatio est
levisissima: si secundum quod oportet fiat. caret enim materia unde
medicus expectet digestionem et solutionem. Quarta quia
plurimum hec se. est causa aliarum diarum. Spiritus enim non
habet materiam per quam calor permaneat: causa se. cessante
te. Si febris que est in humoribus et in solidis membris
que habet materiam permanet in corpore calore que est causa se.
pretereunte. Hoc se. ephimera causa est diarum aliarum
febrium: que fit duobus modis. quia aliquando humores si
cut diximus in corpore augmentati suis exiunt locis: suntque
preparati ad putrefactionem. Unde cum ephimera se. acce
dit ad spiritum: necesse est illa calefaciat materiam: et eam
putrefaciat: qua putrefacta se. necessario ex ea generatur
aut quia medicus nonnunquam errat in cura ephimere febre. et
facit sumere infirmum aliquid ante congruum tempus: aut
quoniam iubet ei abstinere habere: quousque status febris
transit: deinde cibum ei donat et balneare eum facit: priusque
cibus digeratur. unde calor balnei ubi digestionem: secundum quod
oportet non preualens perficere: et crudus circa corpus ex
teriora egredies cutis poros cum sua claudit cruditate atque
viscositate. unde illic permanet illius cruditas et superflui
tas non potest per poros exire. Similiter fit in solidis me
bris: quia aliquando quedam habent humiditatem non natu
ralem ad suscipiendum calorem preparatam: aut siccitatem: que si
calefunt per ephimeram et deficiunt non valentia illam ca
lorem a se expellere: permanens ille calor in eis febre et ibi
eam generat.

¶ Pars secunda huius de feb. ephimeris

- De ephimera febre. Cap. i.
De significationibus ephimere. Cap. ii.
De ephimera que est propter calorem solis et eius
cura. Capitulum. iii.
De ephimera que est causa frigiditatis et congelatio
nis: et eius cura. Capitulum. iiii.
De ephimera que est propter balnea aque siccitatis et
eius cura. Capitulum. v.
De ephimera que fit propter cibos potusque calidos
et eius cura. Capitulum. vi.
De ephimera propter ieiunium et eius cura. Cap. vii.
De ephimera propter labores et eius cura. Cap. viii.
De ephimera que fit propter bubones in igne ge
neratos collo et sub ascellis et eius cura. Cap. ix.
De ephimera que fit propter vigilias et eius cura. Cap. x.
De ephimera que fit propter iram et eius cura. Cap. xi.
De ephimera que fit propter angustiam et tristitiam:
et de differentiis inter angustiam et tristitiam: duodecim enim
sunt diversitates. Capitulum. xii.

¶ De ephimera febre. Cap. i.



Ephimera est abusivum nomen:
fuit enim a quodam bestie maris transie
tum que non vivit nisi per unum diem
que se. quia non permanet nisi per unum
diem: hoc nomen est ei a simili impositum
Sed tamen gal. dicit se eam vidisse usque
ad tertiam diem et quartam procedere

quod raro contingit cum post corporis sunt clausi: maxime
cum fumus qui ab eo dissolvitur fuerit grossus: quia po
st corporis oppilatio naturalis siue accidentalis grossi
sum fumum non finit resolvi. unde fit causa elongandi fe
bre: que si quartum diem transierit: et sanguinem calefi
cit et incendit: a sua natura egreditur et mutatur in cau
son: que iterum si multo plus morabitur: ut naturali corpo
ris humiditati coniungatur: in etheam se. mutatur. hoc
diximus quod ephimera est causa aliarum febrium: et nullis
alia est causa ephimere. Sed reprehendimur a quibus so
phistis dicentibus. quare gal. dicit ephimeram unius diei
et postea dicit eam posse venire usque ad quartum diem: Qui
bus respondemus gal. divisit se. generaliter in tria. scilicet in
spiritibus humoribus et solidis membris. Quia igitur ephi
mera in spiritu moratur plurimum non transit nisi unum diem
et raro ad quatuor dies ascendit: nequidquam aliud nomen
invenire quod ei imponeret: unde appellavit eam ephime
ram: sed tamen non divisit eam absolute: quia determi
navit eam cum dixit sic. si ephimera transierit diem quar
tum mutabitur in causon. possibile est enim ut causa ephi
mere diu in corpore morantis vratur sanguis: et febris nas
catur continua. Causa vero ephimere generaliter in
duo dividitur: aut enim fit propter alium morbum: aut
ipsa est morbus. Illa autem que non fit propter alium mor
bum in duo partitur: aut fit intrinsecus aut extrinsecus.
que iterum dividitur in tria. Unum est calor: solis et efflu
tis magnum incendium facientis. Aliud est nimietas ali
gous et congelatio et balneatio in siccitatis aquis: sicut
est aluminosa nitrosa et sulphurea. Tertium est anime siue
corporis exortia. Anime sicut ira tristitia angustia cogi
tatio. Corpus vero sicut nimis labor: ambulandum
et equitandum: Aut fit intrinsecus sicut ex cibis et potu
bus et medicina omnibus calidis. Se. itaque facta propter
aliud quedam est febris apostemata semper sequens in
anguine in collo sub ascellis et sub auribus nascentia. his
enim precedentibus se. est corporis actus: id est morbus fit actus cor
poris: quod accidens duobus modis est: aut simplex: aut compo

Item Simplex sicut se. non facta causa alterius: sed ipsa sit morbus. Et positi quoadmodum est se. propter aliud creata. Sed gal. diuidit accides duobus modis: vnu inquit est vniuersale: et aliud e particulare. Particulare. vo est sicut illud qd non est propter aliud sed ppter ipsius est morbus. Vniuersale vo quoadmodum accides aliquod morbus subsequens: qd est duobus modis: aut est inseparabile sicut dolor capitis si est sps angustia: que semper accidit febribus neq; ab eis separatur: que h sunt in quibusda fortiora in quibusda debilia: sc. tam sine istis nunq potest esse: sicut corpus nullo mo iueniunt qmbris oio careat: aut est separabile vt sit aliqu qnq no: sicut vigilia alienatio stupor: i quibusda accidit fe. quibusda non. hec enim se. eueniunt pessimis aliquado. Sed potest nobis obijci a quibusda dicentibus. quare se. de causa inguinis per apostema facta dicitur esse de ephimeris: cū hippo. in eppo. dicat q ois se. de inguinis apostemate nata est pessima. Quibus respondendus est: gloriofissim? hippo. sua intencione determinate dixit: cū dixit si non est ephimeris fe. Apostema enim in inguinibus duobus modis fieri potest. aut cum illud sit per se morbus: aut cum sit propter aliud. propter aliud cum est palam ostensum sensu: sicut cū sunt vulnera in solo pede et in simili que sunt salubria. et eorum fe. cito dissoluitur. proinde etiam eam posuim? in genere ephimeris fe. Sed si ipsum est per se morbus sine causa sensu comprehensa sit se. eius molestia et pessima. significat enim aliud apostema esse de humoribus grossis et putridis et inferioribus corporis existens: et pestilentialibus morbis creatis. hac de causa determinauit illud hippo. cū diceret si non est ephimera fe. Rursus si opponant nobis dicentes multos videmus homines anime et corporis laboribus vtentes tamen in ephimeram non incidunt. Respons debim? accidentis corporis eueniunt quattuor modis. aut propter eorum complexionem corporis simulantem sicut est oleum cera p: adeps que sunt igni similia. aut propter corpus ad recipiendum accidentis preparatu sicut calamus pili et similia: que sunt preparata ad recipiendum igne. aut propter eorum accidentium virtutem corporis dominantis sicut est virtus opij: que dominatur omnib? corporib? multam eius quantitatem accipientibus. aut propter illorum accidentium scum continuatum per longum tempus corpora percutientem: sicut sensualiter videmus equum guttae tim lapidem percutiendo perfrangere propter continuationem longi temporis. Qd cum ita sit: necesse est ephimera generetur in corpore ad causas febrium generatiuas preparato sicut corpus calido et sicco: quia ipse cause sint multum fortes: aut sunt multum debiles vel multum continue. Quib? ergo tribus causis si corpus careat: impossibile est vt in ephimeram incidat.

De significationibus ephimerarum. Capitulum. ij.



Pphimera habet significationes quibus differt ab ethica. habet et alias quibus differt a triteo multas etiam habet alias cum quibus se. putredinis non conuenit. Differentia vero qua habet cum ethica: hec est: quia causa ephimere est ex paucis temporibus: causa vo ethice ex longo. In hoc ergo differunt: h in calore conueniunt. Causa em ephimere se. est ex duobus vel tribus diebus: causa vero ethice ex duobus vel tribus mensibus vel pluribus est. Sed se. putredinis nullam concordiam habet cum ephimera. Ethica quidem est cum ephimera concordans tribus modis. Vno quia causa ephimere et ethice est vna: sicut angustia tristitia fortis cogitatio et his similia. Secundo quia ephimera et ethica sunt de simplicibus qualitatibus materia carentibus. Tertio quia calor ephimere et ethice non est multum fortis. Sed febres putredinis sunt istis oppositae: quia causa earum est qualitas materiae: et ille sunt simplices: iste vero compositae. Amplius quia calor et causa istarum est fortis et pungitius propter ebullitionem et incensionem putredinis humorum que est earum materia. Distantia vero ephimere et tritei hec est: qd si ephimera fuerit h? qd oportet: nec infirmi nec med. a aliquod accidit peccatum: determinabitur in primo: triteus vero non similiter: quoniam ephimera sicut digim? si nullum habuerit impedimentum: in primo die erit dissoluta quasi a balneo egredientium. et nimietate vrine et sudoris. triteus vero licet raro habeat sudorem: in primo tamen die non est finis crisi: sed propter lenitatem materie et subtilitatem inter cutem et carnem latitantis. nec tantus calor: febr. fuerat vt omnino posset illam desiccare: proinde debilitat eam calefaciens eam epiceat modicum. Et si reprehensi erimus a quibusda solum pphitis dicentibus: si ephimere se. est de sola qualitate materie non habere: quare determinatio eius sit cum sudore et fumo. Respondemus recte ephimere febr. sudorem et huius morum esse negauim? quia de tertie digestionis superfluitate est hoc qd dissoluitur per corporis poros cum sudore et fumo et vna propter febris calorem et virtutem actionis nature: quemadmodum videmus homines semper pati propter nimium motum vel propter aeris vel balnei calorem. Inuenimus enim hanc humiditatem sub cute existentem dissolui nonnunquam et vsq; ad corporis interiora perforantem: et interiorum humiditatem excoquendo eliquantia cum vrina expellere eam: propter hoc sepe videmus: quia qui balneum temperatum habent calorem ingrediuntur: si sitim habuerint propter corporis eorum siccitatem: curantur a siti: quoniam calor balnei cuius huius subtilitate dissoluit humores et sicca humectat membra que sunt causa sitis. Febr. iterum ephimera tres habet significationes quibus a febribus putridis differt. Vna quia calor ephimere est leuis et suauis: que cum ad statum venit nullam facit angustiam et laborem: quia caret materia in qua natura laborat ad digerendum et ad expellendum. Secunda quoniam vrina ephimeram habentium est quasi sanorum in colore liquore et hippo stasi: que licet inter se differant modis tamen earum erit discoloria. videlicet in colore et rubore. Tertia: quia pulsus ephimeram patientium non distat a sanorum pulsus: nisi in dilationis velocitate et constrictionis tarditate. Tarditas enim constrictionis pulsus significat materiam non esse in corpore partes articularum constringentem vt illa exterius epipellatur: quia velocitas dilationis pulsus acutum et calidum innuit qualitatem. Unde necesse est vt natura organorum partem velociter dilatat: vt multam aeris quantitatem attrahat per quam illius qualitatis acumen refrigeretur. Ephimera igitur febr. que sit ex sola qualitate. i. calore sine materia non est sibi necessitas vt restringat velociter partem organorum: quia non habet quid expellatur. proinde sit motus pulsus in dilatione ad attrahendum aeris subtilitatem qua calor refrigeratur plus et velocius qd cum pulsus constrictione.

De ephimera que fit propter calorem solis: et eius cura. Capitulum. iij.



Pphimera que est propter solis feruorem: intellegendum est si capita patientium toto corpore sint calidiora: quia calor solis spiritum calefacit ante malum et vitalem fortiter et velociter sine media tore. Spiritus animalis calefit causa feruoris solis caput percutientis: et propter solis feruorem cito ad eum per statum venientem. Sed tamen illa que est de calore solis: maior em capiti infert calorem qd toti corpori propter solem capiti repugnantem et ei oppositum: proinde nimium capitis patiuntur calorem: et in facie feruorem: et venarum plenitudinem in temporibus existentium. Nonnunquam etiam reumate exagitatur cum nimio calore et narium insensio. Subtilitas enim caloris tenues calefacit et eliquat capitis humores: et facit eos ad nares descendere. Illa vero que est propter estium aeris calorem: plus calefacit corpus qd caput: quia calor aeris per statum facilius ad cor ascendit qd ad caput. Cuius significationes he sunt: Corpora patientium sunt incensa et sicca propter aeris calorem: unde magnam habent sitim et aerem desiderant frigidum. Utile huius se. curamētum est vt infrigidem? et hume

faciamus acrium: et in pavimento domus sternamus frondes
et flores infrigidates: et calidos fumos extinguentes:
sicut viol. rosas nenufar frondes psilij semperuuum salicis
frödes flores basiliconis ⁊ hmoi. ⁊ temp sunt cū aq frigida
vel rosata infundēda. Et licet basilicon sit cal. i primo gra-
tū p̄prietatē h̄yocēdi frigiditatē aq p̄ nares: S; oznos pa-
tentiū nares sepe humectare cū oleo viol. nenufari. ⁊ filibz.
Tinguenda sunt tempora cap̄p̄oz ⁊ aqua ros. si non habue-
rint reuma: ⁊ si reuma habuerint capitis de humo:ū fumos-
sitate: cauendi sunt de aceto ⁊ camphora. Ad nares eorum
apponamus fumum aque calide in qua decocta sint viola
et camomilla. Caucant ab omnibus olei v̄nctionibz. Et si
non habuerint capita de humorum fumositate plena: necq;
reumate: bonū est vt capita eorum roremus post dedinatio-
nem febzis aqua in qua cocta sint viola ⁊ camomilla. Et si
capita eorum plenitudinem habuerint: abstineant ab hac
aqua: et solummodo fumū eius odorēt. Succum v̄triusq;
generis malorum granatorum accipiant. Comedant melos-
nes palestinos: vvas byemales: medullam citruli ⁊ cucume-
ris. omnia cum niue refrigerata: si niue fuerint assueti. Eli-
num bibant mixtum cum syrupo granatorum ⁊ viol. Ege-
stio eorum sicca si fuerit: humectanda erit cum syrupo viol.
facto de prunis oasēnida ⁊ similibus. Post febzis dedina-
tionem: bonū est si balneentur in temperato balneo aeris ⁊
aque temperamenti habente. Manducēt in initio prandij
medullas citruli et cucumeris et micā panis lotā cum zucca-
ro. Manducato autem stomacho de humoris copia et fe-
bris fumositate expulsa: demus pullos gallinaceos: perdis-
ces coctas cum iure condito de succo malorum gra. ⁊ aceto
vyarum aqrestium cum ramis portulace lactuce ⁊ similibz.

C De ephimera que fit causa frigiditatis et congelationis: et eius cura. . . . Cap. iiii.



Atientes ephimeram propter frigiditatem et congelationem: cognoscuntur cum significatio nibus oppositis ephimere. ppter solis et aeris calorem generare: quia hi qui patiuntur ephimeram de solis et aeris feruore creatam: habet exteriora corporis calefacta: unde cutis rufescitur. Illi vero qui causa frigiditatis ab ephimera molestantur: habet suorum superficies corporum frigidam et siccam: et poros cutis constipatos et oppilatos: quare calor ad interiora corporis clausus sanguini dominatur: et venit ad epar et naturalivirtuti dominatur priusquam vitali et animali: propter hoc color cutis eorum mutatur in plumbeum et obscurum colorem: facies eorum est tumida: et sentiunt nimiam frigiditatem et gravitatem in capite. Illares eorum aut nihil emittunt: aut si aliquid ab eis currit: est frigidissimum et viscosum. Gulosus eorum est parvus et velox. Causa paruitatis est oppilatio pororum. Causa vero velocitatis est conductio caloris ad corporis interiora. Sed tamen paruitas et velocitas pulsus minor est istis quam eis qui in septica aqua et nitrosa se balneaverint. Illi enim plus istis oppilatos habent poros: et cutem siccam. Urina eorum alba est et cruda duobus modis. Uno quia humor qui solitus erat per poros exire est clausus ad interiora venarum: qui cum fuerit augmentatus (alibi humectatus) sanguines humefacit: etiam cum adiuuat ex qui per flatum intrat. unde in frigidato et humectato sanguine calor eius deficit: proinde sanguinis color mutatur in albedinem. Et quia urina est colamentum sanguinis: necessario est ut sit alba et cruda. Alio modo quia humores ad interiora corporis coadunati naturalem impediunt calorem ad digerendum vinum: unde merito urina est alba et cruda.

¶ De cura predictæ febriſ.



Potesť pos ante omnia cauere sibi a balneis priuſq; morbi fiat digestio: ⁊ violentia febris ſit decinata. Cum cuius morbus videris digeſti: et febre decinatam eſſe: mētedi ſunt pedes eorum vſq; ad genua in aqua calida in qua cocta ſint camomilla ſanſucus yſopus ſiſibium abrotanum ⁊ ſimilia. et ipſi indinentur ſuper ſumum eius: deinde balneum temperatum ingradientur: et fricentur ibi: vt poſt apertur: et cutis eorum humefat. Agitur cum cognofciſſimus q̃

pori eorum sint aperti: et calio: qui ad corporis interiora in
adunatus fuerat: fit dispersus et dilatatus: et quedam sit
pars eius ad corporis exteriora progressa: laudabimus capi-
ta eorum cum aqua calida in qua cocta sint camomilla anethi
et muscebimus cum aqua quedam olea virtutem dissolu-
tionem habentia sicut camomileon anethileo yrelecon nardilecon
Et cauedi sunt ab epistimatis nisi cum omnis sudor fue-
rit egressus: ne causa epistimatum poni claudantur: et mate-
ria qua necesse est cum sudore epare epare non possit: sed per-
manens ad corporis interiora maximum generet nocumen-
tum: et ducat patientes ad magnam molestiam perditio-
nis: Caveant ne diu in balneo morentur: quia aqua huius cor-
poris fit humectatius magis ceteris rebus: eius tamen ca-
lor perforat corpus usque ad interiora. Unde cum fumi fue-
rint intus in corpore epistimates calefiunt: repugnat eis
grossities aque. Ideoq; melius est si in aere morentur quam in
silo: quia cum solui implet poros et claudit cum humid-
tate aque: aer vero balnei et poros aperiens est: et sumossi-
tatem corporis dissolvens: idcirco exercitia istis sunt con-
venientia. et quia exercitia temperata dissolviunt et ransi-
cant corpus et vias per quas fumi eorum transiunt: opor-
tet illos ab eis accipere subtiles: videlicet laudabiles et simi-
les generantes et nullam eis frigiditatem ingerentes. sicut be-
dulina caro annualis agni et similia. quia fumi nostram in-
tentionem oportet corpora eorum humectari cum artificio
quo aptata sunt iure codito: ut videlicet cum albumine oui et
succo praecepe et modico cymini carui dinamomi et simi-
libus. Abstineant a viscosis abis et grossis. Potet vini cum
aqua calida mixtum: multis operiatur indumentis: et iuxta
eorum latus ponendi sunt carbonis ignis ut repugnent fri-
giditati aeris. naribus eorum odorifera applicentur que te-
perate sunt calefactientia: sicut sanicula yreos et similibus
et de fructibus sicut sunt citruli et similia. Quicunque etiam
reuma habuerint caveat sibi a balneo nisi cessante morbo.

C De ephimera que fit propter balnea aque
stiprice. Capitulum.v.



Dicuntur ephimeram patiuntur causa balneo-
rum stipiticam aquam habentium et desiccati-
uā sicut est nitrosa et aluminosa et sulphurea
cū habent sicciorē ⁊ magis oppilatam q̄
superiores: propterea quia calor clausus est a
interiora corporis eorum: et dominatur sanguini: et veniens
ad ep̄ar prius actioni nocet naturali q̄ vitali ⁊ animalī: quo-
rum de sunt significationes. Si tangit cutis eorū inuenitur
extensa et aspera: quēadmodū coxi in lōgo tēpore israhē-
las ⁊ cortices mal' gra. posita. Et si man' alicui parti corpis
imposita diu moretur vt cutis calefiat causa caloris palme
manus fumum sentiet qui de illo. corporis loco dissoluitur
calidum ⁊ acutū esse et pungitūsi. Pulsus etiam eorum
in initio feb. minor est ⁊ velocior: pulsibus superiōr: q̄ cutis
eorū est siccior ⁊ magis oppilata. vnde cum siccitas conti-
git vsq; ad interiora corporis membra: fit pulsus eorum tar-
dus ⁊ largus. Causa tarditatis est siccitas organōrū: quo-
niam frigiditas in interioribus ⁊ exterioribus corporis do-
minatur. Causa largitatis est multitudo ⁊ coadunatio eorū
fumiōrū que in organis est non dissolutorum. Urina eorum
est multa et turbida ⁊ aliquētulum pertinens ad albedinē ⁊
cāditatem: Multa vero est propter humiditatem ad corpo-
ris interiora condusam: que solita fuerat per sudorem expe-
re et fumum. Cruda est ⁊ alba duobus modis. vno quia vrina
non permanet in loco coctionis vt coquatur et rubei fiat co-
loris: alio propter nimiam humiditatem sanguini commixtā.

De eius cura.



Huius febriu curatio similis e supiori. & potest etiam fieri dicimus vt balneentur: sed non nisi si decedante feb. & deponantur pedes vsq ad genus sua in aqua quaz supradiximus. dande in temperato balneo balneentur. cauēdi sunt ab omni vncione. bonum est si aliquantulum exercitiantur. abos leues accipiant: qui sint faciles ad digerēdum: et bonum generent chimum: aliquantulum frigiditatis pertinentes: vt valeant fumocum ad interiores condue

naturæ saltem extinguere. Vinum non bibant nisi corpora
rum careant plenitudine: et cum omnis fumositas a corpo-
re expulsa fuerit.

**De ephimera que fit propter cibos potusq;
calidos et eius cura.** Cap. vi.



Ephimera que fit propter cibos et potus calidos
in initio ad spiritum peruenit naturalem. Omnis
enim cibus siue potus venit ad stomachum: et ab
eo ad epar: qui cum fuerint calidi: necesse est ut ca-
lescant sanguinem et spiritum naturalem. Deinde veni-
tes ad cor: per totum corpus diuiduntur. Ideoq; vrina eos
rum rubicundior est ceteris omnibus ephimeras patienti-
bus: augmentata igitur se. sentunt dolorem et calorem in epi-
te. unde oportet studiose epar curari cum opus sit. et succo ma-
lorum grana. iuleb. et aqua ro. et camphora: abos accipiant
potulacum videlicet atriplices scariolam pullos gallinas
ceos cucurb. et similia. Cataplasimemus epar et stomachus
a cibo inanitum de sandal. rosas farina ordei: aqua ro. cam-
phora et similibus. Comedat melones palestinos mala grana-
ta mala poma pira poma citrini: medullas coctana: melpila
vvas mora et similia.

**De ephimera que fit propter ieiunium: et
eius cura.** Cap. vii.



Ephimera que est propter ieiunium differt ab al-
bis ephimeris: quia facies patientum est maci-
lenta citrina quasi facies egritudines excurrentium
oculos habent concuos pulsusq; debiles et velo-
ces: vrinam acutam et rubicundam. Causa debilis pulsus est
defectio virtutis eor. Subtilitas eius est propter inaniti-
nem organorum. Velocitas eius est propter necessitatem
aere: attrahendi ad cordis calorem mitigandum et acutos fu-
mos abintus exterius expellendum. Rubor: vrine sit. caus-
sa paucitatis naturalis humiditatis et siccitatis corpori domi-
nantis. Unde oportet in statu se. nullum dari cibum: sed suc-
cum accipiant maiorem grana. et potum accipiant et que pa-
lestine vvaru hyemaliu: succum sorbeant. Et si hec eis non
sufficiant et famies eos percutiat: dandus erit succus mice-
panis cum zuccara lote. dedinante itaq; feb. si videatur suc-
cus esse digestus damus pisanam calidam: et expectabim?
vsquequo digesta erit: deinde mutamus eos in balneum
et cum corpus calescere incipit: et sudores emittere vnguen-
tum erit cum oleo viol. ut claudens poros repugnet humi-
ditati corporis ne extrinsecus exeat: deinde dicentur cum
cibis lenibus et subtilibus: et ad digerendum facilibus atq;
tenuem sanguinem generantibus.

**De ephimera que fit propter labores et eius
cura.** Cap. viii.



Ephimera que fit causa laborantis corporis si-
cut ppter equitatem: ambulare: et cetera subito
tribus virtutibus accidit spiritualibus: sed tñ
ad spm aialem magis est ptinens: q; in exerci-
tibus membra fricantur et calefiunt: quib; necess-
se est ut lacerti: et nerui sint calefacti: ut calor ad
cerebrum pñsus feb. accedat: unde feb. veniente et calor
se cerebro dominare: necesse est q; ictus caloris cerebri per-
cutiens dupliciter fiat: cuius significationes he sunt: corpo-
ra eorum sunt debilia et sicca. Et si labor eor multus fuerit: et
sudor: eorum acutissim? aut nihil sudat: et hoc duob; modis
vno: quia sudor qui debet exire cum febre est finitus cau-
sa laboris. Alio quia spiritus solens per poros emittere su-
dorem est defectus. Qui etiã si parum laborauerint sudant
tamẽ paruissime: quia humiditas eorum ex labore dissoluta
et quasi finita est. Proinde pulsus eorum parvus subtilis
velox: et duplex in dilatione propter necessitatẽ attrahendi
aerem ad interiora: ut mitigetur acumen caloris corporis
eoru. Paruitas et subtilitas pulsus est propter membro: si
defectionem: et paupertatem spiritus vitalis. pre laboris em-
nimitate dissolutus est. Ideoq; magnum in articulis: et in
concatatione dolorem patiuntur: qui ut curentur opor-
tet aliquid requiri ingeniari: deinde cum oleo ro. vel ne-
mupharino vngant. Et si labor modicus extitit: fricent cor-
pora eorum multus: si autem multus: fricentur par. Post

ea in temperato balneo lauentur sepe et nullam moram in
eo faciant: ne substantialis eorum humiditas consumatur:
et in ethicam incendant. In solium descendant ut corpora eos
rum humefiant: exeuntes autẽ soli cñ oleo violaceo vel ne-
mupharino vngantur ut clausis eorum poris humiditas acci-
dentaliter intus in corpore acquisita permaneat. Scituz si-
gant ne corpora desiccantur. Dietam accipiant starnos
plices pullos gallinaceos: pedulos agnos anuales: pisces
laudabiles digestionem obediētes. Poter vinu lene et aqua
multum mixta: que membra eorum humectet. Vinum em
corporis penetratiu est: cocunte aqua cum vino digeritur
et humefacit membra. De fructibus comedat mala grana-
ta vvas poma mala et similia.

**De ephimera que fit propter bubones in inguine: collo et
sub ascellis et eius cura.** Cap. ix.



Qubones ex bubonibus in inguine collo et sub
ascellis accidentibus duobus modis est: aut em
causa eius est in pparulo: aut est econtrario. Ca-
vera cuius causa est non in pparulo: ab hippo-
in apophisis testante cognoscitur. In buboni-
bus inquit feb. oēs male exceptis ephimeris. Que autẽ est
manifesta sit propter pustulas vel apostemata et vulnera in
manibus vel pedibus siue capite nascentia. Causa vero ho-
rum bubonum hec est: natura enim nascentibus his pustu-
lis vel apostematibus currit ad regenda et custodienda cor-
rum loca: similiter et sanguis et vitalis spiritus cum ea por-
tantur: sanguis ergo per mollia et lacertosa loca preteriens
replet ea et morans in eis generat apostemata: nomina a lo-
cis sumēta: qui diu ibi permanens calefit: cuius calor ad
cor: perueniens febrem generat. Unde pulsus eorum est ma-
gnus velox et spissus: vrina cruda et alba: facies eorum rubis-
cunda et turgida: febre quoq; cessante quedam in superfi-
cie apparet infusio. Causa magni pulsus est multitudo san-
guinis et caloris vitalis spiritus nimietas: velocitas et spis-
sitas fuit ex necessitate nature multum aerem ad cor: attra-
hentis: ut refrigeretur et extinguatur calor: acumẽ. Albes-
do et cruditas vrine est propter sanguinem et calorem natu-
ralem a coctionis loco remotu: et ad loca infirma exeun-
te rubor: faciei propter sanguinem superficiei corporis domi-
nantem: tumor: ppter sanguinis plenitudinem: sudor: de-
clatate feb. euenit: quia natura abundantiam humoru inter-
coadunatorum excludit vel expellit. Unde oportet nos an-
te omnia studere: ad curandas pustulas et apostemata que
causa bubonis fuerant. Deinde balneent et in aere balnei
morent: ut humor copia paulatim dissoluatur: neq; quo-
libet vnguento vngant: q; volentes in solio descendere in eo
morentur. Dietam accipiant subtilem ad digerendum facile
et substantiam laudabilem habentem.

**De ephimera que fit propter vigilias et eius
cura.** Cap. x.



Ephimera que fit propter vigiliam: in spiritu
constat animal: que his signis cognoscit. Pa-
tientium facies et totum corpus est citrinu o-
culi concavi: palpebre molles et graues ad mouẽ-
dum tarde. Pulsus eor est parvus: vrina sub-
tilis et indigesta: vultus tumidus. Citritas propter chole-
ram est se ad exteriora propter vigilias mouentem: tumor
faciei est propter ventositatem et ciborum cruditatem: quia
propter vigilias calor: naturalis ad exteriora egreditur: vn-
de locus coctionis absq; calore permanens crudum et fumo-
sam ventositatem faciens: facit autem tumescere. Concavus
est oculorum duobus est modis. Uno quia spiritus vitalis
visibilis solens implere substantiam oculorum defectus est
Alio quia carent nutrimento propter vigilias. Paruitas est
pulsus propter virtutem causa vigiliarum deficitẽ. Sub-
tilitas vrine est propter soliditudinẽ quam patitur anima in
vigilia. Cruditas eius est propter vigilias naturam in co-
ctione vrine impediētes: et actionem sensuum eam ad exte-
riora: prouocantium. Unde cum fit pñsus feb. virtus in ani-
malis spiritum in cerebro epistēte: necesse est vt turbetur cere-
bri ppter nimietatem sui motus: proinde oportet impedi
magnum studium. Et vt pronocemus somnu cum fricatione

predum: hoc enim trahit humores in capite existentes et repugnat fumo ad caput ascendenti. Cibum accipiat modicum qui sit facilis ad digerendum: quia natura propter defectum non multum suffert cibum. Vinum bibant temperatum in quantitate et virtute. A coitu omnino caveant quousque ad priorem usum eorum conuersi fuerint.

De ephimera que fit propter iram et eius cura. Cap. xj.



Ephimera que fit propter iram: virtuti animali et naturali domiatur. Animal propter impetum anime ad faciendum vindictam se mouentis: naturali vero propter nature sollicitudinem ad corporis exteriora extensis. Proinde oculi eorum sunt rubicundi foras excurrentes: atque huc et illuc se mouentes palpebre eorum sunt sicce: pulsus magnus et fortis: rubor faciei et oculorum eminentia: motusque eorum velocitas propter sanguinis ebullitionem: et propter naturam ad corporis exteriora extensam: et propter animi furorem se vindicare volentis: sicut Aristoteles dicit. Ira inquit ebullitio est sanguinis natura ad exteriora tendente propter animam se vindicare volentem: sed tamen si ira cum timore fuerit mixta: erit color eorum modo rubicundus: modo citrinus: quia cum natura mouetur ad exteriora cum anima causa vindictam faciendi sanguine cum eis egredientes facies sit rubei coloris. Animaverro et natura ad exteriora redeuntibus: ut pre timore cor custodiant: conuertitur cum eis sanguis: quod circa facies citrina sit: siccitas est palpebrarum propter nunquam earum motum anima sollicitante illas. unde deficcatur eorum humiditas. Magnitudo pulsus duobus modis fit. Uno propter fortitudinem cordis natura illud sollicitante. Alio propter virtutem corporis in essentia fortitudinis sue permanentis. Non enim prius aliquem morbum habuit quo virtus corporis debilitata sit. unde necessario vena eorum sit digesta nullum habens acumen. digestibilitas eius sit: quia calor naturalis est in loco coctionis. indigentia acuminis est propter extraneum calorem ad non interiora intrantem et atque excurrentem. Oportet ut in initio cure ingeniemus quomodo cor eorum confortetur et calor extinguatur: quod sit cum epulsiore ire quam ipsi obtinent: deinde in temperatum mittantur balneo scilicet prout fuerat horum consuetudo: et post sudorem ungatur cum oleo viol. cal. Postea descendunt in solum ibi tamen non egredientes a balneo: comedant frigida et humida: et abstineant a vino quousque calor eorum declinabitur: vinum autem mixtum accipiant: caueant sibi a coitu ne putrefactis eorum humoribus putridas incendant se. aut quidam ab eorum capite humores descendentes apostema generent.

De ephimera que fit propter angustiam et tristitiam ac earum differentia. Cap. xij.



Differentia est inter angustiam et tristitiam: quia tristitia ad rationalem pertinet virtutem in cerebro existente: angustia vero ad spirituales in corde existentes: idque angustia plurimum fit cum phthysis et tristitia: sed tamen quia causa vtriusque et curatio est vna: necessario disputatio earum est vna. Dicimus igitur quod ephimera que fit propter angustiam et tristitiam habet has significationes. Culi patientium aliquando foras eminent: et veloces sunt ad mouendum: et aliquando concaui et difficiles mobiles: nonnunquam enim neque concaui et difficiles sunt eminentes. Causa diuersitatis est tristitia: aliquando enim est tristitia propter magnam filiorum vel parentum cogitationem: et quandoque propter magnam suspicionem et timorem: et aliquando est neque timorosa: neque suspecta. Agitur cum sit cogitatio de rebus letificantiis: oculi eorum sunt foras eminentes huc et illuc nonnunquam mobiles: quia anima desiderat vindicare (alio videlicet) quod amat. Unde natura egrediens ad corporis exteriora exit sanguis cum ea. Ideo facies et color eorum est rubicundus: et vena eorum minus habet acuminis solito: et pulsus eorum magnus est. Quod si tristitia et cogitatio fuerit propter aliquem timorem et suspicionem: sunt oculi eorum concaui et quieti: quia natura conuersa est ad interiora ad custodiendum cor. Ideo color faciei mutatur: et corpora eorum sunt macilentia: pul-

sus subtilis et vena acuta. Si vero tristitia fuerit inter res amabilem et odibilem mediocriter: erunt oculi eorum quieti neque concaui: neque foras excurrentes. Diuiditur tristitia iterum duobus modis. Uno in cogitatione et inuestigatione laudabilium rerum ad rationem pertinentium: sicut est cogitatio diuine bonitatis seu de mentis iusticie nature rerum et similium: que naturaliter ad animam pertinent. Alio in cogitatione pessime et immunde rei atque illauidabilis apud animas: sicut est amor: qui pereos dicitur: ludus et carnalis leticia. Quocumque vero cogitatio sit de laudabilibus erit cogitatio semper laudabilis et acceptabilis apud animas. Cogitatio vero de pessimis et vituperabilibus rebus profert verba corrupta et pessima animeque inconuenientia. Agitur quia perfecta medicina est que et causam tollit egritudinis: necesse est: ut ab ea incipiamus: et ingeniemus quo possimus auferre ab eis cogitationem et suspicionem cum diuersis musicorum generibus: et cum omni causa leticiam prouocante: ut obliuioni tradant tristitiam: et quiescant anime eorum a labore: quia anima per cogitationis nimietatem debilitatur atque infirmatur: similiter et corpus debilitatur propter animum. sicut dicit Aristoteles. vitium anime sequitur complexionem corporis: et corporis complexio animam concouitat: proinde oportet nos non negligere corpus: sed adiuuemus illud cum rebus humefacientibus. Caueant sibi ab omnibus cibis deficcantibus: ne causa eorum veniant ad phthysim: quia ethica magis pertinet ad istam quam ad ceteras ephimeras. Siccitas enim istorum corporibus dominatur: et corpora eorum calida sunt. unde oportet illos humectari: sed cum balneo temperato: et descendant in solum: deinde ungantur cum oleo violatio: dietam accipiant frigida et humidam que sit facilis ad digerendum sicut psiana: caro hedulina cucurbita striplex portulaca blutis. Vinum bibant quod non sit vetus et multum sit mixtum: de fructibus videlicet humectantibus comedant: sicut sunt vicia: melones palestini et similia.

Tertia pars huius libri.

De ethica et phthysis et cura eorum.

Cap. i.

De ethica que non est propter alium morbum.

Cap. ii.

De ethica composita cum febre putrida.

Cap. iij.

De dieta simplicis ethice.

Cap. iij.

De ethica et phthysis et cura eorum.

Cap. i.



Discursus de ethica et phthysis disputemus: necesse est ut eius definitionem dicamus. Dicimus ergo phthysim esse eorum corporis humiditatis consumptionem. que est naturalis vel non naturalis. Naturalis est sicut patiuntur senes vel decrepiti cum naturalis eorum virtus in digerendis cibis: et in humiditate nutritiua attrahenda deficiat: ut restauretur corporis humiditas: que per fumum et sudorem dissoluta est. Hec est causa consumptionis decrepitorum corporum arborum et terrenarum. Causa vero consumptionis est tribus modis. Vnus est nimis calor: substantialem humiditatem deficcans sicut calor solis facit in estate. Secundus humorum nutritiui ablatio. sicut in hyeme non pluuiosa. Tercius humorum nutritiuorum est corruptio: eorum ad malas qualitates permutatio: sicut ad nitrositates vel sulphureas: aluminositates et similia. Sic et in humanis corporibus contingit: consumuntur enim ablatibus moribus ea nutritiua: et natura prout oportet in digerendo cibos deficiente: neque membra que dissoluta sunt restaurare valente: sicut senibus euenire diximus. Unde antiqui vocauerunt hanc speciem phthysis decrepitam. Corpus etiam calore extraneo dominante: et substantialem membrorum humiditatem deficcante: consumitur: sicut fit cum acutissima egritudine eam precedentium: similiter de angustia et diuturna tristitia. Preterea corpus aliter consumitur: cum sanguis corporis nutritiua a sui dulcedine et sapore: ositate mutatur quodammodo propter longam egritudinem mutat: quia sanguis in diuturna egritudine corrumpitur et propriam patitur saporem. Unde membrorum natura odio tenet: nec eo nutritur membra

Igitur nutrimento carentis inrigidantur et deficiunt: et consumuntur. Consumunturque non nutriuntur, inrigidanturque sanguine qui est calidus et humidus cessante necesse est membra inrigidantur que solebant de sanguine calefieri. Si res per se bendat nos sopuisse et dicat: quare antiqui seniores dicunt sicca habere corpora cum sensus ostendat contrarium: inuenimus enim seniores maioris esse humiditatis quam iuuenes. Respondebimus in prima huius libri particula diximus quod humiditas decrepitorum sit accidentaliter propter deflectionem caloris naturalis eorum cibaria prout oportet digerere nequeunt: et propter debilitatem membrorum: ter tunc digestionis superfluitatem expellere non valent: quod testantur hydropici: corpora enim eorum plena sunt multitudine citrine aque: membra tamen habent macilentia et consumpta. Non naturalis itaque consumptio duobus modis est: aut cum feb. aut sine feb. sine fe. est aut calida aut frigida: frigida vero consumit corpus: vel propter diuturnitatem apostematam: vel propter alios diuturnos morbos. Humidi enim morbi quia sunt diuturni nimium de corporis humiditate dissolunt. Unde inrigidato corpore virtus digestiua deficit: ideoque cibaria cruda et indigesta permanent: que cum ita sint membra corporis abhorret ea: neque eis nutritur: quia quidem molestiam patientes pulsum habent debilem tardum et strictum: vinam albam et subtilem et crudam. Pulvis est debilis et dissolutio virtutis corporis propter egritudinis diuturnitatem: tardus propter caloris naturalis deflectionem: sicut congelationem. Eruditas vine propter frigiditatem complexionum corporis dominantem: et propter calorem naturalem in loco coctionis deficientem. Subtilitas et claritas sunt propter corporis siccitatem: et naturalis humiditatis indigentiam vinam ingrossare solentis. Consumptio que est ca. sine feb. sit propter calidos humores cordi appositos: quorum fumus ad cor ascendens emutat complexionem eius accidentalem prestat calorem. Unde sanguis corumpitur: et propria eius saporositas mutatur et membra illius odientia nec ab alio nutrita consumuntur. Cuiusmodi videtur inquit hunc principium sensualiter, volens esse corporis interiora perscrutari sicut stomachi intestina et filia: precepit in spacio loco poni firmam simul et sepe perquiri ut quas litter corpus eius consumeretur: tandem per medium diuisum eum inueni ad cor: eius humores corruptos: quorum fumum ad cor ascendisse et suam complexionem corruptis se credidi: quocirca antiqui hanc consumptionem vocauerunt phthisis decrepitam. Et quod complexionem computationem phthisis naturalis et non naturalis: oportet incipiamus de accidentali que est cum fe. Phthisis igitur que cum feb. sit duobus modis est: aut ipsa per se est morbus: aut propter alium. Que vero per se est morbus: sit et feb. calefacientibus et deficiantibus: plurimum tamen causa eius est ephimera: maxime si propter exercitia anime fuerit: sicut propter vigilias: cogitationem: tristitiam: angustiam: legere et inuestigare. et omnibus enim istis animalis spiritus fatigatur et spiritualis: et accidentalem accipiunt calorem: qui calorem: cuius morabitur substantialem consumet et deficiabit humiditatem: maxime si corpora sue sint ad hoc preparata: sicut sunt calidam et siccam habentes complexionem. macilentis stricta habentes pectora: et capitis spatularum foras eperuntis sicut aleauium stantes in etate iuuenili: videlicet qui est a. xvij. annis vsque ad. xxxv. percipit si estas fuerit vel calidus ser: aut regio calida. Nonnunquam etiam sit propter corpora exercitia: sicut propter equitare aliosve labores facere: aut propter calida cibaria et potus et medicina. Phthisis quoque est cum feb. que sit propter alium morbum est quattuor modis: aut est de ephimera que moratur: maxime et proprium terminum transit et sanguinem calefacit: aut est propter febrem acutam: cui calefacit et extenuat sanguinem et diuturnas consumit substantialem humiditatem: aut est propter febres putredines cum commiscetur et suas mutat interpolationes: aut est propter diuturnas egritudines consumentes membrorum humiditatem: sicut cum venit ex tussis dolore pectoris pulmonis dyapragmatis renus et ylij dolore qui est de calore et apostematibus omnibus apparene

tibus: que sunt prolapsa corpus calefacientia et consumentia. Significationes autem phthisis vniuersaliter sunt quattuor modis. Uno quia feb. totum corpus circundet: et omnibus membrorum humoribus et spiritibus equaliter dominatur membris tamen solidis multo plus est familiarior: proinde antiqui hanc fe. naturali calore non in temperamento: sed in continuatione assimilauerunt: quia membris est inuiscata: nec ab eis se iungit: sed miscetur naturali coloris et ei assimilatur: quia ipse est a membris inseparabilis sicut calor naturalis: neque enim augmentatur: neque decrescit spiritus ipse: si tamen declinat nonnunquam ut feb. putrida intra vasa epistemes. Differt tamen ab ea: quia febris ethica sine causa manifesta declinat sicut putrida feb. sed feb. putrida intra vasa permanens: aliquando declinat in initio cum vomitu. Secundo quia calor licet totum corpus circundet: est tamen lenis neque pungitiuus. Unde infirmi senillam pati feb. estimant. Tertio quia calor plumbeus est et luidus: et citrinus: si plenus dicitur esse sanguine indigent. Quarto quia tempora eorum aspera oculi concavi siccum comitantibus chacepeia: nutritiua enim humiditas ablata est ab eis: si testat totius corporis siccitas. Hec sunt significationes vniuersales ethice: particulares vero diuerse sunt. Ethica vero quattuor modis est: causa est: quia humores sunt quattuor. Unus est in vasis sanguineus scilicet humor: in venis existens sicut humiditas arborum terreque nascentium permanens in summitatibus eorum: velut humiditas in ramis vitis existens. Secundus est humiditas existens in concussitate membrorum: in quibus natura nondum tertiam fecit digestionem: nec eam membris assimilauit: sicut est aquosa humiditas que est in arboribus et terrenaescentibus: et velut humiditas que est in frumento et vitis nondum maturis. Tertius humiditas est membrorum in qua natura incepit operari: sed tamen non coagulauit neque perfectit ea sicut est caro tenera que non est membris assimilata: et sicut humiditas frumenti que cepit coagulari et saporosam fieri: et mollis tamen adhuc permanet et humiditas que coagulari et dulcis fieri incipiens: sed tamen non est deficcata nec ad duriciem conuersa. Quartus est humiditas membrorum regens et custodiens sicut humiditas in membris coagulata: et ad duriciem conuersa et cum membris vni effecta: sicut humiditas frumento assimilata: illud ne putrescat custodiens: et sicut humiditas vuarum passiarum substantiam earum ne putrescat obseruans. Igitur quod corpora humiditas quadruplex est: necessario species ethice tres sunt. Una est humiditas in membris permanens: in qua natura nondum tertiam digestionem operata est: neque membris eam assimilauit. Secunda membrorum est humiditas que operari natura iam incepit: sed tamen non coagulauit neque eas perfectit. Tertia est substantialis humiditas que regitur et custodiuntur membra. Causa primi hec est: humiditas enim sanguinis si augmentetur: et naturam superet: odio tenebitur: nec ab ea regitur nec mundificabitur: quia amplius de morans maxime calefit et putrescit ex corporis calore: et feb. putrida secundum suam materiam intra vasa generabitur. Unde si non augmentabitur: neque a natura dimittatur: sed solummodo propter id quod in ephimera fe. diximus calefiat: et calor: vsque ad mundificatum sanguinem qui est in arterijs deueniat: coniungetur cum eo et confortabitur: et venarum et arteriarum substantia calefaciet: calor etiam vsque ad humiditatem que est in raritate membrorum permanente accedet: et eius virtuositatem deficcabit: qui quia virtuositatem et saporem amittit merito a membris non suscipitur: membra igitur nutrimento carentia consumuntur. Hec est prima species ethice: proinde hec species ad curandum facilis: si sapientis manus potius inciderit. Eddicus enim si inceperit velociter calorem extinguere cum frigidis et humidis sicut cibus potu odore aere et similibus: citissime illum calorem extinguet: et infirmus sanabitur. Cui nisi succurratur: et calor in corpore sit permanens et augmentans: et vsque ad humiditatem membrorum que coagulationi vicina est: deueniat: eorumque deficiet virtuositas et saporositas membris non assimilatur ipsi eas odientibus. Unde consumptio et siccitas eorum augmentata fiet: et hec secunda species ethice que dura est et molesta ad curandum

¶ Si calor: magis augmētet et substantiali mēbroz humiditati dñetur et eam siccet: et veniens vsq ad humiditatē mēbrozū q fuerat cum eis ab initio complexionis desiccabit eam: et fit tertia species ethice que incurabilis est. Calor em extraneus humiditatem membra custodientem desiccavit operā in ea sicut calor: solis in lapide et ligno operatur. Calor enim solis longo tempore lapidē et lignorum humiditatem desiccet et eorum vinctuositatem separat: et quasi cineres eam facit. Causa est: q lapis et lignum sunt de quattuor elementis cōposita: prouide calor in eis b operatur: qd testat actio ignis in lapide frigido: desiccet enī et ad calcem illum conuertit. Est ergo possibile vt sili modo operetur calor: solis longo tempore: nulla enim differentia est inter calorem solis et ignis: nisi q ignis velociter: iste vero tardius operatur. Possū enim intelligere q lapis habeat substantialē humiditatem: cum arbores et herbe in montib et lapidib oriantur: q si hiores nō habeāt nutrir et augmētari minime possent. Completa igitur ethice disputatiōe que est ppter aliū morbum: oportet nos sequi ordinem ethice q nō est ppter aliū morbum existens.

¶ De ethica q non fit ppter aliū morbum. Cap. ij.

Causa ethice que non est propter aliū morbum humiditas est in concantate cordis et venis et arterijs inhabitans: que si calefiat: et a sua natura in calorem et siccitatem: propter anime exercitia prout dixim: mutetur sine vlla diminutiōe sui fiet prima et simplex spēs ethice que per seipsam est morbus. Hec itaq facile causatur: q calor extraneus nō est nisi in humiditate sanguinis que in corde est et in suis venis et in arterijs: nihil enim in eo facit nisi solūmō calefactionem et ebullitiones. Si calor augmētetur et calefaciat substantiam cordis et arteriarum atq venarum: et siccetur humiditas eius que est vicina coagulationi: fit secunda species huius ethice. Si plus augmētatus fuerit calor: ethice: vt de siccet substantialem humiditatem cordis et suarum venarum et arteriarū illum custodire et regere solentes: fiet tertia species huius ethice: fiet q incurabilis sicut diximus. Et q cōpleuimus causam ethice que est propter aliū morbum: et causam eius que non est propter aliū morbum: sed ppter se: necesse est vt dicam vniuersūq speciei significatiōes. **¶** Dicamus igitur q ethice que propter aliū morbum fit sunt propter ephimerā: intelligenda est ita: quoniam cum videremus aliquem ephimerā habentem de angustia: tristitia ira et similibus anime exercitijs: et feb. permanet vsq ad tertium diem consistens in vna qualitate, s. vt non augmētatur neq minuitur: et apparet in cute infirmi obscuritas liuiditas: duricia et consumptio: et manu super infirmū posita sentitur calor: pungens et acutus: et nulla hōis augmētatur neq minuitur aut dedinatur: est prima species ethice feb. **¶** Qd si appareat cum his signis augmentū feb. cum infirmus manducauerit: intelligimus scām speciem huius fe. esse. Si tñ subtilius oportet inuestigare: q si damus ei cibum temperatum et laudabilem tribus diebus in diuersis temporibus: in prima videlz die manet in scōs ad sextam in tertia vespere: et in vnoquoq horum dierum fe. augmētari viderimus: et ad corpus exteriora epire: pro certo credendum est hanc esse scām speciem. Causa est: quia calor in firmorum est intra corpus quietus: ad quē cum abus et potus venerit: suscitatur et diuiditur epies extra corpus: qd testatur de calido lapide vel calore: aqua enim sup eos incidente mor calor in interioribus eorum recidit extra corpus egreditur. Causa est q: aqua cū frigiditate et humiditate calori opposita est: eaq calcem percutiens humefacit eā cum sua humiditate. vnde sui speruntur por: et veniens aq vsq ad calorem: calor: suscitatur ei q repugnat et fugit ante illas exteriora petēs. Et mō itelligēdū est de cibis et potib his infirmis facere. Quidā vero arbitrati sunt calorem feb. sucepto cibo augmētari: abī enim in augmentū fe. accipiuntur. vnde fe. materiam inueniens crescit extra corpus egrediens: et lucernam ad testimonium dederunt: que dum habet oleum crescat et augmētatur ignis. Sed postea suam destruxerunt intentionem cum hac pbatōne. cibo enim in

diuersis temporibus oblato feb. videtur augmētari egliter. vnde estimati fuerunt q calor se. in cibo augmētatur propter cibi humiditatem cui calor: repugnat: sicut dixim in calce fieri et calidis lapidibus: hec est secunda spēs ethice. **¶** Tertia vero plus palam patet sensui: q facies infirmi est mutata in plumbeum colorem aut liuidū: que significatio ostendit substantialem humiditatem esse desiccata: et virtutem naturalem defectam esse: nares subtiles sunt et acutę: oculi concavi siccā chaperiā habētes: q nutrimentū ad oculos veniens non est bone qualitatis: qd virtus digestiua que defecta est minime potest digerere: permanet ergo clausum in oculorum angulis calor aeris et se. desiccāt: ossium quoq cōpositio oculos circundantium mutatur: et tēpora sunt aspera: motus palpebrarum et supeliorū sit grauis propter siccitatem eorum: q iacentes claudunt oculos sine vlla voluntate: quasi a somno sint grauati propter virtutis defectionem et dissolutionem: sed et manu sup eos imposita frigidi et siccī inueniuntur: et manu ibi morante de nec eorum corpora ex calore manus calefiunt: calor sentitur a corpore eorum paulatim ascendere. **¶** Si ventrē discopereant: apparent quasi non habentes viscera et tactus eorum est quasi tabula: et si cutem eorum cum digitis confringas aliquantulum extendens: extensa permanebit minime inferius descendens: caret enim humiditate qua mollis fiat: et ad suum locum conuertat. Quam feb. speciem si quis inuenerit mortē paulubio iudicat. Pulsus eorum est debilis parvus durus et spissus: atq eorum qd corde. Hā debilis et parui pulsus est defectio et cōsumptio virtutis: spissitas vero est propter multitudinem fumi cogentis epire. Urina eorum est sicut oleum in liquore habens squamas: que si sup petram fundatur: sonabit quasi oleum. Causa eius est propter consumptionem substantialis humiditatis in solidis membris existens: et hec causa consumptionis et dissolutionis est propter siccā complexionem membris dominātes. Vocatur decrepita senectutis morbus. neq sanabitur nisi cum natura cōuersa fuerit vt ante fuit. Stomachus eorum est quasi stomachus decrepiti eorum: cui impossibile est vt cōuertatur in ipsa qualitate qua fuit. i. in iuuentute. vnde stomachus eorum semper est defectus: et parua occasione digestio eorum impeditur. Similiter patientes siccitatem in qui buldam membris solidis: cum substantia cordis aliquantulum patitur siccitatem cito consumitur. Si vero siccitas fuerit multa: mors erit proxima. Post hoc epar et stomachus si in siccitate mutantur periculum significant: sed tñ non cito mortiferū sicut sunt priora. Oportet etiā intelligi: q si omnia solida membra fuerint desiccata et multo tempore taliter permanēat: necesse est vt infrigidentur: q siccitas cum sola venit: non permanet longo tempore: quoniam in membris nutrimentum non inuenientia refrigerantur et desiccantur: nutrimentum enim eorum calidum et humidū est. i. sanguis. Unde cum videbimus membra desiccari et nullas habere humiditatem et frigiditatem humectemus ea: si autem fuerint infrigidata: nullam faciamus ei curam: quis molestum est.

¶ De ethica cōposita cū feb. putrida. Cap. iij.

CAlienus dixit se hanc febrem vidisse esse cōpositam cum alia feb. de putredine: et vidisse eam solam nullius habere commixtionē. Cuius cōpositę significatio hec est: interpolatio. i. feb. aut putredinis: et continuatio ethice feb. illa interpolatione pretereunte: et nos nullam de antiquis vidimus disputationem: de eius cura cum est cōposita: officialis enim est et dura q: sunt contrarie opposite: feb. enim putride necessaria est res lauitia et colatiua etiā desiccatiua: vt lauet colet et desiccet humores q sunt causa putredinis. Et ethice cōuenit refrigerans et humectans vt refrigeret et humectet calorem feb. et laudabilem corpus prebet humiditatem. vnde vtraq causa est sibi opposita: pinde conuenit medico vt inuestiget et studeat ne aliquas incurrat fallaciam. Quidā igitur est hec cura si fe. fuerit commixta: vt custodiatur naturalis humiditas et expellatur putredinis materia: s. p. oportet vt causa ethice auferatur per contrariū: sicut latet: cum quiete

quiete: et vigilia cum somno: tristitia cum leticia curet. Similiter necesse est subtilitas humiditas corporis membrorum regna custodiat: et calor: et pinguis accidetalis et naturalis confortet: sicut cum abis et potibus chimu laudabile generantibus et refrigerantibus: et humores extenuantibus: quemadmodum est pituita et humilia: que dicuntur sumus. Cauet a medicamentis quanto plus possint nisi cum magna fuerit necessitas: deinde eligant medicamentis que est leuis et facilis nature: et inuestigent virtutem medicamentis virtus sit attenuatiua absque calefactione et desiccatione: Quia est ergo aqua calida: cum accessio febris tride venerit. si rigor lapit fieri. Quod si vomit: sponte veniet bonum est: quo non veniente si vis est puocare: necesse est ut fiat cum leuissimo vomitu. Acumine aut febris cessante et angustia infirmi quiescente et appetitu abi surgente dabimus pituitam et panem bis vel ter locum cum aqua frigida et succara. Damus oideum coctum cum lentibus: sed lentes sint munda et elurate et prima decoctionis aqua auferatur: deinde misceatur cum oide et ramis portulace et lactuce: cum modico coisandri recentis aut veteris et cum aceto et succara et modico co croco. Si vero fe. putredinis sit de phlegmate sunt ponenda inuicem portulace lactuce aliquantulum mentem et apij et blitidis. Secundo mane accipiant rodosaccara cum succaro mixta. Quod si cognoscimus per certo calorem ethice non esse membrorum raritate: non dum venisse ad humiditatem que est coagulatiua: viana: et necesse erit dare infirmo succos scariole lupuli et apij dandi sunt: sed tunc raro: nec illos sepe assuesciant maxime succo apij: quod calorem habet et siccitatem. Si vero si necesse habent troscia de rosas accipienda sunt siue de berberis: aut si sunt necessaria inasit: et maratrum cum rodosaccara raro tribuatur: et cum necessitas fuerit egrotantem oportebit omnino ad aqua frigida abstinere. Itaque si fuerit necessitas magna cocta ei dabitur cum modico mastice mixta cum aliquo vituli syrupo. Quod si apostema in visceribus fuerit omnino abstinere ab aqua frigida nisi cum calidissima fuerit apostemata: quod calida apostemata trahit ad se frigida aqua: et prohibet ea ne ad cor veniat: quoniam si ad cor venient cum sua frigida naturaliter extinguunt calorem. Oportet etiam ut caueam? ne abstinere in desessione fe. putredine tribuamus: neque parum antea: quod angustiam dabit immo et febre augmetur: tunc etiam exactionis elogabit: quod si viderim? accessionem mane fieri calida dabimus aqua rigore incipiente et impediemus infirmum fugientem mala gra. in tempore accessionis: accessione vero cessante dabimus pituitam: digesta itaque pituita offerimus abstinere finem quod natura expetit. Si autem febris in medio diei incepit augeri: mane danda erit pituita: rigore vero incipiente calidam dabimus aqua ut vomitus puocet. Recedente quidem febre. acumine et infirmo quiescente dabimus eum finem quod oportebit. Quod si fe. a vespere incipiet mane dabimus pituitam. Quod si digesta fuerit: abstinere dabimus: put oportebit: sed tamen minorem quantitatem abstinere quod natura digerere valeat: Incipiente itaque rigore vomitum cum calida puocabimus. Sufficit quantum disputauimus de ethice que est cum putrida febre commixta: hec autem est regula per quam medicus potest addere et minuire dietam finem quod virtute patientis et se. cognoscit.

De dieta simplicis ethice.

Cap. iij.



Implet ethice duobus modis est. scilicet aut corpus est humidificatum ab humoribus ad putredinem se perparantibus. unde opus nos inape curam cum ethice expellente per contrarius sicut dicitur sicut tristitia cum leticia: itam cum patetia et similia cum suis contrariis: deinde expellam? materia putrefieri incipientem cum medicinalibus abis attenuantibus et humidificantibus absque calore et siccitate: sicut est succus lupuli: cum rodosaccara et violis succara myrobala. mane castasifolia et fistibus commixta. Quod si certi sumus quod materia corporis sit purgata: ordinabimus aerem loca et indumenta abum et potus odores cathaplasmata et filia: et mutabimus ea ab inutilitate ad utilitatem: quia necesse est ut sit aer frigidus et humidus: locus septentrionalis: indumenta naturaliter sint frigida et humida sicut linea vetusta et loca aromatica cum sandalis et aqua ro. Libaria sumant in frigiditate et extinguunt extraneum calorem et naturalem confortant et substantialem corporis humiditatem custodient

tia: sicut sunt pituita panis lotus bis vel ter in aqua frigida aut panis infusus in vino albisimo leuissimo et bene mixto lactuce portulace cucurbitae blitis atriplicibus. oia condita sunt cum amygdaleon. De fructibus sicut sunt vitraque malagra. melones palestini: mala: pira: vire hyemales: et similia. De firupis sicut malo: agria. et iulep accipiat. Virtutem? in aqua quam bibere voluit bolum: spodiū: sandalos albos: semen portulace et similia. De aromatibus sicut sunt frondes et flores confortatiui et refrigeratiui. sicut rosa salices mirta viola nenuphar et sandali. Cauet capite: propter siccitatem quam habet nisi cum certi fuerimus habere in suis capitibus substantiam humidam: que repugnet siccitati capite. Sed si humiditas capitis est parua et accidentalis humiditas: capite cauet quam tum plus possint: quod reuma ly sit calidum: capite tunc nocet eis ly sit frigida: quod est duobus modis. Uno quod frigiditate sua accidentali humiditati repugnat que est in capite et eam suagrosiat: unde fit causa agnoscendi reuma. Alio quod cum sua siccitate naturalem deficiat capitis humiditatem. non enim humiditas capitis siccitati capite valet repugnare: nisi cum fuerit maioris quantitas: quod siccitas est capite. Cathaplasmata vero que epati sunt ponenda coedimus ut habeant capite: quod naturalis epatis humiditas siccitati capite repugnat et conuertit eam ad temperamentum. Sed reprehendi videmus quibusdam sophistis nobis questionem opponentibus de cerebri humiditate: quare inquit humiditas cerebri siccitati capite non repugnat: cum cerebrum naturaliter sit humidius ceteris membris corporis. Unde respondendum erit cerebrum semper mouetur propter imaginationem et rationem: quia est fundamentum sensuum et voluntarij motus: et sumi semper ascendunt ad illud. calorem etiam aeris plus patitur quod epas: ideoque cerebrum accidentaliter est siccius epate: ly ceteris membris sit humidius naturaliter. In omnibus dabimus troscia de spodio et bolo cum sirupo quem diximus: et aliquando dabimus psilium si egestio non sit humida: solutio enim ventris in hac passione est pessima: quod materia eius acuta est et pungitua: et humores in hac egritudine soliti sunt ad intestina descendere: quoniam membra sunt defecta ad dissoluendum et expellendum eos per poros qui ad interiora corporis clausi resoluuntur: descenduntque ad intestina et eis duas faciunt actiones: aut lubricitatem faciunt ut egestio nequeat retineri: aut excoarriat et nascitur dissenteria. De cura igitur quod visus ad hanc locum nostram diximus disputationes: et monstrauimus plane: quod curatio huius febris est cum ordinamento serie locorum dumentorum cibi et potus aromatum balnei vocationum: necesse est ut plane dicamus quomodo et ubi ordinata sunt hec omnia. Incipendum est ab aere: quia nobis familiarior est. Igitur si tempus fuerit hyemale non tamen multum sit frigidum: non debet illud aliquo ingenio ingeniari bonum est: quod si multum fuerit frigidum necesse est illud ingeniari: vide licet panis operiatur ne frigida aeris virtus corporis exterioribus dominetur et autem deficiat atque fumos ad interiora claudat. Si autem fuerit estiuus: coaptari oportet illud ut in frigidetur et humefiat: scilicet ut mansio infirmi sit spaciouosa et septentrionalis et porte septentrionales. in pauimento ostendimus rosas: violas: nenufar: basilicum: sempiuum: ramus vitium: et modicam aquam super ea roremus. Quod si corpora eorum indicant materiam ad putredinem preparatam: bonum est ut vngamus corpora eorum de succis lactuce portulace vuarum amararum solatri cum oleo rosaceo mixtus hec inunctionio non diu super pectore mouetur: quia instrumetorum spiritus est percussus. Ingeniemus etiam prout possumus melius ne humiditas eorum dissoluatur. quod si virtus eorum fuerit defecta: et membra dissoluta: et vne apparuit albe propter sanguinis inanitionem: oia quocumque brachia subtilissima et eorum coctatio inanita prima porteditur mors.



Umque febris aliquando per se est morbus: et aliquando per alium sicut frenesis et alij morbi his similes: aut est propter putredinem febris in quibusdam membris existentem: sicut in diaphragmate pulmone: aut propter diuturnam tussim: aut propter epatis dolorem renus ylij: necesse est ut cum eam cognouerimus esse in aliquo istorum: prohibeamus patientem ab aquis fri

gidia: t ab vñctione succorum quos superius diximus: nisi cū apostema p qd febris fuerit sit calidissimū. Deinde ex ea modicum dabimus: quia cali. apostematis trahit ad se humiditatem aquę: t pphibet eam ne veniat ad cor: t noceat calori naturali. Si apostema nō fuerit calidissimū: abstineamus eos ab aqua frigida: t mitigabimus calorem eorū cūz aere abo frigidisq aromatis. Unde Gal. aqua inquit frigida in ethica que est ppter alium morbum pessima est. precipue si morbus diurnus fuerit. Causa q: morbus qui causa est ethice necesse est vt sit calid⁹ sicut frenesis t filia: aut diurnus sicut putrida febris erratica cōmixta t similia. Si vero morbus fuerit acutus morās paruo tempore percussit substantialem corporis humiditatez t defecit eam t dissoluit virtutem membrorū. vnde calor cordis est defectus t nequit humiditati aque repugnare. sic ergo humiditas aque causa est calorem naturalem extinguēdi. Si autem morbus fuerit diurnus: cōsummauit sanguines membrorū t emēdas uit eam a carne. vnde mēbris infrigidatis calor deficit naturalis: necessario igitur calor cordis fit defectus. pñde frigiditati aque calor cordis neq̄t repugnare aut resistere maxime si fuerit materia in venis t arterijs ad putredinem preparata: q: humiditas aque illam augmētāt t materiā indurat vt nequeat digerī. precipue si in vna nullū signum de coctionis appareat. Valē ergo intelligimus: q nullo modo vanda est aqua in ethica nisi cū ipsa morbus per se fuerit: si virtus eorū custodita sit. q si virtus eorū debilis sit caueant aqua. Unde oportet arbitrari qualiter corpora eorū humefiat t cōfortem virtutem eorū cūz cibis qui sunt faciles ad digerēdum t multū nutritibiles: q: sanguis corporis eorū licet sit laudabilis tamen modicus est. similiter spūs animalis t vitalis: t ppter sanguinis paruitatez membra minuitur que sunt totius corporis fundamēta t ppter paruitatem aialis t vitalis spūs deficit calor naturalis. vñ necesse est festinemus ad restaurāda eorū corpora t in virtute t nutrimento cibis t potib⁹ qui sunt faciles t subito t multū nutritibiles. sicut est vinū albū t grossū: t rubē grossū. Sicut Hippo. in appo. facili⁹ est repleri potu q cibo: sed tñ p̄out oportet vādum est ei t quomodo opus: hoc est nō purum nec ieiunus vt p̄set mēbris maxime stomacho calorem t siccitatem: sed nō debet accipi multū t subito vt intrās velociter creat nec mēbra nutrit. nec multū grossum vt morās in āgustis locis oppilatiōnem generet: idēq: oportet nos illud negare t egritudine exētib⁹ t maxime ethicis: cibū accipiat mediocrem: facile nutrimentū t quiddā grossiciē habentem vt pmanēs in membris nutrit t cōfortet ea. Itēq: intelligere debem⁹ vt hippo cratis intentio esset de potu absoluto vel de humidis cibis absolutis: sed puenit nobis noscere: q: eius intentio fuerit de rebus nutritibus leuiter t facilius sicut sunt vna grossitatis aliquid habētia t in mēbris pmanētia vt nutrimento eis inferāt. De cibis sūt facile nutritiuis t nature obediētib⁹ sicut sunt lac ptisana panis lotus t similia. Ethici vero cum p̄o certo noscūt febrem cessauisse: nec alia re indigēt nisi augmētatione t nutrimento corporis: accipiat mane lac caprinum in quo statim emulso miscetur in eadez quātitate cal. aqua t ad suauem ignē coquatur quousq: tota aqua cōsumatur. deinde potui detur calidū put ab yberibus emulsus fuerit. quo ebibito tps expectetur quo digestū fuerit. deinde dabimus starnum p̄dices pullos t similia. oia iuscellata. vinū album t ponticum mediocriter bibāt. Si nō potuerint solū lac bibere miscēdum erit cum ordeo et similia. tritici t similib⁹ sūm q virtus digestius eorū fortis fuerit. Sed tamen si cognoscimus corpora eorum nullam habere materiā seu humores qui sint ad putredinem preparati: cauendum erit ab eis cibis t dabimus solūmodo ptisanā t panem lotū. maxime si in eorum egestionē cholera appareat. Vniuersaliter etiam dicimus q nō debemus dare lac p̄dices t his similia. aut vinum ponticum nisi cū certissime cognoscimus febrem ab eis esse ablātā: qd cū palā nouerimus balneabimus eos in balneo aque sapide temperate in aere: et calor aque sit quasi calor lactis cū ab yberibus est emulsus: t ingeniēmus vt balneum mansioni eorum sit vicinum. t ducatur in calidatē aut in lecto ne motio eorum pedibus euntium duo noci

menta faciat. aut faciat eos sicciores: aut calefaciat t debilitet eos vt in balneo stare nequeant: quia necesse est eis in solio balnei diu morari: quia aqua solū que est temperata prestat corporibus eorum humiditatem augmētum t virtutē. Oportet vero vt sit solum spaciosum t ostio balnei vicinū vt non ambulent per aerem balnei ne parua eorum humiditas substantialis deficiat. t oportet vt aqua balnei maxime temperata sit: quia calida si plusq oportet fuerit: coadunabit autem plusq oportet t indurabit eam. Si vero frigiditas plusq oportet debilib⁹ corporibus tribuet frigiditatem: t calorem extinguet naturalem: autem claudet t oppilabit. t fin nostrā intentionem horum posi debet aperiri t cutē mollificari: q: sunt in istis clausi t oppilati naturaliter: q: sine cōsumptione humiditatis res nulla potest inueniri dilatans t aperies poros corporis eorū sicut facit aqua que est temperate calida: q: mēbra corporis delectantur in ea: t natura excitatur t p totius corporis membra dilatatur propter aque delectationem que est eis similis. vnde natura se delectante sanguis eam sequitur: t veniēs vsq ad corporis exteriora poros mollificat aperit t dilatat: q: actio nature in hoc loco quo delectat est opposita actioni locūq̄ odit. qm̄ a re nocitua fugit natura ad interiora corporis. vnde extremities de sanguine t naturali inaniantur calore. pñde patitur oppilationem t duriciem in cute. Oportet igitur iterū nos inuestigare vt diffiniamus quātum patietēs morari in balneo debeāt: que mora talis sit: quia si viderimus rubicundā t inflatā fieri corpora priusq̄ consumi t minui incipiat eos a balneo extrahamus: quia si dimittimus eos plusq oportet consummabuntur. Ideoq: cum volumus carnem in corpore augmentare: dimittimus eos in balneo quousq: fiant rubicundi t inflati. Si autē eam minuire volumus post inflationem dimittimus eos in balneo donec inflatio trāseat: t ipsi ad suam naturam fuerint cōuersi: sed cum decet inuestigare illa tempora: q: sunt multū stricta t acuta precipue si carnem volumus augmētare: ppter eas verus terminus cūz a balneo debent egredi: est rubor corporis ne ipsi ultra pmanentes ad deterius veniant. Egredientibus itaq: a balneo vngamus corpora eorum cum oleis frigidis t humidis: vel vnguētis vt custodiāt hūiditatem quā ab aqua acceperant ne aer illarū consumat. Rursus oportet vt diuersis tēporibus balneetur. Primum balneum sit mane priusq̄ accipiat lac aut ptisanam vt infrigidet t refrigeret corpora eorum: sed cūdo die vespere postq lac t cibis sint digesti. Si virtutes infirmi fortem prospiciēs esse vt possit amplius balneari bonum est. bonum etiam est si lac super infirmum fuerit emulsū priusq̄ in solum descēdat: t mittantur in balneo frondes frigide et humide sicut lactuce nenufar viola et similia. Si aut infirm⁹ est ab humoribus mūdificatus ad putredinem se preparantibus: damus eis balneum exētib⁹ lac asinum cū ab yberibus fuerit multum. hoc em lac huic passioni est optimum: q: ceteris subtilius t tardius ad coagulationem: sed oportet eligi asinam iuuenem t sanam: t p̄bare eua lac vtrū sit albū: neq: naturaliter liquidum neq: spissum multum: t nutriamus eam cum lactuca sempivna coriandro t bono ordeo: t bona aqua. lacte vero digesto iterum ad balneum mittatur. Si balneo patientes delectantur eo q eis assuetum fuerat: tertio ad balneum deducatur. sed spadium sit vnius ab alio quinq: hōis: postea comedat perdes pullos gallinaceos t alas gallinarum. caueant ab omni cibo graui: sed oportet cū quātitate fieri tales quos stomachus nō grauetur: qd cōtemplari possumus hoc modo quia si dederimus cibū t patientis stomachus extētionem patiat et acidum et fumosum ructum faciant: cognoscimus eos non bene digerere. vnde cū quātitatem decreuimus adeo donec prospiciamus eam optime esse digestam. Rursus si viderimus eos multa quātitate refectiōis careere: dabimus lac vaccinum: prius tñ butyrum ab eo sit extractum. Deinde prima vice dabimus ei. h. 3. sicq: ascendamus vsq: ad quattuor. Et quoniam lac nominatim illud determinare volumus cui horum conueniat t cui non. Unde dicimus q cū lac ceteris cibis est facilius t omnia corporis mēbra nutrit: erit oibus nutritibil⁹ t laudabilis ad p̄p̄sum

maxime qui alium nequeunt sumere cibum, et laudabilius est lac muliebrem: maxime si puellam lactauerit: post hoc est asinum, sed tamen quidam odistit utrumque: et quia eis abominabile est: oportet dari caprinus. Est enim mediocriter inter subtile et grossum: sed priusque demus illud: decet poni capsam in loco puro: et nutramus eam cum bono oideo et herbis sic aut coriandro lactuca frondibus celsi et his similibus: et caueamus ne infirmi patientur solutionem, proinde oportet bis vel ter calidum lapidem in lacte extingui ut aquositas eius consumatur. Quod si virtus eorum fuerit confortata dabitur eis caneros fluuiales coctos cum oideo vel pitana et fissa. Hicigitur quod sufficienter de lacte disputauimus: oportet nos quibus conueniat aque frigide potus monstrare: vel alie res frigide. Sed priusque disputationem earum incipiamus: monstrabimus que sint frigide aut calide absolute sine alicuius rei comparatione. Philosophi itaque concordant dicentes nullum corpus esse calidum: frigidum: humidum aut siccum absolute sine alicuius rei comparatione nisi elementa solis. Dicit enim se reperire ignem calidum non ad alterius rei comparationem: quia si esset calidus ad comparationem alterius: necessario esset frigidus ad alterius comparationem. Hosque nullam rem inuenimus igne calidior rem. Ergo cum dicimus calidus frigidum humidum aut siccum: non vidimus nisi ad comparationem humanorum corporum que sunt temperata: quia humane corpora ceteris corporibus sunt temperatiora: propter hoc cum aliquam rem inuenimus nullam passionem nostro sensui inferentem: sed eo delectantem eis conuenientem cum quadam similitudine: intelligamus eam esse temperatam quasi humani corporis temperiem. Rursus si aliam reperimus quia nosse patitur sensus: sed tamen sine illius doloris horribilitate: intelligimus eam temperamentum humani corporis transgressam esse vno gradu. Iterum si aliqua res maiorem sensui faciat passionem: tamen eam tolerare valeat: dicimus eam duobus gradibus ultra temperamentum esse. Si autem adeo sensui dominetur ut doloris generet: in tertio gradu cognoscitur esse. Si vero magnam faciat nocumtum ut destruat sensum et sciungat membra sensus: in quarto videtur esse. Probale est quia calidum et humidum frigidum et siccum sunt ad comparationem humanorum corporum temperiem exceptis solis elementis. Unde conuertamus stilum ad eos quibus conuenit aqua frigida et alia frigida et quibus non. Cum ethica sit per se morbus simplex et corpora patientium sunt absque ulla putredinis materia: optimus est ut demus eis cibaria infrigidantia naturaliter: eaque artificialiter frigidiora faciamus sicut sunt pitana panis lotus lactuca: cucumeres palestini. Et aquam demus frigidam prout oportet maxime si virtus eorum non sit imbecillis: et si digestio appareat in vniis. Quod si ethica propter aliam morbum fuerit acutum vel diuturnum: prohibeamus aquam frigidam et alia infrigidantia prout melius possumus: maxime si nullum signum digestionis appareat in vniis: et corpus non sint pura de materia putredinis generante. Causa huius duobus modis est. Uno quia membra corporum egritudinem patientium olim sunt defecta: et calor eorum debilis est et parvus: unde aqua et alia frigida sunt membrorum passiva et naturaliter calorem extinguunt. Quod si corpus eorum fuerit imbecille propter aliquod apostema vel crudorum humorum reliquias: aqua et cetera frigida indurant et ingrossant eos ut nequeant digerere. Cuius vero natura quia calefacit et naturaliter confortat calorem: oportet consumpta corpora propter otium morbum habentes accipiant moderate: tamen mixtum sit et album et lenes. Consumptio vero corporis que est sine febre, et causa eius est substantialis humiditatis corporis consumptio: et naturalis calor eorum extinctus est propter sanguinis paruitatem: oportet ut restituatur cum corporis calefactione. Incipiamus a modo dico calore et cathamodice ad maiorem ascendamus ne subita corporis mutatione infirmus deficiat. Demus itaque syrupum de zinzibere et iringorum radice: peccorinam carnem: vinum non multum vetus: ne dolorem capitis faciat et corpora eorum deficiat. sed eant in aqua in qua cocta sint sanfucus basilicon: yreos: frondes: citruli: sumigantur de ligno aloes: ca-

ueant omnino costis. Quorum virtus si augere incipiat dabitur tyuacum et muscatum. Plus itaque si sint confortati balneentur et balneum egredientes comedant annualem agnum: viscellati conditum cum spica et zinzibere: et bibant vinum ut prouocet eis somnum. Si autem aliquam patientur febrem modicam videlicet aut tussim aut screant album viscosum et grossum: dabitur eis apozimata de yfopo: et electuarium quod recipit sebesten. Liniubas. xxx. liquiritie. 3. j. vuarum passiarum enucleatarum. 5. xv. capilloz venenis. 3. j. ficus sicce. x. omnia in x. libris aque coquantur usquequo ad duas redeant. deinde exinde. 3. iij. colatas ad bibendum cum. 3. j. de rodosacca. postea comedat ius frumenti et fenugree. et accipiat electuarium quod recipit se. lini. 3. j. f. oxi. 3. j. medulle se. domibasis. 3. j. succi liquiritie. 3. j. fac puluerem et cum oleo amigda. frica deinde adde zucca: quod sufficit. Alia. Re. succi casiluy libras. iij. mellis dispumati libras. j. coquantur usque ad mellis redierint spissitudinem. postea medullas fistici quantum sufficit tere et cum melle tempera. deinde cum potui dare volueris da cum lacte caprino aut asinino vel peccorino coctis cum. 3. j. leuistici. Alia. Re. maratri radice: apij radice ana. 3. j. anisi 3. j. malue seminis. 3. iij. lini seminis. 3. iij. liniubas. xx. sicce. v. vuarum passiarum enucleatarum. 3. v. pec omnia in. viij. lib. aque coquantur usquequo ad duas redierint: dabis omnino die ad bibendum. 3. iij. cum rodosacca. violasacca. ana. 3. j. Quod si calorem non habeat tempusque non fuerit pyemalis cum melle. 3. v. accipiat illud. Troscici valentes ad phthysicos eirpicas cardiacos qui. Re. gummi ara. berberis boli. ana. 3. iij. rospodij. se. portulace ana. 3. j. et f. cancorum fluuialium assaetori. 3. vij. basiliconis amoglosse se. boragi. an. 3. j. coriandri sicci. 3. j. f. infusi in aceto et ad solem siccati postea assagti. dragaganti. amidi. semi. citruli. cucu. ana. 3. j. se. mirte. 3. iij. se. malorum. citoniorum. se. herbe acetose ana. 3. j. liquiritie. 3. iij. reub. 3. j. f. cacabre gemmarum non perforatarum ana. 3. j. omnia trita cum aqua rosacea temperentur et troscici ex eis fiat. dabis exinde. 3. j. Alii valentes simili modo. Re. berbers sand. al. spodij. ana. 3. iij. rosarum. 3. v. se. portulace. atru. cucu. cucur. ana. 3. j. f. dragaganti gummi ara. amidi ana. 3. j. boli. 3. iij. herbe acetose. cacabre. gemmarum non perforatarum. ana. 3. j. tempera cum succo amoglosse. Alii. Re. spodij. bol. ro. ana. 3. iij. gummi arabi. dragaganti se. amoglosse ana. 3. iij. seminis papaueris. 3. v. se. portulace. se. atriplicis. ana. 3. iij. berberis. 3. j. fac puluerem et tempera cum aqua rosacea. Alii valentes propter lenteriam frigidam. Re. ro. spodij ana. 3. iij. se. mirte herbe acetose ana. 3. iij. se. portulace sumac. ana. 3. v. se. maligranati. 3. iij. boli. 3. v. gummi arab. 3. j. hypoquistidos. 3. iij. puluerizentur et cum succo citoniorum temperentur: da potui cum syrupo citoniorum. Alii valentes contra dissenteriam cum tussi quam phthysici patiuntur. Re. gummi se. citrul. ana. 3. iij. se. basiliconis. 3. j. f. se. mirte. 3. iij. herbe acetose. 3. j. se. mirte. portulace. 3. iij. pec omnia assata in puluerem redigantur. dosis eius. 3. iij. cum syrupo mirte. Electuarium conueniens phthysicis tussim habentibus coactum cum syrupo violaceo. maxime quibus in pulmone et peccore descendunt humores grossi et viscosi. Re. sebesten. casiluybas. L. vuarum passiarum enucleatarum. 3. xx. se. malue. 3. iij. cancorum lauatorum et assatorum. 3. xx. capill. ve. amoglosse ana. 3. v. liquiritie. 3. j. omnia in. viij. libris aque coquantur quousque ad duas redeant. Deinde. 3. iij. sape adde et zucca. 3. iij. Iterum usque ad mellis spissitudinem coquantur. Deinde accipe gummi dragaganti. se. citoniorum ana. 3. v. vij. se. cucu. 3. j. amigdalaz dulcum. 3. viij. se. portulace. 3. v. amidi. 3. viij. se. papaueris. al. 3. v. fac puluerem et cum superioribus temperetur. Pilule que sub lingua posite valent contra tussim. Re. gummi dragaganti. se. portulace. se. citoniorum. ana. 3. iij. semi. cucu. 3. v. amidi. 3. iij. amigda. 3. v. fabe inundate. 3. j. se. malue. 3. iij. liquiritie. 3. v. omnia in puluerem redacta temperentur cum succo pistii. Cathaplasma contra tussim pectoris humectans. Re. malueusci. radicum et frodium malue. ana. 3. iij. dragaganti. 3. j. cere albe olei viol. ana. 3. iij. fac cathaplasma. Troscici valentes contra sanguinis creatum qui fit phthysica. Re. gummi dragaganti se. portulace. ana. 3. v. succi liquiritie. 3. v. boli chimolee: ana. 3. v. succi

hypoquittidos acacie. ana. 3. iij. corall. caccabre. ana. 5. liij. spo
dj. 5. vi. rosaz. 3. iij. se. mirre. 3. iij. coriandri infusi et assati. 3.
viij. tempera cum aqua rosacea. Cathaplasma cōtra sangui
nis scratum et tussim et febuis calorem: R. cucurbitre trite
quasi medulle. 3. iij. cāphore. 3. j. sandal. al. et rub. 3. iij. ro
se. 3. iij. f. cere. al. 3. iij. olei rosati. 3. j. fiat cathaplasma.
Sirupus iuuans sanguinem scratentes. R. succi amogiosse.
succi cituri. citri. citruli. aque rosacee. añ. lib. ij. succi mirtili
lorum lib. ij. succi pomorum citonior. lib. v. omnia coquantur
donec fiant quasi sapa: deinde cum aq. frigida potui des
tur. Electuarium valens contra humores sanguinolentos
qui sunt in pectore et pulmone: et calorem extingunt: vulnes
ra pectoris sanat. R. amidi. se. citoniorum. añ. 3. v. fabe. boll.
añ. 3. viij. se. malue. se. melonis. añ. 3. iij. gummi. 3. iij. dragagan
ti liquiritie. añ. 3. iij. oia puluerizata cū sapa temperetur. Et
si non fuerit febris nec humores grossi et conuenit melius
mundificari: fungantur orobi. 3. viij. yfopi. 3. viij. maratri se.
apji. añ. 3. iij. et f. Si vō humores fuerit grossiores putrefacti
se. fenugreci. se. lini. carui. equali pondere cum oleo amigda
lino et melle tēperabimus. Alia R. prassij orobi medulle. se.
bombacis. añ. 3. iij. se. lini. fenugreci. 3. iij. omnia in puluerē
redacta cum melle temperentur.

**Quarta pars huius de feb. acutis et acciden
tibus eis concomitantibus.**

De febribus causon et frenesi. Capi. i.

De frenesi. Capi. ij.

De crisi. Capi. iij.

De signis nunciatiuis. Capi. iij.

De scientia futurorum morborum. Capi. v.

De scientia diei crite. Capi. vi.

De cognoscenda crisi ventura. Capi. viij.

**De sinocha sine putredine que inflatima dicitur: et pleu
resi. Capi. viij.**

De spūto laudabili et illaudabili et mediocri. Capi. ix.

**De causa digerente materiam adiuuante et apostemata
rumpente. Capi. x.**

**De differētia vere et nō vere pleuritidis et calido apostemate
epatis siue periplemonie. Capi. xi.**

**De differētia alienationis que fit ppter passionē diaphra
gmatis et que fit ppter passionem cerebri. Capi. xij.**

De significatiōe tēpis vniuersorū morborū. Capi. xij.

De dieta et cura ipsorū. Capi. xij.

Iterum de cura ipsorū morborū. Capi. xv.

De syncope. Capi. xvi.

De yctericia. Capi. xvij.

De f. inflamatia et pleure. et que es sequitur. Capi. xvij.

De pleuresi non vera. Capi. xix.

De febribus causon et frenesi. Capi. i.



Causon cōtinuum hz calozē calozū natura
li nociuum et ei magnum facientem impetum
propter morbi repugnationem. cuius nocu
mentum est impetus et molestatio qui ab ini
tio cum ea eueniunt: propter acumen mate
rie qua creatur. huius enim materia ignea est
acutissima in concuitate venarum coadunata. et arteriarū
cordi vicinantiū et maxime venarū ois stomachi: et in
concuitate epatis et pulmonis. Ideo differt hec febra. ter
tiana que est intra venas: quia tertiane cholera est in ve
nis a corde remotis. Sed in causon que de cholera genera
tur maxime est in concuitatibus venarum que sunt in cor
de vel sibi vicinantibus: hoc testatur durities febris: furiosi
tas suiq. acumen: et fortitudo et continuatio sitis. Cau
sa vero fortitudinis et acuminis et continuatatis febris hec
est: quia materia est in venis que sunt in ore stomachi et in
epate. Que febris duobus modis est. Uno q. est acutissima
et feruentissima. sua enim materia pura cholera est rubra
cum nulla humiditate cōmixta. Est et alia que non est tanti
feruoris: quia sua materia est cholera citrina cum quadam
pblegmatis humiditate cōmixta. proinde vocauerūt primā
causon propter suam vitionem: eius enim materia est de pu
ra cholera ardentissima. secundam vero nominauerunt acu
tam absolute: quia materia est aliquatulus sanguinolenta.

Plurimū autem prima iuuenibus accidit: quoniam eorum
complectio naturaliter est calida et sicca. precipue in es
te. Etas enim huius febris est naturaliter confortatilis et
augmentatiua: quia cum suo calore et siccitate corporis hu
miditatem cum sudore et fumo dissoluit et desiccatur. vnde
necesse est vena extenuentur. propter hoc in extremitatibus
dici vena attrahunt ad se sumum acutū de genere cho
lere rubree maxime si regio calida et sicca est. Que febris pro
pria habet accidentia que ab ea sunt inseparabilia. habet
etiam alia que sunt separabilia ei et alijs febribus perti
nentia. Inseparabilia quidem sunt hec. acumen caloris et for
titudinis duritia et continuatio febris et sitis: que in statu mor
bi sunt fortiora. Separabilia vero accidentia ei et alijs feb.
cōia diuiduntur duobus modis: aut significant spem et salu
tem: aut desperationem et perditionem. Illa vero que spem
salutis significant: sunt virtus infirmi: et sensus bonitas: le
uitas corporis: et calor: febris in toto corpore equalis: spēs
nō ipedit et laudabilia cōpositio iactis infirmi: appetit et di
gestio bona. et libentissima cibi acceptio. pulsus fortitudo na
turali assimilantis: signa coctionis in vena et egestione apo
parentia: sicut vena rubicunda clarissima equalis in liquore
re habentis hypostasin albā lenem cōmixtam et in fundo va
sis permanentem. Egestio vero in quantitate. qua cibis et
potus fuerunt: et expulsio in tēpore quo sani fuerant: in co
lore quidē pertinet cholere: liquorem habens inter ipsius
et liquidū mediocrem cū cholera tinctū: quia cholera quā
habet admittam significat digestionem. Causa virtutis infir
mi et sensus bonitatis et leuitatis corporis cibique appetitus
salutem significat: quia sanitatem cerebri demonstrat et vir
tutem neruorum et lacertorū omnibus membris sensum et
voluntarium motum prestantium. Omnes enim physici pro
culdubio credunt nervos et lacertos a cerebro procedere
eiusque instrumenta esse. vnde euz fundamentum est forte ne
cesse est fortia sint eius instrumenta: ut cū instrumentorū sala
te actio animalis operetur et compleatur: et euz actionis ani
malis complemento perfectus permaneat. sensus naturalē
confortas actionem: et cū actionis naturalis confortatione
corpus sit leue et desiderū abi sit forte. Equalitas vero cal
oris in toto corpore equaliter permanens et spiritus facile
tas et virtus pulsus infirmū ipsum habere virtutem signifi
cant. Ostendūt enim nobilia membra esse robur et de quibus
vita pcedit et mōstratur. i. cor: et pulmo et diaphragma et pe
ctoris membra sunt cordis instrumenta. sano g. fundamēto sana
eius sunt instrumenta: vnde status cōpletur et pulsus con
fortatur et etiam cū fortitudine calor per totū corpus diuidit
tur. Significationes vō illaudabiles moris significantes du
plici modo sunt: aut enim significant morbi fortitudinem et mo
lestiam sine timore: aut innuūt suspicionem et timorē. Il
le autem que fortitudinem morbi ostendūt sunt feb. conti
nuatio et vehementia doloris: sitis fortitudo: vigilia: stupor
alienatio mentis: augmentatio feb. imparibus diebus: diu
fitas caloris in corpore permanentis: scilicet quidā locus ca
lidus quidam locus frigidus: sudor calidus calorem febris
et sitim non mitigans. vomitus et egestio ignea nulla ci
trinitatem habentia: cruditas et grossities vrine. viscositas
et limositas dentes cooperientes: sanguis e naribus cum
rigore manans in fine morbi: que omnia dicimus non timo
rem significare: quia quandoq. ea accidentia bona sequuntur
et nonnunq. mala. verbigratia. Fortitudo febris et magni
tudo sitis acumen significant et vitionem cholere que est
se. materia. Et si in cretico die laudabilis veniat purgatio et
feb. et sitis mitigate fuerint salus portenditur. Si autem
in die cretico febris et calor sitis augmententur: timorem si
gnificabūt. vigilia significant calorem: et siccitatem in cerebro
dominari: et nonnunq. significant dolorem esse somnum au
ferentem: sed eo cessante vigilia cessabit. stupor: autem men
tis ostendit fumum calidum humidum impletem cerebri
ventriculos et virtutē eius humefacientem. Et si laudabi
lis crisis sequatur: scilicet cū vrina et egestione aut sudore et
pellentibus materiam illum fumū generantem: et aliquod
coctionis signum apparebit in vrina: salutis indicium pro
nunciabit. Si autem vrina augmentabitur in cruditate et

grosside et mutetur in albedines: timenda erit. Alienatio vero significat fumum calidum et sicum in cerebro dominans: et suam humiditatem deficare: quia si bona sequatur crisis et febris transcat virtusque confortabitur: salutem pronuntiabit. Si vero mala et augmentabitur febris, acumen et virtus patientis debilitari incipiat: malum significabit, abundantiam enim humorum significabit. Sudor vero calidus in die critico si appareat: totum corpus circumdet: febriusque mitti gabitur: salutiferum erit signum. Si autem eo apparente febris non deficiat: longitudinem morbi significabit, abundantiam vero humorum extraneorum interius accumulata ostendit esse: quos longo tempore necesse est digeri et purgare a natura. Si non accideret totum corpus? et febris augeretur timor: inuit: maxime si non sit in die critico: quia significat defectam esse actionem in toto corpore equaliter. Cholericus vomitus ostendit cholera in toto corpore dominari. Si quatum nature conuenit fuerit: et prout virtus patientis tolerare poterit: et ex eo corpus sit alleviatum: salutem pronuntiabit. Si autem plusque virtus patientis poterit sustinere fuerit: nec prout naturam oportet: non sum? sequi quin natura deficiat in repugnatione morbi. Egestio vero ignea siue crocea significat dominium cholera, ru. q. si in die critico apparuerit: aut in die destinatiois morbi: et eam sequatur leuitas corporis et bonitas virtutis: est laudabilis. Contraria vero e converso. Cruditas et grossities vix duobus modis fit: aut sunt in colore: aut in liquore. In colore vero si fuerit citrina: significat actionem caloris naturalis esse defectam in loco coctionis, quia si bona sequatur crisis: et virtus naturalis incipiat feces digerere et extenuare: atque vix sit rubei coloris tempus ramentum habens in liquore: sitque in die critico laudabitur indicia salutis pronuntiabit. Si vix apparet cruda scilicet: aut alba et subtilis: aut grossa et cruda mala erit: et timorosa. In liquore vero potest fieri diuersis modis: quia aliquando est subtilis et clara et in ea permanet subtilitate: et aliquando est grossa et turbida: residens vero sit clara, et aliquando mingitur grossa et turbida et talis permanens. Est et alia epistola subtilis et clara: residens vero sit turbida, que autem clara epistola permanens ostendit naturam nullam in ea facere actionem coctionis. Que vero turbida mingitur deinde sit clara significat initium coctionis esse completum. Illa quidem que est turbida et in sua permanet turbiditate, et ea que est clara et residens sit turbida: sunt mediocres inter salutem et timorem: que qui planius et apertius cupit audire: legat librum nostrum de vixis. Limositas dentium significat virtutem extranei caloris dominari. Calor enim extraneus coctionis humiditatem si dominetur ingrossat eam sitque viscosa: q. si dentes cooperiat longitudinem morbi significat. Si vero virtus infirmi fuerit fortis et morbus queat sustinere salutem significabit. Si autem debilis multum molestum erit. Plusque diaphoreticus de sanguine per nares exeat: cum rigore: oportet dicere: quia impossibile est coadunari in hac febre hec duo accidentia simul: quia sanguis et narius epistola significat cholera, que est materia febris esse intra venas mixta cum sanguine. Rigor vero ostendit materiam febris esse extra vasa et membris sensibilibus vicinam: quia propter cholera, que est materia morbi currentem ad membra sensibilia et mordicantem ea sit rigor. Rigor ergo cum fluxu sanguinis per nares exeat: est inconueniens in causam in vno tempore. Sanguis per nares exiens: licet sit vna de purgationibus huius febris: si in die critica appareat: tunc si sit secundum virtutem patientis: et quantum necesse fuerit: et maxime in fine morbi: et ante tunc apparuerint signa coctionis in vna egestione erit laudabilis salutem pronuntiabit. Si vero e converso sit, scilicet ut non veniat in die critico: sitque parvus guttatim fluens: aut multus plusque virtus tolerare queat malus erit et timorosa. Preterea que sit in initio morbi et priusque vlla signum coctionis appareat. Rigor itaque si in acuta febre maxime in causam eueniat: nec salutem nec timorem significabit: quoniam vero sunt cum eo alia accidentia que sunt salutem vel timorem ostendentia: tamen si nulla eum sequantur accidentia molestum est. Si vero bona bona significabit. Si apparet in fine morbi: in die scilicet critico: et cum laudabilis purgatio sequatur: fe-

brisque mitigetur: salutiferum erit indicium: quia significabit naturam esse confortatam et expellere feces morbi ab interioribus vasis exterioribus. Proinde rigor in fine morbi cum aliquo coctionis signo veniens in futuro sudore pronuntiabit. Si in initio morbi veniat priusque morbus incipiat digeri malum non dabit maxime si non sit in die critico. Palam ergo est quod vbi sanguis de naribus currit in acuta febre non est rigor, et vbi rigor non est sanguinis fluxus per nares: quod si aliquando fuerit malum pronuntiabit, significabit enim cholera, que est materia febris in interioribus venarum et artiarum exterioribus et toti corpori dominari. Si permaneat et faciat interpolationem erit pessimus duobus modis: quia cum veniat aut erit cum virtute: aut cum defectione virtutis. Si sit cum virtute et patiens fuerit fortis illauidabilis erit: quia vix est nature ut post rigorem faciat purgationem. Purgatione vero facta et rigore non cessante diuturnitas morbi significatur: quia ostendit materiam morbi esse grossam et duram ad digerendum, unde non sumus securi quin virtus patientis deficiat priusque materia morbi digeratur: quia nequit pati leuitiam acuminis et diuturni morbi et assiduum motum rigoris. Si eger ab initio morbi fuerit defectus: pessimus est duobus modis, vno quia si solutio rigorem sequatur necesse est ut virtus fiat debilis: non valens eum pati, si autem nulla eum sequatur purgatio: ostendit virtutem esse defectam: quia non potest malos expellere humores qui sunt causa rigoris. Accidit vero timorem proculdubio significat hec sunt, defectio virtutis et eius inertia morbi pati nequeat: corruptio spiritus et appetitus: pulsus absconditus: angustia: timor: suspitio: alienatio: gutte sanguinis per nares manantis et non in die critico frigidi sudores: et sudor non in toto corpore, rigor in initio morbi: ycteris. Si ante vii. dies appareat frigiditas exterioris corporis: et maxime in extremitatibus subita sitis ablatio sine causa manifestat: nec in die critico: repentina suffocatio sine gule apostemate inuoluntarie lachryme et sine vlla passione oculorum: paucitas et nigredo vixine: albedo et cruditas egestionis sui que viscositas et viciuositas et eius frustationem diuisio quasi furfuris resolutionis causa corruptionis spiritus malum pronuntiabit: quia significat virtutem infirmi esse defectam et morbi pessimam imitationem quattuor modis. Corruptio enim spiritus aut facit magnum pulsum et velocem: aut magnum et tardum: aut paruum et velocem: aut paruum et tardum. Magnus et velocis significat apostema esse in cerebro aut in diaphragmate. Differentia inter utrumque est hec: quod apostema cerebri sequitur alienatio mentis: et rubor oculorum foras eminentius. Apostema quod est in diaphragmate: habet angustiam spiritus et periculis strictionem. Magnus vero et tardus pulsus alienationem mentis significat: quod patiens propter disturbance mentis retinet flatum: deinde cum subito emittit: sicut faciunt hi qui grauem dormiunt somnum et subito excitantur. Pulsus vero qui parvus est et velocis significat extraneum calorem aggrauare et suffocare virtutem spirituales et prohibere eam ne fortiter egrediatur. Pulsus vero qui parvus est et tardus ostendit propinquitatem extinctionis caloris naturalis. Absconditus pulsus ostendit virtutis defectionem et dissolutionem. Angustia significat acutos humores et nocturnos os stomachi dominari: quod nobilissimum est membrum sensibile et acutum sensum habet: proinde sensibilia cum eo patiuntur membra: scilicet principalia sicut cerebrum cor: epas. quodammodo stomachi passionem sequitur cardiaca et cordis tremor. Ideoque cum os stomachi acuta et nociva dominatur cholera: patiuntur alienationem mentis et cordis tremorem: quod calefactio ex igneo calore: et ad eius repugnationem deficit tremor ei accidit. Similiter etiam cerebrum si dominatur incensio caloris et substantialis humiditas deficiatur, unde sit mentis alienatio. Proinde singultus in causam eueniens timorem nunciat: quia significat spasmodum in ore stomachi fieri propter defectionem sue substantialis humiditatis. Similiter et dolor in visceribus: si causam patientibus accidet: malum portendit: quoniam intestina ostendit spasmoda. Timor et suspitio et stupor in acuta febre molestiam inuunt: quia pessimus denotant humores esse in ventriculis cerebri: lumen

animalis virtutis extinguēt. Alii enim humores ventriculos cerebri implentes aut sunt humidi et fumosi: aut fumosi et sicci. Si sunt fumosi et humidi stuporem generāt: fumosi et sicci lumen animate virtutis extinguūt et timores et suspensionem faciūt: sed plurimum hoc accidit infirmis cum a somno fuerint expegefacti: quia illi humores in somno sunt ad interiora cerebri: sicut calorem videmus naturalem esse ad corporis interiora reconditum in somno. Rursus videmus eos qui post cibi saturitatem dormierūt: quia fumus cibi ad caput ascendit: et gravitatem generat. Similiter illi humores ascendūt in somno et cerebri ventriculos implent. Infirmitas ergo a somno surgente: quia natura ad corporis exteriora exiit subito: et illi humores cum ea moventur: et animate virtutis dominantes lumen eius obscurant timorem et suspensionem et mentis stuporem generant. Alienatio vero cerebri percussione significat propter incensionem caloris febrilis: proinde calor: apostematis in cerebro nascentis alienationem significat. Gutte sanguinis e naribus uētes pessime sunt: quia significant longinquitatem morbi: neque sumus securi quin mors adsit futura: quoniam sanguinis manatio per nares una est de purgationibus quas natura per crismum operatur: que si fuerit in die critica sed non sit perfecta quantum oportebit longitudinem morbi nuntiabit: quia natura monstratur non posse totam materiam egritudinis expellere. Proinde istud accidens non est alicuius bonitatis monstrum. Et si in die critica non apparuerit est peius: quoniam non est ex actione nature: sed ex materiei acumine: quod nequit natura tolerare. Sudor: frigidus malum pronūciat duobus modis: aut enim significat citissimam caloris naturalis extinctionem: aut abundantiam humorum frigidissimorum calorem naturalem extinguentium et calorem febrilem superantium: cuius differentia hec est. Sudor enim qui extinctionem caloris naturalis significat est cum acuta febre: alius enim est cum leni. Proinde prior vicinam nūciat mortem: quē admodum si in quarta die appareat mors erit expectanda in sexta. Causa quia mors non fit in septima hec est: quia apparet signa propinquitatis extinctionis caloris naturalis in quarta die: non habet natura tantam vim ut possit naturalem regere calorem usque ad alium terminum. Sudor enim qui diuturnitatem morbi significat est dubius: quia si confortata natura illam calefaciat materiam et per sudorem illam expellat: salutem significabit. Si autem humores augmentati nature dominentur et calorem extinguāt naturalem mortem nūciabit. Sudor enim non totum corpus complectens: malus est duobus modis: aut enim calidus: aut frigidus. Si sit calidus longinquitatem morbi significat: quia natura nequit totam naturam morbi expellere. idcirco non fit in toto corpore: sed si natura confortetur et illam digerat materiam: eamque per sudores totum corpus complectentem expulerit salutem innuet. si vero deficiat: timorem. propter hoc necesse longum tempus fit: qui si frigidus fuerit vicinam ostendit mortem esse duobus modis: uno quia est frigidus et vicinam caloris naturalis significat extinctionem. Alio quia est parvus: ostendit naturam esse defectam: quia licet sit parvus tamen natura nequit in toto corpore illum facere propter sui defectionem. Rigor in initio febris si apparuerit: et ante signum coctionis pessimus est: quia rigor factus ex actione nature est in critico die. nullo signo digestionis apparente: cum natura humores qui sunt intra vasa ad exteriora expellat: qui cum non sit in die critica eo nullo digestionis signo se manifestare: intelligitur non esse ex actione nature: sed potius ex virtute materiei intrinsecus et extrinsecus dominantis. Unde Hippo. in apoph. Rigor enim est in acuta febre: si appareat in secundo die aut sexto malus erit: quia in secundo timorem. in sexto die autem longinquitatem morbi nuntiabit. Ictericia si ante septimum diem apparuerit malus erit: quia natura est assueta in vij. ictericiam facere. Unde si nouerimus eam fieri ante vij. cognoscimus eam non esse ex actione nature. sed potius ex necessitate materiei intrinsecus et cholera sanguini dominante: aut propter passionem epatis digestionem virtutem prohibente ut non dividat a cholera sanguinem et inducat eam folliculo: quod est tribus modis: aut propter calidum apostema epatis: aut propter

auritiam: aut propter oppilationem que est in via epatis que vadit ad fel: que prohibet cholericam partem ne ad fel vadat: de quo si ictericia fuerit acutam habentibus febrem time da erit. Quis appareat in die critico: sicut Hippo. in apoph. quibusque in se. aut. vij. aut. ix. ut. xj. aut. xij. ictericia superuenit bonum si dextum hypochondrium non fiat durum. Si vero non: non bona. Intentio eius fuit ut nos faciat intelligere quod ictericia cum huius loci auritia passionem epatis demonstrat. et ictericia per hoc quod superius diximus est mala. Et si ictericia de hac passione nascens in die critico sit mala: quanto magis erit mala in alijs diebus si nata fuerit. Frigiditas extrematum significat pessimos humores naturam aggrauantes et naturalem calorem suffocantes et cum prohibentes ne possit diuidi per totum corpus. proinde cum moratur caloris suffocatio mutatur color: extremitatum in liuiditate aut in viriditate. Sed tamen nonnunquam liuiditas est de actione nature per crismum que cum tali modo fiat: nullum malum significabit: quia causa humorum sunt humores perusti quos expellit natura a nobilibus membris ad ignobilia: quod hoc testat: quia soli materiei in die critica apparet: et infirmus alleuiatur: nonnunquam exteriora corporis sunt frigida: propter magna apostemata in interioribus orta: quia apostemata trahunt ad se calorem sanguinis a longinquis locis sicut ventosa. Et quia sanguis in apostematibus calefiat cum illo calore qui attrahit eum erunt interiora incensa nimio calore et exteriora frigida naturale calorem non habentia: quia malus est signum. Aliquando corporis extremitates sunt frigide propter passionem aliquorum membrorum principalium. Unde natura ad illa loca pergit cum naturali calore ut defendat ea: et dimittens exteriora remanet frigida naturalem calorem non habentia quod non est malum. Subita fitis ablatio sine causa manifesta pessima: quia significat sensibilibus virtutis mortalitatem que est in stomacho: et aliquando transit fitis in febrilibus propter siccam tussim instrumenta spiritus mouentem et humiditatem acuminis loca attrahentem: quod non est malum. sed tamen hoc non fit subito: quia cathamodicum fitis transit in febrilibus. Subita suffocatio pessima est: quia significat apostemata fieri in gutture aut in suis lacertis aut in pelliculis cum circumsistentibus: quia guttur est os canalis pulmonis. Unde cum apostema ibi nascitur propter spiritum ab eo exescentes suffocat infirmum subito: quod significat perditionem: quoniam infirmo aerem trahere nequeat: calor ex tinguatur naturalis: propter si infirmus transglutire nequeat ostendit enim apostema gutturis pelliculis meri prohibere ne de bus inferius descendat cum stomachus vult attrahere cibum: quia stomachus cum cibum attrahat necesse est inferius pars meri inferius descendat. Et quia inferius pars meri descendat inferius: necesse superius pars gutturis ascendat superius. Superius pars ergo gutturis cum superius ascendere nequeat: inferius pars meri descendere nequit. unde Hippo. in apoph. Si a febre habito collum couertatur ut vis deglutire possit timore non existente in collo mortale est. Intentio fuit Hippocratis de apostemate quod nascitur in gutture: quo in gutture nascente spiritus sine ulla temporis mora suffocatur. via enim eius angusta est. Aliud apostema est quod non fit in gutture: sed in pulmone et ceteris spiritibus instrumentis. Si in gutture non subita spiritus suffocatio: sed cathamodicus: quia via eorum est larga. Lachryme vero sine voluntate malus significat: quia ostendit contentum oculorum virtutem esse premortuam. Proinde substantialis eorum humiditas nequit contineri cum lachrymis episcis. Nonnunquam etiam lachryme in diuturnis morbis significant sanguinem de naribus fluturum esse: quia lachryme in diuturna febre significant copiam sanguinis ad caput ascendisse et panniculos cerebri impleuisse. unde vena oculorum sanguine plene emittit illum cum lachrymis: sanguinem ergo per nares significat esse fluturum. Paucitas urine et sui nigredo pessimitatem significat: quia nigredo urine significat incensionem cholere que est eius materia. Paruitas vero duo pronūciat: aut ostendit substantialem corporis humiditatem esse consumptam ex igneo calore: aut instrumentum urine colamentum sanguinis trahere solentia: quasi premortuam. Viriditas egestionem demonstrat extinctionem caloris naturalis et incensionem interiorum membrorum propter igneam calorem eis dominantem. Unctuositas eius et viscositas significant feruentissimam febrem calorem

rem eliquare: vinctuos statem aut viscositatem intestinozum lubricantem facere solentes. Sed tamen stercores vinctuositas res viscositas duobus modis est: aut est alba: aut citrina. Si est alba: significat qd: eliquatio in interiori pellicula intestinozum fit: si vero citrina ostendit calorem esse perforatū visq: ad interiorē partem que est vicina nervose parti: et est perior priore. Alterus egestio a proprio vsu mutata: velut si vna vice sit liqda et aquosa: alia sit grossa et spissa: et altera sit citrina: modo vero ignea cum sanguine mixta: pessimū est et mortale: quia significat pessimos spiritus nature dominari: et eam superata haberi: et eos egressos esse cū egestionē. manifeste si appareat in die non cretor: et nōnunq: significat defectionem digestiue virtutis. Aliquādo egestio erit spumosa que inuult ventositatem esse: cum ea mixta se mouentem et spumofam illam facientem: sicut videmus fieri in tēpestas te maris: aut significat nimis et feruentissimum calorem bullitionem facientem. vnde sit spumosa: quē admodum videmus fieri in olla cū fuerit super ignem magnū posita. Sufficit nobis quantum disputauimus de causis et significationibus acute febris.

De frenesi. Cap. ij.

Frenesis absolute dictum est calidum apostema nascens in pelliculis cerebri ex ebullitione sanguinis in corde existentis: qd sequuntur vigilie et alienatio: et nōnunq: frenesis est apostema in ventriculis cerebri: qd est peius et molestius. Causa frenesis duobus modis est: aut est incensio cholere rubee in ventriculis existentis: aut ebullitio sanguinis cordis: qd sanguis cordis bulliens est cū cholera rubea: que emittit fumū ad caput generatq: apostema calidū et cholericū: et hec est causa vere frenesis que est per se morbus et non ppter aliū. Quidam vero arbitrati sunt qd fumus qui de bulliente sanguine cordis ad caput ascendit sit calidus et humidus: qd falsū est. Fum? enim ad caput saliens si fuerit humidus eliquatur et inferius descendit et in pectoris cōcavitatem descendit. Si aut illius fum? humiditas ad pectus descendens currat in diaphragmate: apostema generabit et pleuresis nūcupabitur. Pars vero fum? que in capite remanet: dissoluta per poros cū sudore et fumo egreditur. Sed frenesis que sit ex ebullitione sanguinis nō simili modo est sicut dixim? qd fum? qui inde oritur calidissimus est et sicissimus de genere cholere rubee: qd ad cerebrū ascendens nullam habet humiditatem qua possit eliquari: et inferi? ad diaphragma descendere vt illic generet apostema qd pleuresis dicitur. Differt etiam frenesis a pleuresi: qd cā frenesis est de fumo calido igneo et sicco. Causa pleuresis est fum? calidus et sanguinolentus: proinde antiqui frenesim sebre assimilauerūt causam et pleuresim acute febris.

St et alia frenesis accidentaliter alium morbum sequens: sicut frenesis que fit ppter pleuresim: que fit duobus modis. Vno propter fumū calidum et humidum ad cerebrum ascendentem sicut diximus. Alio propter nervoz colligatiam quā cerebrū cum diaphragmate habet. quē admodum cerebrū patitur ex passione stomachi et matricis: propter colligatiaz nervoz quam habet cum eis. Vnde aliquando frenesis fit propter passionem matricis: et aliquando frenesis fit ppter putredinem que est de phlegmate: quia cum putrescit ascendit eius fumus ad caput et generat frenesim: et aliquādo fit ppter auctiōnem cholere: et mutationem eius ad chol. nī. sed hoc genus frenesis est pessimum et difficile ad curandum. Et quia disputatio nostra est de acuta febre. diximus certam et veram frenesim esse propter choleram rubeam in cerebro ebullientem et ad cerebrum ascendentem: dicamus eius significationes. Hec ergo frenesis plurimū iuuenibus accidit: cum labores magnos faciunt: et cum eorum complexio est calida et sicca et tempus estiuum: et regio et aer calida fuerint et sicca. Sed oportet nos intelligere: qd cū quedam res aliam superat et tingit virtutem rei que vincitur: sicut videmus fieri in ebrietate. Fumus enim vini cooperit et vincit lumen mentis et virtutem et actionem sensus et voluntarij motus. Simili modo fit in hoc morbo: quia extraneus calor cum naturalibus cooperit ac vincit calorem lumen et splendorem eius ettingit:

et facit stuporē et frigiditatem et defecationes. Habet etiam hec egritudo accidentia: que sunt ab ea separabilia nec ei accidunt nisi cum febris augmentatur. habet et alia que sunt in separabilia: sicut dolor capitis et spiritus angustia: et cum febris appropinquabit alia ad eū veniet accidentia: sicut nimia sitis siccitas oris et palati asperitas et nigredo lingue angustia cordis tremor. stupor. defectio. mutatio faciei a naturali ad non naturalem colorem sicut ad citrinitatem: si causa frenesis fuerit cholera rubea in cerebro bulliens: aut in ruborem si causa fuerit bullitio sanguinis in corde existentis: et si patientes hec in tēpore estiuo fuerint: calor eorum est pūgitius et intolerabilis a toto corpore: et alienationes et vigilie geminantur et cetera accidentia que superius diximus. Ergo quia causa significationum et accidentium diximus et disputationem: oportet nos sequamur tempora acute egritudinis: et dicamus que bonam crism erunt ostendentia et que malam. Dicam? ergo tēpora esse quattuor: initium: augmentum: statum et dedinationem. Initium est cum incipit morbus apparere et accidentia ad eum veniunt cathamodum cum quousq: erunt cōpleta. hoc tēpus enim diximus esse initium: nō sicut alij arbitrati sunt dicentes initium acute egritudinis esse cum sola appareat febris. Sed cum omnia accidentia morbi nūdatius apparuerint diximus esse initium: Et qd incipiunt augmētari cathamodum visq: dū ad summum ascensionis terminum veniūt et natura mouetur ad repugnationem morbi appellamus augmētum. Accidētibus iterum ad vltimitatem venientibus et actione nature in magno labore ad resistendum morbo existentibusq: dum febris et omnia accidentia quiescere incipiunt vocamus statū. In hoc tēpore crism cum quousq: fiat purgatione expectamus quia aut sit cum sudore: si materia morbi extremitati corporis fuerit vicina: aut cum vna si sit intra venas cum sanguine mixta: aut cum vomitu: si in ore stomachi fuerit: aut cum egestionē si in fūdo stomachi vel in intestinis extiterit. Et ab hora qua crism apparet et omnia accidentia molesta mitigantur visq: ad morbi digestionē et perfectam eius dissolutionem vocatur dedinatio. In hoc enim tempore salutem infirmo nunciamus: quia impossibile est mors sit in hoc tempore. Illam neq: experimētum neq: ratio illam ostendit. Impossibile enim est vt mors veniat morbo digesto et dissoluto et natura dominari incipiente: quia si natura infirmi fortis et stabilis fuerit ad expugnandum fortitudinis morbi vltimitatem: necesse est vt bene pati valeat completum digestionis morbi: et in hoc tempore impossibile est vt morbus nature dominetur maxime si medicus eā adiuerit. Mors ergo non veniet nisi in tribus morbi temporibus: in initio videlicet augmento et statu. In dedinatione vero impossibile est: qd dedinatio nō est nisi cū crisis fuerit laudabilis. Impossibile est etiam materia morbi grossa et indigesta et actioni nature non obediens: morbus habeat dedinationem: quia signa mortis apparent: que scilicet sunt cruditas duricia materiei eiusq: molestatio nature dominans: que nullum verius mortis signum habet qd hoc qd diximus: quia cū natura est defectissima in statu morbi neq: valet tolerare suorum vltimitates accidentium: necesse est mors sit propinqua sine dubio. Mala ergo crisis tria habet tēpora morbi: idest initium: augmentum et statum. Impossibile enim est dedinationem habere: quia dedinatio non potest fieri nisi bona crisi precedente: cum significationes ostēdūt motionem morbi esse finem ordinationem: scilicet quātū natura tolerare valeat. vnde hec significatio salutem et dissolutionē morbi nūciat. et si motio morbi eouerso fiat: significabit pessimitatē morbi: neq: vlla faciet dedinationem. vnde Sa. in libro criseos: quicūq: incipit morbus sit in suis temporibus quattuor: ordinatus salubrior est: qui vero est inordinatus: non venit ad dedinationem: quia prius mortem infert. occidit enim in initio aut in augmento aut in statu. Sed aliquādo motio morbi inter hec duo est mediocris: cuius indicium erit finis significationes que magis in eo apparent: qd in alio loco dicturi sumus. Causa stabilis motus morbi et sue ordinationis qd est finis qd oportet: est subtilitas et lenitas materie et fortitudo virtutis. Causa vero instabilis motus et ordinationis non prout oportet

est grossities materiei et debilitas virtutis. Cumq; fortitudo cum debilitate virtutis componitur: et grossities materiei cum subtilitate: fit sex modis compositio: quorum quattuor sunt possibiles et duo impossibiles: sicut fortitudo virtutis cum debilitate virtutis et subtilis materia cum grossa. Tertia igitur compositio grossa materia et debilis virtus cum subtili fit quattuor modis: scilicet fortitudo virtutis cum subtilitate materiei: et fortitudo virtutis cum grossa materia: et debilis virtus cum grossa materia: et debilis virtus cum subtili materia. Ergo cum fuerit fortis virtus et materia subtilis fit motio morbi secundum ordinem: et significationes in suis apparebunt temporibus secundum quod oportet: quia propter virtutis fortitudinem natura mouetur ad expellendum morbum: et materia propter sui leuitatem obedit ei velociter. cumq; hoc fit significat laudabilem morbi qualitatem: unde necesse est bona appareat crisis in suo tempore sine vilius rei contrarietate: et cum materia morbi est grossa et virtus fortis fit motio morbi grauis: sed tamen in suo tempore: quia virtus est valida mouet materiam morbi in suo tempore ad dissoluendum et digerendum eam: sed tamen propter grossitatem sue materiei morbus virtuti non obedit. unde crisis transit a septima die usque ad .xj. vel .xiiij. Et si natura illam nequit expellere materiam extrinsecus propter suam grossitatem: mouet eam a nobilibus membris ad ignobilia: que ibi aliquam faciem moram putrescit et in saniem mutatur: propter hoc crisis venit aliquando cum apostematibus post auriculam: et in auriculis nascentibus. Sed tamen hec materia et hec actio si sit in iuuenibus apostemata erit magna et molesta: quia virtus in iuuenibus plurime est fortitudinis: et materia morbi quam patiuntur est acuta et velox. Unde fortitudo virtutis mouet materiam morbi: que quod leuis est et velox citissime ad illa loca vadit. hac de causa magna generatur apostemata et molesta. In senibus vero reuersio est: quia si virtus fuerit debilis et materia subtilis: licet eam digerere expellereq; nequeat velociter propter sui debilitatem: materia tamen quod est subtilis et leuis: parue virtuti obediens et dissoluetur cithamodicum: et tenuabitur et exiet per extremitatem corporis cum sudore et fumo: proinde aliquando si virtus debilis fuerit defecta et materia grossa: deficiet virtus ad repugnationem morbi propter suam debilitatem. unde de materia propter suam grossitatem indurata non obedit actio in natura: quod cum ita fit morbi motio disturbitur et suus ordo reuersio fiet. unde virtute infirmi ante morbum fugientes patiens peribit. Diximus itaq; quod acuta egritudo aliquando determinabitur cum vena et cum sanguine de naribus fluente: quia materia eius est intra venas et arterias cum sanguine mixta: et aliquando determinabitur cum egestionem et sudore si natura potest materiam morbi ab interioribus venas et arteriarum ad exteriora extrahere. Diximus etiam quod si virtus fuerit fortis et materia grossa neque valeat extra corpus expellere: mittit eam a nobilibus membris ad ignobilia membra: unde oportet nos intelligere: quod hec actio non est nisi in acutis et continuis febribus: quia materia earum est intra venas et arterias: et vene et arterie sunt nobilia membra a quibus solet mouere natura materiam ad alia loca. In interpolatis autem febribus non fit ita: quia materia earum est extra venas: et illuc natura solita est materiam ab interioribus venas et arterias extrahere. Idcirco dimittit eam natura: nec illa ab aliquo membro claudit ut mutetur in saniem: que permanens in loco suo neque in saniem conuersa mutatur de morbo in morbum: sicut videmus triteum mutari in amphimerinam aut in tetratuum. Causa est: quia triteum cum sit de putredine cholere rubee pure si aliquando aliquantulum grossior: huic commisceatur aggrauatur et motus eius fit tardior: sitq; diuturna et mutabitur in amphimerinum: que si non fuerit mixta grosso humore: sed ex nimietate sui caloris incenditur mutabitur in quartanam: quia ista cholera rubra mutatur in cholera nigram. Hec itaq; febrius mutatio quam dicimus non fit nisi cum febris per se est morbus non propter aliam: quia febris que semper sequitur alios morbos sicut est passio epatis aut stomachi aut aliorum principum membrorum: non mutatur de febre in febrem: quia non est de materia que possit mutari: quia causa eius alius fuerat morbus eam precedens: quo morbo permanente et febris

permanet: illo quoq; abeunte et febris abest. Sed deest nos intelligere: quia acuta egritudo tribus modis est: aut enim est acutissima et citissimam habet motionem: aut est media cum acuta et tardus habet motus: aut est mediocrius. Et quoniam acuta egritudo trifarie est: necesse est ut eius crisis sit triplex. Una enim velocissima est: sicut in quarta aut secunda die. Alia vero est tarda sicut in .xiiij. Tertia vero mediocrius sicut in .xiiij. licet inter harum extremitates alia habeatur mediocrius sicut .vij. .xj. .xviij. .xx. Unde Galienus in libro crisis mutatio inquit morbi sex modis est. tres nunciant salutem et tres timorem: quarum que salutes inuunt: una est que subito veniens nunciat salutem que vocatur laudabilis crisis: sicut illa crisis est cuius significationes subito apparent. veluti in tertia aut quarta die. Alia quedam mutatio cithamodicum signa salutis indicantis ostendens que nuncupatur digestio aut dissolutio: quemadmodum crisis paulatim apparens usque ad .xx. diem vel .xxiiij. Tertia mutatio est inter has mediocrius: que significationes habet nuntiatiuas ab initio morbi que postea non apparent usque ad .xiiij. diem: sed in .xiiij. die omnes veniunt cum crisi aut in initio morbi non apparent nisi modicum: sed veniente crisi in .xiiij. die et tempore subito affiunt. Illa vero mutatio que est timorosa in tria dividitur. Una est cuius significationes ab initio morbi timorem ante quartum diem nunciant: que mala crisis nuncupatur. Secunda est mutatio cuius significationes paulatim apparent suspensiones inuictas et tendunt usque ad .xiiij. Tertia que dam mutatio est: que mutatio ab initio morbi plurima habet accidentia perditionem ostendens: sed postea cedunt usque ad .xx. diem in .xxiiij. die omnia apparent. aut ab initio morbi non nisi modicum apparent. veniente vero vigesima quarta die subito ostenduntur. Quicquid aut morbus molestissimus habet crismum: neque precedens crismum difficilis est: qui aut tardam neque est nullius molestie. Qui vero mediocrius est neque precedentes dies criticos omnes erunt difficiles: usque in .xiiij. diem. Causa velocitatis et tarditatis est fortitudo et debilitas virtutis et acumen materiei et subtilitas eius frigiditasq; eius et grossities. Materis enim si fuerit acuta et furiosa inuadit et commouet naturam ut commoueat humores ab initio morbi. Unde cito venit status et terribilis apparent accidentia morbum ipsi nature repugnantem significationes: que sunt fortitudo et duritia febris: dolor capitis angustia: vigilia: incensio: sitis: tractio hypochondrii cum superius: dolor colli: iactatio capitis huc et illuc: que omnia cum initio morbi aut plura videmus et maxime duritiam febris et dolorem capitis: pronunciamus acutissimum esse morbum: et citissimam habere motionem: unde nunciare debemus in quarto die crismum. Et si febris non adeo fuerit acuta eiusq; motus tam velox: nuncius erit in quarta die expectandus: et in .vij. crisis. Si autem materia fuerit grossior et grauior: significatio erit expectanda in septima: et crisis in quarta decima. Sed tamen aliquando incipit significatio in quarta et completur in .vij. in .xj. vero fit crisis. et aliquando nuncius moratur usque ad .xj. et crisis prolongatur usque ad .xx. Causa huius est: quia motus morbi cum fuerit tardus nullo modo signa indicatius poterunt ante vndecimum diem venire. unde significat grossitas esse materiam. idcirco necesse est moratur ut fiat perfecta crisis in .xx. die: sed tamen nuncius aliquando se festinans incipit in septima: et finitur in vndecima: sitq; crisis in .xiiij. aut .xviij. Et si status morbi: idest duritia febris et capitis dolor et alia accidentia que dicimus esse significatiua prolongata fuerint usque ad vicesimum diem: significat materiam paruum habere calorem et tardum motum: unde de significationes eius apparent per vnaquaq; hebdomadam: et ideo monstrat non esse perfectam crismum: idest .xxvij. et perfectam esse in .xl. quia ab initio morbi usque ad vicesimum quartum tantum est quantum a .x. usque ad .xl. proinde non potest in vicesima quarta die bona fieri determinatio: quia motus morbi quantum est tardior: tantum et crisis fit tardior. Si vero motus morbi sit velox: necesse est et crisis fiat velox.



Fortet nos intelligere in acuta egritudine: qz cum morbus augmentatur: fitqz furiosus in vltimitate status: natura est ei opposita. vñ inter naturam & morbum fit duellum: a quoqz certamine actio que nascitur vocatur crisis: sed tamen si natura morbo preualet: et ipse ante eam fugiat: bona dicitur crisis. Si vñ morbus naturam superabit crisis mala nuncupabitur. Sed prius q̃ bellum appareat natura & morbus demonstrabunt qualiter operatio fiat in die certaminis. Verbi gratia. si crism natura facere debeat in. viij. monstrat nobis in quarta: & monstrat in vndecima quēdam modum facit in. xij. quarta q̃ dicitur. x. sunt indicatiue. viij. & pñ. sunt cretice: & aliquando tamē. viij. nunciat. xij. Sed si respiciendū nos quida soporū dicentes: quare. q. nō est plusq. viij. xij. indicatiua: quia vndecima quartedecime viciniore est. Respondemus materia morbi cū est grossa & grauiem habet motum vt significationes eius prolongent vsqz ad. viij. nequit natura suam complere actionē nisi in alia. viij. qz vt diximus cum materia morbi est grossa eius determinatio necesse est sit grauis: & eoduerio est si materia sit leuis.

De signis nuntiatiuis. Cap. iij.



Signa nuntiatiua duobus modis sunt: aut certae aut dubiae. Dubiae sicut sudor calidus non in toto corpore veniens: aut in toto corpore frigidus & cum se non cessat: qz sudor totum corpus circūdans est laudabilis: sed si feb. non cessauerit propter eum est dubius. Sudor vñ frigidus qui non fit in toto corpore malus est: sed cur est calidus dubius est. Signa aut que sunt certa duobus modis sunt: aut em̃ semper sunt laudabilia: aut semper illauidabilia. Unde antiqui dicunt esse. x. genera signorū. i. laudabilia: & ix. illauidabilia. Primum signum est sanitas virtutis suum morbum tolerantis. Oppositum huius est defectio virtutis morbum pati nequeitis. Secundum leuitas corporis se facile mouentis. Contrariū huius est grauitas corporis inerte motum habentis. Tertium est sanitas mētis & facilis appetitus: ubiqz leuitas. Oppositū est corruptio mētis: difficilis appetitus: & grauitas ubi. Quartus est effigies infirmi sano similis. Oppositū eius est mutatio faciei sane: sicut cum fuerit citrina: liuida: et nō grauiditas carnis: temporum cretio: & frontis durities: acumē narium: tortura: angusta foraminū narium: frigiditas aurium: & palpebrarum inuersio: labiorū extensio: aperitio vnius oculi minor: & alterius: concussitas oculorū: lachryme inuoluntarie: obscuritas nigredinis oculo: um: turbulētia aut rubor: aut vridis vena: aut siccitas cadepia in eis apparens: aut palpebrarū spasmatio: aut incoſuetudo oculorū albedo in somnis apparens. Quintum bonitas est spiritus & facultas eius naturalis spiritui similitas. Oppositū huius est turbatio & angustia spiritus: aut magnitudo et paruitas eius. Sextū est bonitas somni in assueto tempore venientis & infirmū iuuat. Contrariū eius est corruptio somni in firmo nocentis: maxime si in somno viderit terribilia & timorosa et spasmetur in somno. Septimum est fortitudo pulsus & eius equalitas naturali similitas. Contrariū eius est debilitas pulsus: maxime si fuerit formidolosus aut vermikulosus. Octauum: fortitudo actionis naturalis in loco coctionis: & apparitio vine digeste in die cretica. Oppositum est defectio caloris naturalis in loco coctionis & vine indigestio quemadmodū si fit alba: subtilis: clara aut turbida vlt grossa: maxime in die cretica. Nonum: laudabilis est purgatio cum sudore videl: si materia sit subtilis & exteriori parti corporis viana: aut cum sanguine de naribus fluente: si plurius materia sit intra venas capitis: aut cum spuro si sit materia in pectore in pulmone & diaphragmate: aut cum vomitu si fuerit in ore stomachi: aut cū vana: si materia sit mixta cū sanguine maxie si fuerit in gibbo epatis: q̃ materia si fuerit in gibbo epatis necesse est cū vana euacuetur: si autē sit in sua coequitate cum egestione egredietur: qz vena coneat

uitatis epatis sunt functe intestinis. Sunt etiam quedam significationes bonum ostendentes: sicut si fuerit sudor in toto corpore & feb. per eum mitigetur: fitqz extingatur. Sanguis e naribus fluens in die cretico si sit quantitatis perfecte quā natura pati valeat: et si infirmus eo p̃terunte alleuiabitur. Sputum autem si appareat in tertia aut in quarta die: & fuerit paruum: album & digestum: viscosum & conſunctum & facile creat cum vna vel duabus iussibus. Vomitus si fuerit citrinus quasi vitellum oui mixtum cū phlegmate albo temperatū liquorem habēte & bene digesto: de quo infirmus alleuiabit ab angustia quā prius habebat. Urina si fuerit bh citrina & temperata in liquore: hypostasisqz habet albam diuicam: & lenem p̃nce formam habentem. Egestio si fuerit similis naturali & equalis in quantitate ubi quem sumpserat: & si creat in tempore quo consuetudo fuerat: cum liquore: sit temperatus inter subtilem & grossum nullum habens fetorem: aut acutum calorem habeat tinctum cū equalitate citrinitatis: aut ignei coloris: significat em̃ talis egestio haberi de q̃. ru. quantū oportet ad expellēdā & subtrahendam fecem. Sūt & alie significationes que omnibz his sunt oppositae. vnde timorem nūciant sicut sudor: non in die cretico apparet frigidus: & non totum corpus circūdans: maxime si in solo fuerit capite: & descendat in faciem & frontem: & granosus & rotundas guttas habēs. Sanguis e naribus exiens: si ante coctionem: idest in initio morbi appareat: maxime in secundo die. Sputum si moxetur vsqz in finem morbi: & si sit multum citrinum: aut rufum: vnde m̃ grum: subtile: aquosum: grossum: diuulsum: diuersum: diſunctum: maxime si horribilis ac putridi fuerit odoris. Vomitus si fuerit igneus: aut cholericus mixtus cum humoribus subtilibus aut aquosis aut viridibus: migris: eruginosis. Urina prallina: albissima: aquosa: aut grossa: aut nigra: turbida & lactea: preapue si habeat hypostasin rubeam aut citrinam vel nigram: aut sicut oui vitellum & fur fures. Egestio si fuerit maior quantitate aut multus minor citrinissima vel ignea: aut viridis: nigra: subtilis: aquosa: grossa et diuersa & superficialitenuis vinctuosa aut oleaginas fetidissima: acuta & horribilis: maxime si nō in assueto creat tempore. Oportet iterum nos intelligere qz certissima oim significationū sanitatem nūciantia: est fortitudo virtutis: & pessima omnium significationū perditionis inuentium est debilitas virtutis. Proinde decet nos cognoscere quia cum videbimus bona signa in die cretico apparentia: aut omnia que diximus: aut plura: expectanda erit bona crisis in die cretica que est nūcitiue diei viana. Si vñ mala fuerint & videbimus signa in die nūciantia expectanda est mala crisis in die cretica nūciantie vicinate. Qz si bona signa cum malis appareant signis: iudicabimus p̃cesse debilibus fortia & multa paucis. Verbi gratia. si multa mala appareant signa cū vno aut duobz bonis: iudicabimus es istis p̃cesse: maxime si ea que sunt multa fuerint fortiora & certiora & cōmuniora: qz si fuerint equalia in longo tempore mores esse futuram ostendūt: sed tamen si signa laudabilia fuerint fortiora & certiora in prolipto tempore denunciant salutem esse futuram: qz mala signa nūciant grossam materiam & durā ad obediendā. vñ necesse est crisis trāseat ab illa die cretica que pertinet diei eius nūciantie. Qz si omnia mala signa siue plura eorum ad bona mutent in die cretica: significabūt salutem citam aut tardam s̃m velocitatem temporis: in quo signa fuerint mutata. Si autem non mutantur signa ostendunt timorem in lōgo tempore esse futurum. Verbi gratia. Si appareant quedam significationes in tertia die & plurime earum sint laudabiles: & quedā iuncte debilem significationem habentes: significant salutem esse venturā in. xliij. qz mala signa que cum bonis apparēt: significant morbum habere malā qualitātē. Proinde crisis a. viij. ad. xij. trāsit. Si autē ille significationes male mutant: ante. viij. ant. viij. ad bonas: possibile est vt crisis veniat in. x. que si non mutetur in septima timorem significabunt in longo tempore esse venturum: quia non sumus securi quin male significationes crescant: et confortentur si in sui stabilitate permancant.

Sign. 6.

Sign. ma.

unde virtus nature deficiet: et bone significatiōes ad malus
mutabuntur. Bonū etiam est medico vt non solum bonas
et malas significatiōes consideret: sed etiam oportet illum
inuestigare illas q̄ sunt fortiores et certiores: atq; illas que
sunt debiliores et instabiles. Verbi gratia: si q̄q; videat
laudabilia signa: et tria illaudabilia signa: iudicandū erit ad
quinq; plusq; ad tria: sed iudiciū forsitan erit fallax: q; possi
bile est vt tria sint fortiora et certiora q̄ quinq;: quemadmo
dum si infirmus angustia spiritus patiat̄: necq; sitim aut
dolorē capitis habeat: tamen hec duo non sunt maiora il
lo vno signo. significatio angustie spirit̄ p̄ sumit̄ inuirt̄:
q; est significatiua defectiōis humane vite: sed paruitas si
tis et dolor capitis non sunt simili modo: q; facilius patitur
infirmus dolorē in capite et sitim q̄ angustiam spiritus: ang
ustia em̄ spiritus non aliud significat nisi defectiōem hu
mane vite. Palam ergo intelligimus q; acuta egritudo de
terminatur in. iij. aut. vij. aut. xij. die. Et si mō ab initio be
ne cognita fuerit: bene poterit noscere vtrum sit mortifera:
an non tribus modis. Vno ex sanitate et fortitudine virtus
tis: et ordinatione et perfectione actionis naturalis: aut ecō
trario. Secūdo ex bonitate laudabilis qualitat̄is morbi: et le
uitate et subtilitate materie et facilitate sui motus: aut ex
eorum oppositis. Tercio ex leuitate corporis: et facilitate spi
ritus: et bonitate pulsus et somni et appetitus: qui sunt quā
tum oportet: et ex signo coctionis in vna apparente: ma
xime in die nuntiatiua: aut ex contrarijs. Diuturni vero
morbi qui sunt de grossis chimie tarde se mouentes: sicut
quartana et ceteri non potest medicus inuestigare ab initio
vtrum sint mortiferi necne: q; non habent in initio furiosū
tatem: aut velocem motum per que medicus cognoscat ab
initio ad quid sint conuersuri: q; materia propter sui grossi
tatem et sui motus tarditatem non obedit actionibus nature
vt sex eius moueatur et in initio digeratur: vt sic possit me
dicus futura indicare ab initio. Unde oportet nos in diutur
na egritudine inuestigare motū ei⁹ et actionē per vnaquāq;
hebdomadā: quoniam motus diuturne egritudinis per septē
mouetur propter grossitatem et grauitatem sue materie: ac
tam p̄o egritudine per quartanariā deest cognosci: q; ma
teria sua est subtilis eiusq; motus leuis et veloc. Quōq; infir
mus in diuturna passiōe fit: et in vnaquāq; hebdomada alle
uiabitur: et bona appareat significatiō: boniam morbi qualis
tatem ostendens: et sanitatem virtutis bonam innuet salu
tem. Si autem infirmus in vnaquāq; septimana fit grauior
et debilio: et malum appareat signum: male qualitat̄is nunti
atiuum: et etiā debilitas virtutis: timorē indicat. Sed opor
tet intelligi: q; sunt quedam diuturne egritudines: quarum
motus et significatiōes per septem mouent et cognoscunt:
sunt et alie quarum motiōes et signa per tria septenaria mo
uent et cognoscunt. Verbi gra. si p̄m⁹ mot⁹ est i. x. die: scōs
erit in. l.ij. tertius in. lxx. et causa est: q; grossissima et durissi
ma est materia cum imbecilli virtute. Unde palam intelli
gitur quoniam morbi quorū motus fit per quartanariā: si
gnificant subtilitatem et acumen materie: et velocitatem sui mo
tus cum virtutis fortitudine. et morbi qui plurimū mouent
per septenarium sunt propter grossitatem materie et caloris
paruitatem: et motus tarditatem: et virtutis debilitatem. Morbi
ergo qui mouent p̄ tria septenaria necesse est grossiores et
duriore et tardiores habeant motus. Quōq; morbi suos ser
uant ordines: s̄m q; oportet: ostendūt se bonas habere qua
litates et leuis esse materie: et virtutis fortitudinē. Si vero
suas non custodierint ordinationes: necq; tempora prout cō
uenit seruauerit: significāt malas qualitates et materie du
riciam: ac virtutis defectiōem. Instabilis morbi motiō duō
bus modis fit: aut enim ante suū tēpus venit. unde signi
ficat acumē et malam qualitatem materie: fitq; ipsa p̄ se causa
motiōis an suū tēpus: aut post suū tēpus: et vñ inuit grossi
tatem materie et duriciē: et nature pigrinitē et destructiōem
virtutis. Unde Galie. in lib. o. crismum: laudabilis inquit mo
tio morbi facta s̄m ordinem est ad sciendū aperta et indubia
et morbi quidē motiō: et causa cuius motiō fit illa laudabilis et
inordinata: est dura ac dubia ad cognoscendū: cuius magna

at diffidit cognoscitur inuestigatione. Unde dico q inuesti-
gatio fit triplex. Aut em est eius inuectio necessaria: aut possi-
bilis: aut impossibilis. Necessaria sicut inuestigatio q fit fm
ratione & diffinitione. Nec em inuestigatio est inmutabilis:
quia eius inuentione est necessaria: cuius inuestigationis in-
uentio si non veniat: non fit propter suam culpam sed propter
accidentia impedimentum aliquod facientia. Possibilis: si-
cut inuestigatio que fit fm experimentum: in qua inuestiga-
tione certum & incertum sunt equalia. Verbi gratia: si quedam
res alicui probata sit nulla ratione eam affirmante: possibili-
le est vt aliquando noceat: sine alicuius rationis affirmatio-
ne. Impossibilis sicut actio vulgorum: que non fit fm ratio-
nem: neq fm experimentum venit: que si veniat fit fm for-
tunam. Verbi gratia: quidam putet propter aqua fodiens
inuenit thesaurum: cuius inuentione neq fm rationem: neq
fm experimentu fuerat: sed fm fortunam.

De scientia furiosorum morboꝝ. Cap. v.



Elicet quis vult furiosus cognoscere morbos: viri
sint ad salutem: necne: oportet vt perquirat mo-
rum acutē egritudinis: neq; cum obliuioni tra-
dat: t ea q̄ denuntiatiua significatiōe apparet:
statum videli; ac morbi vicinitate offendentiā:
sicut buridē feb. augmentationē ⁊ dolorē capitis: sitis for-
titudinem: laborē: spiritus angustiam: attractionē hypo-
cundriorum: colli dolorē: motiōes: mēbroꝝ infirmi de
loco ad locum. Ite cum cognoueris ⁊ inueneris cum defe-
ctione virtutis ⁊ mala morbi qualitate: intelligas defectio-
nem nature ante morbum fugere ⁊ certissime p̄nunciatiua
lam crism esse venturā: maxime si non fuerit in die nuncia-
tiua nec critica: sicut sunt in .ij. vel .viij. vel .xij. et his similibꝫ:
Quod si virtutis fortitudinē ⁊ bonā qualitatē morbi viderit:
⁊ in die nuntiatiua: bonas crism esse futuram p̄dicit: ⁊ sa-
lutem p̄cipue si fuerit in nocte diem criticam antecedētē:
aut in die noctem criticam p̄eunte. Iste est visus si appa-
reant terribilia accidentia sicut alienatio que prius nō fue-
rat: ⁊ excitatio infirmi ne fiat formidolosus: q; hec acciden-
tia tunc sunt solita venire. Causa q̄ sumus illi materiei cau-
pit ascendit: natura etenim in crisi illos condūnet: chimoz:
qui si fuerint cholera eos in ventrem deponit vt cum ege-
stione expellantur: si autem fuerint sanguinolenti in epate
condunant vt cum ystina egrediant: de quorū condunatio-
ne chimozum quedam nascitur ebullitio fumum capiti dirigi-
tens. vnde illa terribilia creant accidentia. Sed chimoz ma-
teria cum egestione aut vna expulsa infirmus quiescat: hoc
manifestat illorum accidentiū transitio. Vnde Hippocras in
ap̄bo. Alio fm ratione: aluietiis non oportet credere neq;
vereri valde mala que sunt irrationabiliter: multa et salū
incerta ⁊ non valde permanere: neq; morari consueuerūt.

De scientia cretice diel. Espi.vj.



Dies cretica duobus modis est: aut plurimum in ea sit crisis laudabilis et salutis significatiua: aut non veniat in ea crisis: que si veniat. erit pessima. Dies itaq; cretica q̄ sit laudabilis est. iij. q̄. vi. v. vii. et. xi. xiiij. xvi. et. xxi. Alaudabilis do. q. vi. viij. et. xij. xv. xviij. Crisis em̄ in his diebus facta pessima est: q; bellum quod tunc sit inter naturam et morbu est de morbi actioe eiusq; fortitudine nature domināte. Propter hoc significationes in his dieb; apparentes si fuerint male motem pronunciant cito. Si autem bone significant futuram reciprocatione: et morbi prolixitate. Tertiadecima et quindecima sunt mediocres inter laudabile et illaudabile: quarum causa in suo loco explanabit. Sed dies laudabilis sunt quedam proprie cretice: sunt et quedam nuncie. Ille que sunt proprie cretice sunt laudabiliores: et certiores didimus esse. vii. et. xiiij. post has sunt. x. et. xij. proprie autem et cretica nuncie sunt. iij. et. xi. post has. v. et. xvi. post has tertia et decima octaus: aliquando nunda venit in die cretica: et cretica in nunciatus. Causa grauitas est et grossidus materici subtilitas eiusq; leuitas: quia si materia grossa fuerit

et graue: necesse est tarde veniat status, et deinde transit
creticam et venit in die nuda que est post illam creticam.
Et si leuis et subtilis fuerit materia: fit status in die nuda
tua cretica. Verbi gratia. feb. tertiane naturalis terminus
est. xiiij. dies: sed si eius materia sit leuior et subtilior: matu-
ratur fitq; terminatio in. xj. q; si multo plus sit leuior citissi-
me festinat: fitq; et crisis in. ix. aut. viij. Si autē fuerit mixta
cum aliquanta alterius materiei grauedine: determinatio
moratur vsq; in. xvij. aut. xij. Si vero cum maiori misceat gra-
uedine plusq; terminus prolongabit. Dies itaq; illauidabi-
lis fortiora et certiora male qualitatis signa habens est secūda
da. post hac. vi. deinde octaua et. x. post hac. xij. et. xvij. Et au-
ta pessimitatis secūda: q; materia morbi est cruda: neq; vlla
coctionē aut digestionē potuit natura ante quartā operari:
quibus autem apparentib; ante coctionem materiei morbi
cognoscimus naturā esse stupidā propter furorem materiei
et sue qualitatis pessimitatē: proinde significatiōes ante co-
ctionem materiei apparēt. Ideoq; vituperauit Hippocra-
sanguinē de naribus in secūdo die manantē in acutis febribus:
dixit enim cum tumoris fore nundatiuū. Adcirco dies il-
laudabilis quanto fuerit longior a secūda die: tāto minoris
erit timoris. Secūda vero significat virtutē morbi et nature de-
bilitatem septa enim est septime victoria. Cumq; enim natura ne-
quirit morbi partē vsq; in diem creticam que parū fuerat si-
bi propinqua: significat eius defectionē et morbi ei dominā-
tem. Sed causa diuersitatis diei creticę duobus modis est:
aut propter debilitatē nature: aut propter diuersitatē figu-
re lune inequali modo lunē a sole recipietis: qđ vtrūq; epi-
planabimus in nro libro patēti. Et si quis facillime intelli-
gere desiderauerit: legat capitulū de ymeacrisleos scriptum
in eodē libro: ibi enim plene diximus et monstraui: qđ impa-
res sunt apertiores et certiores paribus: sicut Hippocra. in
epidymia. Impares inquit sunt fortiores parib;? Intentio
fuit Hipp. vt taliter essent impares fortiores: ea ois enim numerus
aut par aut impar. Impar autē habet in se vtrūq;: par vero
non habet in se nisi vñ aut parē aut imparē. Hoc testatur:
qđ si numerū diuidim; in parē et in imparē: fit diuisio infi-
mul in parē et in imparē: qđ si parē partimur non inueni-
mus in eo nisi vñam numeri partē: scilicet aut parē aut imparē.
Impar ergo totū in se continet numerū: par vero non. Verbi
gratia. Si diuidimus septē qđ est impar: inuenimus vñam
partē esse parē. i. iij. et aliam imparē. i. iij. si autē octo qđ est
par partimur: reperim; diuisionē in vtrāq; parte esse parē
id est. iij. et. iij. Iterū si. xij. qđ est par diuisum fuerit inue-
niunt in eo duo ipares: septē videlicet et septē. hac de causa di-
xit Hippo. imparē pari esse fortiorē: qđ vtrūq; in se numerū
continet. Si hoc inuenimus in ymeacrisleos. Ha. et alioq;
antiquorum. Sed tñ quidā sophiste nobis obijciūt dicētes:
si bene dixisti de Hippo. Ha. ceterisq; antiquis: qđ eorum
intentio de die cretico fuerat: et de numero et de cursu lune:
vnde imparem dixerūt pari esse fortiorē: quare quartā de-
cimam omnibus diebus creticis: et quartā omnib; diebus
nundatiuis dixerunt esse meliores cum vtrāq; sit paris nu-
meri? Respondemus impares licet sint cōuenientes natura
liter diei creticę: pares tamen sunt eis accidentaliter: qđ si
crisis incipiet in. xij. die natura suam cōplebit actionem in
xij. Unde crisis in. xij. die computatur: qđ actionis nature
complementū in eo ostendit. Similiter in tertia natura inci-
pit suam operationē: et in quarta finit eam. Proinde ordina-
uerunt bene creticos dies: qđ cum viderūt parē nō esse cre-
ticum ex actione nature: sed accidentaliter ex apparitiōe ope-
rationis nature in eo complete: conuersi sunt ad imparem:
et dixerūt cum parē esse digniorē.

De cognoscenda crisi ventura. Cap. vij.



Qui cupit noscere diem qua crisis sit ventura seu
hora noctis aut diei: oportet inuestigare initia
morbi vt fiat certitudo diei nundatiui: et cre-
ticorū. His enim sine dubio cognoscet decet cogno-
sci qualia appareant signa in vnoquoq; initio.
Unde cum in eadem die signa ostendant nū-
datius ois seu plurimā: et appēbit actio nature siue sit for-

tis siue debilis: expectanda erit crisis in die cretica: quā ipse
nundatiuius pcedit sicut in septima quā quarta antecedit: et in
xij. quā pcedit. vij. precipue si morbus fuerit in vltimitate
te statue: crisis enim in eadem die est ventura: maxime si bo-
na fuerit crisis: mala autem crisis nonnunq; venit in eadem
die: et aliquando in alia: et aliquando in initio morbi: aliqñ
in statu quemadmodū diximus. Sed si vis scire crisis vtrūq;
veniat laudabilis necne: oportet infirmū pfecte cognoscere vir-
tutem si sit fortis aut debilis. Si enim fuerit fortis et spiritus
sit facilis: lenis: inangustiosus et quasi sani pulsus fortis ac
bene ordinatus: et signum coctionis in vñā apparuerit: cer-
tissime esse futuram pronuntiabit. e contra si contraria vide-
ris indicia. Et si vis scire qua nocte aut diei hora crisis sit ve-
tura siude ab initio morbi: vt cognoscas horā in qua augmē-
tum febris fuerat et angustia infirmū: qđ in eadē hora crisis
est ventura. Si autem scire velis per qualem purgationem
crisis fiat: perquire naturam morbi atq; suam speciem et mate-
riam: que cognoscere poteris per infirmitatē eiusq; comple-
xionem: naturā temporis: aeris: etatis: regionis: consuetu-
dinis: et per artificū et exercitia qualiter omnia fuerant dum
sanus erat: figura autem si sit macilenta aut crassa: rufa aut
fusa. Verbi gratia. si infirmus fuerit iuuenis eiusq; cōples-
sio calida et sicca: et etia; regio: etas: et si fuerit cal. et sic aer.
Similiter patiens in sanitate fuerat sollicitus laboriosus: vi-
gilator: macilentus: fuscus: significat materiā esse dō. ru. et
nunciant purgationē fieri dō. ru. cum vomitu: si sit materia
leuis aut natatilis: aut cum egestionē si sit grauis inferioris
petens. Et si infirmus. x. fuerit annorum: et cōplexio eius
calida et humida: infirmus in sua sanitate quietus atq; cras-
sus et rufus: tēpus ver: et regio et aer similiter cali. et hu. co-
gnosce qđ materia est sanguinolenta: et crisis est ventura cū
sanguine de naribus. Si fuerit materia leuis et acuta aut cū
menstruis: aut emorroydis: si materia fuerit grauis. Sed
tñ sanguis si fluxurus sit per nares antecedit angustia pes-
toris et gramtas et dolor: capitis: tenebrositas ante oculos
et apparitio ante oculos quasi lēpadiis rubor. Causa qđ na-
tura crisi apparet et appropinquatē phimos qui sunt ma-
teria morbi in corporis interiora coadunat. Vñ si sint chole-
rica ad intestina deponunt. si sanguinolenti epati dirigunt.
Et hinc ergo in corporis interiora cū coadunant et ebullire
inceperint: si sint leues faciunt fumū ad caput ascendētē:
graues ergo qui fuerint descendunt ad inferiora. Rursus
si fuerint sanguinolenti et subtiles: ac fumus eorum ad caput
salat: generabit et tētionē temporis: angustiam pecto-
ris: grauitatem et dolorē capitis. Et si quedā pars illius fu-
mi ad primum parē neruorū a cerebro exeuntes vadit qui
sunt via spiritus visibilis turbidū facit visum: et generat ante
te eos imagines rubeas et nūciat sanguinem proculdubio
de naribus esse fluxurum. Si autē materia grossa fuerit et
grauis: deponitur ad inferiora et generat dolorem ventris et
punctionem fumorū et grauitatem pectinis: et nūciat san-
guinem esse fluxurū per menstrua si fuerit femina: aut per
emorroydas si fuerit malculus: maxime si sua fuerat cōsue-
tudo. Et si phimi sint cholericū: leues ac subtiles: fum; eo: si
ad caput ascendit et facit dolorem et siccitatem narium et oris
tenebrositatem oculo: um: et vultum citrinum: vnde innuit
purgationē cum vomitu esse futuram. Si autē fuerint gros-
si et graues descendunt ad inferiora: et generant ventris do-
lorem: et inflationem: nunciantq; solutionē. Sed oportet in-
telligi significatiōes crisis cum sanguinis fluxu venientis
duob; modis: qui sunt vñuersaliter aut particulariter. Vñ
uersaliter sunt sicut continue febres: acumenq; earū: et ple-
nitudō corporis: rubor: faciei: angustia spiritus: magnitudo
pulsus: ac latitudo percussus magis superius qđ inferius:
mollities organorum: rubor et spissitudo vine: et tētiō late-
rum: grauitas epatis. His enim cognitis sanguinē signifi-
cat fluxurum: maxime si tempus: etas: consuetudo atq; aer
conueniant. Si autem infirmus sentiat dolorem in capite
temporū et tētionem ruborem ante oculos pruritum in
naribus expectabis de naribus sanguinem. Et si hec signa
in vtrāq; parte videris: et vtrāq; nare sanguis est fluxurus.
Si autem ex vñā parte: et per narem vñam sanguis fluat.

bonif.
egaff.

hemorrhag.
Teg. hemorrhag.
hemorrhag.

hemorrhag.

menstr. hemorrhag.

hemorrhag.

hemorrhag.

hemorrhag.

Si vero vis cognoscere utrum per menstrua currat: perquire
vniuersale significatione: cu qua si uideris grauitate pectus
us et lumbos: si mulier fuerit expectabis menstrua venire.
Si autem masculus fuerit per emorroydas fluere attēdes.
Si cu sudore crisis est ventura: rigo in die critica debet ve
nire ante sudore: et per corporis exteriora fumus egreditur
calidus: et cutis fit rubicunda: et pulsus humidus: ictus mol
lis: rubor: et spissitudo vine in die nūciatur: maxime i quar
ta expectadus erit sudor in die critica. Si aut cu vomitu fiat
crisis: debet habere dolorem capitis: et in ore stomachi abo
minatione: cordis tremore: obscuritate oculorum: inferioris
labij titillatione: pulsus durus et inordinatus et concussus. his
precedētibz vomitū nūciat. Et si cum his omnibz signis
pulsus fortis fuerit et latus: expectabis sanguine de naribus
et vomitu: quia pulsus cum est latus et fortis significat san
guinem de naribus fluxurū. Si autem fuerit concussus vo
mitus inuult. Causa tremoris inferioris labij fit in vomitu
ideoque pellicule oris stomachi sunt iuncte cu inferiori labio:
vnde cu mouentur ille necesse est ut labiū moueat. Signū
crisis cum vna est grauitas et extensio pectinis cum subitū
li materia et egestionis ablatione. Signa solutionis est gra
uitas in inferiori ventre cum dolore: et fortitudo virtutis cu
multa materia: siccus grossitudo: et vine paucitas: et alie
quando cum inflatione et vtiuitate. Si autem materia mu
tatur de nobilibus ad ignobilia membra: his signis cognos
catur virtute se. grossicia materiei: cōtinuitate doloris: sub
tilitate vine et albedine: fortitudine virtutis morbi ferre
valētis: ablatione scretus et oim purgationū. Et si natura
velit materiā ad superiora mēbra mutare: precedūt capitis
grauitas: stupor: mentis: surditas: viriditas vine cu cōstipa
tione vētris. Si aut ad inferiora mēbra fiat mutatio morbi:
precedunt grauitas et dolor: gēnuū cum tumore: et ablatio
scretus et omnium purgationum.

De synocha sine putredine: que inflatus
dicitur: et de pleuresi. Capl. viij.



Ecce acuta feb. de puro calidoque sanguine nasci
tur intra vasa. i. intra venas et arterias absq
vlla corruptione vel putrefactione. Cuius signa
sunt hec: precedit eam fatigatio: grauitas mē
bri: rubor: rubedo et calor. Febre vō apparēte cō
tinuo erunt incensiones: grauitas et dolor: ca
pitis: rubor: faciei: plenitudo venarum vtriusqz tēporis: ocu
li eminent: pulsus fortitudo et plenitudo ictusqz mollis: vi
na subtilis et alchinea. Causa vtiui pulsus est puritas san
guinis. Magnitudo et plenitudo eius est ppter sanguinis
copiam organa dilatatis. Mollis ictus est ppter sanguinis
humiditate: proinde facies infirmi est mollis: rubicunda: et
humida quasi facies balnei egredientis. Causa subtilis vti
ue est ebullitio ac puritas sanguinis. Proprietate habet hec
fe. semp gñare inflationē et facere vtiuitate: qz materia ei
est: sicut diximus: sanguis purissimus: qui est in corde et pul
mone: qui cu calefit et ebullit: fumos gñabit ad caput ascen
dentes et salientes et dolore generātes: qui sumi si poros ca
pitis angustos et oppulatos inuenerint: conuertunt ad infe
riora. i. ad pectus et pulmonē: corūqz vias oppulant et spiritū
faciūt angustū ac anhelutū et orthopniā. Ideoqz antiqui hāc
febrem vocauerūt inflatiuam: qz causa inflationis spiritus
plurimū est calor: pectoris et pulmonis eiusqz defectio. Mō
nunqz iste calor inflat pectus et pulmonē paucūqz caput ascen
dat: inferius conuertat. Et si illa materia que a capite de
scendit inferius ad diaphragma incidat et coadunet: aposte
ma generabit qd dicitur pleuresis: qz pleuresis nūqz aliud
est nisi calidum apostema in diaphragmate ortum: et aliquā
do illa materia que a capite descendit venit ad lacertos et car
nem: quibus cocte sunt indute et faciunt apostema qd abū
siue vocatur pleuresis. Certa em pleuresis continuo. iij. ha
bet significatōes q sunt ab ea inseparabiles: duricie videlicet fe.
angustia spiritus: punctionem: et dolore lateris et tussim. Sed
plurime euenit pleuresis calidas et humidas complexio
nes habentibz: in vere etiam naturaliter: et hyeme accidē
liter: maxime si ver fuerit egressum a temperamēto in calie

ditates et humiditates: et hyems fuerit humidior: q oportet
hyemis em hūiditas si dominet: sanguis in corpore augmē
tatur: et frigiditas tēporis repugnat dissolutioni corporis:
vnde necesse est calefiat cu calore corporis interiori: et ascen
dens caput si poros inuenerit clausos inferius descendit: si
cut videmus fieri in camera balnei: qz cum fumofitas bal
nei ad camerā saliat que nequit eam penetrare: conuertitur
inferius: que dissolutio si ad diaphragma prout dixim? inci
dat: apostema generabit qd pleuresis nūciat: quaueniē
te continuo. iij. eius significationes apparent: que sunt du
rida et continuatio feb. angustia spiritus: punctione lateris et
nequeat infirmus se mouere de latere ad latus: cōtinuatio
tussis: et in initio cu materia morbi est indigesta est tussis sic
ca. Sed dolo: lateris si vsqz furculas vel spatulas asce dit si
gnificat apostema eē in superiori diaphragmatis parte. Si vō
descendat vsqz ad hypochondria: mōstrat apostema in inferio
ri esse. Causa duricie et continuationis febris est ppter apo
stema cordi vicinā. Punctio lateris: et nimius dolo: est pro
pter apostema in mēbris octum nervosis acutū sensum ha
bētibz: cu cerebro iunctis propter colligantia quā habet cum
nerviis: proinde plurimū hoc apostema sequunt frenesis et
alienatio. Angustia spiritus est propter passionē instrumen
torum spiritus. Tussis qz materia est in instrumentis spiritū
trahētibz: vnde natura adiuvat se ad expellendā materiā
ab illis locis cum tussi et scretu. Maxime vō nasci in fini
stra parte: ppter frigiditatem illi parti dominantē et defectio
nem dissolutionis que sunt propter vicinitatē splems. Raro
tamen in dextro latere ortur propter calorem in ea parte exis
stentem: et propter fortitudinē dissolutionis. Epat em et fel
in eo latere cōsistūt: sed aliquando in initio morbi patiētes
screat ppter materiei leuitatē actioni nature obediētis. vñ
significat morbi leuitatē et velocitatem sue dissolutionis. Et
aliquādo moras sputū propter grossitatem materie actiōi na
ture non obediēt: quia de causa significat grauitatē et diu
turnitatem morbi et duriciē sue dissolutionis. Causa tarditas
tis sputi est ppter materiā grossā mēbris inuiscatā: vnde
induratur ad exēndū cu sputo. Necessariū est ergo spaciū
tēporis ut sputum attenuet et dissoluat: et facile currere va
leat. Mōnunqz etiam erit sputum propter suum liquorem:
si em liquidū fuerit et aquosum diuidit ac illud perforat spi
ritus: vnde descendit inferius: qz aliquanta caret conu
ctione et viscositate per quam spiritui annecti valeat et cum
eo exterius egredi. Proinde sputum in initio morbi exiens
quemadmodū in tertio aut quarto die est laudandū: qz bo
ni nūciaturū: p: capue si fuerit paucū: lenē: iunctū: albū: et
facile cu vna aut duabus exeat tussibz: tale em sputū signifi
cat materiā non esse multū grossā aut viscosā ut indure
tur mēbrisqz inuiscare possit: neqz multū liquidū: ut ab ictu
spiritus diuisum inferius deponat. Valam ergo est q fm
sputi facilitatē est morbi leuitas: et spiritus bonitas: sed hu
ius morbi materia: aut est de vno humore: aut de omnibus
que cuius sit humoris per colore patientis cognoscā. si em
rubeus fuerit intelligit esse sanguinolenta materia: si citri
nus cho. ru. dominans sanguini: si albus phlegma: si niger
aut sanguinis incensionē aut vñionē cholere rubee in nigrā
mutare: aut extinctionē caloris naturalis. Et si colores fue
runt diuersi innuāt cōmixtionē humorū: aut omnium: aut quo
rundam fm copiam diuersorū colorū: aut paucitatem in spu
to apparentē: sed omnibus coloribus laudabilior est rubeus:
qz materia eius est sanguis: sanguis autē est amicus natu
re sueqz actioni obediens: et cito in albedinē cōuertitur: p: a
pue si ab initio cum aliquanta fuerit albedine mixtū: ostē
dit em naturā suam bene incepisse actionē et bene et optime
operari. Vnde Hippocrates in peritoneonoxamaton: spu
tum inqt laudabil? excepto albo tñ digesto: est albu tñ ru
beo mixtū: nō multū liquidū neqz grossum: neqz durū: post
illud est rubeum a citrinitate liberum cum aliquanta sanie
mixtū: significat em bonitatem actionis nature morbi tñ in
uit diurnitatem: quia rubi est coloris: et rubum licet
offendat naturam coctionē incepisse: necesse tamen est spu
cum temporis habeat ut in albedinē mutet. Sputū igitur
rubeum cum albedine mixtum melius est q citrinum: quia

citrium significat malam incepisse naturam coctionis actionem. Unde necesse est ut spacium temporis habeat quousque mutet materiam de illa citrinitate: et eam convertat in rubrum colorem. Debet etiam ut aliud habeat tempus quo mutet eum a rubedine in albedinem. Ideoque sputum si apparet in tertio aut quarto die album iunctum viscosum equale significat perfectam salutem in die septima esse venturam: quia natura si in tertio aut quarto coquat et digerit materiam sufficit sibi alij quattuor dies ad expellendum eam: maxime si in quarto sputo veniente bene appareant significationes: sicut mingatio feb. fortitudo virtutis: facilitas spiritus: bonitas appetitus: paruitas sitis: quies infirmi: signum coctionis in vena. Quod si sputum in initio morbi fuerit rubrum: et sequantur bene significationes: ostendit naturam coctionem in die septimo complere et mutare eam in albedinem: suamque actionem salutis gnatiua in undecimo finire. aut. xij. Si autem citrinum in initio morbi appareat sputum: demonstrat crismum esse venturam in. x. aut. lx. Sed nonnunquam laudatur sputum si in initio fuerit grossum deinde subtilietur: aut in initio subtile: deinde grossescere incipiat: velox enim mutatio eius significat unam ex duabus rebus: scilicet aut leuitatem materie nature obedientem: aut fortitudinem virtutis naturalis: quia actio nature subtilem ingrossat materiam et grossam extenuat: maxime in tertio aut quarto die. Hoc enim demonstrat leuitatem materie et virtutis fortitudinem: precepue si fuerit paruum album iunctum: et facile cum vna aut duabus creat cussibus. Quod in initio egreditur monstrat materiam esse leuam et nature actionem obediens: atque virtus fortis. Paruitas sputi materie paruitatem ostendit. Facilitas expelli virtutem expulsiua demonstrat esse robustam. talis ergo sputo: apparense necesse est in septima die sanitas sit ventura. Quod si sputum in septima apparet et erit in colore album: crisis erit. expectanda in. xij. si autem apparuerit in prima digestum et bene coctum: crisis in. iij. veniet: si autem in prima vel secunda liquidum aut subtile fuerit: et in. iij. mutetur in rubedinem et l. vij. experit digestum album habens colorem: significat crismum in. xij. esse futurum. Quod si in sua permaneat cruditate et subtilitate usque in quartum diem diuturnitatem morbi significat. Si autem in quarta apparense quicquid coctionis habeat: erit diuturnitas et morbi longinquitas secundum coctionis quantitatem in eo apparensem. Rursum si morabitur in sua cruditate usque in septimum: et egrediatur cum magno dolore et angustia: significat virtutem esse defectam. unde non sumus securi ut possit morbum pati: de quo Galienus in lib. criseos. sputum inquit indigestum episcopus vocatur creatus: digestum autem dicitur sputum.

De sputo laudabili et illaudabili et mediocri. Capitul. ix.



Sputum cum creatu seu cum refectione episcopus tripliciter diuiditur: aut est laudabile et salutis significatiuum: aut illaudabile et timoris indicatiuum: aut mediocre. Laudabile est paruum album: lenis iunctum facile episcopus sine putore: nullam spiritum faciens angustiam: quo egrediente patiens sentit leuitatem: maxime si experit tertio vel quarto die: quod si in prima aut secunda experit: id non sit malum: melius tamen esset si in quarta die aut tertia fuerit egressum. Ibi enim dies sunt nuntiatiui et in ipsis natura complet digestionem et facit coctionem. Et sputum melius est si postquam fuerit coctum experit quam prius: quod si ante coctionem egreditur: significat naturam odio illud habere: et contentius virtutem ei non dominari. Si autem sputum quartam transierit diem: et in. vij. apparuerit futuram significat salutem esse in longo tempore. Significatio salutis est: quod est bene coctum atque digestum. Tarditas salutis: quod cum moratum fuerat sputum usque in. vij. die duo significat: aut duriciem materie nature actionem non obediens: aut virtutis digestiue defectionem coctioni in quarta die complere nequeuntis: ergo quantomagis signum coctionis fuerit in initio morbi: tanto citissimum indicat salutem: et quantum ab initio elongabitur tantam tarditatem inuenit salutis: quod natura necesse est tantum habeat tempus a die nuntiatiua usque ad crismum quantum fuerat ab initio morbi usque ad diem nuntiatiuum. Illaudabile vero sputum timoris significatiuum

est viride luidum venetum nigrum. Ibi enim sputi colores ostendunt: aut sanguinis aduersionem et chol. rubee aduersionem: aut extinctionem caloris naturalis. Que differunt inter se: quod sputum quod est de incensione factum sanguinis: aut cholere ru. primum fuerat viride postquam mutatur in venetum: deinde nigrum. Hoc autem sputum quod caloris naturalis significat extinctionem: primum est columbinum: post venetum: deinde inueniatur in nigro. Mediocre autem est citrinum et album si fuerit aquosum: aut grossissimum et viscosissimum: post hoc est rubrum post septem dies apparense: ibi enim colores ostendunt illaudabile esse morbum: et materiam eius indigestibilem: sed tamen his laudabilius est rubrum contra citrinum: quod rubrum significat sanguineum esse materiam: et sanguis est laudabilior ceteris humoribus et facilius ad digerendum: quia natura eius calida est et humida: et citrinum calido et humido operatur virtus digestiua. Citrinum rubrum chol. significat que ponderosioris est nature ceteris humoribus preter chol. nigrum: quod est sicca: et siccitas durissima est contra coctionem: quomodo non deuiditur neque dilatur: proinde indurata coctionem non obediens nec ebullitioni. Ideoque rubrum sputum in initio morbi apparense sit laudabile: maxime si cum eo fuerint signa salutem ostendentia: sicut temperati somni: leuitas infirmi: absque angustia: bonus appetitus: et in tempore quo solebat dum sanus fuerat: precepue si nullum passionis sue habeat timorem: et vna eius et pulsus quasi sani. Quod si illud permaneat sputum neque vllum coctionis signum cum eo in. vij. aut. xij. apparet: significat grossiciem materie et duriciem eius atque grauitatem sui motus: et nunciat tarditatem crisis in. x. aut. lx. Quod non sumus securi propter tempus longinquitatem quod periculis infirmi: aut mutentur tempora vel aer in malas qualitates: et morbus mutetur: et timorem inueniat: sed tamen post longum tempus: quia significat materiam esse defectam in coctionis actione longinquitatem timoris ostendit: quia est rubrum: et rubedo significat leuitatem materie: nature actionem obediens. Sed tamen si male significationes illud sequantur sicut duricia se. defectio virtutis: spiritus angustia: fortitudo sitis: cruditas vrine: acutiam significat materiam et timorem esse vicinum. Citrinum si in initio morbi apparense et in quarta mutetur et fuerit in eo coctionis signum: sicut sputum rubedo: albedo vrine et alia laudabilia illud sequantur signa: nunciat salutem longo tempore esse venturam: quia citrinum cholere rubee demonstrat acumen: unde necesse est ut natura longum habeat tempus ut mutet illud in ruborem: et postea habeat aliud ut convertat illud a rubedine in albedinem: proinde longo tempore salutem denotat esse futuram. Quod si in illa permaneat citrinitas atque cruditas usque in. vij. die sit pessimum: maxime si mala illa accidentia sequantur: sicut duricia feb. defectio virtutis: sitis: spiritus angustia: cruditas vrine: cum hec fuerint morbus est propinquus. Unde Hippocrates. sputum inquit citrinum in quarta apparense primum absque vllius boni coloris mixtione sit pessimum: quod significat pignitatem atque virtutis digestiue defectionem: in qua defectione si natura et sputum permanserint in ea qualitate usque in. vij. intelligimus naturam non esse permansuram usque ad coctionis complementum: unde sit pessimum et vicine mortis nuntiatiuum: videlicet in. xij. et aliquando festinatur ante. xij. et aliquando tardatur secundum quantitatem pessimosi accidentium certorum et incertorum: vel significationum certarum et incertarum. Quam ergo intelligimus sputum rubrum esse laudabilius citrinum et vicinus esse salutem: citrinum vero deterius rubrum et vicinus timori. Sputum vero album et tenue est melius grosso et propinquius salutem: quod significat leuitatem materie actioni nature obedientem: grossum vero grauitatem significat materie durissime ad coctionem: quod natura necesse est habeat spacium temporis ad subtiliandum materiam ut virtuti digestiue obediat: deinde necesse est ei aliud tempus in quo materiam morbi digerat: igitur pelus est subtile: maxime si cum sua grossicie viscositas fuerit et quasi granolosa: quia significat grossiciem materie et virtutis defectionem: grossa enim materia virtutis debilitatem si inuenierit morans in pectore nequit egredi: quod calefactum de pectoris calore desiccatur: sitque rotundum quasi grando. Bonumque sputum

tum cholericū inuenit in pectore pblegmia et vtriusq; inter in
simul egrediunt: vnde apparet quasi digestū. Cuius spūti
speciem possumus intelligere hoc signo: quia patiens post
seriatum non quiescit: neq; moribus alleuatur: qm̄ illa albe
do non fuerat de materia morbi: sed de pblegmate in pecto
re existente. Sufficit quantū disputauimus de spūto lauda
bili et illauidabili et mediocri: oportet nos itaq; sequi signifi
cationes coctionis materie et non coctionis scz vicinitatis et
tarditatis crepantis apostematis. Vnde dicimus significa
tio coctionis materie et non coctionis intelligit ex rigore quē
patitur infirmus in eo tēpore: et duricia feb. cum dolore ex
stente: extensione membrorum in quibus est apostema: et ve
natum et ligamentorum et chordarū cum membris ligatarū.
Causa rigoris est ppter acūmē materie mēbra pūgēs seho
sibilia. Duricies febris est ppter nature motionē et sollicitu
dinem: qz natura cum mouetur ad coquendū materiā tales
fit corpus: cuius calor ad hoc venit et a corde cum vitali spū
tu per arterias ad totū corpus mēbra. Fortitudo doloris
et extensio membrorum fit ppter materiam bullientē: et con
coctionis virtute calefacientē. vnde eliquatur et augmenta
tur et suum locum pte sua quantitate extendit ibiq; generat
dolorem quasi separationis iuncturę. His signis apparēt
bus pro certo coctionem materie speramus: et vicinitatē cō
plemeti. Cūq; complet suam coctionē: eius ebullitio miti
gatur: febrisq; mitigat vel refrigeratur: dolor: et extensio mi
nuunt. Ipe cū viderim? intendim? cōplemetū coctionis esse
vicinū: et tēpus crepandi apostematis esse ppinquū: sicut
Hippocra. in apbo. Circa generationes sanis dolores et fe.
accidunt magis q̄ facta sanie. Apostemate autē in quarto
die aperto si fit seriatū pauca alba iuncta et equalis: signifi
cat crīsim in septima esse futurā: maxime si bonę significatio
nes sicut diximus cum ea apparuerint. Si fuerit rubea cū
aliquanto sanie cōmixta: innuit mediocritates coctionis in
vñ. et crīsim in xij. Si vero fuerit citrina sit pessima: sed ta
men si laudebiles significatiōes cum ea venerint: et mutatur
in ruborem ac in albedinē in q̄nta aut septima nūciat crīsim
in .xl. aut .lx. Si autem citrina ante quartā apparuerit et mu
tetur in albedinē aut in rubedinē in quarta nō est mala: et si
gnificat crīsis in .xj. esse venturā. Si apparcat citrina post
quā aut septimā erit pessima et timoris nōcatur: qz signi
ficatur nō fuisse de actione nature: sed de duabus rebz: aut
acūmine materie: aut multitudine quantitatis et angustie lo
ci in quo sit. Causa qz si medicina fuerit acutissima et multi
ta superat naturā et cogit ea vt faciat rūpere apostema ante
tēpus. Si infirmus nihil serauerit et siccitatē om̄s habuerit
spūs duricię anhelit? aut orthomia febrē incēsam inter mor
tuos cōputabit. Si autē serauerit sanie: neq; put optz in
dificetur ante .xl. aut .lx. a die quo apertum fuerat apostema
futura est mors: aut periplemonia. Possumus autē cogno
scere quē ventura sit futura per bonas et malas significatio
nes: qz si bone significationes plures fuerint aut certiores:
et apostema ante .xl. mūdificet nūciat salutē. Si aposte
ma non mūdificetur ante .xl. mutatur in periplemonia. Si
autem signa timoris plura fuerint et certiora priusq; vulnus
mūdificatū sit: mors erit expectanda. Sed nōnunq; rum
pitur apostema ab exterioribus causis: sicut ex ratione infir
mi se cōmouentis in iram vocem et suscitationem: aut culpa
medici se ad medicandū festinantis apostema cum calidis et
apertius medicinis priusq; aliquod coctionis signū appa
reat. Quodcūq; autē horū apostematū aperit sit min? malū.

De causa digerente materiā adiuuante et
apostemata rumpente. Cap. i.

Utriusq; modis adiuuatur materia vt digeratur et
apostema aperiatur: sed tamē prius oportet peri
quiri vnde natura est materie: aut natura mēbi
in quo sit apostema: etas: et cōplexio infirmī tēpo
ra anni aer regio. Verbi gratia: si materia morbi
fuerit calida aut sanguinolēta: membra vbi est apostema ca
lida: aut sunt nobilia q̄nt carnosa: infirmus iuuenis et calida
elus complexio: tempus estiuū: aer et regio calida: significat
velocitatem digestionis materie et aperiendi apostematis:
Plurimū etiā hoc fit in septima die. Si fuerit contrariū et

materia sit pblegmatica aut melancholica membra nervosa
et dura: tēpus hyems: etas simul aer et regio frigida: indu
satur materia apostematis et tardatur ad aperiendū. Si autē
causę fuerint cōmixte: calidū videlz cum frigido: et humidū
cum siccis: fit velocitas et tarditas vulnerandi apostematis
fm̄ plus et minus harum qualitatum: quemadmodū si acuta
causā sit maior: fit vulnus velociter quasi in .vij. aut .xij. Si
autē sit plus frigida morabitur vulnus: aut in .xij. aut in
xl. Si autem causę fuerint equales: fit apostematis vulnera
tio inter .xij. et .xij. Aliquādo confortat membra in quo
fit apostema et expellit materiā ab illo in aliū locū: qd possi
mus cognoscere per materie motū: qz si mutatio materie sit
post fecum extenuationē: et signum coctionis apparēs in vi
na: spūto egectione: et virtus fuerit fortis ad expellendam
materiam cum vna et egectione aut sudore: sitq; hec causa
ad salutē. Si cū sit purgatio per vinum: recipit multa et tur
bida: si autem cum egectione: egrediet iuncta cum cholera
et liquida: si vō per sudorē erit multa et calida et fortes habet
odorem. Si expulsiō materie fiat anteq; signum coctionis
appareat: et virtus erit fortis: expellet materiam ab interiori
bus et nobilibus mēbris ad exteriora et ignobilia que sunt
preparata ad recipiendū corporis humores naturaliter si
cut ad alas fundamentū intestinorū sicut inguina et ceteras
membrorū concavitates et concatenatiōes: et aliquādo mate
ria mandatur ad superiora membra: et aliquādo ad inferiora.
Materia si fuerit subtilis et leuis: ascēdit ad superiora mē
bra et vadit post aures: si autē fuerit grossa et grauis: descē
dit ad inferiora. Ad testiculos et inguinā vel genū. Possumus
intelligere si materia sursum aut deorsum fuerit: quia
cū sursum vult ascēdere affecit dolor capitis: pectoris et spi
ritus angustia. Si autē ad inferiora descensura est: pcedit
dolor vētris lateris extensio et pectinis grauitas. Sed stulti
medici materiā esse videntes commotā ab interioribus ad
exteriora: putant bonū esse si confortant exteriora vt illam
materiā non recipiant. vnde cathaplasma et res confortati
uas ponunt super ea et frigidās confortatiōes facientes: qd
cum faciunt conuertunt materiā ad priora loca: vnde perit
infirmus: sed peritus medicus videns materiā ad exteriora
esse expulsum studet quatinus oīno extrinsecus ducat vt
interiora mēbra sentiant: qd explanabimus cum de cura dī
spuabimus. Sed cū mouet materia morbi: neq; vltimū in
virtute posse inuenitur per qd adiuuetur vt foras expellat:
neq; appareat in vna aut egectione aliquod signū nobis
demonstrans materiā extrinsecus esse expulsum: neq; in ali
quo mēbro exteriori tumor: seu aliquod apparet apostema
per quod simus certi qz materia foras sit ducta: timorē nū
ciat: non cū sumus securi quū materia currens sit ad cere
brum: aut ad aliquod membrū nobiliū vnde peiora priore mor
bus nascitur.

De differentia vere et non vere pleuresis:
et calido apostemate epatis siue periplemonie. Capitulū .ij.



Pla pleuresis differt a non vera cum propterea ei
significationibus: que sunt duricia feb. angustia
pintus: tussis in initio sicca: pūcho in latere. que
accidentia se. sequit extensio pulsus. hui? duricia
silis est dēribus ferre. Cūq; apostema maturat si fuerit rū
pitur: neq; vulnus ab omni mūdificat sanie: velociter mo
uetur et mutat materiā ab interiori diaphragmate ad exte
riora et iuncta cum pulmone generat periplemonia: qua de
causā dolor quiescit: qz pulmo est insensibilis: et aliqñ indi
cunt in periplemoniam priusq; apostema rumpat. Illō ve
ra aut pleuresis habet significationes has videlz grauitatē
lateris absq; tussi et spūto: quia morbus est extra spiritus
instrumēta: proinde pulsus eoz est mollis: et posita exterius
manu super locū passionis: mor sentitū dolorē. et aliqñ
do tumor: apostematis apparet extrinsecus qd in futuro cū
chirurgia curat. Apostema epatis qñq; videtur esse pleure
ticum cū non sit. Calidum itaq; epatis apostema cognoscit
per citrinitatē vult? infirmī: qz epar est fundamentū sangui
nis: qd cū deficit i mūdificatiōe sanguinis: imūdus pmanēs
sanguis et corpus non nutriendum mutat illud in citrinitatem

et sicce tunc sunt: q: materia est extra spiritus instrumenta. Pulsus eorum est durus: pleuretico pulsu. Descripcionis vero intelligit de rubore faciei patet: et lingue plumbinis labiis calore extremitatum corporis paruitate egestionis et vine tarditate et copia eius plurimum: et supini iacent: graui detinent somno: neque excedant nisi cum magna voce aut sono: cumq: dormierint os habent apertum: pulsus est inordinatus et debilis velut si cibo potuq: pleni essent: et aliqui alienatione patiuntur et sensus corruptione propter siccitatem humiditatis eorum. Quibus morti appropinquantibus: multus quidem sudor accidit: extremitates eorum infrigidant: et sepe deficit pulsus: eorum sit parvus ac spissus. Quod si confortetur et spiritum sit tante quantitatatis qua sanies pulmonis penitus mundificetur: et in bonas qualitates muretur: ut sit albus iunctilene facileq: ad egrediendum: paucum nullum faciens dolorem et carentis putore vicinam ostendit salutem. Si fuerit multus et saniosum putens cum virtute defecta vicina indicat mortem adesse: que passio plurimum fit in hyeme et in fine autumnus: et in vere et estate: raro fit etiam in omnibus etatibus et mulieribus menstruis carentibus: et plurimum senioribus. Virtus enim eorum est defecta et intolerabilis. Unde senes hanc passionem incidunt moriuntur: iuuenes vero plurimum sanantur vel saluantur: quia hec passio nullum facit dolorem: pulmo enim insensibilis est: propterea passio que sensibilibus membris contingit velociter mortem iuuenibus quod senibus infert. Iuuenes enim propter acumen sensus et calorem complexionis eorum sensibiliores sunt. Unde morbi dolorem pati nequeunt: senes autem seu seniores propter frigiditatem suam complexionis morbi dolorem non multum sentiunt: proinde non cito moriuntur.

De differentia alienationis que fit propter passionem diaphragmatis: et que fit propter cerebrum. Cap. xij.

Alienatio que fit propter passionem diaphragmatis non est continua: quia dolor cum acumine cessante augmentatur: et illis mitigantibus mitigatur: morbo vero diaphragmatis incipiente patiuntur dolorem et in ventre et in hypochondriis extensione: spiritus eorum est inordinatus: quia ante alienationem est parvus et spissus: veniente autem alienatione fit modo magnus et tardus et modo spissus. Causa fortitudo est et defectio est alienationis: quam alienatio si fuerit parua fit spiritus parvus et spissus: si fortis et spiritus sit magnus et tardus: quia cum alienatio confortatur patiens continet ignorantiam statum interius: deinde subito eus fortiter emittit. Alienatio autem que fit propter cerebrum passionem incipit augmentum sui cathamodum continuatur: neque cessante et mitigata quiescit ipsa: quia passio in essentia cerebri est. Ideoque flatulentus eorum insensibilis et paruissimus est: facies et caput eorum nimium patiuntur dolorem et calorem: oculi lacrymantur: nares aqua diffillant: et os eorum emittit liquorem.

De temporis ymersionum morborum significatione. Cap. xij.

Diximus curam harum passionum indicamus: sed de vniuersorum morborum temporis significatione disputemus: ut possimus inuenire scientiam nobis ostensuram in quo tempore debeamus abstinere et medicinam offerre: et in quo non. Unde dicimus quod tempora morbi sunt tria, sicut diximus etates esse tria. que tamen sunt duobus modis. Aut enim velociter habet motum et cito ad finem devenit sicut in acutis passionibus: aut sunt diuturne sicut in interpolatis scilicet morbis. Tempora acutorum morborum dupliciter sunt: aut ab initio usque ad finem sunt perducentia infirmum ad salutem: siue ad mortem: aut ab initio usque die sunt existentia. Rursus tempora que diximus esse quattuor: sunt hec incipit videlicet augmentum: status: et declinatio. Incipit est cum incipit morbus apparere et est accidentia paulatim venient quousque vel omnia vel plurima appareant. Augmentum venit cum nuntiatur completum accidentia et molesta et acutiora fieri incipiunt quousque repugnatio morbi et nature ostendatur. Status est vtriusque repugnatione apperete usque ad crism etiam purgatione cuiusque fiat species: quo in tempore separationem morbi siue ad bonum siue ad malum expectamus. Declinatio est

ab initio crisis mitigatis terribilibus accidentibus: sicut aut feb. fitis et similia usque ad salutem. Tempora autem feb. quaque die existentia scilicet sensui non apparent: quoniam qualitas. i. continue esse videntur: ratio tamen ostendit illa alio cuius esse quietis seu in nocte vel in die: quod duobus modis testificatur: vno quod feb. quiescente infirmus est sollicitus et suavis: quod plurimum fit in aurore: propter suam frigiditatem calorem se, repugnantem. Alio ex scientia rerum non naturalium. Quis enim visio habet finem sicut omnis motus: quod ergo habet finem necessarium habuit initium: si vero initium habuit necessario paulatim ascendit usque dum finem ascendit et quiescit: deinde incipit. Idcirco enim nisi ita fuerit nec initium nec finem habuisset. Impossibile est corpus pati multum et magnam partem si subito venerit: sicut videmus in mortiferis passionibus subito corpus aggrediuntibus: et illud nullo sibi repugnante destruentibus. Natura cum subito sibi aliquod contrarium venerit tolerando ei repugnat. Non concordant omnes philosophi quod extraneus calor: qui est causa fe. non calefacit totum corpus nisi prius veniat ad cor et calefaciat illud: et a toto corde calor totum corpus mandetur. Proinde diffinitur fe. esse calorem non naturalem ad cor: prius veniente: et a corde ad omnia membra corporis actionemque naturalem nocere. Unde impossibile est calor a corde per omnia corporis membra diuisum subito sed paulatim: et proinde eam fatigatio et dolor propter calorem se ad sensibilia membra mouente: sed calor cum per totum corpus disperitur non incendit et calefacit membra subito: quia si calor ille tales habuit virtutem membra omnino destruit: sed paulatim incipit quousque ad finem venit finem quod virtus corporis illum ferre potuit: unde quiescit et postea incipit sicut videmus fieri in omni re non naturali non in una re permanente. Quia ergo ostenditur quod continue feb. habent initium: augmentum: statum: et declinationem: scilicet sensui non pateat. Tempora vero diuturni morbi et interpolati diuisi sunt dupliciter: aut sunt ab initio usque ad finem: aut sunt in vna quaque exacerbatione. Tempora itaque diuturni morbi difficilis sunt ad cognoscendum: quia necessarium est inuestigare diuersitatem inceptionis et declinationis et accessions: quod tribus modis intelligitur. Vnus est festinantis et tarditas feb. exacerbationis. Secundus est longinquitas et breuitas temporis. Tertius magnitudo et duricia eius: aut paruitas et leuitas. Festinantis fe. si prius solita fuerat iterum accipiat significat in augmento esse morbum: si tardatur declinationem morbi ostendit: si autem custodierit sua tempora: sitque post nuntiatur signorum apparitione: demonstrat esse in statu. Si prius significaciones appareant exacerbatio venerit: innuit morbum in initio esse. De longinquitate et breuitate exacerbationis: quod si fiat longior: quod soleat esse: significat morbum esse in augmento. Si autem breuior ostendit declinationem. Si vero fuerit equalis sitque post apparitionem nuntiatur signorum statum morbi demonstrat. Sin autem innuit morbum initium. Verbi gratia fe. tertiane rigor: incipit prima hora diei et quiescit feb. in fine septem: et stat quiescit a septimo usque ad finem noctis. Fe. si intelligimus esse per sex horas et quietem per xvij. Si hunc terminum custodierit significat morbum adhuc in initio esse. Si autem exacerbationis tempora incipiunt augmentari et tempus quietis minui: intelligimus morbum esse in augmento: quemadmodum si temporis accessionis fuissent duodecim hore aut xvij. et tempus quietis vj. vel xij. appellatur augmentum. Si hunc ordinem seruaauerit et apparuerint significationes vltimitatis morbi denotantes dicimus morbum esse in statu. Si tempus accessionis minuitur et tempus declinationis augmentatur ut temporis accessionis per sex horas et declinationis per xvij. intelligimus morbum esse in declinatione. Si vero fuerint equalia ut tempus accessionis sit xij. hore et quietis xij. duo significant: quia si fuerint ante appaerant nuntiatur significationes demonstrationis morbi. Si post augmentum nuntiatur. Tempus quietis tribus modis est: aut festinans: aut tardatur: aut elongatur: aut breuiatur: aut aggrauatur: aut alleviatur. quanto sit tardius tantomagis augmentum accessio: et quanto plus est festinans: tantomagis detrimentum significat: si autem fuerit equalis post apparitionem nuntiatur signum statum morbi innuit. Si autem ante nuntiatur signum: initium morbi indicat. De leuitate temporis et gravitate eodem modo intelligitur.

¶ si quies fuerit grauis augmentū significat: si leuis decrementum: equalis et ante nundatorum signorum apparitionem initium ostendit. post existeris statū morbi denotat. Febbris autē per modum inuestigationis facile intelligitur quod patet sensui: quoniam ab initio rigoris et fatigationis ac frigiditatis extremitatibus propter calorem naturalem ab exterioribus ad interiora fluentem cum febre paulatim incipiens per totū corpus quousque membra calefacit extrema que causa rigoris facta fuerat: initium febbris vocatur: et ab initio febbris augmentari incipiens versus dum corpori toto in illa caloris augmentatiōe equalis esse conspicitur augmentū nuncupat. Item ab illius caloris tempore equaliter in toto corpore permanentis versus dum in vltima feruoris et accidentiū accessione febris fuerit augmentata: et infirmū magnam patiuntur sitim et angustiam: et paucis quibus sunt cooperti effluunt: et frigida aqua propter nimiam caloris incensionem infundi desiderant: sudore per corpus apparente: et omnibus accidentibus quiescere incipientibus statū appellamus: et a principio sudoris: donec in toto corpore apparuerit febrisque declinauerit et patiens quicquid appetit et somnus venire incipit declinatio dicitur. Sufficit aut quantū de scientia acutorum morborum disputauimus.

¶ De dicta et cura ipsorum. Cap. xiiij.



¶ Potest autē nos incipere quomodo possumus morbos secundum sua tempora: et dicere et curare. Unde dicimus quod conuenit nobis capitis dolore et caloris et angustie vltimitatē inuestigare. Illam si viderimus deinde in morbis incipientibus fieri: morbos peracutos esse intelligimus: eorumque materiā acutissimā motum velocissimū habentē. Sed si cum capitis dolore signū cōtōis aliquod in tertio die apparuerit: crīsim in quarta die expectabimus: sed in quarta die crīsim erit in septima. In septima apparet nundat crīsim in .xj. aut .xiiij. Et si fuerim? certi quod crīsim in quarta veniat significatiōibus dictis hoc debemus monstrāre: bonum est prohiberi cibum in his quattuor diebus: nisi aliquod contrariū fuerit sicut puerilis etas calidaque infirmī cōplexio vel pororū largitas: et multū fuerat de corpore solito more dissolutū: aut cōsuetudo fuerat multus comedendū: his enim existētibz non oportet cibū prohiberi: virtus puerorū debilis est: et membra eorum sunt in augmentū. vnde nisi fuerint cum cibo confortati virtus deficiet. Sed tamē debet nos cauere ne cibū offeramus in statu morbi ne impediat naturā ad repugnandū morbo. Similiter habentibus calidas cōplexiones et dissolutionē corporis non oportet prohiberi. Eodē modo his qui sunt soliti in sanitate multū comedere cibū si negauerimus: et postea subito eis dederimus: hac subitanea mutatiōe molestari incipiunt: quod ab eis non fuit solū materia pro corporis nutrimento: sed propter virtutē confortatā aut custodiendā ne deficiat aut deficiat regat ne fiat defectio: proinde oportet nos cauere ne omnino his cibū auferamus: si si pro certo crīsim in quarta die expectamus damus melliceratū si cōplexio patientis fuerit frigida. Si autem calida rosatus ei concedimus sirupū: aut viosulatum vel succum maligranati: manā et similia. Que si eis non sufficiant ad virtutē regendā dari conuenit pitisanū colatum: sed tamen multū ne aggrauas impediat naturā ad repugnandū morbo: aut virtus nature defecta nequeat cibū digerere: vnde dimittit et mutat in malos cibos sitque causa perendi infirmū. Proinde oportet nos cum volumus dare cibū aut medicinā: procuramus deinationē febzis et dissolutionem angustie omniumque accidentiū: quod natura in hoc tempore nullum habet impedimentū: et quēadmodū debet prohiberi cibum in vltimo febre acumine: sic in die status licet si par aut impar abstinentiē sunt a cibo et medicinā ne impediat naturā et morbus possit. Dies enim statū est ductio infirmī ad bonū siue ad malū. Si ad bonū impedit naturā ad cōplendū illud bonū. Si autem ad malū: angustia et labores geminant naturā: et testificat quod plurimū mors i statu venire possit: hac de causa non debet medicū motū morbi: aut eius acumē negligere vt sit fidus vtrū morbus sit velox aut tardus: an accidentia eius calida sint an frigida: talis enim inuestigatio materiā morbi facit intelligi: vtrum morbus sit acutus et status eius vicinus: aut non acutus et status eius non vicinus:

his enim certificatis poterit medicus scire in quo tempore debeat cibum dare et in quo prohibere. Verbi gratia. si certum me nouerit medicus morbi esse peracutū et crīsim in quarta die fieri: prohibeat cibum et det quosdā sirupos qui sunt ei cōuenientes: infirmus enim cum hac medicinā et illis accidentibus famē in quattuor diebus sustineat: sed tamen si quodlibet impedimento quod dicimus non habuerit sicut puerilis etas tem vel calidam cōplexionem: aut raritatem pororū seu consuetudinem multū comedendi. nam si vtrūque istis habuerit: dandū est pitisanū colatū die primo et secundo. et tertio: et quarto prohibeat. Et si crīsim versus in septimā permanferit damus pitisanum colatū a primo versus ad quintū: in sexto et septimo negamus et solos sirupos eis tribuimus. Simili modo oportet faciamus in omni statu acuti morbi si sit longus aut brevis. Eodē modo in periodicis faciendū est: prohibeamus seque cibum in die accessionis: neque concedamus eis cibum nisi quiescente se. interpolata etiā die puenit cibū dare: quantū natura sustinet et virtuti sufficit. Necesse est ergo sit cibū cōueniens eis et bonū cibū generans. Et si morbus videtur esse diuturnus ad frigiditatem pertinet dictari debet infirmū cum subtilibus cibis moderatū calorem habentibus. et cauenda sunt frigida et stiptica ne morbus crudior et grossior fiat et ad digerendū durior et quasi inobediens. Iterum in initio et paucitas cibi diuturno non cōueniunt morbo: quod virtus antequam veniat statū deficiat neque potest morbo repugnare: Statu autem appropinquat et natura morbo resistit et ei expellere incipit: auferendus est cibū et dandū est melliceratū: quod ab eis in hoc tempore impedit naturā ad complendū suam actionē materiā morbi expellentē. Sed si egestionē necesse fuerit humectari dabim? orizaccarā et siliā. Et cauēam? eā a forti laratiū. Cūque viderim? materiā cū hac dicta attenuari et alleuari actionē naturę: purgem? eā cū leui et facili pharmacia aut dysitere secundum quod cognoscim? et aliquod horū fuerit pueniens. Laudandū tamē est donec materia fuerit grossa ne eliquata cum acumine pharmacie non obediāt nature propter suā grossitatem: vnde generet angustiam et labores infirmo: Sed bonū est vt faciam? epithimata: etataplastmata: fomentus: emplastrū: calefactionē et his siliā. Sed tamen pueni inuesti genus naturā vniuersaliūque membra et quantitatē sui caloris: frigiditatis: humiditatis: et siccitatis: et si acutū habeat sensus necne et vt repugnet vniuersū locum suam naturā: virtutē et sensum. Et si cōplexionis corruptio aut in toto sit corpore aut in vno aut in duobus membris aut pluribus: oportet iterum intelligi quod sensibilia membra citius patiuntur quam alia: maxime si fuerint nobilia propter acutū sensum quē habent. Possimus itaque naturā vniuersaliūque membra cognoscere per eorum tū ab eis fieri pro munitū naturā cerebrū ostendit: et per scra tum pectus et pulmōne: per vinam epas et renes et vesicę: per vomitū stomachi: per egestionē intestina: per sudorē: loca que sunt vicina exterioribus corporis. Rursus oportet inuestigamus qualitatem morbi cuius quantitatis sit vt in membra eiusdem quantitatis cibū et materiā opponere sciamus: ne plus dantes quam quantitas est morbi: suam mutemus cōplexionem. Sufficit quantū diximus de acuto febre et causa eius et eius significationibus.

¶ Iterum de cura istorum morborum. Cap. xv.



¶ Sed vtrique morbi: quis sunt molesti atque suspitioni ad rimorē: oportet nos ab initio studiosē aspiciamus: prout humana ratio eos inuestigare poterit: maxime in quattuor rebus studiū habere quas Hippo. auctor auscultat et precepit cū diceret: Oportet non solum seipsum prebere que oportet facientē et. In huius visione dictiōis monstrat nobis Hippo. causam cōruptiōis sanitatis infirmī fieri quattuor modis: Unus pertinet medico: secundus infirmo: tertius ministris et visitantibus: quartus exterioribus causis sicut aerī indumentis loco et multis his similibus. Infirmus: necesse est medico sit obediens: ministri fideles dilecti et studiosi in artificio cibi et potus et medicinę. indumenta etiā et domus et lectus et similia. Studeant visitantes ne veniant ad eum nisi se mitigante et corpore infirmī alleuiante: ne infirmus super eos animum habens impediatur sensus et natura: neque aliquid ei dicant nundij

Febrium

Fo.cervix.

[illegible]

re poterit: quales infirmi sentierit. Si autē dolo rem capitis
patiuntur: humectam? nares cū oleo viol. ⁊ nenufar. Si et
crura ⁊ plate pedū fricent cū palmis manus vna? oleo viol.
⁊ nenufar. In opib? ponum? cathapla. qd? s. sanō. al. ro. sari
ne oidei affati. oia puluerizata cū succo spuiue tēperant aut
cum aqua ro. oleo ro. cum modico acetū mixtū: ro: adum est
fronti ⁊ tempib?. Cathapla. ponam? supra epas ⁊ stomachū
qd? s. sanō. al. ⁊ ru. s. s. q. ro. s. q. ⁊ s. f. corinas cucurbitē. ⁊
sq. frondū vindiū viol. ⁊ th. cāphozē. ⁊ i. oia tēpata cū suc
co spuiue. Bonēde sunt in paumēto frigide frōdes salcis
rosarū mirtē basiliconis ⁊ similib?. ⁊ sepe ro:emus super ea
aquā. Bonim? an infirmū mag vasa argillosa darissima aq
plena. ⁊ mouem? illa ante illum: ⁊ aquam vni? mittimus in
aliud: ⁊ alterius in altero. Cauendū quoq? est ne vngatur
aut cathaplasmet caput de oleo: alhsq? cathaplasmanb?.
Et si vigilas habuerint iungam? in cathaplasmate qd? fron
ti ⁊ tēpib? supponimus semen papaueris ⁊ lactuce. Infun
dim? nares ex oleo viol. ⁊ nenufar. Si autē dolo: capitis nō
cessauerit: neq? infirmus reuma: aut tussim hōent fomēta
mus caput cū aqua tepida: in qua cocta sint viol. canomilla
la rosa oideum mīdetū. Et si adduc dolo: non deuenit: no
fundim? super caput eoz lac capani ⁊ afinidū. postea fomē
tamus. Cauendū tñ est ne aliqua istarū fomētationum aut
aliquā rem quā super dixim? in statu faciam?. neq? cū sen
serim? humidis fumis: caput esse pleniū. hoc em̄ si fecerim?
augmentat ⁊ gemina? dolo: in capite. Possim? autē scire
fumos hūidos si sint i capite p? gr autate quā sentit in ca
pite. S; si fumus fuerit siccus: sentit dolo: cum vacuitate ⁊
leuitate capitis. Lūq? certi sum? q? humidū fumi sunt in ca
pite: negamus fomentū lactis ⁊ iunctiōes. hec em̄ oia clau
dunt illos fumos ⁊ nō definūt eos dissolui. marie oleū. po
ros em̄ co:pis cū sua viscositate oppulat. vnde o? hec omnia
negari. Infundim? aut pedes ⁊ man? de aqua tepida i qua
cocta sint canomilla ⁊ viol. fricam? plantas pedū cū oleo
viol. positas in aqua. fricam? etiā crura ⁊ ligamus ea a su
periorib? vsq? inferiorib?. hec em̄ actio illā deponit materiam ⁊
dissoluit. Infirm? etiā sentit qd? descendit fumus p? mediū
spondilū do: si. Urina iterū manifestat hoc q? :uersa est in
ruborem ⁊ quiescit infirm?. His vero apparentib? itelligi
mus materiā esse deorsum: vñ op? illa sepe fieri. Bonū est
in hac cū si dolo: capitis non cessauerit vt ligem? fundamēto
tū testiculorū: descendēte materia ⁊ dolo: capitis quiescente
ponimus caput infirmū sup fumū aque in qua cocta sint ca
nomilla. ⁊ viol. ⁊ fomenta facim? que supra diximus. Rurs
sus si patiens cū dolo: capitis sentiat leuitatē ⁊ inanitionem:
scimus fumū illū acutū esse ⁊ siccū. vnde ponimus in capite
oleum ro. ⁊ acetū. acetū aut attenuat ⁊ aperit: oleū aut in
frigidat. Et si dolo: cessauerit: supior capiti apponimus
sicut succū portul. cucurbitē spuiue cucu. ⁊ siliū. mixtum cū
oleo viol. ⁊ nenufar. Frōcē ⁊ tēpa cathaplasman? de sanō.
ro. viol. ⁊ similib?. Cauēda est cāphozā in his locis propter
suā siccitatē: ponenda tū est illis cathaplasmanb? q? apponū
tur stomacho ⁊ epeti. Si autē patiens nimis sentierit dolo: in
capite ⁊ vigilas habuerit: addim? cathaplasman qd? suppon
endū est capiti. se. papaueris lactuce. ⁊ tēpam? illū cū succo
lactuce. Et si ardo: es ⁊ nimis in stomacho sentit cal. sirupū
damus mal. qra. ⁊ de osifeniā ⁊ de prunis. si pec? dabeat
sanum ⁊ tussē careat. S; si pec? habuerit infirmū ⁊ tussē cū
moueatur: damus sirupū viol. cū psilio. Succitates in ore et
aspiratē i lingua si pariat: laquam? eā cū psilio ⁊ succo cucurbi
tē cucu. se. cicomoz. ⁊ his siliibus. Porus dam? aquā bo:ū
et m? lōes palestinos cū sirupo viol. ⁊ nenufarino. Fricam?
liquā si fuerit nigra: cū his succis cū sumac mixtis. Urinam
aut istis super linguas: quousq? nigredo transierit. Si autē
necesse dietā fuerit ingrossari: dam? ptisanū nō colatū: ⁊ pa
nem lorum: hec tñ concedenda sunt in auro: a dici feb. mirtē
gātē. Et si patiunt cordis tremorē: tribuimus psiliū cū suc
co cucumeris ⁊ sirupo de aceto pomi citrini ⁊ de succo vuarū
agrestiū. Cōfectio ad cardiacos p? berber? spodn. se. portul.
boli. ar. s. s. th. se. cucumeris citru. co:andri infusi in succo
vuarū agrestis. s. h. ⁊ s. f. cpul. ⁊ da. s. q. portui cum sirupo de
succo vuarū agrestis: vel cū succo cucu. aut citruli. Si autem

levis fuerit se. si gēdus illi pfectioni succus amoglosse. **Q**uod si cognoverim? patientē tātam in corpore habere humiditatem rōstānalē q̄ caphore siccitate pati valeat. iugere debem? catba plaimen. 3. f. caphore. Catba plaimen? epur et stoma chum de sand. ro. viol. et his filibus. Cauendū tñ est ne sto macho cibus pleno ponat. Elptere faciam? de succo portul spuue amoglosse et filium. Ikuiri o3 de cucurbite portul lactu. et similibz. **Q**uod si se. non fuerit fortis et virt? bona: damus starnū perducē pullā gallinaceā oīa uiscellata: cū acco to vuspagreftiū. Si petis rullim habuerit: dam? huic hoc electuariū. Rē. gūmi dragagari se. atoniorz mudat. añ. 3. iij. amid. 3. j. et f. cucumeris. 3. q. et f. tēpa cū sirupo viol. Si aut timorem habuerim? ne sirupus viol. egestionē humefaciat tēpabim? illud cū sirupo ro. et dabimus in modum fabe. et te neat illud sub lingua donec eliquet. Si egestionē volumus humidā facere dabim? cathartici qd. Rē. sebestē. xxx. iiii. b. xx. se. portul. 3. j. dragagān gūmi añ. 3. f. se. malue. 3. j. oīa co quant in duabz lib. eq. donec ad tertā pte redierint: deide cola et da cum sirupo viol. Si expuat grossum et viscosus se. qd fuerit quicta: iungimus cathartico liquir. 3. h. capill. 3. iij. Ungimus pectus cū hoc vnguento qd Rē. dragagān. 3. j. succi malue et violaz quantū sufficit: ponatur in mortario et agita qusqz ad spissitudinē redierit. deide cere alb. 3. iij. olei viol. 3. j. liqfac sup cinerē et misce oīa et agita qusqz in modū vnguētū fuerit. **Q**uod si stat? trāstierit et crisis put oz venerit: et p? infirmi fortis fuerit: mutamus dietam in atriplices cur curbitā et his filis. Sed tñ nō subito: sed paulatim ad hanc dietā mutent. Si aut crisis non venerit put oz decet primā tenere dietā: qua dietauit añ statū donec alia veniat crisis si non mutet dietā. ita dico quēadmodū virt? febūciantis videt fore. Sed tñ studiosus medicus bñ poterit venturā noscere crīsim cū nūctatua viderit signa: sicut dixim? i crisi Sincopis aut et ptericia: quia sunt accidētia hanc se. pcomi tantia: necesse est de his disputare.

De sincopi. Caplin. xvj.



Sincopis est cordis defectio et totius virtutis in se coadunatio et fumole emissionis ablatio. q̄ na scitur diuersis de causis. S; tamē duo oēs eius causas cōprehendūt: aut em? fortis coadunatio: aut fortis dilatatio. Causa coadunatiōis triplex est: aut nimia plenitudo: vt nim? timor: seu subita mutatio nis cōplexiō de calore videlz in frigiditē. Plenitudo siue fit soli? stomachi: aut toti? sit corpis: ad conueniēs naturalem suffocat cal. vnde patiens cor icidit sincopi. hoc testificatur quia plerqz sincopi hñtes vomūt et sanātur. Timor aut cor coadunari et cōstringi ac ad se calozē naturalem trahi facit: et p?hibet: ne spūs possit dilatari: vnde sincopis gñtur. Di uersitas q̄dem subite mutatiōis cōplexiōis de calida videlz in frigidā generat sincopim: qz fortitudo frigiditatz claudit poros. vnde acuti sumi exire nequeñtes naturālē suffocant calozē: pñde sincopis nascit. Fort? dilatatio iterū triplex ē: Prima nimia est inanitiō sicut sanguis per nares egrediēs aut aliarū corpis partū. Secūda est nimia leticia. Tertia ē subita cōplexiōis mutatio de frigore in calozē. Illimis inanitiō corp? extenuat et euacuat. vnde naturalis calo: deficit et splendor eius obscurat: pñde sincopis nascit. leticia vero subito cor aperit: et caloz naturalis dispergitur p totum cor pus. vnde corde inanito spūs eius extinguit. Mutatio cōplexiōis de frigore in calozē generat sincopim: qz caloz na rificat corpus subito et naturālē dissoluit cal. Quidā dicunt sincopi aliquādo fieri ppter passiōē ac defectionē cerebz. vñ pte sensibili nō ad cor veniente nascit sincopis. Suffi cit quantū diximus de causa sincopis: opz iterū intelligi qz sincopis huic se. non accidit nisi ex plenitudine aut inanitiō ne. Si aut fuerit ex plenitudine: corpus inaniri est necesse. si de inanide illā restringimus inanitiōē et restauramus qd fuerat dissolutū. Et hec plenitudo aut est i stomacho: aut in intestinis: aut in toto corpore. Si materia fuerit i stomacho in telligim? die signis. patet cū imaginatiōēz añ oculos nōnūqz ebominationē dol. in stomacho et capite. Si materia fuerit in intestinis: scitū ibi dolorē et pūctionē et ro: sionē: si cholericā fuerit materia: aut sit cū grauitate et inflatiōe si fuerit melā

colica. **Q**uod si i stomacho extiterit vomitū puocam? cū orimele le aq cal. et sale et succo crisolocani: aut cum ptisana et opz ac cara. Si aut in supioribz intestinis aut i supiori corpore fuerit purgabim? eā cum succo lupini. viol. succa māna castafist. opstenua prunis et filibz. **Q**uod si v? fuerit fort? et stat? trāstierit moribz dedinare incipit: damus cathartici de mirabol ab sintpio prunis castafist. māna et filibz. **Q**uod si materia fuerit in i feroribz intestinis dysstere faciam? pñd. qd Rē. viol. camomill. ordei malū sebestē iuiub. olei viol. succa māna et filis. Si aut sincopis fuerit ppter inanitiōē: necesse ē aut sit ex nimio vomitu aut nimio dol. vel nimio sanguine p nares flu ente: aut nimia solutione. **Q**uod si nimius fuerit vomit? dam? succū mal. g. aut corz sapā: aut sapā maloz atoniorz. dam? similitates vitū. sirupū de succo vuarz agrestiu: aut sirup. de succo aceti maloz citrinor ro. spodiū lignū aloē: masticis eq li pōdere trita et i puluere redacta vñ et agiū dam? cū aliq frigidor sirupoz. Catba plaimen? stomachū cū sanda. ro. lapdano añ. 3. h. lignū alo. 3. j. croc. 3. j. caphore. 3. j. oibz cū aq ro. tēpatis: aut succo mirte. **Q**uod si fuerit sincopis ppter nimis sudorē: vngim? corpa cū oleo mirtino: salicino ro. et his filibz. Refrigeram? māstionē cū odoriferis et siccis floribz et frō dibz. Si aut inanitiō sit de nimietate sanguinis de naribus fluētis: sitqz post coctiōēz morbi et signū coctiōis appareat i vna: ē bonū. qz salutē nāciat. S; si sit plūqz oz ponam? i tē poibz et frōte cathaplasma qd. Rē. sand. ru. succi hypoz. se. ps paneris medulle atoniorz. oīa trita: deinde succ? mirte cū modico capho. aceti mixt? tēpē: ponat sup tēpaz frōtē. qd si hoc nō suffecerit panū infusum in succo mirte portul. vus rū agrestiu mal. gra. acetosoz capiti iponim? capho. cū aq ro. et aceto tēpatā naribz applicam? ite mutatiōēz faciam? cū succo vuarum dactiloz. campb. cum oleo ro. aut cum succo hypogst. Campb. et ol. ro. manus et pedes a genibus inferi us ligam? Ungim? pedes cū succo portul. et sup ventrem vētosaz pōam? frōtē cathaplasma de succo hypogstis. et opio cū aceto tēpatis. **Q**uod si nō fuerit se. fortis accipe gale las nō pforatas missas ad ignē et in aceto extinctas: deinde eas ad puluere reducito: et misce ibi modicū capho. et lichnū lineū in icausto infusus et illi pulueri iuolūtū naribus injice fruce caput cum granoso sale alumie cōpis marinis vñis oīa cū modico caph. puluerizata naribz infusile: stercus asinū quistū cū alumie et caphore naribz infusile: stercus asinū uioz egestit de aceto rotatū fumū accipiat. Silt recēs icen sum et in puluere redactū naribz infusile iuuat. Si aut in anitio fiat ppter egestionē cholericā: dabim? pñlis affiatē spodiū cū sirupo atoniorz et aq frigida. **Q**uod si nō habuerit tē bñ sanū tribuim? sirupū mirte: dam? et ptisanā cū oīdeo et amigō. cū suis corticibz interiosibus affatis: ponē lotū cū amigda. affat: succū mēsploz atomoz piroz. Si hec ei nō suffecerint dam? trociscos de spodio in qbz semē herbe acetose intrat cū stipticis trociscis. de mal pñis atoniorz et mir tis: tribuim? bñus qd est de mēlio affato. dam? et puluerem maloz granatoz acetosoz. Trocisc? valēs Rē. berberis. 3. iij. gūmi asan boll. añ. 3. v. ro. 3. iij. amid. se. mirte affati. añ. 3. iij. se. portul. affati. 3. h. et f. se. herbe acetose. 3. iij. oīa puluerizata et ad modum trociscoz redacta. da 3. h. cū sapa. mirte: aut atoniorz: aut succo mal. gra. acetosoz et filis. Si egestio fue rit fortis et cholericā vt videat esse incensa: refrigeram? iute stina pñisqz vñ ex mēsiōē cholē. Dyssstere valēs. Rē. ramo rū portul. cū aq ro. tritoz succi colati lib. f. vitelli oui et olei ro. 3. j. boli. 3. h. succus amoglosse vitella ouoz olei ro. et boi lū fili mō sunt iuuētia. Catba plaimen? stomachū et catba plasmate. qd Rē. olei mirtinū flores vitū salicū pira mala pas nem apfricanum campbore: cum equali pondere cūz aqua ro. tēpera stomacho iponaf. Utatur hoc electuario. Rē. atoniorum purgatorum interius et exterius lib. j. malozum p? rozum mundatorum. añ. lib. f. coquantur cum aqua ro. deim de pistentur et fiant quasi medulla sirupi ro. lib. ij. omnis in simul cum aqua ro. coquantur donec inspissari incipiant. Deinde pul. berberis. 3. h. spodiū. 3. j. addito. et dato. 3. iij. aut liq. cum sirupo vuarum agrestium: aut mal gra. et aqua. Et si egestio fuerit quasi lotura carnis: sit contentiu: am vire turem queest in epate esse defectam. libunc puluerem acco

plant qui ff. berberis spodq an. 3. ff. corlandri infusi in succo
vuarum agrethius. aut mal. gra. acetosorum: deinde siccati
et trita. 5. un. sumac mōdati. 5. un. granor. mal. gra. affato: 5.
5. un. gūmi boli. an. 3. ff. berbe acetose. 5. un. terre figl. se.
mirte an. 3. ff. oibus pulueri. ariabis pondus. 5. an. cū
sirupo atonior. et aq. frigida. Troasā fū mō valentes. ff.
spodq. 5. un. rolē berberis gūmi an. 3. v. se. berbe acetose. 5. ff.
terre figillate se. mirte an. 5. un. castaneardū ficca. 5. un. amī
di affati. 5. un. sumac affati. 5. un. mal. gra. acetosorum affatos
rum. 5. un. oia temperent cum succo atonior. et potui da. 5.
ff. cum sirupo vuarū agrethium et aqua frigida. Accipiat pō
sanus de oxido affato cocto cū amigdal. castans. panē affatū
panē applicandū mala gra. sumac. et similia affata. Et si bec
dicta patiēti non suffecerit: demus lentes hoc modo pēpas
ratas. lentū mundatarū et elixatarū in aqua: in qua pōt
fue rant coctē pōqatur. deinde in alia aqua coquatur et mittā
tur ibi rami portul. et accit vuarū agrethiū. Cathaplasma
imponamus epati de sand. ru. rosā flozibus vitiū mal. pō
ris omnibus tēperatis cū succo mirte: aut aqua ro. Si autē
bolor: in superioribus intestinis fuerit bonū est medicari sis
perius. Si sit in inferiorib. infernus. q. medicina data supi
cito venit ad locū infirmū: si in exterioribus extiterit. de ires
riori aut dat: licet ad locū infirmū nequeat penetrare cum
tamē confortat ne periclitetur a cōsa defuper ad eum inci
dente. vnde os hunc puluerē dari q. ff. gūmi affati. 5. 1. 2. ff.
se. berbe acetose. 5. un. se. basilio. affati. 5. un. se. portul. affati.
5. un. fac pul. da. 5. un. cū sirupo mirrino et aq. frigida. Si autē
cholera in inferiorib. intestinis sit: faciam? dyltere refrege
ratuū et confortatuū de succo portul. oleo ro. et similibus.
Et si sanguis equatur cūz rasura intestino: hoc dyltere
est faciendū qd. ff. oxide affati lentū et mundatarum affatarū
balaustie cocti mali gra. se. mirte. an. 3. 1. sepi renū capia. 3.
5. 1. ro. 5. 1. oia coquatur in. vñ lib. aque quousq. ad duas et
ff. redierint. deinde pulueris boli. gūmi arab. acarie affatoz
an. 5. un. ceruse. 5. 1. tolle. 5. un. bōz pulueri. atorū et vitellū ouī
affatū. cū dimidiū ad superioris decoctionis lib. adde. et fa
cito dyltere. Dietam hanc accipiat lentes. vt supra dixim?
milū panē affatū. Et si pōdus habuerit lauetur i aqua in q
coctā sint balaustia ro. mirta coctē mali gra. et bis similia.
deinde loca vngantur oleo ro. Si autē feb. cessauerit et p
manent panē in dissinteria extēz cū egestionē sanies aut
sanguis: nulla tñ intestini lba feci egrediente adde dylteri
qd. dixim? 5. un. troasos arsenici qd. dicturi sumus et. 5. 1. olei
ro. et caue ne hoc facias cū videns aliqd. de intestini substantia
egredi. Et si es securus q. substantia intestini sana fuerit: s
tamen vulnera sunt dilatata et putrefacta accipe troasā ar
senici. 5. un. et rizi. 5. un. vitell. ouī affati olei ro. 5. 1. vini cocti lib.
5. et fac dyltere. Si vulnera videris et purgata: lauan ea de
cet de humido dylteri qd. superius dixim? q. si nō fue rint
mundata: lauāda sunt cum obomogaro et melle: deinde cūz
supradicto humido dylteri lauentur. Vnde ga. quidā inq
roman? patiebatur hanc passionē absq. se. quē boni medica
uerūt medici rome cāstentes: qui quātomagis opabantur
medicinā tātomagis vulnerū putredo augmentabā. quā
adeo peiorauerūt vt illuz dylterent suis amicos secretis: nul
lo modo posse euadere: Tādē audiēs patiens me rome mo
ran iussit vt ad eum venire: ad quē cū intraui cū de se despe
rantē inueni: quē cum verbis placidis cōfortans interroga
ui qualiter passus fuerit illā passionē. q. narrauit mihi cau
sam et medicinā quā ei fuerāt operati medici. deinde iussit
gans virtutē eius esse illius passionis tolerabilē appetitum
et digestionē bonā: et videns suā egestionē esse sanie cūz san
guine solo mixtā: nullā intestino: cum particulam essentia cū
eis egredientem: cōfessus sum eum sanare: qd. fuit qdē am
cis incredibile: et q. si impossibile hoc fieri ab oib. estimaba
tur pro verbis q. eis pno: es dixerāt medici. Nouissime tro
asos arsenicos ei feci: et cum rizi et vitello ouī et oleo vīno
cocto dyltere feci per vñ vicin: et cum illo egrediente ex
iit multā sanies. Deinde alia vice sibi feci: et exiit cum eo
parvissima sanies: vñ confessus fui vulnera esse mō
dificata. hoc autē aspiciens festinaui cum bōdis cum libera
re dylteribus: et liberatus est in eadē die. Et iterū quedā

matrons molestabatur hac passione: que me damans suam
mihi narrauit passionē: tunc suā videns egestionē asperi cū
magis saniosam esse q. egestio illius viri fuit. vnde dyltere
fecit de obomogaro et melle: cū quo multa sanies quantas
egressa est. Iussi autē sibi alia vice fieri: et exiit cum eo lapis
sicut solet de vesica egredi. forma tamen eius fuerat sicut
ouum galline. Decepi iterū fieri dyltere cum. 5. un. troasā
arsenicā et sanata est. Troasā arsenicā. ff. arsenicā rubei et
citri feci: accitvite acarie gūmi an. 5. un. calis inextante
eparte bōdis vñ an. 5. un. alumis. 5. un. opq. 5. 1. puluerē fac
tēpera cum vino rubeo et troasos forma.

De ytericia. Laplin. xvij.



De ytericia. Laplin. xvij.
De ytericia qd. volumus inuestigare tribus modis o
intelligi: aut suo nomine qd. est ad placitū: aut
diffinitionē suā naturā ostēdente: aut actiōe suā
effectū demonstrante. Vnde dicim? ytericia tri
bus modis similiter intelligi: noie videlicet suo
et sua actiōe sed nō diffinitione. Item ergo ytericiū abusi
uū est: sumptū ei est a quadā aue in monumetis desertorū
loco: cū habitante. et in nullo tēpore nisi mediā estate appar
te: que tota die do: mit et somnū facit terribilē. Causa eius
ē cho. ru. et sanguinis mīrio et p. totū corp? diuisa extēria
corpus tingēs. Que quide bisarie diuiditur: aut sit actiō na
ture: aut non nature: quēadmodū in febrib? apparet in die
cretico. vt in. vñ. ix. xj. xij. q. natura cōfictata ad digerendū
cholericas feces et eas extrinsece expellēdas cū sudore si sint
subtiles et potū largi: q. si fuerint grosse et graues et potū
gusti permanet sub cute et tingunt eā: nūciat tñ salutē nisi
sint an. vñ. diem. an. enim exiens mōstratur nō esse ex actiō
ne nature: sed propter acumen mobi naturā cogentis mon
strare suā actionem ante tps. anteq. aliqd. coctionis signum
appareat. Ideoq. si ytericia an. vñ. diem apparuerit. pcul
dubio morē innuit. Causa autē ytericie non actione natu
re facte duobus modis est. aut extērio: sicut morbus repti
lium vel venenosa potio: aut potus vel ab? vel medicina ca
lesciens et incendens sanguinē et in cholera rubeam mutās
aut interior: pcedēs: aut in corpore senescens: que iterum
tribus modis sit: aut ex passione fellis: aut epatis: aut mu
tatione cōpletionis in calorem totius corporis venis domi
tem: quia substantia venarū calefacta incēditur sanguis et in
cho. mutat. Que autē de passione fellis sit: subito venit sine
cā manifesta neq. actioni nocet naturali in tempore existēti
q. iterū sit dupliciter: aut de passione substantie fellis: aut
de quibusdā accidentibus in sua cōcauitate nascētib. Et
vero que sit de passione fellis: aut de corruptione sue cōple
tionis: aut de officiali membro. De corruptione cōple
tionis tripliciter sit: aut enim suum calorem augmentat: aut cū mi
nuat: aut desiccatur. Si calor eius augmentatur epar calefit:
et sanguis eius vitur et in cho. ru. mutat. Si minuit defi
cit sua virtus appetitus ad trabendā ad se cholericas partē
sanguinis. vnde cho. in epate manēs cūz sanguine per totū
corpus diuiditur tingens corpus extērio: a. Si desiccatur
sua virtus expulsiua deficiat: neq. potest stomacho et intesti
nis cho. emitti. pmanens ergo in epate cum sanguine totū
corpus ardeat et extērio: tingit. Et quidē que sit de offi
ciali mēbro: aut est de apostemate i suo focamine orto. vnde
cho. prohibetur ne valeat ad eum penetrare. pmanente icē
in sanguine corpus tingitur. Differt autē ea que est de offi
ciali mēbro ab illa que sit de virtutis appetitiue defectiōe
quia que oritur de officiali mēbro venit subito: altera vero
paulatim. Accidēt vero que sunt in cōcauitate: chymus est
in cōcauitate fellis corruptus: q. aut est pblegmatis et visco
sus: aut sanguineus turbidus miscens se cū cholera fellis
grossat eam. vnde nequit penetrare ad stomachum et inte
stina propter suam grossitiē: nullam tamē infer felli lesionē
sed abundans in felle conuertitur ad epar: et mixta cum san
guine curē tingit. Item q. via cho. ad stomachū oppilat: et
aliquādo via intestino: cum. Si via ad stomachum oppliatur
cholera conuertitur inferius: et excurrit ad intestina. vnde
vina et egestio tingitur: vna quocq. exit turbida rubes spu
mosa egestio etiam citrina. qua de causa pblegmatis in sto
macho augmentato sua digestiua deficiat propter indigē

nam cholere stomachū mundificare solentis. Aliquādo hec
cho. q. vadit ad intestina augmētatur et deficiat egestione
generatq. cōstipationē et colicā cū nimio dolore. Si autē in-
terius foras felis oppilatur p. q. cholera ad intestina defluit
augmētatur in stomacho: vnde scitatis et amaritudo in ore
gustat et nimius calor et sitis in stomacho: sitis vana atrina p.
pter paruitatē cholere eam tingeret: egestio est alba ppter
ablationē cholere. ycterica vero que fit ppter passionē feb-
lis. v. modis est. aut de augmentatōe caloris epatis: aut par-
uitate: aut defectōe expulsiue: aut apostemate in ore ei: aut
oppilatiōe q. in vīs eius fit. ycterica que fit ppter eper duo
bus sit modis: aut naturaliter que fit fm crum: quare natu-
ra diuidit feces et cōfōrat epar ad expellendū eas exterrus
aut nō naturaliter venit paulatim: quā precedit corruptio
virtutis naturalis in epate existens. et color: corpis mutat
et ro extenuat cū dolore dextri lateris. et aliquādo antecedit
eam apostema sub hypochondrijs outū et duritia et oppilatio
epatis. Itē cā ycterice q. fit ppter epar q. nq. modis fit. aut
de calore cū sanguis calefacto epate calcet in cholera mu-
tatur: aut de frigiditate cū virtus epatis appetitiua vel dis-
gestiua deficiat et non digerit sanguinē vt op. neq. vtrāq.
cho. et ppleg. ab eo diuidit q. cū sanguine pmanet: fiet
ycterica obitum coloris et totū corp. tūmet vana fit alba
et grossa nōcans futurā hypofar. Unde ga. sicut abus in
stomacho cū non bñ digeritur: epar vana alba et cruda atq.
turbida: fiet colamētus: ubi nō bñ digerat et oppo: tunc in
epate et epar vana alba et cruda atq. turbida hypofarce nō
ciatiua. Tertio est de virtutis expulsiue defectōe q. manet in
epate non potēs a se ad fel cholera expellere: vnde pma-
nens in epate augmentatur: et mixta cū sanguine exteriora
corpis tingit: epar tñ egestio et vana naturaliter. Color etiā
huius ycterice est durus: quia sanguis est digestus et pur-
gat ab vtrāq. cho. et pplegmate. Quarto de calido aposte-
mate aut duritia epatis: vñ impedit nō potēs diuidere cho-
leram a sanguine. pmanēs ergo cum sanguine iuncta autem
tingit. Quinto de oppilatione vñ q. duat cho. ad stomachū.
vñ nō pōt ab epate ad splenē fluere. coadunata igit in epa-
te cum sanguine iuncta tingit autem. Preterea nigra ycter-
ica fit aliquādo ppter defectōē virtutis appetitiue que
est in splene et cū deficiat fecem sanguinis trahere ad se: q. bñ
in sanguine pmanet bñ: sanguis turbat. et superficialis cutis
denigrat. Dicta q. de diuisione et causa et significatiōe ycte-
ricae o. curam incipiam: huius ycterice quā sequitur fe. q.
pur. nñ lib. i. intentio est de febriū disputatiōe et cā earū et si-
gnificatione: vnde dicim. ois ycterica cū fe. est pessima nisi
fit ppter actionē nature velut in die critica signo coctionis
precedere in vna. f. et egestione apparēte: pcepit si fit sa-
lusterū signū: sicut fortitudo virtutis sanitas sensus laudabi-
lis spūs et fortitudo appetitus. hec est. spēs ycterice lauda-
bilis est. Ea em̄ que est ppter oppilationē fellis aut epatis
pessima. cui succurram. cum dicta et medicina cholera ru-
mundificat. sicut cathartico puuorū opifeniēte succo mal-
gra. orizaccara ptisano et silibus. Lūq. se. acumē quieuerit
et morbus declinare inceperit: purgamus patientē cū succo
cuscutē lupini solatri casiesit. mān. viol. et succara. Et si vo-
mitus acciderit: damus succū maloz granatorū cū spodioz
opifeniā cum modico lactis et aceto mal. gra. soba mēplā
la citonia. Cathaplasma ētur stomachus et epar sanā. ro. cam-
pbora croco polline ordi omnib. tēperatis cū succo solatri
aut pot. tul. Et si fe. cum dimiserit et egritudo trāsierit et tñ
cutis sit tincta: accipiat apozuma maratri cuscutē solatri cū
modico aloē et croco. si aut succus frondū radiciū sit cū eis
mixtus vtilius est. Lauetur oculi ex aceto aque frigide mixto
aut succo coriādrī: aut aqua ro. accipiat p. dices starnos pul-
los gallinaceos: et tura cū aceto et mēta cōdita. Trociscus va-
lens ad hāc pas. R. ro. spod. a. s. q. lacce succi eupatoz ru-
se. pot. tul. a. s. j. et f. se. cucumer. j. et f. maratri ani. reubar-
ba. a. s. j. puluerisa oia cū succo lupini tēperat. et cū succo
maratri et opifeniā potēt. Cathartici aut hoc vtile. R. mī
rabol. atrinorū. s. vij. kebul. s. v. se. fumiterre. s. iij. abstin. p.
s. ij. cuscutē. s. iij. eupato. s. iij. maratri. anisi. a. s. j. lacce. s.
ij. passurū puarū enudeatā. s. j. omnia coquātur in tribus

libris aque vsq. ad medietatem. Deinde manne casiesit. s. j.
singule addantur colatis. s. j. hierapigre. s. iij. be. agaria cū
orizaccara temperatis cathartico iungantur: et post tertium
diem bibat serū cū his pul. et orizaccara q. d. R. abstin. mī
rabol. kebul. a. s. j. anisi. maratri apy. a. s. j. q. cuscutē. s. v.
se. radice. s. iij. succi eupatoz. s. j. q. ag. a. s. v. q. lacce. s. ij. se.
atruphies. s. iij. et f. se. amonec. s. iij. et f. temperat cū succo
frondū radiciū. fac pul. et os potu. s. iij. et f. cum sero et cum
orizaccara tali mō. lactis capani lib. ij. fac bullur. Deinde mī
ser cum eo orizaccare. s. iij. que iterū bulliant. postea ipso
giam martrā in aqua calida infunde: et cū ea interiora lateris
caldarie terge. Deinde in frigidā infunde et exce eam intus
in lacce: quousq. bullitio expinguatur: Deinde colet et iterū
mittat in caldario: cui admisce. s. ij. salis cōis. Iterū illud bul-
lire permixto: et spumā que in eo surreperit expellere. cūq.
spumā non habuerit coletur: et dabis diuicias ubiam cum
superioribus pul.

De febre inflammatoria et pleuresi que cā
sequitur. Cap. tulum. viij.



Haec fe. fit de calcratione sanguinis puri cū
augmētatur et vñ ppter sue quantitatē multitudine
dicitur: necesse est vt ingeniem. vt eius supfluitas
expiciatur paul. q. incensio augmentetur sua: et po-
tra non possit expelli. Sed tamen paucis op. et si
derare vtutē infirmū: q. si forte cā viderim. cū p. et c. to mo
succurrere festinabim. et sanguinē de media bi. cū q. vena
minuere subem. n. sanā p. et habuerit. t. finaurē infirm. n. t. a. si
lica illius lateris vbi passio est incidatur: hoc scō reb. exun-
guntur: q. causa ei? nō est aliud nisi mētudo sanguinis pa-
ri sine alicuius male qualitatis cōmixtiōe. vnde superflui-
tate sanguinis expulsa: nulla eius qualitas remanet in corp-
pore: p. oide antiqui vocauerūt hāc febē epimerā. q. plus
rimū in vna die soluitur. Un. ga. in megar. gni. dicit se multo
tociens hoc in multis hoibus p. b. asse. iussit autē adeo sangui-
nem minui vsq. ad defectiōē. Dicit autē de quodā iuvene
hāc fe. habere quē iussit p. b. eboromari et sanguinē vsq. ad
def. cōonem minui. cū quo multi nobiles eius amici et cū
sanguine fuerūt. quē aspiciēs esse defectum adnuicē in-
ceperunt murmurare. et ga. dicere. heu heu nñ cōmissi. vñ
ocadisti. paulo autē ipso ibi pmanentibus oio se. inungata
est: et infirmus euasit. de quo stupefacti p. uident. tanti viri
mirabant. Igit cū ab eo se. ita curata fuerit: os nos tā vñ
pceptū tenere: inuestigata tamē virtute etate cōplexione
tēpore aere regione et cōsuetudine: si fuerint put. os. nam si
hec non sunt puenientia: virtutē tñ bonā mueriamus: scalo
pellemus inuicem p. b. eboromie: q. in vtute forti sanguine
minuto securamur de spe salutis: licet patiens etiam alia
quā patiat molestiam inde: maxime si fuerit in mino morbi
p. uisq. natura in statu ipediatur in repugnādo morbo. Et
si natura vel virt. fuerit in cōueniens. et cācta alia cōueniē-
tia: sanguine minuto perit infirm. q. fortitudo et stabilitas
virtutis fortiter repugnat morbo: et pmanens est intentio
medici et non alia. Sed etas regio ser et cōsuetudo si sint cō-
uenientia: nō debem. intelligere ppter se. sed ppter adiu-
torū nature morbo repugnare volētis. Ideoq. virt. cōfisi-
deretur semper: et acutissime eā inuestigemus: vñ morbo
possit repugnare p. uisq. incipiam. p. b. eboromia: quā forti
existente maxime in initio morbi: sanguis minuat. In statu
vero et in augmēto non: q. in hoc vtroq. tpe non sum. secun-
ri vt virtus sit fortis: q. est impedita in morbo repugnādo:
quā si cibo cathartico aliusve rebus impedit. deficiat: et
corpus nō reget: infirmusq. perit. p. b. eboromia ergo sana
virtute existente: q. est molestissima ac patētis nocturna: si
fuerit in augmento vel statu: quāto magis erit pessima et nō
cib. lio: cū sit in illis tēpōibus vñ debilis. Virtus etiā si
fuerit in initio morbi ibeallis neq. f. p. b. eboromia: q. mala
est: min. tñ mala q. si sit in statu. illā si sit in initio morbi per-
ditio infirmi longa erit scilz in. vñ. vel in. cū. In statu vero
existens nōciat p. ditionē: aut in illo die: aut vt multū in. it. q.
Un. sufficit nobis testimoniu et auctoritas q. fuerit ex actio-
ne nature: q. plurimū conspiciamus naturā sanguinē in bis
morbis per nates: et per alia loca purgare. Quo manente si

virtus sit bona: quiescat infirmus: quod est initium salutis pres-
cipue si sit in die critica. Natura vero si sit debilis: morbus
augmentatur: et natura debilis: efficitur: unde periculum ostendit
tur maxime si non fuerit in die critica. Valde igitur est quod phle-
botomia in defectu nature: licet etas copio infirmis regio
et aer fuerint bona: molesta est. Virtus enim est fundamentum
omnium omnium: ipsa omnia sunt propter eam. Unde ga. quemdam
testatur ex phlebotomia in hac passione mortem subsequi.
Sed quidam medici in alijs bonis significationibus consistunt: pro-
tutem debilem negligentes: et phlebotomari iusserunt: quod causa
sa mortis extitit. Unde si propter hoc sanguinem minuere non
auderemus cum phlebotomia: neque cum scapell. op. nos calorem
sanguinis eiusque feruorem mitigare cum succo malorum granato-
rum prunis officina. Bonum est quoque aqua frigida ieiunium dare:
quia calor: et extinguatur: sed tamen non temerarie: nisi cum sci-
mus pectus et viscera esse sana et principalia membra: ac de
apostematibus alienis: quia aqua frigida nocet pectori: et omnibus
visceribus et principalibus membris si apostemata habuerint.
Omnia etiam multum frigida nocent nervis: et materiam morbi
crudificant et ingrossant. Sed si apostema tam sit calidum ut
frigiditati aque possit repugnare: damus potum aque. Item
neganda est aqua frigida cum hoc loco sint sana: nisi cum signis
coctionis in vena appareat: sed tamen prius humectanda est
egressio cum rebus sanguinis acumine extinguentibus. Nam si
sanguis fuerit multum visus: bandum est phlegma cum succo grana-
torum. Si egressio pura non liquet: sanguis in sua perman-
eat visione: dabimus cathartici de officina et prunis: si
tamen si pectus patiens sit sanum: quia acetositas calorem natu-
rale mitigat. Quod quidem moderate concedatur: ne noceat pec-
tori et nervis stomachi cum sua acetositate: maxime quia inflatio
hanc feb. ut diximus sequitur. Si pectus et nervi sint sani: et
scimus quod acetositas non noceat eis: officina. 3. j. dabimus:
pruna. r. se. portulace. 3. j. viol. 5. v. coquantur in aqua lib. aque
viscosi ad medietatem: deinde colent: et misceant ibi mane suc-
viol. casie. 3. j. que sero colata potum tribuantur. Si
sanguis non multum fuerit calidus: negemus aqua frigida:
humefaciamus egressionem cum succo cucurbitae assae additis si-
ngulis. 3. mane vel casie. Si autem egressio propter hoc non humefat:
supponat de penidys sale nitro scamonea licio viol. et simi-
libus. Quibus non sufficiens: dysenterietur ex viol. osdeo ca-
momill. mane febre est iuvabis coctis in aqua ad tertiam: vel in
dimidia lib. eorum mittantur singule. 3. penid. si fameleon et
obfomago. 3. an. 3. j. sal. cois. 5. h. n. 3. j. Si patietur dolo-
rem in capite humefiant nates eorum cum oleo viol. Cataplas-
mata in vitro tepore apponantur: quod. R. sand. ros. viol.
mal. reperata cum succo sempervivae vel aqua ro. Infundatur
manus et pedes in aqua tepida in qua cocta sint camomill.
et viol. Crura ligentur cum fascia. Studeamus etiam in hac feb.
ut non ponatur in capite cataplasma aut fomentum: quia plu-
rimum in hac feb. catarrhus et anhelitus euenit. Si stupor
re metis patietur et gravitate in oculis ut non possint aperiri
neque loqui: caueant inunctiones cataplasmata et fomenta
et ne capiti apponantur neque naribus: sed pedes et manus in
aqua mittant in qua cocta sint camomill. et viol. Et fricetur
manus et crura fortiter. Plante quoque pedum in aqua cum sa-
le et oleo fricentur. Abstineant a cibis: et accipiant parum panis
loti cum succo granatorum. Si infirmus subito exstiterit a stupore
re: et vertat se ad dexteram et sinistram: ventris etiam eius sonitus
est quasi tonitruus: et post ventris solutionem illa inflatio non
soluitur: moritur nundat: quia causa eius fumus pestilentialis crea-
tus de corrupto: bullitione cum extraneo calore: sicut fit in
cadaveribus mortuorum cum non regunt calore naturali: et non
mudificantur feces cocti et putredines ab eis maxime si in ex-
tremis corporis apparuerint vel pustule magne: pedes
liuida et obscura: et magni corporis loci tenuerit. hec enim si-
gnificat visionem humorum et viciniam extinctionis calori-
s naturalis. Si hec feb. apostema in diaphragmate ge-
neraverit: curemus eam hoc modo.

De pleuresi non vera.
Capitulum. xij.



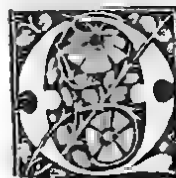
Superius diximus quod vera pleuresia est calidus
apostema nascens in diaphragmate propter hu-
mores a cerebro ad pectus fluentes. Aliqua-
do etiam hec materia descendit ad lacertos costas
celares: et aliquando in pulmone: et nonnunquam in
diaphragmate. Si fuerit in pulmone: erit dolor levis: quia
pulmo est insensibilis propter nervos ab eo ablatos: ipsa tamen
est angustia: quia pulmo est manus instrumentum spiritus. Si mate-
ria in diaphragma venerit sit spiritus levis: et dolor fortis: pro-
pter multitudinem nervorum in eo colligata quia ipsi cum cerebro
sunt. Unde si vulnera patiantur sunt dura ad sanandum: maxime si
fuerit nervosa propter diaphragmatem carnem non habens. vulnera
ei in loco nata non carnoso sunt incurabilia: quia si fuerit in carno-
so sunt dura ad sanandum propter nimietatem sui mori quia sunt.
Et non solum vulnera diaphragmatis sunt difficilia ad cu-
randum: sed etiam ea quae sunt in omnibus locis sub diaphragmate custe-
tib: sicut arcum datus ventri et intestino. quia corruptio omnium hu-
morum ad hec loca venit: sunt vicia loca fecerunt propter hoc opus
medicorum vulnera desiccare quae sunt in his locis quantum videri
olerare poterit. Antea diximus: quod pleuresia semper sit de puro
sanguine. et aliquando de cholera aut phlegmatico. et aliquando de
turbido aut melancholico generatur et nonnunquam de omnibus plu-
ribus humoribus generatur. Si differunt pleuresiae species in colore spu-
rit: quareque infirmus: si materia fuerit sanguinea sputum erit
rubeum tussis humida corpus plenum: tactus molli et suavis: sitis
parva: pulsus magnus et largus. vena vermiculosa et repleta
in liquore: aut aliquantulum grossa. Si autem sit cholera sputum
erit atrium tussis sicca corpus macrum: pungitum et acut-
tus: sitis nimia pulsus velox et acutus: vena subtilis et luada.
Si autem sit phlegmatica sputum est album tussis humida. corpus
pingue. effigies mollis et parvi colorata feb. est debilis sitis
parva: pulsus latus et tardus. vena vitellina aut vitrum pos-
sum: liquor grossus: et aliquando subtilis et albus quod est ma-
lignum. Materia melancholica sputum nigrum corpus macrum et
siccat: pulsus subtilis et tardus vena colubina aut aliquantulum
vindicta. Materia autem si de omnibus humoribus humoribus fuerit
mixta: sit color sputum mixtum sicut humorum commotione. Si
cetera patientis qualitates erunt mixtae. Bonum autem est si ante dis-
gestionem materiam sputum sit album et aliquantulum rubeum: quia signi-
ficat materiam esse leviorem natureque obediorem. Signo igitur san-
guinis apparet: quia morbus est sanguineus dolore quoque
ad furcillas descendente ante omnia phlebotomia. deinde occur-
re cum cataplasmatibus sanguine extinguentibus et dissolutis
vis: sicut est succus malvausci viol. osdeo mundatus omnibus
coctis et mundat: et addito oleo violaceo et pannum in eis infusus
patientis locus frigidus imponatur si tempus est calidum. si vero frigi-
dum calidum. Si si calor: se. non est fortis addimus cataplasmatem
camomill. Item si virus sit fortis: etas copio infirmis tempus
regio consuetudo et cetera sint convenientia: detrahatur sanguis
priusquam morbus augmentari incipiat et se. fortis: malum enim est
si postea minus propter nature obediencia. Si si pro certo ma-
teria sanguinea et virus est fortis phlebotomia iuvenies erit
licet cetera inconuenientia sint. caue tamen temere sanguis mi-
nuatur: cum virtus debilis est quia molestum est. Quod si minus caue-
tamen ne sit de basilica: et de infirmo latere. detur mane ptisanum
colatum cum amigdaleon et succara: cum sirupo viol. si patientis
constipatus est vespere mica panis lota cum amig. et succara
tritata: forte beat dulcia granata. Si si consuetudo fuerat eis mu-
tum comedere et ptisanum eis non sufficit: da malum crisolanthi
spinacibus cucurbita omnia cocta cum amig. in die tamen nuda aqua
subtiliter et solam ptisanum detur. Si si sputum in quarta die sit
album lene iunctum facile egrediat quod vna aut duabus tussibus
crisis erit in die septima. si autem in quarto sit rubeum cum signo
coctionis apparet: et sputum sit lene iunctum viscosum et aliquantu-
lum album et leuiter erit bona crisis expectabis in. x. vel. xij.
maxime signis salutis apparentibus. i. virtute levitate bono sono-
no et appetitu: maxime in hora quae erat soliti illud habere in san-
tate: et signum coctionis in vena apparet eadem hora sanitas.
vbi si nimia tussis maneat has pilulas dabis. R. gum. draga-
gant. se. dronic. mudate an. 5. h. se. cucumeris. 5. h. amidi. 3. j. et
p. oia puluerizata reperiunt cum sirupo viol. et fac pilulas in
modum cicerie: quarum vna sub lingua teneatur donec liquefiant.

deinde etiam accipiat simili modo. **¶** Si passio fuerit cholericā acuta cathaplasma bis patientē de sandal albis viol. añ. 3. iij. pollinis oidei 3. i. et f. coctū cucurbitē. 3. h. radice malue. 3. h. et f. oia phjara tēperēt cū succo sempuue et oleo viol. accipiat pisanū tritū cū amigō. et zaccara. Panē lotū cū zaccara accipiat. vespere sugat mal. gra. vuas byemales mādū cet. Si egestio sit phjara bñficiat cū māna viol. zaccara cū flastit. solutis i aq cucurbitē esse. vñ si doloze i capite vel alie nationē habuerit bñficiat nares cū oleo viol. aut nenufar. cathaplasma f. frōs de sand. al. et ru. tēparis cū aq ro. caue at ne aliquō cathaplasma imponat capiti ne clausis poris sum? in capite augmētet. **¶** Si spurū rofēd sit i quarta die nunciat crismū i. iij. aut. 3. h. q materia morbi leuis grauisue fuerit. q si citrū in. iij. die apparuerit lōginqtātē morbi figt. sed nōdū timorē aut salutē figt. sed si in. vñ. mutet in rubeorē: et alia bona signa sint in longo tēpore salutē esse futuram ostēdit. Si aut vsq in. vñ. pmaneat citrū: et illaudabiles appareant significaciones timorē vianū demōstrat. si autem signones sint mediocres sit tarditas timorē fin significationē corruptionē. Cathaplasma valēs cōtra pleur. que est cū febre acuta. R. malue pollinis oidei añ. 3. v. viol. sand. al. añ. 3. h. se. portul. 3. r. oibus puluerizatis accipe cere albe 3. v. olci ro. 3. r. q liquefacta ad cinerē pulueri admisceant. **¶** Est aut alia pleuresis q nō sit cū acuta fe. est cū de materia phlegmatica vel melancholica de qua lib. 5. nfm volum? denudare. vñ disputam? de ea. **¶** Itā si certissime viderimus pleure. phlegmaticā cū aut melancholicā asuefactam? patiē tēz cathaplasma trīb? dissolutū sicut b. R. lini se. 3. iij. fenugrēci. 3. h. radice malue. 3. iij. oidei mūdati. 3. h. coctis i aqua et colatis et addito amigdolo: aut pteleo. et spōgia in eo ista patiēt loco supponat. Accipiat pisanū cū sebestē liqrid. et iunub. cū zaccara. Apozima R. sebestē. 3. i. iunub. 3. r. ficus. 3. v. liqrid. 3. iij. se. lini affi. 3. h. coque in trīb? libris aque ad medietatē et addura. 3. vna melle viol. et colatū potui def. Electuarū nū sili mō valēs. R. dragagati. 3. h. gūmi. 3. r. se. lini affi. 3. h. liqrid. 3. iij. amigō. 3. h. se. v. tice pinearū añ. 3. h. et f. tēpera cū melle viol. dā ius ciceris cucurb. et spīnerchia. Odorbo dedunātē da sapam mellicratā. pectus vngat camomilleon pteleon et similib? **¶** Si trāsactō. 3. i. die sponstema nō mūdificet mutabit in perplemonia. vñ accipiat hoc mūdificatiō uā apozima. R. radice maratri apq gūmi maloz gra. añ. 3. i. sebestē. 3. i. iunub. 3. r. ficus. 3. v. liqrid. 3. iij. maratri anifi añ. 3. h. se. malue. 3. h. amigō. 3. h. amaf. et dulciū añ. 3. v. coquāt in. v. libris aque ad tertā et 3. iij. colate potēt. **¶** Si fortius vis mūdificare adde ibi. 3. h. yfopi. 3. v. capill. veneri. Aliud apozima R. cācroz fluuiat mūdatoz. 3. h. sebestē. 3. r. iunub. 3. i. i. quincie. 3. h. yceos. 3. h. se. lini affi. 3. h. et coctis in trīb? libris aque ad medietatē lib. 3. i. et colatis dābis potui cū 3. v. zaccare. Electuarū pectus et pulmonē mūdans de grossis bñficiat. R. fol. 3. i. pineaz. 3. r. amigō. Dulciū et amararū añ. 3. vñ. semis lini affi. 3. r. mell. qd suffiat da l modū nudis Aliud sili mōdo valēs. R. succi liqridie amigō. 3. h. añ. 3. i. gūmi mal. gra. añ. 3. i. mel qd suffiat. Aliud. R. succi liqrid. 3. i. p. nearū amigō. dulciū et amara. medulle se. bōbaci añ. 3. vñ. vuarū passaz enudeatarū. 3. h. tantū pōdus quātū oēs species pistate quasi mellis sape et penidior quantum sufficit. **¶** Pilule R. succi liqrid. 3. i. j. croci. 3. i. amidi se. lini affi. 3. h. et f. medulle seminis bōbaci. 3. h. et f. tēpera cū lactesini et fac pilulas in modū ciceris: quarū vñ sub lingua teneat quicq fuerit eliquata deinde aliis accipiat. Aliud. R. amigō. 3. h. et dulciū se. lini affi medulle bōbaci s pinearū añ. 3. iij. anifi 3. iij. fabe mūde. 3. iij. gūmi dragagati añ. 3. h. zaccare. 3. iij. penidiatū. 3. iij. coquantur zaccara et penidie in succo maratri donec ad spissitudinē mellis venerint: et cum eo species pulvis tēperetur fac pilulas in modum ciceris.

¶ Quinta particula huius de feb. putridis.

Quid sit putredo. **Capitulum. i.**
De causa putredinem adiuvante. **Capit. ij.**
De syncho qui sit de putredine sanguinis. **Capit. iij.**
De causa feb. pestilentialium. **Capit. iij.**
De causa variolarū fere omnibus accidentium. **Capit. v.**
De cura synochorum. **Capit. vj.**

De causa putride febris. **Capit. vj.**
De febre tertiana et eius cura. **Capit. viij.**
De amphimeris. **Capit. ix.**
De cura amphimeris. **Capit. ix.**
De hemitriteo et eius materia. **Capit. x.**
De cura hemitritei. **Capit. x.**
De tetrateo. **Capitulum. xij.**
De febre quartana et eius cura. **Capit. xij.**
De epiala. **Capitulum. xv.**
De liparia. **Capitulum. xv.**
De cura epialos. **Capitulum. xvij.**
De cura liparie. **Capitulum. xvij.**
De cā diuersitatis se. adinuicē interpolantiū. **Capit. xix.**
De diuersitate interpolatarum feb. propter qualitatem et quantitatem. **Capitulum. xx.**
De cōpositione et duplicatione febrium. **Capit. xxi.**
De febre accidente propter dolorem epatis spicis vel aliterius membri. **Capitulum. xxij.**



Dia disputauimus de febrib? in spū nascentib? et ephimeris: et de eis q sunt i solidis mēbris. I. et hīc de vtriusq acutis: quarū vna nascentis est de cholera rubra. I. causon: altera vero cui? est purus sanguis materia dicit? vocatur inflatiua opz nos ordinatim de febribus putridis disputare. vnde primū dicēdū est quid sit putredo: et q cū sa gñat: et qñō et q cōplexio putredinē cū suis qñatib? recipit: et q nō cū vna qñate: et q nō recipit eā nisi accidētaliter. **¶** In dicamus q oia cōplexio q est extra naturā et tēperamē tū sit qdupliciter. prima ca. et humida. scōa est ca. et sic. tertia fri. et hu. quarta fri. et sicca. qñū nullā putredinē recipit v? generat nisi ca. et hu. putredo in ea naturaliter est. **¶** Et q putredo necessario gñat ex hūiditate q liq sit et materia diuiditur dilatās eā ad extremitatē: et faciens eā habere motū fa cile currendi. **¶** Bre necessariū est ex calore calefiat putredē et feruent. vñ nō naturales cūni q sūt 3 cal. naturalē cū ebullierint seleg? pturbauerit: sit eoz ebullitio extra actionē nature: sit ebullitio et pturbatio cū fuerit nō ex actōe nature eoz sit pmanet in ea neq diuiditur. vt mūdificet et expellat. vñ sit eā materiā cōuertēdi ad corruptionē et putrefactionē: q putredo nō est aliud nisi corruptio humidoz et liquidoz eoz potum ppter ebullitiōē et turbationē extranei caloris vniens. pnde putrefactio nō est nisi cū qñatib? ad exteriora se mouētib? i calore et hūiditate. q: humiditas cū dilatat et eliquat materiā: et eā diuidit in exteriorib? faciēs eā curre re inuenit locū calo: quo possit bullire et turbidā eam facere quā calo pturbans: et tñ nōdū suā cōplens digestione neqz parte illaudabilē a laudabilī diuidens se mīscens vtrāq cor rūpit eāq putrefacit. pars ei illaudabilis a laudabilī. nō potens diuidi ac mūdificari corrumpit eam dno ac putrefacit. Qualitates aut qñū motū ab extremitatib? ad cētrū reuertit sicut frigiditas et siccitas nō recipiūt putredinē: q: siccitas deficcet coadunat et repugnat dilatandō et diuisioni. sic etiā frigiditas congelat refrigerat resistit caloz et ebullitōi. eodē modo si quedā res fuerit cōposita ex duab? qñatib? cōtra rīs cū vna mouet ad interiora et cū alia ad exteriora sicut calor: et siccitate hūiditate et frigiditate q nō recipiūt putredinē neqz calor: 3 materia ad extremitates suas dilatat siccitas tñ coadunat et deficcet eam et pibet eā dilatari et bullire: sicut et hūiditas qnis materiā humefaciat et dilatat et curre faciat ad exteriora: frigiditas tñ congelat et ingrossat eā tpo pibet ne actiō hūiditatis obediat. **¶** Palā ergo est nō posse fieri bullitiōē et putrefactionē nisi cū humiditate mollificā te et dilatante et rem curre faciente ad extrema. Res ergo quarū feces nō diuiditur cum dilatantur bulliūt necessario putrefiunt: nā bullitio non est nisi propter calorem et humiditatem. que cū in aqua coquantur dissoluntur et mollescantur: que vero assantur deficcantur et indurantur.

¶ De causa putredinem faciente. **Capitulum. ij.**



Flor causa putredinis generas constipatio est corporis et pororum oppilatio et obfusio humorum in eis: ponis enim clausis et constipatis necessario febris tertie digestionis in interioribus corporis remanet: quibus non aliquid euenit propter quod defluant sicut calida cibaria et coconvertibilia: aut corrupta putrida uel aer sicut de corporibus mortuis epiens corripit omnem corpus et co-plexiones et generat pestilentias et pessimas in eis mortalitates. Causa constipationis pororum generaliter in duo diuiditur: aut de interioribus aut de exterioribus. De exterioribus sicut de aere frigidiissimo balneis stipticis et sulphureis aluminosis uel nitro- sis. De interioribus uero sicut grossis humoribus et viscosis in interioribus corporis coadunatis: propter requiem et delectationem et exercitum ablationem assiduitatem grossorum et viscosorum ciborum et multas quantitates non secundum ordinem accipere: nec cum stomachus est inanitus. quia multitudo requirit et suauitas corpora in- frigidat. unde ab eis non digeritur sed ingrossatur: unde et humi- dus efficitur: pinde superfluitas tertie digestionis ad poros cutis ueniens grossa et viscosa et non potens egredi claudit et oppilat poros cutis: sicut fecit uidem? uini claudere forami- na columen et prohibere grossitatem uini ne exeat: eodem modo fit si ab eis grossus et viscosus sit naturaliter. multum etiam come- dere uirtute aggrauat: unde nequit eum digerere et permanet cru- dus. Similiter cibum acceptum priore nodum inuito indige- stus permanet: quia sunt causa grossitatis et viscositatis humo- rum. balneo etiam loti cibo nodum digestionis calorem balnei tra- hit ubi humiditate ab interioribus ad exteriora. unde per sua cruditate non potens egredi constipat poros. Preterea quod come- dunt ultra quam uirtus tolerare queat: quo incipiente digeritur alius sumit uel potius egrediente trahitur cum eo quod nondum erat digestus qui necessario descendens ad poros ueniens cum sua grossitate et viscositate poros oppilat. he sunt cause putre- dinis febris putridas facientis. Significationes autem putridarum febrium sunt. Primum est quod dicitur preteritum et in corpore inuetera- tum: cuius febris non nascitur de presentibus rebus aut exterioribus nisi fiat accidentaliter. uerbi gratia: epiphimera de presentibus exte- rioribus causis nascens est inueterata aliquid in corpore inuetera- tum calefacit et putrefacit illud. prius est etiam quedam accidenta- liter putrefaciens rem antecedentem. sicut uidem? inueterata acci- dentaliter extremitates corporis urere et eis icturas separa- re. quia propter nimietatem sue frigiditatis calor ad interiora coadunatus incidit et uis extremates. nix ergo est etiam incensio- nis licet non sit naturaliter. Secunda significatio quia rigor: semper antecedit putrida febris et frigus maxime si materia sit extra uasa et sensibilis: morbus uicinus. sed tamen non omnes febres rigorem uel frigiditatem habentes sunt putridae. quia aliqui rigor accidit epiphimere accidentaliter. Item epiphimera si malos in corpore humores inue- nerit calefacit eos et sumit puocat quo sensibilis morbus pun- gente rigor nascitur: talis enim rigor non diu permanet. Rigor autem differt a frigore: quia in rigore sentit patiens punctionem quasi acus et spine sint in eo infixae. et non permanet diu: quia causa huiusmodi sunt acuti humi et chimii citra epiphimere. Frigus sentiunt infirmi quasi nimis congelatio sit in eis mixta. quia causa eius sunt chimii graues et tardi ad mouendum. Tertia quia putrida interpolatur et multis interpolationibus interpolatur nisi paruissima et leuissima materia erit. unde disputamus de causa sua ratione interpolationis et diuersitate. Unde dicimus: quia causa putredinis febris est materia in corpore diu coadunata. que uel de quatuor humoribus est mixta uel est pura. Si sit composita interpolatur indefinita. Preterea causa putrefaciens materia febris. calor: non na- turalis est. quia si luenerit materia putredini obediens ueniens et calor obedit: si uero autem actio eius repugnat: pinde sanguis qui est uis et qualitate conuenit putredini cito extraneo obedit calori. unde fit febris continua. Interpolatio ei non est aliud nisi pro- pter materiam extraneam calorem impedientem cum sua duricia qua necesse est ut calor extraneus diuidat deinde calefaciat. et ea seruire faciat. Idcirco cho. ru. quia cum una qualitate putredini co- ueniret: et cum alia non: sit cum calore ueniens: cum siccitate non im- pedatur calor: donec illa siccitas sue actioni obediat. Imple- gma est quia cum una qualitate putredini obedit. i. humiditate. et cum alia non uenit. i. cum frigiditate necessario calor: moras i. frigi- ditate quibus sue actioni ueniat. Epiphimera nigra quia cum uis et

qualitate putredini repugnat: multum impedit calorem naturalem uel extraneum uide interpolatio extraneo: est ceteri. Quarta signifi- ficatio est quia calor: putredine febris. et fortissimum et sensum pinguem nam manet super patet posita cum febris ad sentit punctionem caloris manus proferantem: manu etiam ablata permanet calor. Quinta signum est quia pyodica febris maxime gnat angustia propter grossitatem humi putredinis i. stomacho bullit. si si materia sit subtilis et brevis sit fortis humi et dissoluta: et patiens quicquid pulsus tepatur: uertit ad suum ordinem. Et si sit grossa et brevis da tarda ad mouendum: natura aggrauatur propter eius dissolu- tionem deficiat: unde humi ingrossatur in corde et angustia augmen- taf: pulsusque non uertit a sua naturalis qualitate ad naturalem Sexta signum est quia in statu pyodice febris. significaciones ostendit complementum putredinis. i. dolor: capitis sitis ficatas oris et angustia. Septima significatio est quia corpora in putridis non multum ducantur cum febris unaqueque quiescat accessio: quia materia putredinis est i. interioribus corporis clausa. Octaua signum quia putrida materia si sit intra uasa sit calor: insepabdis: quia aliqui sepe aliquantulum sentit. quia si sit extra uasa sit cum interpolatione. Nonna significatio est quia vana i. inuito putredine cruda est propter cruditatem materie. Decima signum est quia pulsus putredine ou- rus est et plenus: quia uasa sunt plena grossis et crudis humoribus. nam omnes patiens hanc febre non sudat in initio. Sed pyodica ad augmen- tum ueniens sit pulsus i. prima accessio paruum et uacuum: ceteri- fante autem rigore et calefacta materia sit pulsus plenus se ad ex- teriora dilatans cui dilatatio maior est quam constructio. Sed quod medici arbitrantur sunt quod paruus sudor i. principio febris. putrida de eius sit propter caloris fortitudinem: corporis humiditate paula- tim extenuantur: quod falsum est. quia si paucitas sudoris fuisset causa caloris humiditate deficiatis pulsus esset inanitus et uacuum. et nos in initio febris pyodice uidem? pulsus esse plenus et durus. Sudor i. guttas in initio pyodice febris. propter grossitatem mate- rie et duritatem eius ad dissoluendum inobediens. Sufficit itaque quatuor disputamus de causa putredinis febris faciente. Incipimus ergo et dicimus de unaqueque specie putredinis postulat: et quia in epiphimera Hippocritus semper medicum seque debere actionem naturalem: opus nos sua auctoritate seruare: aut enim opus medicum minus struere est nature. Quodcirca incipiamus a synocha quia sit de putre- dine sanguinis: quia sanguis est principalior ceteris humoribus: et ubi tribus morbus. Uno: quia est repetitio et sapor osio: ceteri: pinde fa- cit ei natura est materia et nutrimentum totum corpus. Alio cum sit acceptabilior: ceteris elementis sensu naturali et aialis: fecit enim natura materiam et primum in adolefcentia ad sui uidelicet nutri- mentum: quia propter debilitatem suam morbus adolescentis neque- unt pati nutrimentum alterum materiam quia sit longe a temperamento Tertio propter amorem eiusque dignitatem fecit cum maioris qua- titatis quam ceteros et diuisit eam per totum corpus. Item quia uidem? tanta nature est dilectione i. sanguine: ut cum dignior faceret: os ut a principaliori et nature familiarior incipiamus. Sed si quidam interroget quod differat inter sensum naturalem rationalem et aialem Respondemus sensus triplici diuiditur: alius est aialis: alius rationalis: alius naturalis. Naturalis est i. omnibus morbus aialis: quia sentiunt materiam quod eis filius unde est per se trahunt: sicut felliculus amaritudinem san- guinis sentiens: et ea ad se trahens: et sic ueniens quod corporis morbus suum filium ad se ducit: quemadmodum ossa quod frigidi et siccit ad se trahunt: caro et lacerti quod calidi et humidus est. cerebrum quod frigidum est et humidum. Aialis autem sensus est sicut lingua quod sentit sa- poris: oculi quod sentit coloris formam et figuram. aures autem quod sen- tiunt sonum et sita. Rationalis sensus pertinet rationali anime ut corpore bendat rem certam rerum uirtutem et uerum a falso discernat.

De synocha quod sit de putredine sanguinis. Ca. iij.



Sanguis secundum cursum nature ephe inuenis et artes- rijs clauditur: quia sunt eius uie per quas per totum corpus distri- buitur et ipsum nutritur: cum a suo naturali loco dis- gredis: non custodis a natura: sed eius regime dimittit uel corrumpit et in diuersos morbos mutat: ma- xime si uis mensura naturalis egredis. Et si in suo permanserit loco agit quod proprie facere debet: nutrimentum et regimem omnibus tribuit. Sed si i. quantitate augmetur: mutat a sua propria quali- tate. unde odit eam natura eiusque regime deserit unde permanet cru- dus et indigestus et corpus non nutrit: necessario putrefit et febris putrida gnat: quod synochus appellatur. Et si respiciamus nos

quidā dicētes cur accidit sanguis putredo cū sit amicus nature et per eū regat et nutrat corp⁹. Rndem⁹ sanguis l3 sit amicus nature: tñ cū augment: t eggrauat naturā vñ odio tenet ab ea. sicut p̄ odū nūm cū ei inobediēs sit: sanguis eo dē mō a suo tēpamēto egressus a natura req̄at et p̄naret etj at aut p̄ alias p̄tes egredif: quē qdē si nō poterit expellere dimittit eū vñ putrefact⁹ se. gñat synochū. Dixim⁹ qm̄ sanguis aut est intra vasa: aut extra corp⁹: aut solūmō extra vasa. Sanguis aut qui ē extra corp⁹: aut ē actōe nature fm̄ crī sim: sicut videm⁹ in die critica sanguinē fluere p̄ nares: per emorroydasp̄ mēstrua: aut nō fm̄ naturā p̄p̄ aliq̄ accessio nis acciōēs nature eā cogēs vt et eq̄at sanguinē. Q̄ aut sit interi⁹ aut exteri⁹. exteri⁹ sicut incisiōe gladij: aut bis filibus. Intri⁹ vñ cū aliq̄ pectus: vena rūpif: aut p̄p̄ multitudinē sanguinis vel organoz suo: ū angustia. Sanguis aut q̄ solūmō extra vasa est: aut est in toto corp⁹: aut in vno loco clausus. Si in toto corp⁹ fuerit generat tumorē ruborem caloz in toto corp⁹. Si fuerit in vno loco et maturat mutat in sanē. q̄ si non digerat gñat tumorē ruborē in eodē loco. Sanguis vñ qui est intra vasa: aut est in oib⁹ vasib⁹: aut est in q̄busdā. Si fuerit in omnib⁹ synochū generat si i aliq̄b⁹ facit in illo loco se. et ab eo nomē accipit: quā cogō scimus ex caloz et dolo: illius loci. S3 disputatio nostra nō est de feb: e q̄ sit in parte corpis: sed de illa q̄ sit p̄pter sanguinē in oib⁹ venis putrefact⁹. vñ p̄ius q̄ de ea disputem⁹ op⁹ nos mōstrare cām illius caloris gñatū. Quā de re dicimus: q̄ causa q̄ caloz gñatur. vñ modis est: quinq̄ sunt calozē facientes tyn⁹ passiuus: quoz p̄im⁹ est caloz solis ignis et estus. Scōs calida cibaria et potus ac medicīna. Terti⁹ nūm motus et labor incidentes substātiā memb⁹: p̄pter mēbra adinuicē se fricantia. Quartus est putredo: Quintus est cōductio poroz. Sextus est macillitas corpis et paruitas sue naturalis pūditatis: q̄ corpus si in hac mēsurā fuerit sit preparatū ad recipiēdū calozē. Et q̄ b̄ sex sunt cā calozis et se. nō est nisi caloz extra naturā: necesse est ergo vt his sex sit causa se. Sed si fuerimus interrogatī q̄ sit differētia inter se. synochū q̄ sit cū putredine sanguinis: et synochū que nō sit de putredine sanguinis q̄ inflatua vocat. Rndem⁹ synochū q̄ sit de putredine sanguinis petiētes faciunt putredinē: vñ p̄pter putredinē sanguinis et pulsum habēt inordinatū: q̄ cōstrictio ei⁹ velocit⁹ est q̄ dilatatio p̄pter naturam festinatē se ad expellendā sanguinis putrefacti fumositatē. Inflatiua vero sic dinoscit. q̄ vñā patientis nullā h3 putredinē: q̄ ei⁹ materia purus est sanguis nō putrefact⁹. Rursus si dixerint q̄ sit differētia inter se. q̄ est de putredine sanguinis et se. continuam que sit de putredine ceteroz: vñ humor⁹. Respōdebim⁹: feb. q̄ sit de putredine humor⁹: vñ de ac: continua esse: bonus tñ medicus: si bñ eā inuestigauerit sentit ei⁹ interpolationē: q̄ sit inter finē vnius accessionis: et initii alteri⁹. S3 synocha nullā h3 dimissionē nisi aliqd̄ trās quillitatis in extremitatib⁹ diei cū aer fuerit frigidus. q̄ mitigatio nō sit p̄pter se. s3 quia infirmus q̄scit et gaudet de aeris frigiditate se. acūmē mitigat. Que se. trib⁹ modis sit q̄ quedā est eq̄lter ab initio vsq̄ ad finē: aliquis debilitat in cipiēns et paulatim alscēdit vsq̄ ad statū. est et alia fortiter incipēs in initio: deinde cathamodicū descēdit vsq̄ ad statū. Causa quā materia que putrefit de sanguine: aut est tanta quāta dissoluitur: aut minor: q̄ dissoluitur: aut plus. Unde si tanta sit materiei putredo quanta eius dissolutio est nascitur illa species synochē que dicitur homotenus. quā in vna q̄q̄ die dissoluit idē et putrefit: q̄ cū ita sit: sigt medio eritatē inter spē salutis et timorē mortis. Sed si q̄ de materia putrefit minoris sit quantitatis: q̄ id quod resolutur nascit illa spēs q̄ d̄ epaugmasti: q̄ salutē sigt. illā si q̄ de materia dissoluit maior est eo q̄ putrefit finitur paulatim materia. vnde necesse est vt veniēte morbo ad statū vel ad crīsim: nūm de materia illa: aut pusillū pmanet q̄ facillime purgabit: q̄ virtus est fortis. Rursus si de materia pl⁹ putrefit q̄ dissoluit sit illa spēs quā dicūt augmasti: q̄ spēs est pessima et timoris nōciatiua. q̄ illius materie mltā quantitate putrefacta: et pauca dissoluta: necesse est oī die augmentetur feb. angustia et molestatio: vnde timoris est dubietas.

q̄ in vnoq̄ die augmentante materia tuncin⁹ ne in statu tāta illius materie quantitas augmentetur: vt nullo modo eaz natura pati valeat: quā de re natura cedente morbus deminetur. Significationes autem synochē duobus modis sunt: aut antecedētes eam sicut fatigatio grauitas et plenus tudo memb⁹: rubor: et caloz: in exteri⁹ corp⁹: aut cū subsequētes sicut dolor capitis cū incisiōe et grauitate rubor: faciei tumor: tempoz et extensio venarū suarū eminetia turbatio et tenebrositas oculoz et figure rubee ante oculos apparētes pulsus fortitudo et velocitas et eius magnitudo ac plenitudo: atq̄ molliēs organoz facies patiens q̄i bal ne egrediētis. vñ rubicundat tēperata in liquoz. Causa fortitudinis pulvis est p̄pter fortitudinē virtutis naturalis. eius magnitudo est p̄pter sanguinis plenitudinē. velocitas eius est p̄pter sanguinis caloz. organoz molliēs ē p̄pter sanguinis pūditatē. Ruborē vñ rubedo et caloz sanguinis faciunt. splendor vñ est p̄pter sanguinis claritatem. S3 cū tamē illa spēs de cuius materia plus putrefit q̄ dissoluit augmentatur putredo in corp⁹. et vñā sit turbida atq̄ coloz eius sit arsenicus. Accidit etiā hēc se. patientib⁹ in flano quēadmodū eis q̄ inflatiua molestat: nō tñ differūt nisi q̄ est cū putredine sanguinis: inflatiua vñ minime. Et q̄ buic se. pec sunt accidētia. i. variole et cetera pestilēntiales passiones accidūt: necesse est de eis disputare paulo curas eius incipiamus.

De causa feb. pestilentialium. Ep. lxx. Causa pestilentialis febrium est pessima mutatio aeris et corruptio eiusdē in q̄tuo: t̄pibus anni: et mutatio aeris sit q̄tuo: modis: aut cū dñatur et vna ex q̄tuo: q̄tuo: aut p̄pter fumū et puluerem terre cū perturbant et obcurant: aut p̄pter magnā fetorē sicut cadaueris corpis aialū q̄ est ceteris p̄ eius. p̄inde plurimū patiūtur pessimos morbos de pestilēntiali gñe et se. nō de gñe humorū: q̄ sicut pessim⁹ in oibus aut venenofus: sicut et aqua nocet et destruit substātiā eaz accipitū nō saluant nisi rarissimi: sicut aer si cōrūp̄ et putrefit: quī cōq̄ pati nō euadūt nisi paucissimi. Aer etiā nocibilis: d̄ bis et potib⁹: q̄ velociter p̄uat ad cor: et pulmonē cū flatu attracto sine vlla corruptiōe: p̄inde om̄s infirmi et seniles rimi infirmatū ex aeris corruptiōe. Antiqui cōcordati sunt maxie bippo. q̄ si in q̄tuo: anni t̄pibus aer cōrūp̄tur: generant in illo anno pestilēntie: et mortales passiones. Rndem⁹ etiā si venti in tribus mērib⁹ hyemis in decēb: ianuario februario: p̄sent et puluis in aere augmentat. et aeris cōplexio i siccitate mutatur nullā vñā pluuiā et dies in q̄tate diuerfant: vt videlicet vna dies sit calida et alia frigida fuerit b̄ pessima signa hyeme: vere aut accedēte pluuiā et turbido cūus p̄urbatio nō dissoluta. q̄. iij. iij. v. aut. viij. die raro sunt se. pessime nō fm̄ humores: sed plurimū nascuntur variole et pustule: multe etiā tunc plime oriuntur mortales pestilēntie. Rndem⁹ iterū si ver et hyems taliter fuerint: necesse est sit in estate aer turbidus et humidus et nō clarus et arboribus et terre nascentibus puluis dñatur: vnde sit cū in corp⁹ defudationes generās. corp⁹ etiā nō sūdant nec bu mecrantur: sicut solita sunt in estate humectari naturaliter. Rursus inquit si estas ver et hyems sint: vt diximus: sit in initio accedētis autūni mortalitas in alalib⁹. Et q̄ equi noctū venerit autūnale apparent in aere. videlicet septentrionali si āne ac lampades multe ac diuerse. Et si q̄dam q̄ sunt huius intentionis rōnem: dicem⁹: bec q̄ dicta sunt non posse ab eis intelligi nisi p̄uēsa ac intellecta motus stellarū scientia et cōiūctione earū adinuicē q̄ sit circulus suus et q̄ litatibus cuius stellarū que est fm̄ earū loca. et in circulis et in vnoquoq̄ anni tēpore. Rursus si dixerint si bec que didicistis sunt propter actionē motus stellarū: que necessitas fuit bec in libris scriberent a medicis cum ea defendere contra repugnatores nequeant. Respondem⁹ corruptio aeris nō accidit nisi corp⁹: ad ea preparatis. Unde cū medicus viderit significationes aeris in vnoquoq̄ tempore anni venturi: poterit mundificare materiā de corp⁹: corruptio ni preparatis p̄iusq̄ corruptio accidat eis: et etiam temperamentū p̄stare scierit: vt ventura corruptiōi repugnare va

leat. Nam si presiderit motu stellarum debere facere nimum calorem in aere et nimis siccitatem et vitionem: restinat ad purgandum cholera eorum quibus inest cholera compicio naturaliter: ne illius calorem feruorem facillime propter similitudinem recipiant: dant quoque frigida et humida calorem venturo repugnantia: quia rationalis anima dignior stellis est: nam actio earum ei minime accidit nisi cum ignorantia teneatur. Quod enim illa scierit ea oio caueat. quod testificatur ab eo quod videmus ab optimis mathematicis qui cum certissime nouerint dies periculi mortis inferentes eis qui in mare ingrediuntur satis prout eos tueri. sicut et eos qui in bello morituri sunt. in quo quidem hoc differt ab animalibus: nam rationis et intellectus est semper inquirere bona et desiderare: et mala respicere eisque repugnare: quia non est subditus naturalis actioni et pestiualis desiderio nisi cum ignorantia teneatur: sed cum sint et discernit bona a malo verum a falso et iustum ab iniusto: quod bonam partem que est eis sitis: unde hoc est: et spernit malas que non est ei similis unde est animal.

C De se. variolarum quod fere obus accidit. Cap. v.

Ausa variolarum obus aut pluribus nascitur materia in corpore feti in vulua exiit: quia natura in quibusdam locis claudit a principalibus membris remouit cutis vianantibus propter debilitatem membrorum fetusque. et materia illa non sustinetur: quod cum mouetur propter aliquod exteriorum sicut propter pestimos fumos: aut cor ruptum aere a suo loco egreditur cum natura repugnans expellat ea ad cutem: quod si viciata est. hoc de ea sunt variole: nec vilius remanet quin eas beat. quod earum materia sit in perceptio fetus. et plurimum adolefcentulis et pueris sunt raro iuuenibus et senibus: decrepitis vero non quod. impossibile est illam materiam corpore: vix ad decrepita manere propter mutationem etatis temporis exercitiorum et cibiorum. et ceterarum diuersitatum: quod natura ea assuefecit. vnde non mouet illam nisi cum ipsa per se mouetur. Ideo adolefcentuli et pueri plurimum hoc patiuntur: quod sunt gulo et cibos inordinate sumunt: neque cauere acriter neque accedunt istis quod calidum et humida cholera datur: quod est putredinis familiaris et viciata. sic quatuor nodum apparentium per sunt dolo: capitis i. vultus rubro: et tumor faciei turbulenta celorum et lachryme capitis grauitas totiusque corporis: pudor: in naribus si mutatio pectoris alpitae vocis rauaras pectus in corpore quod et acubus in facie: quod materia volens egredi cutem et carnem separat ut facilius exeat. sed plurimum in tertio die egreditur: et aliquid in principio vel secundo festinat propter magnitudinem caloris se. Sed variole quatuor: modis sunt: aut de puro sanguine aut phlegmatico aut cholera: aut melancholico. Que de puro sanguine sunt sunt rubee lupius acute: et lites late citoque maturant: et in sanie conuertunt: suntque salubres: quod materia earum et sanguis est amicus nature et digestionis obediens quia calidus et humidus est. Si sunt cholerae sunt atrinuat ptingentes pueri: totide capita earum acute et quod si acus pinguis propter acumen materie earum: pinguis signa earum sunt ad timorem et ad salutes viciata: quod si laudabilia signa eas sunt comutata: sicut cocto digestionis in vna in die critico apparet et feb. et quod sitis mitigetur et variole aperient et ab eis viciata effluat bonum non autem: vnde si sunt contraria signa. Si fuerint phlegmaticae sunt albe late lenes dureque ad digerendum vel sunt indigestibiles quia materia sub cute putrefacta nimis sub cute pudor: grauitas maxie si phlegmatica salua fuerint: aut pueri ceperit discoloratur et sicut et eis putredo eruginosa. quod nunquam mori maxie si vna cruda sit. Melancholice est in initio sunt linide postea venete. deinde nigre in quod non coadunant humidas: sunt ei parue dure quod si dure vruce: vnde sunt pessime quod nulla bene quare quod maturant: aut humores recipere valeant unde siccant et siccant: vnde grauitas syncope alienatio et defectio: quod apparet non autem est mors. Sufficit quatuor disputatum de variolis incipiamus de cura synochi.

C De cura synochorum Cap. vi.

Quia hec se. sit de putredo sanguine in vasis de cet phlebotomia prius non putrefactus sanguis putrefiat: prius tamen considerata virtute etate et tempore regione et consuetudine an sint puericia. deinde minuatur sanguis ad statum. quod phlebotomia

mia obus curis synochi et synochi est vtilior: synochi est conuenientior: quod sanguis est purus est. quod si oia supradicta sint conuenientia: virtus quod non sit imbecillus bis succurrendum est. Itaque obus supradictis bonis et virtute ex parte debili ne temerarie sanguis minuatur: sicut diximus in cura synochi in quod monstraum sanguinem non debere minui in statu nec in augmento quod inde natura impedit. Illa virtus in his vtriusque se. sit fortis in augmento tamen et in statu non oportet nos ea credere: intuitu morbi nisi vnde obstitit minuatur. Si autem in initio non audemus extinguamus acumen sanguinis cum succo mal. gra. opiteniam et siccibus: damus prius cum amigdo. et zaccara. Si sint dissipati humefiant cum refrigeratiua attenuatiua et dissolutiua: quod licet per se. sit acuta: putredo tamen et oppugnatione grauit. vnde in refrigeratiua attenuatiua de derimus et dissolutiua: putredo augmenta: et morbus necessario proficit. Solis enim datis refrigeratiuis: putredo augmenta: quod refrigeratiua non dissoluit. deinde quod attenuatiua refrigeratiua dissolutiua putredinem cum vna et egestionem et sudore puocant: nisi cum materia acutissima est: sanguis ei in hac se. aut est acutissimus et cholericus: aut grauis et phlegmaticus: aut medius. Si est acutissimus: damus frigida et acumen extinguentia sicut psyllium succum granatorum opiteniam sirupum prunorum viol. caschell. mane et similia. prius tamen quod colatu et pane lotum. Si autem medius vnde sunt iuuue per opiteniam prius tamen panem lotum et similia. Itaque si sit grossus et phlegmaticus: dabimus succum lupini vel endime cum mana caschell. et similia. Laxare et pessaria faciamus. Si dolo: capitis patiuntur: nates humefiant cum oleo viol. et nenufarino: temporibus imponatur oleum ro. cum aceto: pedes quod infundant in aqua cauda: in qua cocta sint camomilla et viol. Si habeant vigiliis: fronti rores mus aqua in qua cocta sint cortices papaueris se. lactuca: lactuca viola et filia. Cathaplasma caput et iucco viol postea lace semper uiue cum oleo viol nenufarino et filia. Si in ventre acumen aut putredinem: accipiat succum cucumers. et mal. grana. damus etiam succum melonis palestini cuiusque carne. dolo: capitis non cessante: fundamus in eo lac mulieris cum oleo viol. pedes et crura in aqua mittantur: in qua cocta sint camomilla et viol. crura eorum ligentur. quod trahit materiam a superioribus ad inferiora. Si stupor est mentis: nec oculos possunt aperire calefiant capita eorum cum aqua in qua cocta sint camomilla. centaurea mellilotum viola et similia. Si virtus sit defecta et cal. fortis calefiat mellilotum viola et similia. Si virtus viol. fiant circa eum sonitus delectabiles et dulces ad audiendum de genere musicorum: quod anima delectatur et confortatur et natura ad dissoluendum materiam excitatur. Sed quidam arbitrantur naturam ex hoc impediri adeo ut materiam nequeat digerere si aut abus et medicina: quod falsum est. natura enim non impedit nisi ex digerenda re et mudificanda: ea igitur quod non impeditur confortant ea: ita dico si in eis delectetur. Si dicunt de pharmacia cur pharmacia accipientes phibent ne ad aliquid cogitandum se impediatur ne ad aliquid cogitandum mentes inducant: quod dicitur naturam offendit in diuidentia materiam et eam digerendum propter eorum impedimentum. Respondemus inter hec duo magna est differentia. quod anima si in cogitatione aut aliqua re fuerit dedita coadunata in se virtutes: vnde ad actiones operandas natura impedit. Sed sonitus delectabiles contra habent. nihil est aliud aut nature impedit nisi sola delectationem qua confortant et fortiores sunt. hoc sic testatur videmus enim in adolefcentulis cum aliquos facimus eis delectabiles sonitus statim furo: eorum mitigatur et somnus eis puocatur. Si patientes surgentes a stupore huc illuc se vertant modo in vno latere: modo in alio. et cum magna angustia: pessimum denotat signum et mortis nuntiatur. Si habuerint inflationem et sonum quasi tympani et post ventris solutionem et inflatio non cessauerit: sit certum signum ad mortem: quia significat pestilentialem humorem sicut est inflatio mortuorum cum naturalis cal. est ab eis ablatum. Si in corpore quod pustule appareant linide aut nigre: sit pessimum signum: maxie si principalibus membris sint vicine. Si bis eadem debeat careat et patienti fluxu sanguis de naribus et per os deorsum febrius mitigata: et morbus sit in dedinatione: cephalica id datur. quoniam ille morbus sanguineus est et mutationem

fastinet: quibus non sufficientibus curentur ex medicina quā
optimus i cura super sanguinis qui est in caupon. Si panā
tur cordis tremorē imponim? stomacho sanō. farina oidei
maluā camp. cinerem fornacis fab: oī tēpatū cum succis
portul. semper uiue citrulli arnoglossa et aceto. In eoz manfio
ne sternantur frondes vitū mirte salicis basilicon: et vasa
aqua plena in circuitu mansionis mittantur. Cataplasme
tur venter ex oleo ro. cucurbita cucu. et filibus. Elysteriscē
ex succis cucu. cucuta vne agrestis succo arnoglossē cū oleo
ro. Si per febris sit ppter aposte. aut erisipilas accipiant
succū solatri coctum et distēperatū cū cassia. manna viol.
zaccara. ponant super apostema. sanō. rose malue memitha
solatrū coisādrum. Si calor ē fortis aliqd croci miscamus.
Si si apostema sit de actōe nature et fm crism ponim? dissol
lutia sicut memitha maluā. camo. croci solatrū et filia. Si
aut b se. sit ppter variolas et defudationē et pōt sciri p signa
q diximus in initio morbi oculi rigentur: lauentur q cū iure
olue et succo granato: et acetosorum. Deinde lauentur aqua
ro. sumac et antimonio cum camp. p. tēperatis cū succo co
riandri vt mundificetur eoz putredo. Apozima ad expellē
das variolas. R. lacte. 3. v. lentis mūdare. 5. v. dragaganti
5. iij. coquātur i tribus lib. aque ad tertiā et dabis potui gura
tari. In se. nō fori iūganē huic apozimati. R. succi maratri
3. ij. def. qz apoz. mara. apij cimini rodozaccare et croci et
gargarizentur. et etiā accipiant ptisanū crisolocannā cucur
bitam portulacā blif. humefiat venter si sit necesse in prima
hebdomada cū manna cassia. rodozaccara et similibus. So
lutio ventris huic passioni solet euenire sponte: quia mate
ria euz sui acumine pungit intestina: vnde solutio fit. quibz
artificiali solutione cauendū est et ab acutis et salis: accipis
ant granata viuas pira coctana et similia. Si hyems frigidū
ve tēpus fuerit debeant focū cū lignis vitium et tamariscis
variolū autem deficcatis si necesse est balneentur cū farina
oidei risi milio et similibus. Si habēt solutionē ventris acci
pant troscū spodij qui. R. gummi boli. an. 5. iij. amidi. 3. ij. et
berbe. spodij ro. an. 3. iij. se. berbe acetose. 3. iij. mirte. 3. ij.
croci. 3. j. tēpera cū succo atone: et da potui mistos cum succo
coctanorū. Si variolae sint plumbet superficiē tenus
late aut nigre mortales sunt. si autē in fine synochi vīs reli
quas purgare et extinguere da troscos synochi reliquias
extinguunt. R. spodij. 5. iij. se. portul. cucu. an. 5. iij. se. cu
curbi. citrulli an. 5. iij. gū. draga. amidi. an. 3. ij. berberis. 3. iij.
liquiri. 3. v. tēpera cum aqua ro. potetur cum succo grana
torū et similibus.

De causa putride febris. Cap. vij.
Quia causa fe. putride cal. est extra naturam ope
rans in fece humorum: que sit de tertia digestio
ne in omnibus membris corporis existente: que
se. inest: quia oīa q accipim? siue sit potus siue
cibus non sunt omnino laudabilia: vnde cū ve
nientes ad stomachum facti quasi ptisanum: epas trahit
colamentum eius ad se qd digestum est: et in sanguinem co
uersum mādatur membris vt ex eo nutriantur qd siue com
plexioni conuenit. se. autem quia non conuenit per poros
cū sudore et fumo expellit. Si si mēbra fuerit defecta ad ex
pellendum fecem propter mutationem suarum complexio
num vel compositionum: aut propter oppilationē pororum
aut propter grauitatem materie: si fuerit in quantitate mul
ta: aut grossa: aut viscosa: se. permanet in concuitate mem
brorum et raritate eorum. sicut pulmonis et splenis: et cōca
uitate stomachi venarum et similibus: que si moueant in quibz
busdam tēporibus. vel mala cibaria qualitatem eiū augmē
tantia: aut propter aeris mutationem et similibus: odio tenet
a natura propter suam corruptionē nec regit eam. que fine
regimento permanens calescit interiozi calore et sua fumosi
tate pōinde bullit et putrefit: sicut humores cadauerum
bullientes corrumpuntur et putrefiunt cum naturalem per
diderint calorem et regimento nature: que putrefacta ge
nerat feb. fm viam conculcationis: vnde nomen accipit a suo
elemēto. Si em materia fuerit cholericā tertianā verā gene
rat duodecim horas tenēs. et. xxiij. q. scens. Si sit pblegma
tica amphimerinā facit. xviij. se. mouēs horis: et se. quiescēs

Si si melancholica quartanā generat que. xliij. horis mor
uatur. et. xviij. quiescit. Causa diuersitatis harum grauitas
et leuitas est materie ad putredinem conuenientis. Nam
omnis putredo non fit nisi cum calore et humiditate. que
cūq ergo materia huius fuerit complexionis: aut ei vicina
sit facilius est ad putredinem: cōtraria vero cōtrario. Vnde
de quartana quia materia frigida est et sicca: et causa putre
dinis est ca. et hu. repugnat putredini cum vtriusque qualitate
sui. dimissio ergo eius est. xviij. horis et motio. xxiij. necesse
est enim vt calor extraneus. xxiij. horas habeat in mutāda
alia qualitate. Si si quidam sopbiste nos reprehendant si
centes. Quare iste terminus ideo non maior vel minor est
xviij. horis et non plus neqz minus: quia omne qd construi
tur qd est sub lunari circulo est ex. iij. elementis adinuicem
oppositis: destruere em est conuersio vnius in aliud. verbz
gratia. elementa mutantur in cibum: abus in humores: hu
mores reuertuntur ad aquā. spūs ad aerem: calor ad ignem: ossa
ad terram. Actio quoqz elementorū fit propter motus lune
solis omniumq stellarū motum habentū. Sol quoqz est cau
sa ceterorū dominator: et cursus eius ab ortu suo epens ad
eūdē rediēs nō manet nisi. xxiij. horis. vñ si materia in aliq
parte putredini obediat: sit tēpus accessiois citius. Ideoqz
tertiana: quia calide sicceqz materie est: et cū vna qualitate
i. calore cōuenit et cum alia non: necessario calor extraneus
mouetur. xxiij. horis in mutanda illius ficitate in putredinē
nes. Vnde reprehendimur quare calor extraneus in quarta
na mouetur. xxiij. horis ad vnam qualitatem. i. ficitatem. et
in tertiana ad eandem qualitatem mouetur. xxiij. Respon
demus ficitas corporis duobus modis est: aut cum calore
vel frigiditate: calor aut deficiat corpus: q illud rarificet
humores deficiat. frigiditas vō materia coadunat et gelat
vnde humor in ea clauditur ad quē calore extraneo acceden
te cōstipato aperit materia et humor eius defuit putredini
obediēs. In ea autē q ppter calorē est deficcata: q humores
nō sūt eo clausi nec coagulati: necesse est calor extraneus i co
tardat et ea liqfaciēda et diuidentia. Si si si opposuerit de am
phimerino: cur amphimerin? sit facilius ad putredinē q ter
tiana: cū etiā repugnet putredini cū vna qitate. i. frigiditate
Ridem? pblegma est sanguis semuoc? et in albedinē et fri
giditatem mutatū. videm? em natura mutare materialē san
guinē in lac in mamillis et in testiculis sperma. Ideoqz na
tura mādauit pblegma cū sanguine p totū corp? neqz clau
sit illū in aliq mēbro: nec loco sicut vtrāqz cho. qz aliq corp?
ex eo nutrit cū paupertate sanguis habuerit. Igit pblegma
est pnuati obediēs putredini sicut sanguis. et nō differt nī
si ppter puritatem suā frigiditatem in q calor: et neus aliquāto tē
pore mouet i mutādo illi? qitate in putredinē. Preterea dī
cim? hāc fe. tertianā de cholericā chimo et putrido nasci
pter id qd dixim? q cholera ru. cū vtrāqz coipi: aut putrefit
aut nō. que nō putrefit: aut est in vno mēbro: aut in toto cor
pore. si sit i toto corpore: gnat vterianā sine fe. q aut est in quibz
busdam mēbris facit tertianā putrefactā. Aut ē in toto corpore:
aut in vno mēbro. si sit in vno mēbro gnat apostema qd de
erisipila. si sit in toto corpore: aut est intravasa: aut ex. si sit in
tra vasa: aut gnat tertianā sine rigore: aut caupon. Si sit ex
vasa facit tertianā interpolatā. ea em materia q ē i tra vasa
nō facit rogo: eo q est clausa in vasis non potens transi
re per loca sensibilia et pun gere ea. Rigore: em non est aliud
q materia pungen mēbra sensibilia. Et he. se. lz intra vasa
fit cū interpolatione in die tamē remissionis nō quiescit si
cut ea que sit extra vasa: quia eius materia est mista cū san
guine et cum eo mouetur. sed tñ in die tranquilla quiescit et
mitigatur aliquantulū. vnde a die exacerbationis destruit
Que itaqz se. a causone differt. q materia tertiane cōtinue
intra vasa existens cōtinua est in oibus venis corporis. sed
materia caupon plurimū consistit in venis cordi vicinātibz
sicut sunt vene oris stomachi epatis et pulmonis: pinde est
acutior et molestior. materia aut tertiane feruentior est alijs
in locis corporis q in illis: sed tñ vt vtrāqz febris cōcordant
adinuicem: quia materia vtriusqz est cho. vtrāqz etiā est cō
tinua: caupon tñ aliqñ sit de falso pblegmate. sicut hippo. in

epidemia. feb. inquit quedā est amara. & qdā salia. Tertiana
 vo que habet interpolationē intelligit cū tribus significa-
 tionibus: quas Gal. ostendit in re naturali nō naturali & cō-
 tra naturā. Naturalis vōt est etas cōplepio. non naturalis
 quādamodū tēpus aer regio. res extra naturā velut occasio-
 nes q̄ creāt morbi naturā q̄ sunt infirmi accidentia & medici
 significatiōes sicut rigor. frigiditas & tarditas accessionis et
 alia similia. Per rē naturā sic cognoscit: q̄ plurimū patit
 hac feb. cui cōplepio calida est & sicca: etas iuuetus a. xxv.
 annis vsq̄ ad. xxxv. maxime si fuerit macilentus & crispus pi-
 los habuerit corp⁹ rax. Per nō naturā rē cognoscit: q̄ plu-
 rimū ouf in estate cū aer fuerit mutus in calozē & siccitatē.
 Similiter & regio exercitiū infirmū & si in sua sanitas fuerat
 laboriosus & ipse studiosus ac sollicitus: qm̄ natura tēpo: us
 anni est quasi natura cōplepiōis infirmū & si cōplepio huma-
 na aliqd̄ sigt: necesse est id natura tēpoz ostēdat. & natura
 aeris q̄ si natura patētis. natura regionis est quasi natura
 etatis: vñ quodcūq̄ b̄ significat necessario idē illa nōciant.
 Sūt labor & sollicitudo sunt quasi macilentia & extenuatio:
 macilentia em̄ calozē & siccitatē: sollicitudo atq̄ labor
 faciūt calozē. De re extra naturā sic intelligit: sunt em̄ qdā
 in quibūdā quibus hec feb. cognoscit: q̄ hec feb. de mate-
 ria cholericā calū. & sic est & vicina sensibilibus mēbris: necesse
 est eā precedat rigor molestissimus pūgitiū quasi acus
 aut spine. Acumen enim cholere rubec transiens per sensu-
 bilia mēbra q̄ non fuerāt assueta pūgit ea & generat tremo-
 rē q̄ rigor: b̄. & testificat: q̄ si aqua calida in cholericā cor-
 pora inciderit priusq̄ eis fuerat assueta tremorem pat: unt
 & repugnāt aque: s̄ eā assuefaciētia vtraq̄ vna res cōnatur
 ppter societate quā habēt in calozē: q̄ si materia cholericā
 tantū fuerit acuminis q̄ mēbra sensibilia p eā superent: na-
 tura fugit ad interiora corporis ppter illā rē nociuā: vñ ex-
 teriora in frigidat quousq̄ materia calefiat & feruat eiusq̄
 calo: per totū corpus diuidatur. Et ita fit necesse est patiē-
 tur infirmū incēssione & nimis calozē sitim vigiliā dolorē cap-
 tis siue grauitatē & sentiāt pūctionē in epate & acuti sumi de-
 cute egrediunt appetitū perdāt: & aliqñ cor⁹ extremitates
 refrigerant ppter nimietatē angustie. & delectant pannos
 quib⁹ sunt coopti expellere aut eis in aqua infusis se indu-
 re: maxime si fuerit in quarta accessione tunc em̄ est vltimū
 tas & sit morbi. cūq̄ venerit in fine quarte accēssiois dis-
 soluit materia cū sudore si fuerit subtilis & leuis: aut cū ege-
 stione si fuerit grossa & grauis. Solet etiā hūc feb. vomitus
 euenire cholericus & tincta egestio maxie in tertia aut quar-
 ta accessione: pinde casuere oportet ne in his tēporibus def-
 pharmacia: q̄ natura p se purgat materiā i his tēporib⁹. Si
 b̄ feb. sine aliquoz humoz cōmixtiōe fuerit: hec signa appa-
 rent pura & simpia. Si aut feb. cōmixta & eius signa sunt cō-
 posita s̄m cōmixtiōe materie: s̄ si in principio diei hui⁹ fe-
 signa apparēt perfectā digestiōē ostēdentia: finit in tertia
 accessione: que si nō fuerint pfecta cōplent in quarta. Rursus
 si digestio fuerit debilis in septima finit accessione: q̄ si
 nullā signū coctiōis demonstratiū apparuerit sit feb. diu-
 turna & mōstrat esse non vera: q̄ si fuerit vera et⁹ accessio vt
 multū. xij. horas tenet & dimissio. xxxvj. & finit in. xij. peryo-
 dis qui sunt. xij. dies. q̄ si accessio. xij. horas trāscit & vij.
 peryodos intelligitur non esse vera. vñ patientiū hāc fe-
 est rubicunda ignea subtilis. cā ruboris calo: est cholere: cā
 subtilitatis eius siccitas est cholere. Pulsus in initio acce-
 sionis priusq̄ calo: fuerit per corpus dispersus paruus et
 subtilis propter naturā ad corporis interiora se coadunā-
 tem: sed calo: in toto corpore diuiso & accessione ad vltimū
 tatē appropinquare sit pulsus magnus & velox: s̄ tamē vī-
 tus ei⁹: no: est in dilatatione q̄ in cōstrictione. ppter mul-
 titudinē sumi ad interiora corporis accumulata in qua na-
 turā laborat vt extrisecus eā expellat veioater. Sufficit
 quāto diuimus de signis tertiane feb. oportet nos plane dis-
 cere qualiter & quomō chol. ru. recipit putredinē cū ei⁹ na-
 tura sit calida & sicca. Dīmus q̄ putredo nō est nisi calidi-
 tas & humiditas sint coniuncte. Item dīmus q̄ siccitas
 sit tribus modis: aut em̄ sicca est in natura: aut in substātia
 aut in vtroq̄: q̄ quedam sunt naturaliter sicca & substātia

eorum est liquida sicut mel vinū chol. rub. aqua salia & simi-
 lia. Sunt quedā etiā in natura humida & in substantia sicca
 & dura sicut piper longum zinziber & similia. Sunt & alia in
 substantia & natura sicca & dura sicut lapis ferrū & similia. Qu-
 ergo in substantia est sicca: in natura humidū recipit putredinē:
 nē: q̄ calo: extraneus humiditātē in eo inueniens dilatat eā
 faciens eā fluere. Itē dīmus q̄ oīs bullitio & perturbatio
 que sunt extra actionē nature faciunt putredinē. Quō etiā in
 natura est sicca & in substantia liquida: suscipit putredinem
 q̄ calo: extraneus inueniens liquorem in eius substantia: fa-
 cit eā fluere. Quō aut in substantia & naturaliter sicca est nōq̄
 recipit putredinē: nā ex vtraq̄ parte sicca est: p̄inde calo:
 extraneus in ea nullā recipiens humiditātē fit cā eam siccior
 rē & duriorē facere. Quā ergo intelligim⁹ q̄ qd in suo corp-
 pore erit humidū suscipit putredinē: licet naturaliter sit sic-
 cū: vnde cholera rubea licet in substantia sit liquida in natu-
 ra tamē est sicca: recipit q̄ putredinē: sicut & cholera. Quā-
 igitur est q̄ chol. rub. & nig. nō recipiūt putredinem ppter
 eaz cōplepiōē & naturā: s̄ ppter substantiāle humiditatem
 illaz atq̄ liquorē. Et q̄ cōpleuiū cām putredinis chol. ru:
 absolute oportet nos diffinire spēm cholere ru. que recipit
 putredinē: & eā q̄ nō. Vñ dicimus chol. rub. modis diuer-
 sis esse: aut est naturalis aut nō naturalis. Naturalis est ru-
 fa habitas in felle & vtr⁹ eius in epate. Nō naturalis in sto-
 macho: est tamen diuersa: q̄ quedā vitellina est: alia crocea:
 alia prassina: & alia eruginosa. Vitellina & crocea minor⁹ sūt
 caloris & siccitatis q̄ rufa q̄ est natural. prassina & eruginosa
 maiorē habēt calozē & siccitatē q̄ naturalis. cā q̄ naturalis
 chol. ad stomachū veniens miscet cū bñcoib⁹ in stomacho
 existentibus: q̄ si fuerint laudabiles & tēperati sicut humo-
 res qui oriunt de pane bene fermentato annuali agno pedu-
 lo lac adhuc sugēte cōuertitur i cholera crocea naturali vici-
 nantē. Si bñcores quib⁹ cholera est cōmixta ad frigiditā-
 tē & humiditātē p̄tētes sint sic eis q̄ nascit de pisab⁹ & fru-
 ctib⁹ mutat chol. vitellinā. Ideoq̄ vitellina minus est cali-
 & sicca q̄ crocea: & crocea minus q̄ rufa. Si inuenerit bñ-
 res in stomacho calidos & acutos sicut qui gñat de pipere
 sinapi porris allis & silib⁹ augmētat calo: chol. sitq̄ prassij
 color⁹. Si aut illa chol. i suo p̄māserit acumine & calefaciat
 eā calo: extraneū sic calo: t̄pis aut aliaz rez incedit sitq̄ eru-
 ginosa. Crocea itēz aliqñ nascit i epate cū sanguis bñdior
 sit q̄ decq̄: p̄inde natural chol. in iuuenib⁹ est rufa senib⁹ aut
 & pueris est crocea seniorib⁹ est vitellina. Prassina aut ipso
 sibile est in epate gñet: neq̄ trāsit i stomacho neq̄ gñat fe-
 q̄ tāto tpe in corpore nō pmanet vt putrefiat & feb. gñet: na-
 tura em̄ semper se adiūuat vt eā a corpore expellat ppter eius
 malignitatē. Si natura defecit eā expellere nequies in-
 cendit corp⁹ & hō morit⁹. Igit si talia de prassina accidit tē-
 to maiorā & certiorā de eruginosa eueniūt: necesse ē q̄ vt ru-
 fa crocea & vitellina recipiūt putredinē & feb. gñent. Si si ma-
 teria se fuerit vera chol. rufa gñat causon. si fuerit crocea sit
 tertiana: si est vitellina nascit hemitriticus.



De febre tertiana & ei⁹ cura. Cap. viij.

Febris tertiana molestior est ceteris putridis fe-
 brib⁹ ppter acumē ei⁹ materie: & q̄ causon vicina
 q̄ cū fuerit vā sit ei⁹ crisis in septē peryodis sicut
 Hippo. dicit: si nō sit vā trāscit p̄cē terminū & fin-
 matenā cū q̄ miscet sit lōgitudō sue determinatiōis: q̄ aliqñ
 incipit i autāno: dimittit i vere: solēt etiā patiēti b̄ euenire
 in nocte anq̄ accessio eueniret angustia & vigilia: veniēte au-
 tē accēssioe accidit paruus frigiditō sitis & calo: puma qdē
 accessio. iij. horas pmanet aut. vi. aut. vij. deinde dissoluitur
 cū aliquāto sudore. Et sudore in p̄ma accēssioe subtilitas
 est materie. Paruitas eius est duobus modis. Vno q̄ mate-
 ria non bene digesta est. alio q̄ calo: feb. defecit & cōuer-
 tit cū in fumū: vnde sudor paruus apper. Scdē aut accessio-
 nis acadentia sunt quasi p̄ime sed tamen lōgiora: quia per-
 manet. & horis: veniente vero tertia exacerbatōe mole-
 statur: natura est enim nūciantia. Ideoq̄ significatiōes
 apparent monstrantes quia feces perturbari & bulliri inci-
 piunt. i. dolor capitis nimis incensio angustia sitis vomitus
 cholericus. Veniēte quidem quarta accessione induratur

Ziber

et augmentat feb. q. status morbi est vicinus. Ydcirco dolor capitis augmentat et sicut fitus vomitus angustia defectio siccitas labiorum rubor oculorum et aliquando cutis faciei fit livida aut nigra: et aliqui natura corporalis provocat egestionem sicut crism q. dies critica est et moras accessio. xij. hodie: et aliquando xiiij. si materia fuerit grossa: deinde cum nimietate sudoris dissolvit mater si egestio fuerit ex contrario: q. per materiam solet dissolui in accessione. Et si materia subtilis fuerit atq. levis expellitur per poros cum sudore: si est gravis cum egestionem: mediocriter existens cum vomitu eijat: his itaq. accidentibus transactis infirmus quiescit et coarctat. Quanta autem accessio accedente patiens est minoris molestationis quam fuerit in quarta: licet enim molestatio tertie accessionis malignitatem vicinat. Septima autem accessio debilis est et modicum suorum accedentium apparet. Septima autem accessio vel multum. xij. hodie permanet: deinde ab infirmo cedit omnis molestatio et angustia et ipse valde ab egritudine egreditur. Et aliqui h. feb. in tertia accessione finit: et non aliter in. xij. sed plurimum in. vij. quod intelligitur ex significatione in vna aliquorum locis sicut diximus apparibus. q. si in prima die apparuerint erit brevis: si autem postea tardabit: sed et si vera fuerit non transit. vij. periodos sicut Hippo. determinavit. Unusq. medicus in hac feb. se cauere ab initio ut non det infirmo rem cum calefaciente ne materia calefacta cum suo acumine caput saliet et frenesim generet: sicut et moras et molestatio peiores quam materia qua generat. Rubet enim cholere acumen et velocitas non sustinet medici ignorantia et infirmi stultitia. Utilius autem huius curam tantum taliter est ut in primis perquirat vitus vitum sit fortis vel non. q. si fortis fuerit et materia morbi furiosa cathartici dani conuenit cholere. rub. purgas eiusq. acumen extinguit sicut de oniscencia. xij. pruna. x. mirebol. citri. j. castiei. s. v. mana et his similibus. Si autem egestio eorum siccitica fuerit et est necessitas ea liquida facere diluquantula dyagredio opus miscet: sed non in die accessionis cathartici desit: sed aut die prima aut tertia aut quarta die. Mane dum etiam est quantum plus potest fieri ne impediat natura in die accessionis volens morbo repugnare et materia eius expellere cum cathartico aut cibo. Sufficit autem in accessione pilulum cum succo mal. grana. aut sirup. aliqd. q. sit ei conueniens: sed bevenda sunt eo nimis aut fortis sit calor et sitis. Si autem taliter non extiterint sufficit solus sirupus: q. pilulum aliqui coagelat et inducit materiam. Si autem accessio incipit post prandium sufficit infirmo solus sirupus ei datus manet feb. quidem transacta et ptiis non desit: vespere panis lotus cum zaccara. Et si accessio ad mediam diem inciperet matutino ptiis accipiat neq. sumat aliud nisi feb. cessauerit. Preterea quidem feb. panem cum zaccara accipiat. Si autem feb. in vespere aut prima noctis hora inciperit manet sumat ptiis: et cum feb. cessauerit panem lotum. Si ea vere opus ne in hora accessionis aliqd. ei tribuas nec tribus horis anteq. accessio venerit: q. si aliqd. in hora accessionis acciperit stomachus illud euomit: q. tunc typis stomachus mouetur ad expellendum putredinis materiam q. in eo continet. Unusq. tempore accessionis vicinat aliqd. datum fuerit sit calor feb. augmentat et materia ingrossat et poderosam ea facit. est enim sebris quasi oleum ardet lapidi. Et si in initio huius fe. non audebis dare cathartici propter vitutis defectionem aut propter paruitatem etatis et aeris da in die quietis manum castiam. viol. zucca. ogisem. pruna rodosacca. in die autem accessionis succum mal. grana. cum pilulo. q. si h. non sufficerint suppositio: necesse est fiat de lactio nitro dyagredio zucca. et his similibus. his vero non sufficientibus clystere fiat de osdeo mundato viol. malus bieta becten surse furque osmos. zucca. cleo viol. nitro sale cois dyagredio. Et si quos dies transierint patiens morbo ad limitatem venerit prohibe cibum da infirmo solum ptiis manet: vespere panem lotum cum zucca. Eodem modo dieta in. v. et vi. die utat sicut in die accessionis fecerit: ut veniente. vij. corp. sit in initium et natura libera possit morbo resistere nullum habens impedimentum: et in. vii. solus accipiat ptiis manet si accessio ad vij. est vetura. Et si aliqui fuerit suspitio ne cibum in stomacho augmentet propter sui inanitionem extinguit cathamodicum cum succo mal. grana. et melonibus palestina: feb. aut mitigata in angustia zincensione ab infirmo cedentibus si pactionem in ore stomachi sentiat accipiat panem lotum cum aqua: aut colat

aut solut aut cū modico succa. Si gule siccitatē aut incen-
 sionē habuerit in palato gargariet succū cucu. ⁊ pīlū po-
 tet ⁊ aposunia pūnoꝝ ⁊ opseni. si dolor ē capitis panis pume-
 ta nares cū oleo viol. caput infundat de muliebu lacte vel
 asinino vel capno: emplastū de pīlio suppone capin: pīliū
 lotū ⁊ pan. aque ro. misce ⁊ diu agita donec incipiat inspisse-
 ri ⁊ suppone fronti ⁊ tēpo:ibus vel sanda: os albo: fruent
 in testa intincta aque ro. ⁊ et eo qđ inde elicietur. fiant tro-
 sci. iij. admixto modico cāphoze ⁊ siccati cōficiant cū aq̄ ro.
 ⁊ sterne: ⁊ cū feces succēserint aqua supnatāte intingatur
 pannus ⁊ superponat tēpo:ibus ⁊ fronti. ⁊ supponat tēpo-
 ribus oleū ro. aut viol. cū aceto mīstū infundat. Si aut sicc-
 tas augmentata capiti dñet: ⁊ infirmus alienationē patiat:
 stermutationē fac cū oleis ⁊ lacte qđ dicitur sumus laue: etiā
 caput ex eis: pedes etiā ⁊ crura mittant in aqua i qua cocta
 fuerint viol. papaueris cortex lactuca ⁊ aliquantulū camo-
 mille: ex hac aq̄ si fuerit necessitas laue: caput. ⁊ si in die
 septima solutio aut vomitus venerit sitq; ex actione nature
 nullā artificiale ingenij oportet coaptari quosq; solutio
 permāserit si fuerit vñ oportet ⁊ fm q; ops: ⁊ quātū natura
 sustinuerit. ops nos mitigare incensionē stomachi cū sirupo
 mal. grana. aut viol. ⁊ spodio: sed si augmentet se. sitis ⁊ de-
 sectio in vīmitate stat⁹ ⁊ mutet pulsus in calidū ⁊ velocē ⁊
 inordinatū. vrina dō fiat rubicūda ⁊ incensa ⁊ infirmus sit
 pusillanimis aut timidus quosq; videris cām ventre quā-
 tū ops ⁊ fm q; ops. ⁊ si ventris solutio augmentabit sitq;
 necessitas vt cōfortet natura cū cibo: dabis ptisanū factū
 de ordeo assato ⁊ panē assatū lotū farinā mal. grana. cū aq̄
 ro. ⁊ si post hoc solutio nō cessauerit ad troscū de spodio cū
 sirupo de succo agrestis vut: aut de aceto pomi atri. Nutri-
 ri cōuenit de milio nisi cum sumac ⁊ amigō. vñis ⁊ similib⁹.
 Bibat mane ieiun⁹ aquā ro. de pane deciso. ⁊ si cholera in
 egestiōe fuerit augmentata: ⁊ dubiū est ne disconent intus
 nā: ⁊ patiens dissintierā patiat: cōfortent intestina añ. 3. ij. ⁊
 f. berbe acetose: ⁊ cū dylteri de succo arnoglossē virge passō-
 ris ramis postul. oleo ro. terra sigillata testis ouo:ū assato-
 rum ⁊ similibus in caupon dictis accipiat pul. gūmi boli. ter-
 re sigillate añ. 3. iij. amidi spodij añ. 3. ij. se. malue assati. se.
 mirte añ. 3. ij. fac puluerem: ⁊ dabis. 3. iij. cū oleo ro. tēpera-
 tas: ⁊ cū sirupo mirtino ⁊ aqua frigi. ⁊ cathaplasme: stom-
 achus de flore vitii salicis mali coctani pīroz: bo:ū cū flo-
 res añ. 3. iij. galli. 3. ij. ro. sanō. rub. panis apbicani añ. 3. iij.
 oia in puluerē redacta cū aqua ro. ⁊ succo mirte distempe-
 tur. si calorem nimis habuerit modicū cāphoze admiscea-
 tur. mitte in aquā quam potui dabis spodiū boli gū. ara.
 oia assata cū sumac succa. ⁊ aqua frigida mixta. sumat cito
 nia jaccarā simplice ⁊ diamilon. ⁊ si dissintierā patiat: aut
 sincopim aut yctericiā cura cū medicina hāz passionū quā
 diximus in caupon: ibi est plane diximus quātum oportuit.
 vnde nō est opus illud repetamus hic.

De simpimento. Lap. fr.

Ambimerinus de phlegmatico dimo nait
phlegma est si corpus completio dñat: aut pu
trefit: aut minime. nō putrefactū: aut in toto
est co: pe: aut in pte. si fuerit i toto co: pe: gñat
byposarca aut frigidū. Continū sine fe. Cā bu
diuerfitat: est fortitudo: et defectio mēbroz. q: mēbra cū for
tis sint expellāt paulatim illō phlegma neq: dimittūt illō co
dunarivt byposarca gñet. q si fuerit de frigida coaduat in
co: poze: vñ byposarca nait. Si aut fuerit in vno loco factū
būidū apostema qōsimis nācupat: si vō fuerit putrefactū:
aut est in toto co: pe: aut in vno mēbro. Si est in vno mēbro
generat vulnera aut pustulas de quibz humores fluunt
sani oīi et aquoīi. Si fuerit in toto co: poze: aut est intra vasa
aut extra. Si est intrinsecus generat cōsumū ambimerinū
sine rigore: ppter cām quā superius dīximus de alijs humo
ribz cū fuerit intra vasa. Si est extrinsecus facit amphy
rinū cū interpolatiōe: quā tribus modis cognoscimus sicut
in tertia dīxim⁹. i. naturali nō naturali et re extra naturā.
Res naturalis est etas: oplex iō. Illō naturalis est tempus
regio aer et artificium infirmī. Res extra naturam sunt acci
dētia q ex hac se. generant: q sunt infirmī accidētia: medi

et si significatio. De re naturali q: hec febris plurimū ac-
cidit frigiditas et humiditas habet naturas etate decrepi-
tū aut pueritū ppter phlegma senioribus dominās et defe-
ctionē caloris eorū: vt abans nō digerāt fm q oporet: neq
superfluitas terre digestiōis ab eis expellat. Eodē modo
intelligimus de omni corpore cui cōplexioni frigiditas et hu-
miditas dominat: pueri vō accidētāliter sunt phlegmatici
ppter eorū gulositatē: q: accipiūt cibū vltra q possit calor
naturalis pati et cū etiā sumūt inordinate: vñ humidi cūmi
in eorū corporibus augmentant accidētāliter q: calor natu-
ralis in pueritia formosus est q in ceteris etatibus naturaliter
et in iuuenibz abūdatior est q̄litate: sic Gal. calor inquit na-
turalis in pueritia plus est in substantia q̄ in qualitate: q: in
pueris est sicut sanguis tēperatus: in iuuenibus sicut cō-
lera rubra in acumine permansens. Palā ergo est in pueris
phlegma dñari ppter gulositatē et cū inordinatōe. Sed
intelligendū est in oibus gulosis cibū potiqz multū fumen-
tibus inordinate et maxime ebrietatē assuescentibus: et marie
si abo nōdū digesto dec fecerint. Palā ē est q: hec feb. natu-
raliter accidit senioribus et eis q similes habēt cōplexiones
sicut glaucis aut rubeis albis crassis hūidis nō pilosis: et an-
gustos poros habētibus. Hascitur etiā in pueris et eis qui
simples sunt eis. i. gulosis multum comedentibus ebriosis
sepe: et multū frigidā equā bibētibus. De re nō naturali ita
intelligit: q: plurimū hec feb. nascit in hyeme: aut cum aer
mutat in frigiditatē et humiditatē. Similiter cū natura re-
gionis fuerit mutata maxime si patiens in sua sanitate fue-
rit assuetus requie delectatiōe et neqz vlla exercitatione soli-
tudine: et labore fuerit vsus. Res aut extra naturam sic co-
gnoscat: qm hec feb. cū sit de putredine phlegmatis necesse
est in vnaquaqz accessione precedat priusqz materia putre-
fiat ac calefaciat nimis frigore: quasi glacies refrigeras totū
corpus vsqz ad extremitates et permanet quasi vna hōis.
Et qz phlegma fuerit putrefactū et inceperit calefieri trāsit
frigiditas: calorqz levis est et grauis: sed tū est diuturnus ac
formidolosus. Reueras et diuturnitas feb. q: materia ē phle-
gmatica et phlegma est durū vt digerāt. Tremor ei⁹ est pro-
pter naturā laboratē ex cōtinuitate et p̄pinqzitate sue inter
polatiōis: q: tēp: sue accessiōis est. viij. hor: et regē. vj. vn-
de priusqz sentiat infirmus vnius dimissionē incipit altera
neqz perfecte mundificat de corpore sicut tertiana: materia
enī tertiane ppter calorem et suā siccitatē cito cū extraneo ca-
lore incendit et cōuertit quasi in cinerē: vñ patiens quiescit
donec altera veniat accessio: s; quotidia nō fit similiter q:
materia eius ppter grossitatē et viscositatē suā tarde dissol-
uit et annectitur corpori: eiusqz calor seruat: p̄inde patiens
nō desit neqz sentit qm interpolat. Ideoqz naturā sangat
vñ est molesta ac timorosa. Rursus patiens nō sudat nisi mo-
dicū ppter grossitatē et frigiditatē materiei. Veniēte autē
mo:bo in vlnimitate laboris et signis nūciatū apparēt
crisisqz appropinquatē dissoluit materia: et nimis sudare in-
cipit infirmus. Idz etiā b feb. p̄prietates q sunt ab ea insepa-
rabiles. i. dolorē stomachi: p̄inde patientes euomunt phle-
gma: et splenis: s; tū maior est in stomacho: q: phlegma sem-
per est in ore stomachi: p̄inde patiens euomit phlegma et
facies eorū fit tumida et mutat in liuidū aut plābeū colorē:
os eorū semp est bāidū et insipidū neqz vllā patiunt sitim: et
si in statu stiterint fit modica: q̄ sitis nō est ppter materiam
phlegmaticā: s; accidētāliter ppter calorem phlegma calefa-
ciētē et putrefaciētē sicut sitit hī q p̄stet et melones come-
dūt: hec enī abaria si calorē in stomacho accumulāt inue-
nerit cito in ei⁹ naturā pueritū et sitim generāt: q: natura
liter sunt cōuertibiles. Et si vlnimitas caloris in vnaquaqz
feb. venerit mutat facies ei⁹ in citrinitatē: vñ fit rubra et
pulsus fortis: hec sūt ppter calorem phlegma putrefaciētē
cessante quidē calore cōuertit facies ei⁹ in albū et plābeū co-
lorē et vñ in albedinē et cruditatē. Et q: materia eius est
cruda. pulsus eius fit latus tardus diuersus debilis. Rati-
o tūdo fit propter humiditatem et abundantiam materiei. De
fecnor paruitas ppter paruitatē naturalis caloris: diuersi-
tas eius: q: natura aliqñ materiei dñat vñ pulsus facit fortē
et aliquādo materia nature p̄ualet qua de ea fit pulsus debi-

lis. veniēte aut mo:boqz finē et materia digesta fit vñna bl-
gesta rubra et turbida et nūciat p̄pinqzitatē crisis. Et si qui-
dā soppsse nos respēderint et dixerint si natura feb. est cal-
da et sic. et phlegma ē frigi. et hu. quomō feb. ex eo nascit. Re-
spōdemus nō dicim⁹ feb. de phlegmate gñari fm suā p̄p̄iā
naturā existente: s; dicimus q: ois materia phlegmatica si-
ue cholericā aut melancholicā cum putrefit bullit et calefit
vnde se. generat: q si nō putrefit feb. nullo mō faciet s; na-
turali sit calida: hoc testat p̄ptericiā q nascit de cho. rub.
mixta cū sanguine p totū corpus: et tñ patiens nullā feb. ē
patunt q: chol. nō est putrefacta. Palā ergo intelligim⁹
q: phlegma nō gñat feb. naturaliter: s; ppter sui bullitiōē de
putredine pcedētē. verbi grā: aqua cal. incēdit non ppter
sui naturā: s; ppter calorem quē ab igne recipit. Sufficit quā-
tū disputauim⁹ de ea et significatiōibus amphumerini inco-
piamus curam.

De cura amphimerini.

Cap. 2.



Vñ hec feb. de phlegmatica nascitur materia et
phlegma naturaliter est frigi. et hu. necesse est b
se. curet cū rebz grossiorz hūiorz attenuatiuis s;
tñ q: phlegma diuersis modis est: q: qdā spēs
phlegmatis est grossior: et frigidior: naturalis: et
quedā calidior: necesse est cū materia est frigidior: dari plus
attenuatiua q̄ cū fuerit calidior. Vñ medicū opz inuestiga-
re vt certissime cognoscat quomō debeat curare: et fiat b fm
q̄litate: res enī subnates et attenuas diuerso modo sunt
in q̄litate. Phlegma iterū fit diuersum in qualitate: q:
est phlegma frigi. et hu. cui⁹ species est naturalis que est de
colamēto sanguinis aquosi: p̄inde sanguis nō pfecte diges-
tus est phleg. est et phlegma frigidū: est et aliud calidū et le-
uius sicut salus: qd ostēdit calorē aquositate sanguinis esse
dñantē. Si sit attenuatiua diuersa sunt: q: qdā cū nimio ca-
lore tincēsiōe sunt attenuatiua sicut radices origani calamē-
ti zinzibe. et similia: et qdā q attenuat absqz multo calore et
frigore quēadmodū maratrū lupinū apii et siliā. Si sit alia
attenuatiua acumē cal. extinguēt et interiorē sic p̄sanus
opizaccars et his siliā. vñ q attenuantia tali modo sunt: vt
mur eis tali mō: si phlegma intelligit esse frigidū et grossū
medicē cū re calef. actiua et humectatiua. si fuerit calidū et
mīdū curet in initio cū refrigeratiuis et attenuatiuis: feb.
aut mitigari incipitē curet patiens cū re extenuatiua et cale-
factiua aut aliquanti caloris actiua. Et si data fuerint refri-
geratiua calore feb. decrescētē timem⁹ ne materia indurēt
et ingrossēt. Phlegma enī licz calefiat accidētāliter tamen
naturaliter retinet frigiditatē et hūiditatē. Iterū si calidā me-
dicinā assuefacimus augmētā? materia plusqz prius fue-
rat. q si calorē cū fuerit frigidū suscepit magis p̄parat ad re-
cipiēdū calorē cū accidētāliter si calidū: ppter b necesse est
sit medicina medicorū. i. attenuas sine calore aut cū modico
calore et hoc fiat ab ininoribz dū digesta fuerit materia cūqz
signū coctiōis in vñna aliqve locis apperuerit festinari opz
ad expellendū materiā extrinsecus. hoc enī si neglexim⁹
timendū est ne materia ingrossēt et indurēt: q: sic ei⁹ est na-
tura. Signū etiā coctiōis si nō pateat quēadmodū si cruda
appet vñna et alia signa mōstrēt motū esse materiā ne cre-
dat vñne: possibile enī est cruditas vñne fiat ex cūbi et potus
inordinatiōe. vñ nō tuā actionē dimittas ppter vñnā: sed
purga materiā cū v̄tris solutiōe fm q opz. i. si phlegma fue-
rit catharticū dabis de mirabol. citri. kebul. absint. bedega-
ri cuscute eupatorio casia. et māna: et cū pill. de hierapig. et
his siliā. Et si fuerit acetosum phlegma purgabit cū pill.
de stomaticon: s; tūc nō oīno materia expellat subito: s; mul-
tis vicibz paulisper: q: si materia purget in vna vice cū fo-
ti potide timēdū est ne repugnet materiā potioni cum sua
grossitie: et cōuertat potio ad substantialem corpis hūidita-
tē: vñ natura iterū repugnet ei: et fiat b certamē cū infirmus
molestas ac p̄ditas. Eodē mō opz faciam⁹ in omī passiōe q
fuerit de sui materia et dura ad dissoluēdū. Vñ itaqz mate-
ria cognoscat si fuerit falsa vel acetosa his signis: q: si fuerit
acetosa infirmus parū habet sitim et sentit grauitatem et
in ventre et ventrem habet cōstipatum. Causa q: phlegma
cū frigidū fuerit et grossum adheret se vñ et prohibet cū ne

est datur: unde patiens sentit grauitatem: Et si materia fuerit falsa: sit sius n. mia egestio solubilis et patiens sentit in stomacho punctatione et dolore: et hoc os ficci et salius cum nimia sit: q. pblegma cum sua falsedine pugnat stomachum et intestina et cogit ea ut expellantur a se quod fecis habuerint. Sicut et alia signa quia si materia fuerit falsa frigiditas minor: et calor fortior: et actio fit breuius: propter leuitatem et acumen materie: et e contrario sunt signa si fuerit acetosa. Et si vitus in hunc nequit pharmacia tolerare: os ingens arit et extenuet materia abique illo nature labore: verbi gratia: si materia fuerit in epate de nentur ea epatis mudificatio cum vna sicut trosciti de ro. et trosciti de berberis opimel. cum succo vel apozimate perbar. rii. radices apij maratri scariole scolop. ameos. cofice cum succo mastice: si materia fuerit acetosa. q. si falsa dabis trosciti de spodio cum oszaccara. Sed si materia fuerit circa stomachum mudificet stomachum cum lupinis melle ro. si fuerit acetosa. si falsa cum rodozaccara. Audiuim? quosdam antiquos referentes se vidisse aliquos quotidianis habuisse de acetoso pblegmate: deinde cum opremia inaderit et vomitu: q. qn falsa die tavi sunt sicut blutis elipatis cum obfomogaro et poris radices bus sparagus et similiter potauerunt vinum forte et vetus: et potauerunt egyptuma calidum supra stomachum cum a cibis fuerit inanitus de oleo nardino et sic euasi sunt: q. materia dissoluta cum egestione egressa est. Alii autem comederunt pisces cum sinapi et forte vinum potauerunt et sanum sunt effecti. Et sufficiat quodam disputauim? de cura amphimerini absolute et vniuersali volum? modo dicere particulariter de vnaquaque specie et: vbi dicim? q. in initio opus inuestigare qualitates materie vtrum fuerit falsa: et sic in initio morbi detur opizaccara cum aq. calido. veniente autem accessio et frigore incipiente ponantur pedes patiens in aqua calida in qua cocta fuerint camomilla et viol. anethi: fricentur plate pedum cum oleo viol. et sale. Et si spote patiens vomitu sit bonum signum: sicut enim leuitatem materie euasit facilius tate. Et si vomitu non habuerit ne cogat ut egrediat in initio morbi: q. sicut grossitatem et duritiam materie. vbi vomere cum fecerunt magnam stomacho nocumetum tribuim? et zipamet feb. p. p. sit stomachi nocitius: p. inde non os ea fieri stomacho lesionem inferet: s. dari couenit. rodozaccara cum calida: aqua enim calida in hac feb. est vtilissima: materia enim attenuat et dissoluta et situm extinguit: q. ea sitis in hac feb. est ebullitio et putrefactio materie. vbi cum fuerit extenuata: propter aqua calida sitis extinguitur: deinde accipiat ptisanum cum opizaccara. Et si egestio fuerit stipetica dabis mane. 5. xxx. opizaccare. 3. j. aq. calide. 3. ij. Si autem feb. prima transierit hebdomadam et signum coctiois appuerit in vna: et materia moueri et digeri inceperit: tribue in initio accessionis opizaccare. 5. ij. cum apozimate aneti et puocabis vomitu sine angustia. Et si venter fuerit constipatus humefacit cum lupino mana rodozaccara et his similibus. Et si nodum humefacit fuerit dysstere ei facies de viol. camomilleo spinis egyptiacis malua an. 3. j. se. croci portensis 5. xx. fursuris blete centauree maioris sebesti: oia coquantur in. iij. lib. aq. donec ad vna redeat: deinde colatis adde olei violaz succa. obfomog. an. 3. j. salis cois nitri an. 5. ij. Et si fe. elogabilis vt. xij. traseat dies et manifestabit se patiens sentit re fumum cal. de suo corpore eptre: et patiens sentiet abominatio ne aut venteris rugitu: cognosce q. materia est perturbata et comota et vult eptre p sudore si fumofitas sentit: aut cum vomitu si abominatio: aut egestione si rugitu passus fuit. Vbi opus festinare vt expellat materia cum b cathartico qd. ff. m. rabo. citri. kebul. an. 3. j. bedegar. 3. vj. rute absinth. eupatorij an. 5. ij. vne passe enucleate. 3. iij. iuuas. xx. p. una. xx. oia i tri bus lib. aq. coquantur ad medietatem: deinde mane rodozaccara re an. 3. j. adde colatis oib? potui dabis. Phil. filii mo valentes. ff. kebul. 3. iij. turbith. 3. ij. et ff. bierepi. 3. ij. trosciti de rosis bedegar an. 5. ij. ab. m. eupatorij cuscute an. 5. ij. mastice. 3. f. repera cum succo apij aut lupini et fac pill. ad modum elceris dabis. 3. ij. aut. iij. cum aqua calida aut opimel. cum calido. q. opimel oppilationem epate et renu aperit: vna puocat stomachum de frigidis humoribus mudificat: marie si cum aq. cal. bibat: q. aq. calida multum iuuat. Idcirco cauenda est in hac feb. aqua frigida semper neq. dari ops fm potui aut fm medicina: q. materia ingrossat et cogetur: accipiat ptisanum qd

est coctum cum radicibus apij maratri aneti calameti cum modico piperis: cumq. frigus accesserit ponant in aqua cal. pedes in qua cocta fuerit camomilla an. cum sansucis abortiu et similia: q. si frigus fuerit forte q. si glacies epithima doxio femori et venter imponat cum calido oleo in quo cocta sint pure trui et appilagria nitrum pip. et calameti: dabis otimel cum calida in q. coctum fuerit anethi. Et si non venerit vomit? spote puocet cum otimelle de radicibus aut de aneto et apozimate saicoloz sale coi q. oia calida accipiant. Si egestio fuerit constipata dabis succu lupini cum carpo balsamo croci portensis 5. vj. zaccare. 3. j. q. si nec nondum suffecerint dysstere facies cum le. croci in alia coloquintida centaurea furs. re bleta obfomog. si fameleo nitro sale. Dabis ptisanum cum radibus maratri apij et opimelle coctum. Si autem ptisanum in acetositate co uerius fuerit negabis illud: et da melligratum in quo cocta fuerint spica mastice cum cinamomo. Et si vomitus in initio mou biverit spontaneus non costringas eum: sed si adeo augmentatus fuerit ut virtus patientis pati eum nequeat pstringe eum cum sirupo de fructibus aut sirupo mal. gra. facto cum meta. Accipiat panconfectionem que. ff. x. puris mastice ligni aloes an. 3. j. ciperi. 5. j. et f. cardamo. 5. ij. p. mente sicce. 5. ij. f. mal. gra. vij. 5. omnia coquantur in tribus lib. aque vsq. ad tertiam: et dabis potui paulatim. Alius. ff. spice mastice an. 3. ij. gal. ligni aloes anisi an. 5. ij. fac puluerem et dabis. 3. f. cuius odoriferum vino. Si patienti grauitate caput ponat facies super fumum aq. calid. in qua cocta sint camomilla melliloti et sansucis. caueat ab o. effusione lactis aut aliquaz reru: nec capiti sunt imponenda olea: etia nec capiti nec faciei nec toti corpori imponantur: quia materia febris est multa et viscosa et oleum constipat poros: vbi nequit materia dissolui. Dietam accipiat hac iura videlicet accris: blete non multum comedat ne stomacho aggrauato cibis non possit digerere neq. multum subtile vtaf dieta ne p. c. l. g. tudine morbi patiens deneciat: si febris inapiat ad mediu die mane accipiat ptisanum: incipiente vero rigore opimel. cum calida sumat: cumq. feb. cessauerit comedat. Rursum si mane febris accesserit nihil accipiat quousq. cessabit. Vniuersaliter quoq. dicimus ut inter cibum et accessionem sex horaz fiat spaci: q. si virtus patientis defecerit in accipienda pharmacia da eam suauiter attenuatius et mudificatius. verbi gratia. Si materia fuerit epati vicina dabis re epar mudificantem. q. si fuerit in stomacho dabis ea que stomachum mudificantia: sicut absinthium apozima de aloepierapig. et his similia que admodum videri materia esse grossa aut subtile. bona autem sunt cathaplasmata aut epithimata calefactia et dissolutia in stomacho et epate: sed tamen post mudificationem cum certissime noueris materia esse dissoluta et liqfacta. Apparere signo coctiois in vna iuuat cum tyria es magna post vomitu. Si fuerit materia mixta cum cholera prohibe ea que sunt calida: et dabis inuice opimel et opizaccara: et inuice mel ro. rodozaccara et materia cum frigidis miscetas: quia humus febris est propterea dolo stomachi: oportet stomachum confortari cum cataplasmatibus et epythimatis que sunt facta de mastice absinth. spica et amonito et his similibus. Et si stomachus defecerit ut careat appetitu confortamus eum cum oleo nardino et absinth. Si duritia splenis habuerit curetur cum medicina splenetico: si. Si patiens in stomacho frigiditatem vel acetositatem: mudifican? stomachum cum his pilulis eum de corruptis humoribus inanientibus. ff. kebul. 3. ij. bierepi. 5. ij. et f. succu eupatorij succu absinth. an. 5. ij. fac puluerem et cum aqua calida tepera et pul. fac. q. si vis cas fortiores facere adde modicum scamonee et euphorbij. Alius. ff. bierepi. 5. ij. coloquintide interioris. 5. ij. euphorbij nitri an. 5. f. tempera cum succo caulium siluestrium et adde dyagredij bdellij gummi an. 5. j. Alius valens ad mudificandum stomachum de grossis humoribus et ventositatibus inflatis. ff. kebul. salis gemme ameos apij semi. 5. iij. 5. be. piperis an. 5. ij. piperis longi. 5. ij. turbith. 5. vj. dyagredij. 5. ij. penid. quarum omnes sp. s. mel qd sufficit da. 5. ij. cum calida. Apozima radicia valis 5. iij. feb. 5. iij. ameos apij eupatorij an. 5. ij. bedegar. 3. vj. origani absinth. an. 5. j. sp. sine egypti. cuscute an. 5. ij. squamanti aristologie rotu. an. 5. j. omnia co

quatur in tribus lib. aque donec ad vna redeat: deinde colat. Apozim 1 de eupatorio valens 3 bac febre cu est diuturna. Re eupatorio 7 succi eius an. 5. iij. asari ameos apn an. 5. iij. origani 5. ij. abfintib. 5. iij. se. sumiterre. 5. iij. lac amigdala. amarant an. 5. iij. oia coquantur in tribus lib. aque donec ad vna couertant: deinde colatu da potui. 3. q. Aliud. Re. ouga m. 3. in. ameos 3. in. ysa. pueri an. 5. ij. 7 f. coriandri. 5. ij. ro. 5. iij. calameti. 5. vj. liquiritie bedegar an. 5. iij. omnia in tribus libris aq coquant vsp ad tertia partē 7 colatu dabis potui. Troscia Bal. valēt 3 febres diuturnas cum nimia frigiditate. Re. lacce. 5. x. succi eupatorio. 5. iij. spice. 5. vj. asari arist. ro. an. 5. iij. lōge. 5. iij. amigda. amara. maratri apn anifi mē. te. an. 5. iij. croci. 5. ij. bierepig. 5. vj. tēpera oia cu succo lupi. dabis cu mellicato 7 succo maratri apn. Alius filr valēs. Re amfi. 5. v. amigda. 5. ij. squanā. 5. iij. bierepl. 5. ij. succi eupatorio. 5. iij. 7 f. maratri apn an. 5. iij. spice rosaz an. 5. iij. tēpera cu succo maratri 7 dabis ad potandā cu apozimate radicum. Alius. Re. aloes 3. in. coriand. 3. in. calameti. 5. v. vuz. passa. enudeata. 5. vj. coquant in tribus lib. aque ad tertia 7 colatu dabis potui. Troscia alij. Re. spice asari ameos fo li abfintib. lacce an. 5. ij. anifi. 5. vj. succi abfintib. succi eupatorio an. 5. iij. aloes lote. 5. v. apn. se. 5. ij. 7 f. oia cu succo apn aut maratri tempeernē troscia informetur. dabis eos ad potandū cu apozimate superior. Et si nimis in hac febre frigiditas fuerit: epyrbima supra dorsum frigidoie accedente imponat: cuz oleo vbi cocta fuerint pīetru staphisagria piper calamētū. Alius similitur. Re. thuris masculi piperis pīettri equale pōdus fac puluerē 7 tempera cu oleo ex quo vugas dorsum.

De hemitriteo 7 eius materia. Cap. xj.



Hemitriteus nascitur de materia cholericā extra vasa cristēta: 7 pblegmatica intra vasa que vtraq in quantitate est equalis. vñ hippo. in primo libro epidimie: hemitriteus inquit nō dimittit. qd bene dixit: qz vna suarū materiāz est intra vasa. materia enim cu fuerit intra vasa nō quiescat patēs q: non habet interpolationē qz vna fuerit interpolās naturaliter: et q: b febris de duab? nascit materno 3. qz. i. pbleg. 7 chol. sit in die tertiane accedenti signo cōmista 7 molestatio feb. vas lida: q: molestatio est de duab? feb. 3. qz. In die aut amphimerie signa apparent simplicia 7 apta: 7 molestatio feb. is est mollis: 7 leuio: qz vnus febris est. Et si quidā sopbiste nos rep: ebenderint 7 dicāt: si est hemitriteus feb. de duab? feb. i. cōposita. i. amphimerina 7 tertiana: 7 amphimerinus palā in eo apparet: cuiusqz significatiōes satis patēt: quare accipit nomē a tertiana 7 nō ab āpimerino: Respōdem? q: amphimerinus aperte patet sensui 7 nō est necesse sibi nomē imponat: sed tertiana q: est oino occultata si nōle careat olmodo 7 ipsa negaret. Si iterū dixerint quomodo possum? noscere tertiane materiā vtrū sit extra vasa: 7 āpimerini materiā intra vasa. Dicim? q: si frigiditas q solita erat in āpimerino nō apparet 7 rigore tertiane apparet intelligitur materia amphimerini esse intravasa. Pieteres cum hęc feb. is quotidie accidit cognoscam? cā pblegmaticam habere materiā 7 q: frigore caret 7 rigore habet: cognoscamus et cholericā materiā cōmixtam esse.

De cura hemitritei.



Hemitriteus q de cholericā 7 pblegmatica materia est: necesse est curamētū ei? sit mediocriter inter rem calefactiua 7 refrigeratiua: 7 q: ois cōmixtiō aut est in potestate 7 actu equalis vel inequalis: aut vna fortior est altera: opz vtraqz hui? hemitritei materiā aut sit eqilis aut inequalis. Si fuerit equalis sit vera hemitriteus: cuius curatio sit cā rebz attenuatibus 7 dissoluentibus nullū frigiditē aut caloz facientib?: si aut lupino maratri succo apn succo māna mel. zaccara rodo zaccara prisano cū onmelle. Et si cholera fuerit maior: sit fa cilio: 7 leuio: quā curari decz cā reb? mūdificatiuis 7 modis cā refrigeratiuis sicut endiuia maratro rodo: zaccara viol. 7 zaccara māna pūnia prisano cū ozizaccara 7 similib?. Si autē pblegma videat dñari sit hemitriteus molesto: q medicetur cū mūdificatiuis 7 dissolutiuis 7 aliquantū calefactiuis

quēadmodū mellitate cū aqua calida sirupo abfintib. pēssa in quo cocta fuerint apn radix maratri radix anetum cala mētrū opumel accipiat 7 troscia de berbēns oia cū succo maratri 7 opumelle. sumat mel ro. cū maffice aniso maratro 7 aq calida. Si videns materiā attenuari 7 moueri vt egrediat 7 signū coctiōis in vāna appuerit: dabis pbarmacia suauiter solutionē facientē. 7 bonū est si post abū vomit? puocet: se diuretica tribuant sicut troscia de abfin. 7 de lacca cū succo maratri endiuie 7 apn. Pdl. valētes. Re bierepig. calamētū an. 5. v. maratri anifi apn an. 5. ij. fac puluerē tēpera cū succo apn dabis. 5. ij. cū tepida. Alio pill. filr valētes. Re bierepl. calamētū an. 5. v. maratri anifi apn an. 5. ij. succi abfintib. succi eupatorio an. 5. iij. tēpera cū succo sumiterre. 7 lac pill dabis potui. 5. ij. cum aqua calida.

De tetrateo.

Cap. xij.



Tetrateus nascit de cōmixto melacholico. cui? materia aut est putrefacta: aut nō putrefacta. Non putrefacta aut est in toto corpore: aut i vno mēbro coarctata. Si fuerit in toto corpore nigra gñat ycteritia q sit ex defectiōe splenis sanguinis feces ab epate trahere deficiētis: q si fuerit in vno mēbro durū gñat apostema qd vocat scirrosia. Si fuerit putrefacta: aut est in vno mēbro: aut in toto corpore. Si sit in vno mēbro gñat cancer mēbra comedēs. Si fuerit in toto corpore: aut ē intra vasa aut extra. Si est intrinsecus facit qñanā sine rigore neqz in terpolat. Si fuerit extrinsecus ē cā interpolatiōe quā intelligim? tribus modis. I. re naturali nō naturali 7 re extra naturā. De re naturali sic cognoscat q: plurimū accidit qd? frigiditate 7 sicca dñatur completio: cuius etas est senectus a. xxxv. ad plānos marie si fuerint calidi 7 sicci: vene eoz augustinē 7 oc culce. 7 aliqui sit calidas 7 siccas habentibus complexionē accidentaliū: q: chol. nig. nō inuenit nisi in frigiditas 7 siccas habentibus cōplexiōes naturālē: 7 eis quoz cōplexiōes fuerint calide 7 sicce accidentaliū: q: grossi cōmixti fuerit in corpore calido 7 sicco clausi: 7 moiant ibi vñt ex co: poris calore coctiōis bñditates deficiant 7 mutant i cholera mēbra. De re nō naturali sic cognoscat nāscit em in tēporib? frigiditas 7 sicca 7 in eis q sunt frigidi 7 sicci naturaliter: 7 dicta filr frigida 7 sicca. similiter i regione 7 aere simili modo et i stētib?. De re extra naturā sic cognosca: puenit: q: b feb. cū incipit magn? patētē euenit frigiditas: laboriosus 7 osib? fractura: frigiditas 7 grossities materiē currēs ad sensibilia mēbra agguat nimis mēbra frāgēs ac diffingēs 7 lōgo i eis moiat tpe: nō em cito vñt q cū incipit vñt nō nimis facti calore: s; disturbat co: p? ppter materiā nature laborē facientē 7 aliqui materiē naturā dñat 7 qescit infirmus: 7 aliqui morbus nature prestat: vñ patēs molestas. Calore aut feb. is ad summitatē accēdētē mutat color: eoz in plābē 7 mēgrū colorē: cūqz feb. is mēgras color: eoz sit plābēus aut suspbi reus 7 aut? eoz sit sicca 7 dura: cā est siccitas chol. nig. Et si cur tertiana ppter facit dolo: capitis 7 epatis: amphimerinus dolo:em stomachi: sic 7 tetrateus dolo: 7 durnia splenis sequunt? ppter cā est siccitas 7 grossities materiē. Hęc aut feb. is. mēgr. ho moiat 7 qescit. i. vñ. Et aut feb. cessauerit 7 durnitas materiē patēs qescit nūbil mali sentiesq: materīa q si ad cinerē vñt. vñ nūbil sue bñditatē i corpore pmanet q calo: nutrias: q: bñditas semp ē calor? custodinus i corpore ē em suū nutrimētū. B testificat: q: extrinsecus ignē videm? sicca cōburere ligna 7 ea ad cinerē pducere: s; si viridia incēderit in eis suū calorē optie videt suare. Pulsus in hac feb. in initio est paruus tardus 7 occult. in vltimitate aut morbi sit magn? 7 plenus. Et puitatiz tarditatis pulsus est in initio frigiditas materiē 7 grossitudo ei?. Et magnitudinis 7 plenitudinis in vltimitate est fortitudo mor? materiē motu repugnātis. Urina in initio feb. is est alba subnilis aquosa 7 cruda: sed feb. is ad finē veniētē sit nigra. Causa albedinis est cruditas et grossities materiē. Claritas 7 subtilitas duobus modis sunt. Vno ppter siccitatē materiē: alio qz ppter suā grossitiē vic oppilant: vñ prohibetur grossitudo liquoris vine ne egrediat: sicut feces vini pbibēt vt a cola mēto exeat: pinde ext clarā 7 subtile. Et nigredinis vine in fine hui? feb. is sit ppter naturā digerētē 7 subtiliantem

materia et expellentē eā cū vīna. vñ pfectā significat crisi-
sed tñ vīna est diuersa in hac febre: q: materia huius febris
est diuersa. Est enī qdā q fit de incensione sanguinis: est et
alia nascēs de aduisione cholere: est et quedā que gñat de in-
censione pblegmatis. Cā pñ diuersitatis est q: pñores cūz
fuerint incēsi t cōmixti generat febē erraticā t cōmixtā: q
cū sit diuturna deficiat t in quartanā cōuertit. Verbi gñā:
si qdā patē tertianā in estate suū trāserit terminū subtile
sue materie dissoluē nūc cū vomitu nūc cū sudore t modo
cū egestiōe t pars pmanet grossa: vñ veniēte autūno t nū-
tura tēporis ad melācholiā mutata: illā materiā ad suā con-
uertit naturā: t nascit quartana. Eodē modo sanguis si pu-
treſcit t generet febē atq: spē deficiat ad attrahendū fecē
sanguinis ab epate: pmanet cū sanguine mīxtus: t totū cor-
pus perambulans generat febē si putrefit q est indefinita
cuius tēpus nō pōt determinari: intrante autūno mutat in
quartanā. simili mō intelligit de pblegmate: pblegma, etiā
magis oibz est cōueniēs ad mutandū se in cholera nigrā
que est in frigiditate t grossitudine: hec g fuit diuersitas
vīne t pulsus in hac feb. s. ppter diuersitatē sue materie.



Quartana febris q: fit de materia grossa t dura
vt perfecte curet opz medicū inuestigare t cōsi-
derare curā ei? t puidere qtuor res: quāz vna
est: in initio nō det rē nimīū calefactiūā ne cale-
faciat materiā t inde due febres generent: vna
videlz interpolata t diuturna: t alia acuta t cōtinua: quibz
vñ patiēns deficiat t ipse infirmus subeat piculā. natura
enī nō tāte pūritas est vt possit morbi acūmē eiūsq: pūritatē
tolerare. Scōa ne det frigida ne cōgelēt t materiā coagu-
lēt. vñ induret t moriet ad digerēdū: fiatq: cū plūz morbi et
eius pessimitatis. Tertia ne consumat aut debile faciat cor-
pus cū subtilitate diete t abstinentia: q cā faciat mutare pa-
tientē ad ethicā t pphysim. Quarta ne cōfundat corpus cū
pharmacia t maxime in initio morbi: pūsq: materia morbi
eliquet: t sit inobediēs actioni nature. Ss opz medicū ma-
gnū habere studiū in sua actiōe vt det rē maturantē t dige-
rentē t cito efficiēt: t ingeniet purgare cathamodicū ma-
teriā cū leui vomitu: studeat etiā in regimine t cōfortatione
splenis t epatis: q: epas generat sanguinē t mūdificat eū.
Q: si defecerit eiūq: nō purificauerit: permanet cōmix? cū
putridis humoribus: vñ ipse putrefit t incēditur: spū autē
q: trahit fecē t turbiditatē sanguinis si defecerit pmanens
ferit in sanguine corūpū: vñ idē sanguis putrefit incēdit.
Hac de cā vtilissima huius febris hec est curatio vt det opz
zaccara cū aposimate radicū t herbarū t sirupo absinth. tro-
sciscus de eupatorio t scolopē. t de reubarbaro. Opz etiā ne
troscifi in initio denē ne deficiēt pūditatē materie: t indu-
ret ad obediēdū nature: s: puenit dare post q materia fue-
rit maturata. Abstineat a pullis gallinaceis starnis pēdicibz
per tres hebdomadas initatis febribus ne cūz vntuosita-
te carnis caleſcat t vñ feb. q: vntuosum in feb. est quasi
oleū i lucerna. Q: si materia nō fuerit maturata p illas tres
septimas abstinentiā habeat vsq: ad .xl. dies: si virtus patiē-
tū pati valeat. Et q: hec feb. de vñoz incēsiōe gñat. l. s. agui-
nis pblegmatis t cholere rubee opz discerni de hoz quo hu-
morū sit gñata vt curet. put opz: vñ inuestiget vtrū aū hāc
febrē fuerit sanguinolēta feb. aut sanguinei morbi: aut cō-
pletioni infirmi dominef sanguis t vene ei? sint plene pul-
sus latus spissus vīna rubes t spissa t in ore eius dulcis sa-
por: tēp? ver aer calid. t humid. somn? patiētis grauis sitis
parua patiēs māsuetus t pacificus: intelligimus enī fieri de
sanguis incēsiōe. Q: si hāc feb. tertiana effecerit aliūvecho-
lericus morbz? t patiēs fuerit iuuenis macilētus cholericus
pulsus acutus t velox vīna rufa t ignea sitis nimia et vigi-
lie iracūdis t intolerabilis tēpus etas t aer t regio calida et
siccā: intelligimus eā esse de incensione chole. rub. Q: si am-
pbimerin? pceſſerit aut pblegmaticus morbus: t patiēs
senio: fuerit t pinguis cōplexiō eius frigida t humida pul-
sus latus t tardus vīna grossa t crūda somnus grauis sitis
parua tēp? hūms aer t regio frigida t pūida t pluuia fue-
rit multa: cognosce eam de incēsiōe pblegmatis fuisse natā

his itaq: signis qrtane diuersitas sensui facillime pty. Tg
tur si certissime noueris eam esse de vitione sanguinis da in
initio re attenuatiua t dissolutiua t tñ nō calefacientē ficut
ptisanū cū opizaccara rodozaccara viol. zaccara cū aqua co-
lida vomitū puocabis in initio accessiōis cū frigus inceperit
insundantur pedes cū in aqua calida in q cocta sint car omi-
la t viol. accipiat succū maligra: t vias pyemales. Q: si ma-
teria incipiat digeri festinatē sanguinē detrahi conuenit de
basilica vena sinistri brachij aut de media: t minue quousq:
videris clarū sanguinē egredi virtute hoc patiete: puoca g
egestione si necessaria est hoc cathartico qd ff. mirabola. ci-
tri. kebul. iuuib. pūna vias passas enudeatas se. sumit terre
casteñstul. mānā rodozaccara radicē apij t endiuie. Q: si fe-
bus elōgabif vñ vicefimū tranſcat diē ieiunet infirm? p oīm
diē accessiōis t alio die nō multū comedat: q: sanguis ppter
abstinentiā attenuat vñ subtilis q: facillie egrediat. Q:
si qrtans de incēsiōe cholere rubee fuerit: dabis in initio ad
futoria refrigeratiua t attenuatiua: q: materia ppter calo-
rē ingrossata non attenuat nisi cū frigiditate: pūde dabis
succū maligra. cū opizaccara t ptisanū. Q: si cōspitata fuerit
egestio humefiat cū mānā rodozaccara pūnis succo endie-
ue castaſi. Q: si nōdū p hoc fuerit hūefacta caue ne dones
cathartici pūisq: materia digerat s: fac dyſtere. Q: si mate-
ria inceperit digeri t de loco in locū n oueri: purget cū car-
thartico de mirab. citri. kebul. onſenſia: pūnis eupatorio
viol. castaſiſtula mānā rodozaccara absinth. culſute ſe. fumi-
terre t radicibz endiuie. Q: si materia fuerit itra vasa t pur-
gauſi bis vel ter cū b cathartico bonū est si minuat ſanguis
de basilica vena sinistri brachij: cauēdū tñ ē ne fiat anq: ma-
teria digeri incipiat: in fine sāt morbi lauef in aqua rapida
in qua cocta sint camomilla mellilotū absinth. vnguant cūz
vīno odoufero mixto cū oleo ro. calamo aromatico tēperatis
oibz cū succo maratri comedāt malagā. vias pyemales
melones palestinos t similia. Q: si dolo: ē caput patiūf bu-
meſiāt nares eoz cū oleo viol. si vigilas habuerint lauef
pedes t crura cū aqua in q cocta sint papauer lactuce viol.
t similia. Q: si de incēsiā fuerit materia pblegmatica dabis
in initio mel ro. t viol. cū calid. Apparēte aut coctiōis signo
da succū maratri apij cū se: croci hortēſis t succo lupini. Si
egestione vis hūefacere dyſtere fac de ficibus ficis spūis
egyptiacis camo. se. croci hortēſis sisameleō obſomoga. zac-
cara nitro sale cōi coloquintida t bis ſilibus. Epithima fa-
cias cū oleis calefactiuis humectatiuis t apitiuis. nutrant
de iure ciceris t lactu. Q: si feb. .xl. dies trāſierit accipiat car-
nē: s: tñ carnē caueat viſcolam t vntuosam ac multū pingue
dinis habētē. abstineat i die accessiōis a cibo: in die trāſilla
accipiat cibū assuetū: t tñ nō multū caueat se a frigidis t hu-
midis: potēt subtile vīnū in calore tēperatū: de aub? come-
dāt eas q teneras habēt carnes t facile digerunt: vomit? p
uocet t post cibū ſumat diaaminū diaſtro pipereō: statu autē
tē accedēte t coctionis signo in vīna aliſq: apparēte sub-
tilieſ diēta purget cū pharmacia t dyſteribz. dabis etiā diu-
retica. t vomitū oī die accessiōis stomacho inſanito puocab?
in die que non venerit accessio puocet vomitus postq: cū
ederit. abstineat a pullis t oibz volatilibus p tres hebdoma-
das t pl? donec digesta fuerit materia: deide si pūmiserit
dabis annualē agnū ei. Q: si febris nō fuerit fortis neq: vntus
defecta da belleborū albū: t puoca vomitū cū succo aneti ra-
dias et opimelle: et affueſciant tyziacā magnā diatēſſe-
ron diaſulphur t bis similia. Troſciſci valentens cōtra epa-
tis dolo:em t splenis t febris quartane. Rē lacce reubar-
bari añ. .v. iij. eupatorio: iij. absinth. succi ambozum pondus eū
le ſpodij añ. .v. iij. culſute. .v. iij. scolopendrie. .v. iij. ſemi. pū-
tulace spice anifi apij ſe. añ. .v. iij. maratri. .v. iij. croci piper-
is. añ. .v. iij. ro. ſe. maligra. capparīs radicis añ. .v. iij. tēperata
cū succo apij. Alij simili modo valentes. Rē. succi eupatorio:
scolopē. añ. .v. iij. lacce anifol longe. añ. .v. iij. ſpodij. .v. iij. ſe. cicui-
meris potuſ añ. .v. iij. maratri. .v. iij. croci. .v. iij. piperis alb. .v. iij.
iij. tēpera cū succo apij t da potuſ cū opimelle. Alij quarta-
nā q fit de incēsiōe pblegmatis. Rē. myrbe. .v. iij. spice. .v. iij.
amomi. .v. iij. anifol. ro. reubar. añ. .v. iij. opij. .v. iij. anifi apij
ſe. petrosil. añ. .v. iij. caſtoxi. .v. iij. ſquināti piperis alb. caſidig.

re flat eis in quo intrant se. et dicitur postea de tentatibus amicti
abrotanū herba polianaria amicos bellidū serapimū colodn
tidā et bis similia. Post purgationē materie asustaciant an
tidodū ubi alia et castoreū ponunt: et pulu in qd? eupatorū
māstir abfintē. aristol. ro. spica crocus et filia intrauerint.
Dicitur accipiat qd sit lauauia et diuretica sicut est ius acerū
cū obfomogaro et cumino et amigdalā on blinis radiab? spā
ragia porris omnibus coctis et cū obfomogaro cōditis. po
tēt oximel squillitū cū aqua. accipiat post cibū oīacimū
diateron pipereon diacalamētū et bis similia.



De cura liparie. Cap. xvij.

Spanos aut: q: materia est pblegmatica cum
colera mixta: dari opz minus calida q in epia
los sic mel ro. et opzaccara apozima de aloē hic
rapigra et opzaccara cū succo maratri apz amisi
maficla et similibus.

De ea diuerfitate febriu adinuicē interpolātū. Cap. xix.

Uia cōpleuimus quicqd volumus dicere de
humorū putredine: opz nos epplanare eam dī
uerfitatis febriu adinuicē interpolātū: et qre
quēdā nō habēt tranquillitatē: l3 parū quies
cār qd nō p3 sensui: et qre alia. xvij. horas te
neat et sex dimittat. Alia etiā. xij. horas mouea
tur et sex quiescat. et alia. xij. hebcat cōmōtionē: et diuīj.
requē. Et quis super? i tertiana videly: de b disputauim?

placet tñ nobis illud repetere vt firmius sit annexū memo
rie. vñ dicimus eam esse duobus modis. Vnus qūtarū ele
mētōz est diuerfitas suarūq actionū. Ali? sunt quantitates
et qūitates materiez. Ratioz sensus et elemētōz natura de
monstrāt qūitates esse qūtuor: caloz: frigiditatē: siccitatē:
et humiditatē. Idēna em corpā nō videm? mutari neqz cō
uerti nisi ad eas: et nō sanari neqz restauari nisi p eas. Et si
alia qūta esset in nris corpōz: absqz bis qūtuor: necessario
ad eā mutarent? sicuti ad istas cōuertunt. Inecesse etiā esset
exhiberi aliā qūtatē istū qūtuor: cū ista curarent? et restau
rarent? q: medicina nō est aliud nisi repugnatio vnus dñj
ad alio: nō em nō inuenim? pñā co: pā mutant? ac cō
uertant? nisi ad calidū frigidū hūidū et siccū: neqz sanari et ea
restaurari nō videm? nisi cū calido frigido hūido et sicco. sū
eū Arist. dicit in qūta particula megacolim: p dñū inqz ar
ramus et p similitudinē augmētā? Quattuor: q sunt qūta
tes neqz pl? neqz min?.

Oporet itez intelligi q: de istis qū
tuor: qualitatibus due sunt actiue. i. caloz: et frigiditas et due
sunt passiue. i. hūiditas et siccitas: q: caloz: semp facit siccitas
tē: deficiat em hūiditatē corpis: frigiditas em facit hūidita
tē: claudat et cōadunat eā itez pphibet ne dissoluat. hūidi
tas aut et siccitas nūq facit in caloz: et frigiditate. Caloz: q
et frigiditas sunt faciētes hūiditatē et siccitatē: et hūiditas et
siccitas sunt illoz passiue. Vñ miro: de iohāne damascēno
quare negauit caloz: nō facit siccitatē et ariditatē: et hūiditas
intētio Arist. de caloz: siccitatē faciente taliter esset vt siccita
tas sit instrumentū p qd caloz: suam opat actionem. et fecit
huic similitudinē sensuāliter cū dixerit q ignis aque cal. sit
actiuus et aqua sit ei actiuus passiuus et tolle q est sicca sit instru
mentū et mediatrix aq et ignis vt p eā ignis valeat calefa
cere aquā. Vñ aut videt q nō exercitauerit se in sermoni
bus philozophoz: neqz inuestigauerit eoz intētionē. nō em
similā sapiētē Arist. q nō intēdit actiua qūtatē facere i pas
siua cū instrumētō: q: actiuus actiue opat essentialiter et na
turalit in passiuā: et instrumētū est cōinuū accēdes adiutorū
actiue pñās actiō: olla q nō ē aliud nisi instrumentū aquā
ne currat retinēs et custodit vt ignis in eā opari valeat: q si
ignis nō poterit illud facere sine mediatozib? et instrumētō
quo incēdit oleū et eliquat ceram plūbū et multa alia copā:
nisi q: actio sua est naturalit nō cū mediatoze instrumētō
Ego aut nō parū pēdo factiā et prudētā ioh. damasc. et dī
co suā intētionē nō esse ex ignorātia pboz vboz: l3 spero in
hac dīctōe intēdisse sic pphētiā dñi i lūgātōe dñi ingeniū
qualiter possint vincere aliquē: l3 nō cū veritate. Et q: palā
intelligim? caloz: et frigiditatē qūitates esse actiōis: et hūidi
tatē et siccitatē esse passiua: debem? itez intelligere q: caloz:
forzior: actiuus est et frigiditas debiliōz: et siccitas et forzior:

passiua: hūiditas est debiliōz est. Inuenimus etiā caloz: et
forzior: facere in nostris corpibus q frigiditatē: q: frī
giditas nō facit in nris corpibus nisi post aliqd rpiū spāz
pōmde plus patimur frigiditatē nūq q ignis caloz: et. Sū
citas aut dī esse forzior: passiuā q: reperimus eam duriorē et
magis repugnāre ad recipiēdū caloz: em vel frigiditatē q sit
hūiditas. b restat ferrū et lapis q sunt duriora: et inobediēto
ra ad recipiēdū caloz: vel frigiditatē q aq: q: hūiditas per
tē rei dilatat et mollicat: vñ inuenis caliditas viā ad pfozā
das ceteras corpis partes velociter. Siccitas est cōadunat
partē rei et eā indurat. vñ caliditas in eovelociter neqz pene
trare. Actiōes itez qualitātū in quodā pcorādāt et in quodā
discrepāt: inuenim? em actiōes caloz: cū hūiditatis actiōe
esse cōueniētes ad mouēdas ptes rei ad extēriora: videmus
em dilatat et expādi ac apiri co: pā cū ipse ad extēriora eā dī
latauerit. Actiō em frigiditatis videtur cū siccitatis actiōe
esse cōueniētes q: cōadunāt res et mouet eas ad centrū: et apz
propinquant partes eoz adinuicē. Et si qdā sopbisse nos
in hūiditate et siccitate respēdāt dicētes: qre siccitatē et hūi
ditatē nō dixistis esse actiua cū dixeritis q hūiditas partē
rei dilatat et eā ad extēriora expēdat: siccitas et frigiditas co
adunāt et eā facit ad centrū mouere et i supiorib? et viciis
Aristo. dīctas actiones ab eis esse ablatas et esse passiua.
Respōdemus Arist. non absolute abstrulit eas actiua esse
nisi in caloz: et frigiditate: sed inter se adinuicem videmus
habere actiones: quia videm? humiditatē re humectare et
dilatare et siccitatē cōadunare eādē: q Arist. nō hūiditati et
siccitati actiōē abstrulit nisi in caloz: et frigiditate: l3 calidi
tas et frigiditas sint eaz actiue. Inuenim? em caloz: hūidi
tatē minuire et siccitatē augmētāre: et minuit frigiditas
q: caloz: hūiditatē deficiat. vñ qūtas ei? est cōadunatiua. vñ
crefcere facit eā hūiditas aut et siccitas nūq facit in caloz:
et frigiditate. Vñ alā q intelligimus q: in elemētis caloz: et for
zior: actiua et siccitas fortior: passiuā: eodē mō intelligim? q:
caloz: et hūiditas dilatat et mouet re ad extēriora: et frigiditas
et siccitas cōadunāt et arctēt eā ad intēriora ipsius corpis pa
rtētis. qd cū ita sit necesse est vt qūqz materia fuerit cōpo
sita de actiua fortiori et passiuā debiliōz sicut est sanguis: se
bis q ab ea nascit? cōtinua est: vñ gfa: inuenim? in sanguie
fortiorē actiua. i. caloz: et debiliōz passiuā. hūiditatē: et q
prietas caloz: et hūiditatis est dilatare et mouere re ad ex
tēriora sit motio et dilatio hui? febuis ad extēriora facilius
inuenit locū cal. vt eis actio semp sit: q: cal. sūguis ē feb.
natiua hūiditas ei? defecta est ad repugnādū caloz: et etiā
dilatare et ad extēriora motiōē adiuuās: pinde feb. q
sit de sanguine est cōtinua. Et qm in cholera rub. est forzior
actiua. i. caloz: et forzior: passiuā. i. siccitas et pphetas caloz:
est dilatare et mouere ad extēriora: et siccitas cōadunat et mo
uet re ad intēriora hui? feb. motio naturalit indurat necessa
rio: et dilatatio eius ad extēriora aggrauat. vñ caloz: ipedit
ad cōtinuandā actiōē suā: pinde aut ipē cū suo caloz: opa
tur et ei? materia circa suas extēmitates. egredit? p vñ dīē
repugnat eis siccitas vt nō fiat feb. cōtinuatio et tardat eam
vsqz ad tertā diē: et q: in pblegmate est debiliōz: actiua. i. frī
giditas et debiliōz: passiuā. i. hūiditas et frigiditas est cōadu
natio hūoz: et motio dūmoz ad extēriora: et hūiditas pphē
dilatat et mouet eos circa extēmitates faciliōz necesse est
b se. habeat motū et dilatare et ad extēmitates est debi
lis. et q: chol. rub. debiliōz: h3 actiua. i. frigiditatē et forziorē
passiuā. i. siccitatē et vtrāqz pcorādāt ad cōstringendū et ret
nendū materiā intrinsecus hūidū feb. materia necesse est
indurat et tardat ad dilatādū se circa extēmitates: pinde
ei? interpolatio sit lōgio: sua accēsiōe: q: nō habet in cho
lera nigra vlla res caloz: adiuuās: vt ad extēriora dilaretur
et quis nō inuenimus in cholera nigra nisi vtrāqz qualitātē
eā ad intēriora cōmouētē in sui tamē grossitudine ac gra
uitate motus feruēs diu morat? nec cito extinguit. Ideoqz
tempus sue exacerbatōis ad cōparationē aliaz putridarū
febriu est lōqissimū et ad cōparationē sue tranquillitatis est
breuissimū. hoc testificatur videmus enim lapides et ferrū si
oet tarde caloz: ignis recipiant: tñ susceptus difficile extinguitur

guntur: igne vero extincto nihil caloris in eis permansisse reperitur:arent enim humiditate in qua calor adherere se valeat. Et si quidam sopsisse nos reprehenderint dicentes: si utraq; qualitas cholere nigre intrinsecus se commouet: quomodo calor circa corporis exteriora dilatur? Respondemus diximus quod febris non nascitur de materia melacholica nisi cum a sua natura egreditur: putrescit: substantia enim eius est liquida: siccitas fit in natura: unde propter suam liquiditatem putrescit et febris generatur. Sed tamen febris circa exteriora corporis apparere si natura eius naturaliter sit calida: sit motus eius velocior: ad exteriora quam ad interiora. Sed si materia fuerit frigida: sit motus e converso.

De diversitate interpolatarum febrium propter qualitatem et quantitatem. Cap. x.



Fueritas interpolate febrium propter qualitatem et quantitatem materie multiplex est. Est enim febris cuius materia multa est in quantitate et temperata in liquore: et fortius habet calorem naturaliter et accidentaliter propter sui bullitionem ad putrefactionem sicut febris que nascitur de putredine sanguinis. Est et alia cuius materia subtilis et ignea habet calorem quemadmodum febris que generatur de sanguine. Est et alia materia cur? est subtilissima et siccissima in natura et calidissima si est febris que fit de putredine cholere rubee. Est iterum alia cuius materia est multa et grossa et humida accidentaliter habens calorem propter bullitionem et putrefactionem sicut ea que fit de putredine phlegmatica. Rursus est altera que est paucior in quantitate grossa et siccata naturaliter liquida turbida habens accidentaliter calorem propter bullitionem et putrefactionem non tamen ex sui natura quemadmodum febris nascens de putredine cholere nigre. Tamen cum febris de multa oxii materia temperata in liquore et cal. naturaliter sicut synocha febris. adperet se materiei multitudo in liquoris humiditate: qua de re accessio eius fit cunctis nulla facies remissionem ab initio usque ad materie consumptionem: si tamen huius febris consumptio plurime brevis est propter suam materiam que est facilis et obediens actioni et coctioni unde hec febris plurime in septem finit: que si septem transierit sit propter aliam materiam que est sanguini commixta cum ingrossans et aggrauans: hac de causa plaga usque ad .x. aut .xii. die. Et a velocitatis hac febris dissolutio est propter sanguinem que licet velociter putrescat sua tamen essentia temperata est. unde si accidentia liter est putrefactus naturaliter tamen est temperatus: proinde cito in suam conversionem naturam. Sed alij humores non sunt huic similes: sumunt enim putredinem et calorem in quantitate et qualitate: si sanguis non est eis similis: non enim putredinem suscipit nisi cum sola qualitate: qualitas enim eius calida est et humida: et calida completio ceteris completio est temperata. Et si quidam arbitrantur ut augmentatio caloris et humiditatis sanguinis sit eadem qualitate eius corruptio: peccat: hoc enim non est aliud nisi sue quantitatis augmentatio non qualitate corruptio. nam sua quantitas non corrumpitur nisi cum solus cal. augmentatur et egreditur a natura sanguinis sicut cholericus aut augmentata eius humiditas sit phlegmaticus. Si calor eiusque humiditas equaliter fuerit augmentata sit augmentatio quantitatis non corruptio qualitatis. Quocirca est febris de materia subtili fuerit et siccata et ignea habuerit calorem: naturaliter festinat calor in materiam: et facit quasi cinerem: et mundat corpus a calore: quod calor non inuenit humiditatem cui adiungere se valeat. b. testatur quod videmus in siccis et viridibus lignis: siccata enim cito videntur et ad cinerem convertuntur: sed in viridibus alligatus ignis diu servatur. Et si quidam sopsisse nos reprehenderint dicentes: quomodo calorem servat humiditas cum utraq; sint contraria: et omne contrarium semper suo repugnat contrario. Respondemus humiditas repugnat calori: paucior calor operetur in ea: si cum humiditas inquit pati calorem custodit ac servat eum: quod regit materiam in qua calor operatur ne cito per eum consumatur: unde quicumque materia febris fuerit siccata et subtilis sicut cholericus incenditur ac consumitur velociter sicut quasi cinis et cito eius calor extinguatur et tardatur sua reversio: quod nihil prioris materiei in corpore permanet: ut velociter calor incipere valeat: si materia febris si fuerit humidata grossa sicut phlegma sua tardat revisionem: quod ideo cum pati incipit diu sustinet eam et tarde calor extinguitur.

guis propter materiam ei repugnantem: quo tamen extincto omnino corpus ex calore mundificatur: quod humiditas et grossitas materie resgit calorem in corpore. unde cito in locum convertitur accessio. Calor enim propter exacerbationem alteram adiuvat quod est de se accessio ut cito frigidescere incipiat: propter hoc morbus huius febris triplex quod sua dimissio. et tamen accessio. et vix. postea moratur: sed tranquilla se. Materia iterum si grossa fuerit et siccata sicut melacholica repugnat calori cum sua grossitudine: quod tamen vix incipit materiam consumens convertitur ea quasi ad cinerem et mundificatur corpus ab illa: calor enim caret humiditate quod custodiri valeat propter siccitatem naturalem materiei. Ideo huius febris reciprocum tardatur: quod frigiditas materie sui grossitudine non obediunt calori ut cito in eam annexi possint. corpus autem de prioris accessione est mundificatum. unde non permanet aliquid caloris per quod calor: se excacerbationis adiuvat: hac de causa tepus tranquillitatis huius febris. est bis tamen quantum tepus sue exacerbationis: excacerbatio enim .xiiij. horis permanet: sed dimissio. .xviij. Et si sopsisse nos reprehenderint et dicant: quomodo febris materia operatur et sustinet eam: et aliquando cito et aliquando tarde finit propter subtilitatem et grossitatem materie: cum nos videmus naturalem calorem materiam digerere et extrinsecus expellere. Rndem? ois est. naturalis vel accidentalis necesse est habere materiam que nutriat: quod si non habuerit cito extinguitur. unde nutrimentum caloris naturalis est humiditas sanguinis in arteriis expressa suique vinctuositas: et calor naturalis materia in qua operatur sunt cibaria: ea enim excoquit et digerit et laudabile dividit chimia a non laudabili: et laudabile madat per totum corpus ut eo nutriat. Illaudabile vero exterius expellit. Sed calor febris non est huic similis. et enim nutrimentum est vinctuosa materia per quam febris generatur: si subiectus ubi operatur est materia unde febris nascitur: quod nisi hoc esset naturalis incenderet humiditatem et ea consumeret: quod impossibile est inveniunt calorem absque materia in qua operatur. Ideoque materia febris cessante tepa cessat: et materia adhuc permanet et febris permanet. Ideoque ergo intelligimus quod actio caloris naturalis in humoribus corporis finit quod opus et put necesse est ad corpus regimine operatur: quemadmodum in alijs locis diximus. inuenimus enim calorem naturalem cibum subtiliare et digerere atque mundificare eiusque feces expellere per loca que natura ad hoc paravit: si calor febris operatur cum sua natura in materiam que est putrefacta per vnaquamque exacerbationem: ut eius humiditatem per vnaquamque exacerbationem consumat. Ideoque cessante materia transit febris: b. testatur quod videmus febris periodice quiescere et incipere multis modis exacerbationem et interpolationem: et nulla actio nature in ea appetit neque in vna neque in alijs suppositis. Rursus si solo materie facta per vnaquamque accessionem esset ex actione nature: non fieret in prima nec in secunda accessio: quod natura prius tenuat dividit et digerit materiam: deinde ea expellit. Iterum quod natura non facit accessionem nisi in die nunciatus aut critica que dissolutio materie apphimerine tertiane facta quocirca actio ne in prima exacerbatione vel in secunda non est ex actione sed ex calore febris. non est nisi secundum ordinem ut prius attenuet et digerat materiam et etiam dividat: deinde expellat in die nunciatus aut critica. quod si finit ante tepus aut tardatur nunciatus malus: eius enim festinatio innuit acumen materie sueque qualitatis pessimitatem naturam invadentis ut festinet operari ante suum tepus. tarditas vero signum materie grossitatem et nature pigritiam. Sed brevis actio horum calorum est b. quod calor naturalis prius digerit materiam: deinde ea per congrua loca expellit aut cum sudore aut cum vomitu aut cum solutione aut cum vna: si calor febris depascendo consumit materiam cum suo nutrimento neque ea digerit aut expellit unde materia cum fuerit expleta et finita febris quod caret nutrimento extinguitur donec alia inveniunt materiam et ea vivat: propter b. in initio morbi interpolatione febris eiusque dimissione patiens nullam sentit: requirit nisi quiescere febris: quod natura non dicitur extinguit materiam neque ea digerit.

De duplicatione et compositione febrium. Cap. xi.



Febrium que fit de putredine brevis: d. componitur et duplicatur multis modis: aut secundum completionem aut vna unitatem: aut secundum compositionem: aut secundum persecutionem quod aliquando miscetur due febres in vna die et in vno tepore ubi gra: duplex tertiana incipit in vna hora et die et in vna dimittit: quemadmodum si in prima hora die incipiat

Ziber primus

temperamento: et humor temperaments medicane exposi-
tent adiuvamēta: cōstat artem hanc oībus esse necessariam
et digno: em. Tercio est liber iste vtilis: q; nec ante eum: nec
post eum alij libri medicane sunt necessarij: ideoq; qui tāti
in hac arte vult primatum obtinere: dīalectice et tonus que-
drinij noticiam oportet eum habere. De vtilitate librorum
ideo antiqui tractauerūt: q; ista cognita magis animatur ho-
mo ad legenda sequētia. Titulus libi talis est: incipit pa-
tegnī. i. ars ingēs medicane vniuersalis: qui libi caput est ap-
ponendus: vt intellectus eius lecturis aperitur. Et cum
quidam aiunt: raso de libi capite titulo: muta videtur pa-
gina remanere. Liber autem iste videt ad diuisionem attri-
buere. omnis autem doctrina est tripartita: aut fm dissolutio-
nem terminat: aut fm notationem: aut fm cōpositiones. i. des-
criptionem: aut fm diuisionem. Dissolutio est res in mente
conceptas vsq; ad partes deducere ignotas. verbi grā. Hos
pus humani in mēbra officialia: officialia i similia: similia in
humores: humores in cibum: abus in elemēta. Cōpositio
est dissolutoz ab inferiori ad supiora reductio: vt elemētoz
in cibum: abi in humores: humorz in similia mēbra: similiū
membroz in officialia: officialium in totum corpus. Dissolu-
tio terminī est terminationes: alius rei in partes singulas
dissoluit: vt pote in genus et spēs: et differētiās substantiales.
Sic em̄ Gale. fecit in libro Regni dīctā. Medicina est scētia
sanorum egroz et neutroz. qd fm Eradeum est. Hanc vero
dissinctionem postea dissoluit in scētiā et differētiā sano-
rum egroz et neutroz. Diuisiones apud medicos septē sunt
modi: aut em̄ generis in species: vt febris: alia in spiritu: alia
in humoribus: alia in membris solidioribus. Aut species
in diuīdūa: vt tertiā feb. alia tertiā socratis: alia plato-
nis: alia similiū. Aut totus in partes vt humani corporis:
aliud caput: aliud manus: aliud pes. Aut vocis in significā-
tiones: vt canis: aliud latrabile anīm: i. aliud marinus: aliud
celestē sidus. Aut subiectum in accidētia: vt corporoz: aliud ni-
grum: aliud album: aliud mēdium. Aut accidētia in subiectis
vt alborz: aliud nig: aliud lac: et similia. Aut accidētia in acci-
dentia: vt dulcium: alia dura: alia liquida. Notatio vel des-
criptio est cum res aliqua nō per substantiales: sed per acci-
dentales designatur differētiās: nec diuiditur in eas. verbi
grā. Homo est animal erectū habēs caput vngues latos
et med: cina est sanitas larginua. Diuisioni autē nostri libi
supponit: scētiā: q; in multis ei indigem? vt cognita di-
uīso faciliore intellectus introducēdis det: et vt leuius par-
tes capiāt in mēte diuise. Nomen auctoris hic scire est vti-
le: vt maior auctoritas libro habeatur. Est autem p̄stātī,
applicat: aucto: q; ex multis libris cōdunato. ¶ Liber
igitur totus diuiditur in duas ptes. Prima cōtinet scētiā
rerū naturalium: et nō naturalium: et earū que sunt cōtra
naturā. Hec autē pars appellatur theōrica. Secūda cōtinet
scētiā custodiēdi sanos: et curādi infirmos cum dieta po-
tione: et chirurgia: que vocatur practica. ¶ Theōrica. i. ha-
bet particulas: quarum prima. i. i. habet p̄ncipaliter capī-
tula. Secūda. i. i. et anatomiam similiū membro: um: et iuu-
uentum eoz. Tertia. i. i. et anatomiam cōpositorum mem-
broz et iuuentum ipsoz. Quarta. i. i. que cōtinet virtutum
scētiā: actionum et spirituum. Quinta. i. i. scētiā re-
rum nō naturalium cōtinentia: que sunt: aer: motus et quies:
abus et potus: somnus et vigilia: inanitio et repletio: et conti-
nentia anime accidentia. Sexta. i. i. habet capitula res scēl-
etia naturam habētia. i. mo: bos: et mo: boz causas: eo: iūg
accidentia. Septima. i. i. que mo: boz vniuersales signifi-
cationem: et eoz causas cōtinet. Octaua. i. i. que mo: boz
inuestigationem: et eoz causas habent. Nonā. i. i. habentia
inuestigationem interior mo: boz: et suarum causarum. De-
cima pars. i. i. de signis p̄nosticis infirmitatum ad salutem
siue moris cōtingentium. ¶ Secūda pars huius libi. i. pra-
ctica: similitur. i. habet particulas: quarū prima. i. i. habet
capitula custodiēdi sanitatem in sanis: et dietam in infanti-
bus et senibus: et egritudine cōtinentibus. Secūda. i. i. habet
capitula ad mo: boz simplicem medicinam attinētia: et eo: iūg
cum p̄bationibus iuuantia. Tertia. i. i. i. ad feb. medicinā
dē: et apostemata. Quarta. i. i. i. de medicamine superficiē

corpore attinenti. Quinta. I. ad interiorum membrorum me-
dicamenta: et maxime animatoꝝ: vt cerebri et medullarꝝ spōdi-
lium. Sexta. xvj. curis morboꝝum membrorum spiritualiꝝ at-
tinentia. I. faucium: canalis pulmonis: cordis: diaphragma-
tis: et pāniculorum qui sunt super pectus. Septima. ij. habet
capitula: curas morboꝝ mebroꝝ cibaliꝝ cōtinētia: que sunt
stomachus: epas: fel: splen: intestina: vesica: renes. Octava
xvj. habet capitula: morbis genitaliꝝ medicandis attinen-
tia: que sunt testiculi: virile membrum: matrix: et mamille.
Nonā. x. cōiurgie operationem continentia. Decima. xij.
operationū antidotogꝝ attinentia: vnicuiꝝ qñ particule oedeꝝ-
mus cōpetentibus locis sua capitula dispōnere.

¶ De diuisione medicine. Lapi. ff.

Edificatio diuifio multiplex est fm medicos: fed neq meliorem: neq vtiliorem hac quam dictu rus sum vidi diuifionem: qua ab eis quasi a ge neraliffimo vsq ad specialiffima pcedim? t e specialiffimis vsq ad idiuuidia qñi gñaliffimoz pñius artis materia fit fubalterna vt cuftodire fanitatem: remouere infirmitates: t alia. His ergo medicina aut theorica est: aut practica. Theorica est pfecta notitia rerum solo intellectu capiendarum: fubiecta memorie rerum operandarum. Practica est fubiectam theoricam demōstra re in p:opatulō fenfui t operatione manuū fm pñentis theorice intellectū. ¶ Theorica diuiditur in tres partes scly in sciētiam rerum naturālū t nō naturālū: t eorū que sunt contra naturā. Res naturalis est in rebus aiatis de terra procedētibz: t in corpibz scz sensibilibz t insensibilibz? qua nō subsistere necesse est: corpa nō subsistere pertinentia ad construere vel destruere. Hec diuiditur in septē partes. in elemēta: cōplexiones: pñiores: mēbia: virtutes: actiones: spiritus. p hec cōsistit animatū corpus t regnū ipsius: quoz tria sensibilibz t insensibilibz colā sunt. i. elemēta: cōplexi ones: t actiones. quattuor: vō sensibilibz lunt ppria. i. bu mores: mēb: x. virtutes: t scñs. his aut. vij. quidam pphici quattuor: admiscēt. scetates: colores: figuras: mans t tempe ne distānas: sed hec cōplexionibz vidētur attinere. vñ nō nobis est necesse de his quasi singularibz tractare. Causa non naturales sunt. vj. acr qui arcēdit corp? humanus: mo tus: t quies: cib?: t potus: somnus t vigilia: inanitio t reple tio: t ptingētia sic accidēti. Que lunt cōtra naturā diuidi tur in tria. i. in morbū t morbi causas: t significatiōnē morbi accidēti. ¶ Practica diuiditur in duo. i. in custodiā fanita tis t curationem egritudinis: custodia fanitatis diuiditur in tria. i. in custodiā composiū in fanitate stabili: t in custodiā compos: a fanitate iam trāscētiū: t in custodiā fragiliū vt in fanū fenū: t egritudinē egrēsiū. ¶ Sanare egros diuidit in tria. i. si: aut ponōe: aut dieta: aut chirurgia. Chirurgia diui ditur in duo: aut in carne inddēda: sūenda: coquēda: aut in ossium fractura: t ad locū ppriū si eperint reducēda. Hec medicane diuifio mihi t alijs pphicis videtur esse melior.

De clemētis. **Lapi. titi.**



De elementis. Cap. iij.
Ethysici diffiniunt minimam et simplicem corpus compositum particulam esse elementum. Simpla autem rem dicimus que cum sit eadem in essentia, filis est in partibus: ut ignis, aer, aqua, terra videtur esse. Sed tamen quedam visus sunt simpla et intellectus composita: ut lapides, metalla, et filia. Ethysici vero videtes elementa intellectu esse simpla: et oia corpora constructioni et destructioni subiecta ex eisde composita: vocauerunt ea per se elementa posteriora: secunda et tertia. unde quidam vocatur vniuersalia, quedam particularia. quidam vero vniuersalia sunt ex quibus multa componuntur corpora, particularia vero corpori insunt vniuersalia: inde composita sunt propria. Queda quoque et vniuersalia et particularia subsistentia: ut homines, iij. ipsi vero ad compositiones simplicium elementorum composita sunt: ad filia vero membra. Quidam rati sunt simplicia. Tunc ergo dicuntur media: non tamen inter interdictiois est nisi de vniuersalibus et primis tractare elementa: quorum corruptionibus et generationibus corporis quo inde efficiuntur transiuntibus: omne status siue inanimatum corpus componitur: quod constructioni et destructioni subiungitur: quod quattuor ex causis potest probari. Prima quod sunt simpla. Secunda quod quodque corpora sibi inueniuntur filia. Tercia quod

constructione, cum enim oia corpora sub lunari globo posita videtur sibi esse composita & dissimilia, etiam enim quodam apparcat in composita & similia: intellectu comprobatur enim composita & dissimilia. Elementa & sensu & re ipsa constat esse simplia & similia. Vnde oia gna vocatur elementa, quodam corpora sibi videtur esse similia: ut in alialibus ossa dura & solida inueniuntur, vnde terre sunt filia: huiusmodi liquidos inueniuntur & molles: ergo aque files. copiamus etiam ipsi aeri esse assimilandum: tactu calorem discernimus: igni flammam: nullum horum est aliud file etiam conficiatur ex eorum compositio nibus & constructionibus comprobatur: quod oia astatu corporum siue maiorem tum ex his conficitur: ut in pgregiendis a terra videmus. Profectum enim terre semen si non habet solem & aerem perire a terra non exurgit. Si vero quattuor elementa moderentur semen augmetatur. Astatia quoque: quod fine terrenascitibus non subsistit: constat: quod ex istis elementis conficiuntur. Datalloz quoque corpora seu lapides: etiam idionis non videatur: ex his tamen quattuor conficiuntur: ex destructione confirmatur: quod quicquid destruitur necesse est ad hoc quattuor reuertantur. In alialibus ergo morientibus primo calor: postea ad ignem necesse est reuertatur: spiritus ad aerem: humores ad aquam: caro & ossa ad terram. sicut & in arboribus. Elementa ergo ex toto non destruitur: quod hoc destruitur: quod ex eis constructum ad suum principium particula riter reuertitur: & ideo dignum est ea elementa vocari. De his tamen multis discordant sunt philosophi, quidam autem dicunt oia corpora de vno elemento facta, tamen adiuuicem dissident. Quidam enim dicunt solos atomos esse elementum, alij ignem tantum, alij aerem, alij aquam, alij terram. Sed hoc error Hippo. in li. quod fecit de humana natura: satis obuiuit, dixit esse necessarium nullam constructionem de vna tantum fieri parte, quod enim eadem res se se diuersa gneret sine diuersa rerum compositione: sum propter enim frumeti semine nisi idem comiscetur terre: & aque nihil videtur gnerare. Sicut in alialibus sine compositione maris & terre, nihil gneratur. Iterum Hippo. in eodem: si hoc inquit fieret de vno elemento: nullis diuersis partibus subiaceret, quod enim in eodem sibi obuiaret inuicem. Item Hippo. si inquit diuersa non pareretur diuersis medicinis non reiceretur: sed hoc credere absurdum est: quod diuersis medicinis diuersas partes esse oportet. Quod lam est quod elementa esse quattuor: quod sensu apparere simplia intellectu vero composita: nunquam enim subsistit terra sine aqua, ignis sine aere, per aliquam neque cetera sicut. Quodamque hoc sensu propria qualitate est preterit: illud proprie est elementum: quod si sensu non patet: tamen per intellectum, vnde philosophi dixerunt quattuor esse elementa scilicet calidum, frigidum, humidum, siccum: neque in his solas qualitates intelligunt: sed substantiam eorum. Calidum enim actualiter perfectum ignem esse dicunt: frigidum actualiter perfectum terram: in sui tamen compositione alias qualitates ad se invicem mutatur, propter assiduum enim motum lunaris globi sibi vicini siccitas tem nacta est ignis. Aer vero propter affinitatem ignis adeptus est calorem, aqua ex aeris propinquitate humidum videtur habere, terra propter aquam fit frigida. Ignis ergo naturaliter calidus est & siccus. Aer ca. & hu. aqua frigida, & hu. terra frigida & siccata. Ex his autem qualitatibus quodam dissidere videtur. Ignis subtilis atque levis: ideoque semper altiora petit, terra grauior & grossior: atque sibi coagulatione: tad ima grauior. Aer igne grauior: aqua vero leuior: & ideo medius, aqua terra leuior: aere grauior: & ideo media. Hec de qualitatibus elementorum & naturis eorum sufficiat.

De comixtione. Cap. v.

Quoniam comixtionibus & nature sue in hac quam non habebat: actionibus efficitur quicquid instruitur: nec tamen ita quod a nobis diuersa admiscetur corpora. Si enim vinum & aqua miscantur: comixta sensualiter vinum esse videtur: sed vnumquodque in sui natura consistit & intellectu: neque in aliud esse mutatur sicut in sanguine panis comest transducitur. Semen enim madatur terre naturam accipit herbe. Comixtio autem elementorum non equalis in oibus calidis corporibus: in alijs maior: in alijs minor, non enim ca. fri. hu. sic eadem esse quantitas in boie quam in equo: neque in foca te quam in platone: neque in vite eadem quam in ficu. Hec autem elementorum quantitas satis fuit necessaria diuersa diuersitate generum & specierum indiuidua. Si enim eadem esset oium creaturarum: vana foret, proprietas foret: sed huius comixtiones sibi sunt

inequales: non tamen adeo discordes quam sibi sunt vicinantes: vel ut dicit Hippo. in li. de humana natura. Si calidum inquit non temperatur ex frigido: & siccum ex humido in corporis temperamento: vel si vnum alia pregrauet: corpus struendum stare non potest. Hec sunt verba Hippo. propterea & ponderata oium generum metallis. Si enim calor abundat plusquam oportet: quod materia incenditur siccum corpus destruitur. Sed si frigidum est plusquam oportet: coagulata & inspissata materia corpus non potest formari. Si vultre modum sit humida ut subsistere non possit res formanda: ita profus eliquat. Si autem siccitas eruberet: non ita mollis materia ut formari possit. Itaque in eodem libro. de humana natura: impossibile est inquit rem vnam ex diuersis & multis constructi: nisi in qualitatibus & eorum virtutibus congruis comisceri: sicut inuenimus afinum comisceri cum iumento: vel canem lupum: quod vicini sunt in natura & proprietas sua. Sufficiat ista de comixtione elementorum.

De mutatione in complexionem. Cap. vi.

Elementorum tractatu superior oia corpora subiecta constructioni & destructioni ex elementorum comixtione fieri comprobauimus: in quantitate & qualitate diuersa putamus fieri: verum corpus expecebat necessitates. Est enim quantitas equalis & in equalis, equalis & diuersa temperata, in equalis in temperata: quod quattuor qualitatibus aut duabus superat. Illud autem complexionem esse dicimus quod ex elementorum comixtione perficitur. Si ergo ex elementis corpus compositum in quantitate & qualitate equalis sit: illud erit temperatum. Si ignea pars super calidum est. Si autem aera: humidum, si aqua: frigidum, si terra: siccum, si ignea & aerea: ca. & hu. si aerea & aqua: frigi. & hu. si aquosa & terrea: frig. & sic. si ignea & terrea: ca. & sic. Mouetur ergo sunt complexionem, vnde in equalis: & vna equalis. Inequalis quattuor sunt simplices & quattuor compositae. Hec due in summa extremitate, alia enim extremitas est temperata: alia in temperata inter quas sunt multi gradus, & bigra. Si diuersos colores ut albedinem & nigredinem: croceum rubrum & rubicundum equalis potest admisceri: diuersos colores prius reddunt. Si vero partem diminuiunt: & rursum aliam addimus: rursus color est alius, & ita in infinitum, vnde fit de complexionibus: propter diuersitates quantitates sue in corporibus quod diuersa eorum fore esse videtur.

De diuisione complexionum. Cap. vii.

Complexionum vnaquaque diuersis modis diuiditur plerique, alia inquit est temperata: alia in temperata. temperata est ex complexionibus oium extremitatum suarum equalis: ex quattuor elementorum comixtione quantitate equaliter coniunctis, complexio ista est equalis & multum verax & creta. Est & alia complexio temperata secundum quod necessaria sunt vniuersis corporis esse temperata. Sed humana corpora certe & verax temperata, i. vicina. Sed cum diuersa aialia vno tantum officio sint contenta, hoc vnum idem copatur oia: & ideo rationalis est & intellectualis: quod quod facit intelligit: & ratione discernit, vult esse manuum toto corpore sunt temperatioris & tageda facilius tagerent: & capieda firmius teneret. Si enim tactus temperatus non esset calidum a frigido non discerneret: neque mollia a duris: neque lenia ab asperis. Nullus enim sentit aliquid nisi mutetur sensus in qualitates rei sensu, & bigra. Tactus in boie ut tenenda teneret oportuit esse temperatum. Si enim manus nimis molles essent, seu dure retinenda non retineret. Sed tamen aliquam rem tenentem oportet esse durioris quam molle. De complexionem temperata Gal. dixit ita corpus nullum sensualiter vel intellectualiter inuenitur equaliter temperatum in oibus extremitatibus. In mente enim precepto aliquo corpore ex quattuor qualitatibus equaliter subsistit: vna tamen qualitas inesse intelligit que nulli aliarum assimilatur, & hec temperata esse debet. Si vero sensualiter accipere velimus aquam calidissimam & minime frigidissimam equali potest admisceri. Quod comixta si tagatur temperata inter ca. & fri. inueniuntur. Si puluerem & aquam miscamus inter molle & durum temperatum sentimus: siccum multa comixtione possumus arbitrari per que temperatum possit intelligi. Temperatum vero secundum quod est necessarium in oium corpore & in oibus extremitatibus certe & verax est temperatum & equalis secundum quod est necessarium effigiei corporis in qua posita est, & bigra. Leo calidus est: ut rapidus & iracundus. Lepus frigidus ut timidus & fugax. Ovis autem complexio temperatio: ex suo discernitur officio: ut equus: quod velocius est & bello aptus dicitur temperatus: canis quod sagax: circa venationem & circa hominum notitia familiaris: esse

Liber primus

similiter temperatus. Eadem intelligitur in terrenis et in
tis enim et sic temperate esse dicuntur: quia bene sunt frus-
ciferi: et bonum saporis habent. Similiter in pigmentis et
speciebus: que unat melius in sui natura dicuntur esse tem-
perata. Sufficit dicere de temperamento complexionis finem quod est ne-
cessarium. **¶** Complexionem dicimus intemperatam calidam, frigidam, hu-
midam, sicque est intelligitur qualitates sole: extra subiectum: aut
in subiecto sunt. In subiecto actualiter vel potentialiter: siue
actualiter siue potentialiter: que cum sensu non apparerent: tamen esse
possunt: ut piper cum calide sit nature non tamen sensualiter discer-
nitur: nisi cum calefiat corpus? comedentis: calor enim potentialis
est. Actualiter dicimus in subiecto esse: ut aque calide calor: et
similia. actuales qualitates: aut in summa ultimitate ut in quo-
tuor elementis: aut sub ultimitate vna: ut in corporibus aëatis.
¶ In aëatis corpore dicuntur esse qualitates: vel quia vna superat
alias ex compositione finem temperamentum vel intemperamentum.
finem temperamentum ut si dicamus aëal rationale calidum quantum ad
hominem homo enim omnibus temperatio: est aëalis species? finem in
temperamentum: ut cum dicimus aëal calidum ad compositiones
alterius aëalis. Eadem dicendum est de his quod potest inueniri fuit.

¶ De signis humane complexionis. **Capitulum viij.**



Quatuor vniuersalem et naturalem complexionem
vniuersumque vult scire: eam quod singulorum membrorum
est opus eum cognoscere: que si ignoratur: totum
corpus ignorabitur. Alij enim omnia, alij plurima mem-
bra habent calidam, alij humidam, alij frigidam, sicque habentes
cerebrum calidum: hoc frigidum, et epar temperatum, humidum autem cor-
poris nequit complexio complexi nisi singulis membrorum comple-
xionibus cognitis. Singulorum complexionem cognoscere non po-
terit nisi naturas corporum finem quod esse opus cognoueris. Cerebrum fri-
gidum necesse est esse: ad rationis capacitatem. i. memorie. Hoc ca-
lidum quod viter caloris naturalis est fundamentum. Epar calidum, hu-
midum quod virtutis digestiue est caput et principium. Humidum frigidum et sic-
cum quod singularitas totius corporis super ea est fundata. Sicque alijs me-
bris vis quidam data est naturalis: finem quod necesse est singulis.
Vnde cum quilibet membrum dicamus calidum, frigidum, humidum, et sic, finem quod debue-
runt sunt consideranda: non ex certa comparatione temperamenti: cum
enim dicimus cerebrum esse calidum: quod vero frigidum non ideo dicitur quod cerebrum
eodem sit calidius: cum quocumque cerebro frigidius: sed quod non ita
sit ut vniuersumque esse debuit. nunquam enim cerebrum calidum
est corde: cor frigidius cerebro impossibile est esse.

¶ De vniuersali complexionem membrorum. **Capitulum ix.**



Omnis complexio in humano corpore temperata est put
namus ante membrorum tamen natura est diuersa. quidam
enim membra sunt temperata: quidam intemperata. Tem-
perata ut cutis quod temperatissima est in manu vol-
ta hoc ideo est: quod cutis est cooperamentum totius
corporis et defensio ab exteriori parte sicut calor: frigore: lesione
est receptrix humorum a natura de interioribus membris expul-
sor: et ideo temperata dicitur: quod membra temperata qualibet qualitate
contraria conueniunt: non sicut mutantur: et si mutantur ad natu-
ras proprias cito reuertuntur. Cutis in vola manu propter tas-
tum est temperata. Membra vero non temperata, alia calida, alia frigida,
humida, alia sic. quidam tamen in ultimitate maiori sunt calida, quidam in me-
noribus, quedam in mediocri. In ultimitate maiori calidissima
sunt ut cor. Hoc enim calidius est omnibus membris corporis: quod inde
calor naturalis ad omnia membra corporis preedit. Epar quod calidius
minus tamen quod cor: ut cito digeratur. post ista duo simplex caro calida,
post hac lacerta: sed minus calida carne simpliciter. et hoc ex nervo-
rum compositione conuenit. deinde splen est calidius. Ibi enim
feces sanguinis colliguntur. Deinde renes pariter sanguinis
habentes. post vene tarterie: que quidem natura sui sunt fri-
gide. sed tamen calefiunt: vasa sanguis sunt. Membra frigida sunt
alia plus: alia minus: alia mediocriter. Vbi omnibus membris
sunt frigidiores. post hoc ossa. post quod cartilaginee. deinde li-
gamēta. deinde pānculi. chorde nervi. medulle spōdili: et ce-
rebrum. in vltimis pinguedo. **¶** Vniuersaliter omnia membra san-
guinem habentia sunt calida. Sanguine vero carētia sunt frigida.
Membra humida: alia humidissima: alia minus: alia mediocriter.
Humidissima sunt pinguis membra. secundo cerebrum. tertio
medulle spōdili. quarto loco vbera. quinto testiculi: et sub-
stantia pulmonis: epar: splen: renes: lacerta. Sicque membra sunt

pili primo, secundo ossa. tertio loco cartilaginea. quarto lo-
co ligamenta. quinto chorde. sexto pānculi. post hoc vene. post
quas nervi motui faciētes motum spontaneum: et post caro:
in vltimo chorde sensibiles: hec est omnis simplex natura mem-
brorum. Composita natura si quis voluerit cognoscere: non erit
valde difficile: quod cerebrum frigidum est et humidum: calidum et sic. epar
calidum et humidum: conuenit dicere de eorum in conuenientia complexio-
ne: quia media mala complexionem sanitatis voluerit dicere. In
cipiamus autem a cerebro: propter mutationem enim sui mutatio
fit totius corporis. Quattuor enim sunt fundamenta corporis: cere-
brum: cor: et epar: et testiculi.

¶ De particulari complexionem cerebri. **Capitulum x.**



Complexio cerebri multis modis potest cognosci. aut
enim a forma dignoscitur: aut a pilis ab ipso proceden-
tibus: vel eius actionibus: vel ex pulsis ab eo super
finitis vel a tactu: vel ex oculorum signis. A forma: quod
caput neque nimis magnū: neque nimis paruum tem-
peratum dicitur: hoc cerebrum. si occupatum et sinaput aliquantulum
acutatur ambo tempora aliquantulum plana: sicut dicitur. inquit. po-
fectio enim cerebri ex quadam cere rotunditate dicitur considerari: quod in
duabus partibus componatur duobus digitis vtraque plana redus-
citur. Arcumen anterioris capitis partis propter ventriculos sit pro-
prie cerebri. ex quo procedunt nervi. vnde quicquid sensus erit. sicut
men posterioris pars propter ventriculos sit puppis. vnde medul-
le spondilium et nervi sunt volūtarius motum naētes. Caput
paruum intemperatum significat esse cerebrum. cum parua nūt
materia: et formę virtutis debilitas. Magna forma capi-
tis si fuerit: laudabilis aliquantulum grossa: ceruus et spōdiles
sunt et nervi laudabile erit signum. Si vero non dūm: quod non ex
virtute sit formatus. sed ex nimis materie abundantia. hoc autem
caput semper cephalica infirmitate et auriculorum dolore fatiga-
tur. Sic pilis ab ipso nascētib: quod pili nigri et crispi si cito post
partum nascuntur pueris calorem cerebri monstrant. Si sunt albi
vel rufi siue lubcastanei et aliquantulum tardi frigiditatem signi-
ficat cerebrum. Vili plani et non decaluidi humiditatem mon-
strant cerebrum: ideoque mulieres et eunuchi non sunt calui: quia
cerebrum habent humidum. Vili cito nascentes et se in altum
tendentes surgētes: ostendunt cerebrum siccitatem. Si nimis ni-
gn crispi et rufi et cito decaluidi: calidum et siccum significant
cerebrum: et si plani neque nimis rufi: neque ad caliditatem festini-
calidum et humidum significant esse cerebrum. Planum castaneiter
dicitur parui: et cito etiam cani: et non decaluidi: frigidum et humidum
significat cerebrum. Algerrimi et non multum tardi non
cito decaluidi seu canescentes: frigidum et siccum ostendunt ce-
rebrum. De actionibus cerebri dicendum est. Sollicitus et
instabilis audax atque loquax non somnulosus calidum habet
cerebrum. Quosus neque animosus neque cito mobilis: frigidum
gerit: et obliuiosus: humidus: leuis: velocis: vigilans: et bone memo-
rie: siccum. velocis: instabilis: aliosus: et vaniloquus: et multum
vigilans: calidum et siccum. somnulosus: et somniator: neque ni-
mis leuis siue instabilis calidum et humidum: piger obliuiosus
durus ad intellectum atque somnulosus: frigidum habet cere-
brum et humidum. Frigidum et siccum habet cerebrum: similis est in
actionibus frigidum minus tamen somnulosus est. A supfluitati
bus ab ipso expulsi: supfluitas ab ore epistēsis fuit naso si fuerit
parua et nimis cocta: calor enim nimis significat. Sed nimis et
cruda et semper reumatica frigiditatem. Si multa et liqida: hu-
miditatem. si parua et siccata: siccitatem. si parua et cocta bene et
grossa calidum et siccum significat cerebrum. si nimia et cocta et sem-
per reumatica calidum et humidum significat cerebrum. multa et
siccata: frigidum et siccum. Si multa et cruda: frigidum et humidum:
que complexio dicitur monstrat infirmitatem: ut dicitur Hippo-
crates. in aphorismis. quorum inquit nates humide frigidos hu-
mores emittunt. et sperma liquidum habentes infirmitati pro-
prie sanitati sunt viciniore. De tactu dicendum est. Caput tactu
calidum significat esse cerebrum calidum et conuerso. De
signis oculorum dicendum est. Qui grossas habet in oculis ve-
nas. et easdem rubicundas: motum vero calidum: cerebrum mo-
strant esse calidum: contraria habentes frigidum: signum tamen
est humiditatis. Si vero sint rubicundi et vene subtiles fue-
rint: tactus vero siccus: sensus clari: sic significant cerebrum.

Si oculi sint rublandi & grossi: tactusq; calidi: & alij sensus turbidi calorem & humorem monstrat cerebri. si contrarium frigidum & siccum.

De complexione oculorum. Capit. ij.

Complexio oculorum cognoscitur ex venis: vel ex tactu: vel ex motu: vel ex eorum coloribus: vel ex abundantia ab eis expulsa. **De venis** si fuerint rubicunde & grosse: tactus calidus: calor: oculorum significatur: contrario frigiditas. Si tactus est humidus: humiditatem significat. si contrarium siccitatem. Si multas fluunt lacrymis humiditatem. si non siccitatem. Si oculi sint magni corpusq; totum & caput similiter fuerit: temperamentum significat complexionis & formative virtutis. Si oculi sint magni corpusq; totum et caput paruum fuerit: abundantiam male materie & eam intemperatam ostendit. Oculorum paruitas paruo corpori & capiti assimilata: paruum: & tamen temperatam designat esse naturam. si econverso: contrarium. **De coloribus.** si glauci nigri & cervini fuerint oculi. nigri sunt ex crisolloydos paruitate: concauitate: vel turbiditate. euagaydos: humor: multus est et turbulētus vbiq; ista sunt: oculi nigri sunt ex necessitate. glauci isti sunt contrarii: cervini conveniunt horum aliqui nigros & glaucos faciēti.

De complexione cordis. Capit. iij.

Cordis complexio de actione intelligitur. de figura: de pis. de tactu. de pilis. **De actione:** q; si pulsus & spiritus sunt vehemensissimi in homine: ipse vero magne audacie vel iracundie: calorem cordis vel totius corporis videtur significare: contraria frigiditatem. Si spiritus & pulsus nō adeo vehementes videntur: homo cito irascitur: tardeq; placetur: siccitas designatur. Si spiritus & pulsus fortes sunt & veloces & spissi. si similiter homo velox ad iram & solitatus: calor et siccitas designantur. Si spiritus & pulsus mediocres & molles: homo similiter cito irascitur caliditatem & humiditatem significat. Si pulsus parvus & similiter spiritus: homo nō animosus. piger: non multum irascibilis & irascens cito placabilis: frigidum & humidum cor erit. Si pulsus parvus & durus: & similiter spiritus: nō cito irascens tardeq; placabilis: frigidus & siccus cor erit. Volētes hoc discernere naturas epatis oportet considerare: q; si natura eius nō cognoscitur multum considerantes decipiuntur. **De corporis figura.** Si pectus fuerit latum: non capit vel spondili assimilatum: cor monstrat esse calidū. Si spondili magna fuerit: necesse est & magnas esse costas pectoris. pectoris enim ossa supra spondili sunt inflexa: & pectus latū erit. si autē designatur contraria. Si considerata ergo pectoris latitudine spondili & capiti non assimilante: constat eam ex cordis calore venire. Si latitudo pectoris ex calore proveniat: cordis: pulsus magnus sequitur. Si calor cordis in angusto pectore sit: spiritus velocior et spissior: q; pulsus erit. angustia enim pectoris non semel tantum capit aeris quantum sufficit refrigerando calori cordis natura ergo aerem duplicat ex pectoris angustia: quē semel caperet si pectus latū esset. Si autē pectus strictum sit: non propter parvitatem capitis vel spondilis: significat frigiditatem cordis: quia caloris est dilatare: frigoris est contrahere. **De pilis.** Si pili multi & nigri sunt in pectore vel in cōfinitate pectoris: calorem significat cordis. si nō contrarium. Si pauci & lenes sunt pili: humiditatem: significant. si multi et asperi siccitatem. **De tactu.** si pectus totum et confinis eius sint tactu calida calorem significant. Si vero frigida frigiditatem. si humida humiditatem. si siccā siccitatem. His omnibus consideratis necesse est naturam epatis cognoscere. Si enim epas calori cordis conveniat: hoc esse certa constat. si autem incerta.

De complexione epatis. Capit. iij.

Complexiones epatis consideramus. de venis. de humoribus. de pilis. de tactu. de coloribus. **De venis:** si vene late sint & grosse: calor: significatur. si parve & stricte: frigiditas. si molles: humiditas. si dure siccitas. si grosse & late & dure & late: calor &

siccitas significatur. si amplet molles caliditas & hu. Si stricte subiles & dure frigiditas & siccitas. si stricte & molles: frigiditas & humiditas. **De humoribus.** Si homo est cholericus & maxime in iuventute sanguis est calidissimus: calor: epatis significatur. si sanguis mutetur in nigredinem & spissatur: calor & siccitas significantur. si abundet in corpore calidum: constat eum significare & augmentatum. si hec complexio prevaleat plusq; oporteat: humoris subsequitur putredines et maxime si plus humor q; calor abundet. parus de causa feb. periodicas patitur: & erraticas. Sed si calor: humiditatem exuperet non tantum sustinet. **De pilis.** Si pili super ventrem & pectinem multi sunt: significant calorem epatis. Si nō contrarium. **De tactu.** Si venter & pecten frigiditatem ostendunt. similiter in alijs intellige. **De coloribus.** Si totum corpus sit temperatum inter albus & rufum: inter caliditatem & humiditatem: significat temperamentum. si rufum & croceum: calorem nimium. albus & viriditas vicinum frigiditatem & humiditatem. si lividum & plumbeum & nigredini vicinum: frigidum & siccum epas significat & abundantiam cholere nigre.

De complexione testiculorum. Capit. iij.

Testiculorum complexio de pilis intelligitur: et de substantia spermatis: aut de actionibus. **De pilis** si sint in pectine multi: vel super vmbilicum calorem: significat. si multi & asperi: caliditatem & humiditatem. si pauci & tarde nascentes frigiditatem. si molles frigidi & humidi. si pauci & asperi: frigidus & siccus. **De spermate.** si multum grossius fuerit calor: ostendit. contraria contrarium. **De actionibus.** si est libidinosus & generans maximeq; masculos: membrūq; semper habens erectum: calorem significat si nō contrarium. Si nimium libidinosus fuerit: & nō sibi noceat: & multum generat: caliditatem & humiditatem significat. si nimie in coitu est concupiscentie & tardus in actione caliditatem & siccitatem significat. si nullus est concupiscentie: & tardus in erectione: frigidus & siccus significat testiculos. Similiter in frigido & siccō semen est spissum. in humido liquidum. harum duarum complexionum homines parum generant & maxime feminas.

De complexione stomachi. Capit. iij.

Complexiones stomachi intelliguntur de actionibus: si stomachus fuerit calidus: grossos cibos digerit. delicatos consumit & immutat. & plus digerit q; appetit. cibos maxime querit calidos: neq; famem sustinere potest. Frigidus stomachus grossi cibi non est digestivus: sed grauat potius & mutat in humores acidos: cibos frigidos magis querit & plus appetit q; digerit. Sicus stomachus cito sitit. parus aque sibi sufficit: que si superflua fuerit crepitum in ventre facit: siccus semper querit cibos. Humidus stomachus non sitit: humidos cibos appetit: parum digerit. **Compositas** huius rei volens complexionones: cito inueniet. Sed si quis multum sitit: non ex occasione est stomachi: sed ex affinitate cordis & pulmonis. Complexio enim cordis siue pulmonis si calida & siccā fuerit: sitim facit. & si aqua biberit non sibi proficit. Sed aeris frigidi tractu maxime iuvatur. **De convenientiis ciborum:** quia frigida frigiditas nocent stomacho: & in alijs omnibus hanc rationem sunt consideranda. Naturales siue in naturales stomachi complexionones ex appetitu ciborum facile quis discernet. Naturalis enim sibi similia appetit. contraria contraria: parvus stomachus: paruo cibo grauiatur: si non: contrarium.

De complexione pulmonis. Capit. iij.

Complexiones pulmonis ex convenientiis capiuntur aeris: & ex secretionibus siue vocibus. Si enim pulmo calorem aeris non patitur & frigido delectatur: calorem significat. si non econverso. **De voce.** si est parva: frigus designat. si magna: calorem. si rauca humiditatem. si subtilis & clara: siccitatem. **De secretionibus:** pulmo humidus si cantet quis vel loquatur multum sreat. siccus nihil. Non solum autem de pulmonis frigiditate vel caliditate parus vox vel magna videtur procedere: sed etiam de pulmonis paruitate vel magnitudine. Magnitudo enim

Liber primus

voce magnitudinem sequitur pulmonis. Receptio aeris de maiori et largiori. In parua vero e conuerso intellige. Sed tamen calor largiorem pulmonis semper facit canalem. et frigus semper e contra angustat. Por autem lenis et lenitate canalis erit pulmonis. Aspera ex eius asperitate nimia. Canalis enim pulmonis lenis ex sue temperamento est completionis. Intellecta autem horum particulari completionem aliorum conuenientias siue inconuenientias quibus potest intelligere: cum enim alicui membro frigida nocere conspiciamus: in calidis vero delectari: calorem eius oportet intelligere: et alia sim has rationes.

De complexionem totius corporis. Cap. xviij.



Um singulorum membrorum naturalem dixerimus complexionem: totius corporis disponimus dicere non naturalem: que capitur de tactu. de colore. de pilis. de figura. de actionibus. De tactu. corpus complexionis calide calidius est moderato corpore. frigide frigidius. Calida tamen corpora sunt duplicia. aut enim suauis et delectabilis sunt caloris ut in pueris: aut fumosi et horribilis: ut ethiopiis. Sicca si tangimus duriora sunt moderatis corporibus: humida molliora. De colore. calida corpora sunt rubicunda: frigida sunt alba. De pilis. in corpore calido: pili nascuntur cito: et multi: asperi et nigri coloris: in sicco et calido nigri et crispi sunt. In calido et humido nigri et lenes erunt: in frigido et humido lenes et flauis: in frigido et sicco minus flauescent. Multi enim sunt pili: quia materia sui fumus est siccus et dens de poris corporis: cuius pars subsequens continue prius exiit et pellens aer exterior: desiccatur prius: cum hic fumus in calidis et siccis abundat corporibus: et ideo corpora frigida et humida pilis sunt. carentia: quia hunc fumum non habent: cum fumus eorum sit fin frigidum et humidum: et eorum humiditas non continuo fumum faciat: prius exiit fumo: subsequens oppilat inter ceteros humectatio. Quia vero frigida corpora pilis sunt carentia: caluitium plurimum non solet contingere: nisi extrema senectute: et membrorum soliditas et siccitate: et hoc maxime in vertice: quia vertex custos humorum cutem et ossa habet tantum: ergo fumus in cute sicca non continuus huc et illuc dispergitur: qui cum exierit poros apertos relinquit et siccitate cutis. sicque inuenta latitudine se dispergit circa quaque: nigredo pili ex fumis caloris: et eius visio ne contingit. Rustitudo ex calore temperato: atque nascitur in temperatis et maxime ante summam iuuentutis. Albi pili sunt propter fumum phlegmaticum: sicut videmus in frigida regione nascuntibus: et in senibus ex frigide complexionis. Pilorum crispitudo vel asperitas ex calore nimio vel ex visione fit: vel ex pororum totitudine per quos fumus exit. Charta enim igni adiecta nimio sui calore se copiat. Pilorum planities: fit ex frigide et humiditate: humiditate fumificat videtur in infantibus et frigida loca inhabitantibus. De figura. qualitates corporis sunt quattuor: aut enim pinguedo nimia: aut macies superflua. sinitesis vel squaliditas. Crassitudo nimia: aut est de pinguedine multa: aut ex carnis abundantia aut ex vitio. macies vero e conuerso. Si pinguis sit tantum habet carnis parum: frigiditatem ostendit: et humiditatis et siccitatis temperamentum significat. Sed si utrumque abundat: caloris siccitatis et humiditatis temperamentum est. Macies temperata calida et frigida: temperamentum et superfluitatem significat. Si inter pinguedinem et maciem sit medium: temperamentum erit qualitatum. Hec autem est ratio unde pinguedo abundet in corpore frigido. caro vero in calido. Pinguedinem enim sanguinis calor consumit naturalis: in frigido remanet et perynas diffunditur in membris naturaliter frigida: sicut corporis panniculi sunt: in quibus sanguis coadunatus: pinguedinem facit. Si enim in carnis membra venerit dissoluitur non permanens propter calorem carnis. Si tamen corpora fuerint calida et quiescent: pinguedo sanguinis remanet in carnis membris: et ideo femine sunt sepe pinguiissime. Sed tamen frigidiore sunt quam masculi. Oportet autem considerare semper carnem super ossa existentem. Multoties enim cum membris carnosa sint

ossa vero subtilia apparent macida: et e conuerso ossa grossa et parum carnea apparent pinguis. Oportet ergo antea perquiri de macie. Macies superflua calorem significat. sinitesis frigiditatem et siccitatem significat. De actionibus. Omnis actio: aut animalis: aut spiritualis: aut naturalis. Actio animalis intellectus boni est in corpore calido: in responsione cita. instabilis: in frigido e contrario. Spiritus naturalis: si homo calidus sit. audax erit: verecundus: iracundus: fortis: et velocis: pulvis. contra. contra. Naturalis in corpore calido augmentatur cito: multus appetit et bene digerit. libidinosum facit. contra. contra. Hec complexio totius corporis est non naturalis ad comparisonem equalis complexionis corporis. Quicquid singulariter et sparsim dixerimus in pumis: hic infimul recapitulamus ut lectori sensus pareatur facilius. Si enim corpus est calidus caro erit multa: pinguedo parua. color rubeus: pili multi et nigri. tactus calidus. intellectus bonus: homo multus facundus: mobilissimus: audax: iracundus: libidinosus. multum appetens et cito digerens: aspere vocis: contraria contrario. Si corpus fuerit siccum erit macidum: et sicciora erunt membra asperiora. Si corpus est humidum erit pingue carnosum. Si calidum et siccum erit macidum et pilosum: pilique nigri erunt: color brunus: tactus ca. et durus: homo intellectualis: audax: appetibilis: et digestibilis. maxime tamen grossi cibi: libidinosus. Si calidum et humidum fuerit nimie carnis erit. parue pinguedinis pili nigri atque plani. tactus calidus et humidus. color albi et rufi medius. Corpora frigida et humida alba sunt et pinguis pili rufi. intellectus durus: homo obliuiosus: animosus. neque multum appetens: neque cito digerens: non libidinosus. Corpora frigida et sicca sunt alba aliquatulum liuida et macida. pili rufi: sed aliquatulum citrini. tactus frigidus et durus. Oportet medicum cognoscere que harum qualitatum abundantia det in vnoquoque corpore.

De moderato corpore. Cap. xviij.



n superioribus libris partibus dixisse nos meminimus de intemperata complexionem corporis quantum ad comparisonem equalis: oportet ergo nos dicere de equali complexionem et eius significatorem. Corpus ergo equale neque multum macidum: neque pingue multum. color eius inter albus et rubeum est medius. pili infantis sunt rufi in pueritia: in iuuentute nigri. cutis inter calidum et frigidum lenis et durus: sicut vole manuum est temperata. Actiones animalis: spiritualis et naturalis modum tenent perfectionis. homo boni intellectus non obliuiosus: prudens: audax: atque continens inter velocem et pigrum medius: neque multus pius: neque impius: neque gulosus. actiones omnium membrorum perfecte sunt. hec complexio supradictarum media est complexionum. Si aurem in quolibet corpore videris aliquas harum qualitatum discordantes fin maiorem iudicandum erit tibi partem. Si fuerint equales considerande sunt fortiores.

De causis mutatis signa complexionis. Cap. xix.



ignificationes complexionis mutatis sciuntur: aut ex mutata regione in qua nutritus et natus est: quilibet: vel ex etate: aut ex sexu maris et femine: aut ex consuetudine.

De mutatione complexionis propter regionem. Cap. xx.



ignificationes he in pilis aliisque supradictis in regione temperata sunt perspicuende. ibidem non possunt fallere: sed in intemperata sepe fallunt utpote in regione canopo subdita: ut aliquando est egyptus: semper vero in ethiopia colores sunt nigri: pili crispi et asperi. sicca cutis: inferio: pars corporis subtilis: facies tumida: oculi concaui: nasi magni: atque interiora frigida. et ideo inaniositas eos debilitat: ex qua si ignificatione: et si non sine videntur esse calidi. calo: enim aeris calorem naturalem ab interioribus ad exteriora protrahit: et ita frigescent interiora. In frigida regione septentrionalis

nali supposita polo maior: siue minor: pilis sunt flauis lenes et albi: color albus: facies rubicunda. pectora lata. pedes subtiles propter adunationes caloris in pectore fugientes a pedum extremitate. Eorum complexio est calida: et ob hoc sunt audaces: atque fortes: et tamen cum non sint: videtur esse frigida. Ergo in huius non est certitudo a colore et pilis sed ex complexione sui. In regione recte supposita zodiaci: corab oriente in occidentem protenta complexionis habitantium in nullo supradictorum fallunt.

De mutatione complexionis propter etatem. **Cap. lxxj.**



Dominus etas apud medicos quadrisarie diuiditur: aut enim pueritia: aut iuuentus: aut senectus: aut senium. Puerorum corpora in augmento sunt posita usque ad annos. xxx. ut enim fatetur pater infantia est annorum. xv. et pueritia siue adolecentia. xv. Sic ergo sunt. xxx. Iuuentutis augmentate sunt complementa. xxxv. vel. xl. Complementa senectutis sunt cum corpus iam declinat: sed non dum tamen deficiunt virtutes. hec maxime durat usque ad annos. xlv. siue. l. Senium esse dicitur cum corpus declinat et vires deficiunt. Etas pueritiae est calidior: et humidior: alij. spermati enim sanguini. unde sunt vicini sunt: ideo calidi sunt et humidius. Iuuentus calida est et sicca: cuius siccitas ex brutis animalibus est perpendenda: quorum membra cum nascuntur sunt tenera et augmentando durefcunt: quod sicce iuuentutis est signum. Etas in pueris et iuuenibus quantitate est equalis: qualitate vero dissimilis: cum enim tangatur pueri calor eorum propter etatem est lenis. Iuuenum vero ardētissimus: propter siccitatem inuenitur. unde. Ba. similitudinem balnei et aque calide introducit. Balneum enim est aqua multum calefacta: et postea tacta in caloris quantitate inueniuntur equalia. ambo equaliter calefaciunt tangentes. balnei tamen calor acutior: et pungibilior: et intensior. humiditate enim aque tactus temperatur: non tamen balneum aqua calidius est: nec aqua balneo in calore profertur. Iuuenis ergo balneo: pueri aque calide assimilatus est calor. In similibus autem non diuersis hec oportet considerari. Verbigratia. Si iuuenis et puer in figura sint similes. in calore quoque diuersa: et actione simul calefactis et calefactio utriusque simul refrigeratis: refrigeratio que dicitur vera esse comperitur. Signa eorum. Senes frigidi sunt et sicciores: cum iuuentutis et siccitas quoque. ni. sunt mutata. quorum etas puerili est opposita: sicut enim in pueris solidiora membra: ut cartilaginosa: nerui atque ossa humidissima sunt et tenerissima: ita contra in decrepitis siccissima. Etas enim puerilis in augmento consistit. augmentum enim non potest esse sine humiditate. virtus naturalis humida tantum membra augmentat et extendit. Etas autem decrepita est contra decrefcere et ad viam omnis carnis puenire. Est enim frigida et sicca eorum natura. Senes minoris siccitatis sunt quam decrepiti et maioris quam iuuenes. Iuuenes vero pueris sunt frigiores senibus: humidiores: quod ex hac ratione potest quibus confirmare. Initius puerilis fetus in vulua spermatis et sanguinis mestruum est materia que naturaliter calida et humida sunt. Sanguis tamen calidior est: spermate. sperma minus humidus sanguine: que cum miscetur virtute naturali alio quantum inspisantur: ut virtute informatius succedente possit subiectam materiam informare: que prius format periculosos. postea carnem: venas atque nervos. et sic natura paulatim deficcet quosque solidiora membra explere valeat et festus formam compleat. Rascetum enim membra adeo sunt humida ut ossa que sunt solidiora in quacunque velis parte flectas. unde obstrictis male formatum caput pueri ita aptatur ut in naturalem formam reducantur: eorum ergo membra videntur esse tenera. Sed iam nata minus sunt tenera quam cum sint in matricis vulua. sic paulatim deficcantur: et quotidie calor augmentatur adeo ut per siccitatem nimiam membra plus extendere nequeat natura. Hanc autem etatem vocamus iuuentutem. Post augmentum membra deficcantur: ut ad senectutem perducatur. augmentata autem siccitas operans natura exuperat: ut etiam sanguine et carne minor

ratis quid nutriat virtus non inueniat naturalis. unde necesse est ut in excessus vite appropinquet. spasmatum enim sicca cutis. motus manuum et pedes deficiat. imo totum corpus tremat. hec est etas decrepita. humiditate finita et succedente siccitate ultimata. sicque destructo calore naturali totum corpus necessario destruitur: quam destructionem vocamus mortem: quia siccitas destruit sensibilia et insensibilia corpora: quod in arboribus constat. A terra enim nascentes sunt arbores quanto plus augmentantur: tanto magis usque ad ultimam etatem excedunt. declinantes in occasu. unde etas puerilis est humidior ad comparationem aliarum. Etas decrepita est sicca assima. Dicitur tamen pater frigidum et humidum esse corpus decrepiti: propter spumam plurimam et nasi emittentiam: et faciliorem lachrymas. hec enim apparere esse humida: quod maxime est ex deflectione et proxima caloris naturalis extinctione: et quia prout oportet cibum non potest digerere. unde crudi colliguntur in eis humida membra ergo decrepitorum frigida et sicca sunt natura: sed accidentaliter hu.

De mutatione complexionis propter sexum. **Cap. lxxij.**



In omnibus animalibus calidiores et sicciores sunt masculi quam femine. frigidiores et humidiores: quod ex pilis constat. Pili enim in masculis fortiores sunt et velociores. unde citius pubescunt: femine non barbescent: quia mares maioris ardoris sunt. fortiores et animosiores omnibus creaturis et latius pectoris atque pilosius: ad motum citius proprii: citius tamen mulieres propter humiditatem crescunt: sed crescere earum velocius est ad complementum: quia parum caloris naturalis in eis est. Item in maribus prudentia: intellectus: discretio: et continentia: maiores inueniuntur. hec quoque sit causa maioris caloris: in mulieribus vero e conuerso. Item in labore et exercitiis viri promptiores sunt. femine minus pilosae in pectore siue in ventre. debiliores manibus et pedibus: timibunde: pectore strigite. minus sicciores: et ideo parua eorum sunt capita: manibus quete. Ex quibus omnibus frigidiores esse comprobantur. unde naturaliter marium ad mares: mulierum ad mulieres debent fieri comparationes.

De mutatione complexionis propter consuetudinem. **Cap. lxxij.**



Consuetudo diuturna mutatur in naturam. Dicit enim Hippocrates. Consuetudo est altera natura. hoc autem fit aut propter dietam: aut artem aliquam. Propter dietam. si enim corpus macidum quiete et suauiter viuat. et nimium bibat: aut madducet cito pinguescit. Corpus naturaliter pingue si laboret exercitetur potum et cibum minuat sibi: angustietur et tristetur humectatio sua dissoluitur: et calefactum macrescit et epicaetur. Differunt autem naturales et consuetudinariae pinguedines siue macies. Pinguis: si albus subtilis atque strictus fuerit: pinguedines habet naturalem. Si homo est macidus et pilosus: et venas grossas habet: naturaliter macidus erit. Si contra consuetudo est. De arte. Ars etiam complexionem corporis mutat ex caliditate et siccitate: ut in ferrariis et arariis vitreariis: ex caliditate et humiditate ut in balneatoribus: ex frigido et humido: ut in piscatoribus et nauigantibus: ex frigido et sicco: ut in campos colentibus.

De signo sani corporis. **Cap. lxxij.**



Soportet medicum corpus cognoscere sanum et hoc maxime apud apudicanos. Si quid esset feruor vel anallam emat: aliquando ad medicum causa consilij sani ne sint recurrit sileo: quod si diligenter me dicus insperat poterit cognoscere primum a colore: quod si sit citrinus color: corporis ex abundantia cholere rubee designatur. si liuidus vel plumbeus: mala complexio significatur. aut de epatis frigiditate: aut de abundantia cholere nigre: aut ex splenis deflectione. Sanum ergo corpus: ex pfectio coloris siue nature competitis cognoscatur. si enim albus et sanum oportet rubeum esse admixtum cute clara: si brunum: debet similiter esse clarum in cute integram: nigrum: labijs rubicundis: et omnia membra equalem oportet

Liber primus

habere dispositionem in corpore quantitatem. Si nimiam habuerit maciem: significat calorem et siccitatem: et propter nimiam festinationem. Si multum crassum fuerit: significat frigiditatem et abundantiam phlegmatis: et suspensionem. Repentem mortis: et suspensionem diuturni morbi: sicut apoplexie: epileptice: paralyse et similia. In cute sua nulla sit macula: sicut morpheæ alba vel nigra. In capite capilli debent esse rari asperi non facile eradicandi: nec habeat in capite alopecia vel tyria. his enim mala complexio cerebri significatur: nec caput sit oblongum: nec sibi ponderosum: nec grauis sit memoria: nec visus pressus sopore. Membrum enim huiusmodi aut iam sunt epileptici: aut cito futuri. Oculi neque nimis veloces: neque cito mobiles. Sermo non sit moridus: his est melancholia designatur. Oculi neque multum conuulsi: neque foras emissi: quia per hoc interpositio visus designatur: verba non sint balba vel graua: quia significant phlegmatis abundantiam: in cerebro: et nervorum lingue inde defectum: vox eius non sit rauca: lepre enim figuram demonstrat. os eius non sit fetidum: quia fetor humorum demonstrat putredines. Oportet etiam viscerum inquiri essentiam. Supinus ergo iaceat capite toti corpori equali elevatione manibus extensis in vitros latere. incuruatis genibus et terre infixa calcibus. siq; rebus ordinatis manum suam medicus apponat dextrorsum et sinistrosus ab ore sit machi visus ad vitinam splenis vel epatis extremitatem. Si a dextris vel a sinistris durus vel tumidus apparuerit apostema significat splenis vel epatis. Si super umbilicum et penem sit: apostema est stomachi et vitium hydropisis. similiter si inter umbilicum et penem habeat mulier tumidum aut durum: cancer in vulua protenditur. Si tempore menstruum defectio sibi venerit que nimis sit fortis: suffocationem matricis significat: et suspensiofum est subitanea mortis. vna etiam femine siue maris videtur: si arenosa: vel lutuosa sit: est petre natus in labiis vel vesica. si caueatur ne anus sit vulneratus: vel emorroides patiat: neque crura grossa habeat venas: quia fierent varicose. Significationes iste in sano inquiruntur corpore. currens enim istis corpus maculis obnoxiu est sanitati.

De humoribus. Cap. xrv.



Huic elementorum tractatu superius diximus: quod quedam elementa quibusdam corporibus sunt communia: quibusdam propria: communia sunt quattuor: elementa: propria vero sunt duplicia: quedam non quibusdam sunt propria animalibus: ut familia membra equis et tauris: et hominibus: quod adhuc dicendum est: quodas homines coia bestie sanguinem habentibus: ut humores de quibus succedunt disputationes: omnia ergo membra humana siue bestialia sanguinem habentia: ex quattuor humoribus sunt facta. i. de sanguine: cholera: phlegmate: et melancholia: quorum prima elementa sunt principia: Ideoque humores sunt vocati filij elementorum: quia sunt similes eis: cum vnusquisque humor ex eorum consistat qualitate. humores ergo quattuor: sanguinem habentibus: secunda elementa esse videntur. horum autem quantitatis equalitas: custoditibus omnia animata corpora sanguinem habentia: necesse est esse sana. in inequalibus vero infirma sunt quod competit eorum complexioni. Dicit Hippo. in libro de humana natura: omne animatum corpus sanguinem phlegma: cholera rubea et cholera nigra oportet habere naturaliter: quia hec sanguinolentis corporibus superantur: et ex eis eorum sanitas vel infirmitas subsistit: quia his bene se commiscantibus: et eorum qualitatibus vel quantitibus bene competentibus necesse est corpora esse sana. Si minus: vel exuperat: vel in vno loco sunt incompetenter posita: necesse est subsequatur infirmitas. Quidam autem philosophi in his obuiant Hippo. dicentes ex vno tantum humore hominem existere. vñ et sibi dissident. alij enim sanguinem dicunt qui quasi ventati vicini sunt: alij affirmant quilibet aliorum humorum. Qui tribus de causis decipiuntur: aut de substantia et qualitate sanguinis diuersitate: aut de substantie membrorum dissimilitudine: aut de catartico operatione. De substantie sanguinis diuersitate: quod fetus in vulua formatio non nisi de spermate et san-

guine sit menstruus: non tamen sine hu. ceteris: cuius alij fecerunt: colantes sint sanguis: quod sanguis cum sit diuersa nature est sicut multum a quo procedit quattuor: substantie diuersa. vna est vini claritas: que cholere rubee est assimilanda. alia est grossa: et ipsa est phlegma. alia grauis atq; grossa: et fundum petens que fit appellatur: et intelligitur esse cholera nigra. quarta substantia vini est puritas sanguini a ceteris humoribus purificato comparanda. nulla tamen est ita purus: ut alijs careat humoribus. Sanguis enim menstruus est aliquando multum rufus: quod cholere rubee multum commiscetur. aliquando purus pureus cholere nigre simillimus. aliquando spumosus et de phlegmate esse videtur. aliquando aquosus propter aquosos humores. Similiter autem videtur in incisione vene de substantie membrorum dissimilitudine: quod quedam membra calida sunt et sicca. quedam frigida et sicca: que ex quattuor humoribus esse possunt. mirabilis enim humana natura reges corpora sanguine ad vulua pueniente et extracta inde subtilitate humana creat membra: et calida calida: et frigida frigida. Sufficit per se respiciens ad hos maxime confundendos qui dicunt omnia corpora sanguis nolita ex humore consistere vno. In catartico apparet. propter enim phlegma deponendum accipientes catarticum: phlegma deponituri sunt. quidam propter cholere rubea et nigra. quibus etiam quedam phlegma ad eadem deponenda. Homo igitur ex quattuor est humo. quorum alij sunt naturales: alij non naturales. Sanguis naturalis calidus et humidus est: cuius quedam pars in arterijs est subtilis cum rubicunditate clara rufitati contigua. pars quedam posita in venis inter grossam et subtile est mediocris: et coloris purpurei: sapore dulcis: nullius fetoris: cito coagulatur cuius est. hoc quoque significat temperamentum epatis Sanguis non naturalis si grossus et turbidus fuerit: ca. et sic epatis significat: subtilis et aquosus frigiditatem nimiam ipsius. rufus clarius et fetidus murtionem cholere rubee et putredines eius significat. Sapor eius debet esse amarus. si saluus ex falso phlegmate perpenditur: committio. si autem desuper est. spumosus: ventositas nimia monstratur. coagulus et aquosus deflectionis expulsiue est significatiuus. quod enim depelli cum sudore: vna et fumo solet hoc totum in sanguine remanet. Phlegma naturale frigidum et humidum est sine sapore semper per venas madatum ut natura cum digerit et corpore inde nutritur: phlegma est sanguinis dimidie coctus. vñ natura non singulare dedit membris ad trahendum sibi: sicut alijs dedit humoribus: potest enim digeri et corpore nutrire. Phlegma non naturale quadripartitum est. est acidus: quod est frigidum et siccum: ceteris: et est saluum quod est calidum et siccum. vitreum acedini contrarium quod vitreum dicitur: quod colore assimilatur. dulce sanguis. pertinet et lenius decoquitur: quod in quo sapor non habetur. Cholera rub. naturaliter calidum et sic. est: que in temperatis corporibus in rubore perfecta est et subtilis. hac sibi fel semper attrahit. madatque in intestinis ut ea lauet et a phlegmatis putredine mudet. partem stomacho madat: ut digestibilem faciat. pars remanens sine acumine per totum corpus mittitur cum sanguine. ut subtilia sanguinis subtilem interueniat ita membra nutriat subtili cibo indigentia. Non naturalis cholera. quadrifaria. est enim citrina ex phlegmatis aquositate et cholere rub. naturalis commixtione. quod minus est naturalis est ca. altera vitello oui assimilatur. in qua grossus phlegma et cholera. miscetur et ista minus priore est ca. hec due coeantur in epate. alia est sicut prassiu semper nascens iter stomachum calidas herbas comedens: quod calidum est priore: alia est crugiosa quod crugim et assimilatur: semper in stomacho ex nimia incensione nascitur cuius venenosa est qualitas: et ob hoc est calidissima et pessima. Cholera nigra: quedam naturalis: quedam innaturalis. naturalis frigida est et sicca: que sic est in sanguine: sicut in vino ferax sapor: eius aciditati contrarius. est autem grossa: cuius partes meliores splen sibi attrahit in nutrimentum sui. alteram madat stomacho: in appetitu coferendo. minus grossas madat per venas ut membra nutriat grossiores cibos sibi querentia: sicut sunt ossa. carnalago et similia: tenetque sanguinem ista: ne nimis mobilis corpus fugiat. hec nascitur de dieta sine frigidum et siccum habita. Cholera nigra non naturalis ex incensa cholera nigra naturali nascitur: estque calida et acuta: sapore acida. hec seruet cum in terram cadit: a priore differe-

rens quā in vase posita melle fugiūt quasi ardenti: priore
 vo appetit. Alia nascit ex incensa cho. ru. acutior: et calidior:
 priore: hec habet pessimas qualitates destruēdē: et morbos
 pessimos in corpore faciendū: sicut cancrum: lepram: et pessima
 vulnera tota membra comedentia: cuius color: priore est
 nigrior: et igne sublimior. Hanc quidā vidētes sanguinem
 nigrum esse dicunt: q̄ sanguis venas exiens coagulatur: et
 nō seruet: hec ecōtra: et est acida qualitate pessima. Si enim
 in aliqua membra incidit: sicut gladius vel ignis incidit:
 est et alia limida in colore: et alia violacei coloris: cuius priore
 est limidior: nascens de dicta calida et sicca. Galie. vidit inquit
 plures hanc cholera digerētes: et digesta post duos dies mu-
 tata: sani facti sunt cum digestionē multa. Hicra cho. violā-
 cec coloris si in dextris colorem mutetur ipsi sanantur: opor-
 tet autem intelligatur: q̄ quidam horum humorū in alium
 mutatur: quidam vō nō. Phlegma em si naturali calore
 calefiat et excoquat in sanguinem mutatur: sanguis in cho-
 leram: sed impossibile est sanguinē in phlegma mutari. cho.
 ru. in nigra calore nimio mutatur nūq̄ in sanguinē: neq̄
 phlegma in cho. nigram. Res em bene cōcta nūq̄ ampli-
 ad hoc redigitur vt sit eruda: neq̄ cōcta et incensa nimis am-
 plius bonū cibū facit: q̄ in humorib⁹ cōsiderat. Phlegma
 enim medie coctum possibile est sanguinē fieri si excoquat
 tur calore naturali. cho. ni. et combusta impossibile est q̄ ad
 cruditatem redeat: et phlegma faciat. Istud etiā intelligit
 de alijs humoribus. Hoc autē fuit necesse q̄ de humorib⁹
 diceretur: q̄ quicūq̄ humores in quantitate vel qualitate
 preualent ex necessitate morbidus corpus facient: si autem
 ad vnum membrū confuerint: et ipsum morbidū sit egritu-
 dinem facient: fm q̄ dicemus cū de causis morborū et signi-
 ficationibus eorum disputabimus: q̄ autem faciunt humo-
 res dum preualent: id dum minuitur non facient: si autem
 vnus vel omnes in quantitatis summitate vel vltimitate pre-
 ualuerint: suffocatur calor naturalis et vita perit. Si vñ vel
 omnes in qualitate corrumpant ipsi corruptis in vñ mē-
 bium descendētib⁹ ipsius membri actio corrūpitur: vñ
 si cor patiat moris subsequitur.

¶ Explicit prima particula.

¶ Incipit secunda particula.

Disputatio de omnibus membris.

De ossibus.

De ossibus capitis.

De ossibus dorſi.

De ossibus pectoris.

De ossibus spatule.

De ossibus manuum.

De ossibus pedum.

De cartilagine.

De nervis.

De ligamentis et chondis.

De venis.

De arterijs.

De carne vel pinguedine.

De pelliculis.

De cute.

De pilis et ungulis.

Cap. i.

Cap. ii.

Cap. iii.

Cap. iij.

Cap. v.

Cap. vi.

Cap. vii.

Cap. viij.

Cap. ix.

Cap. x.

Cap. xi.

Cap. xij.

Cap. xij.

Cap. xij.

Cap. xv.

Cap. xvi.

Cap. xvij.

Cap. i.

¶ Disputatio de omnibus mēbris.

Quoniam in alio libro q̄ humores et
 elementa sunt materis corporis. In p̄sen-
 ti autem dicendū est de similitudine mē-
 brorum que ipsius elementa sunt: q̄ inde
 officialia mēbra sunt: natura em mirabi-
 lis de multis mēbris in qualitate et quan-
 titate diuersis corpus aialis cōposuit: vt
 p̄ ea regeret aialū quodlibet q̄ in suu vigore viueret: et ex-
 pleret id ad q̄ factum est naturaliter: vñ quodq̄ em aial
 corporis instrumēta virtuti anime habet cōpetentia: q̄ leo
 cum sit audax anime et iracūde: corpus habuit forte: atq̄
 graues in pedib⁹ ungues: et in ore dentes acutissimos. Les-
 pus cum sit timidissimus: corporis membra leuitate nimia
 fuge habuit ap̄tissima: q̄ virtutes anime sibi erant diuerse:

fecit deus corporis instrumēta virtutib⁹ suis cōpetētia vt
 pote manus in homine vt cum eis operaretur: in quibus
 sunt digiti multi et diuersi: vt p̄ eos magna et minūta pos-
 sint retineri. Ep̄ar rubeum fecit p̄out suppetebat creando
 sanguini: mamillas et testiculos ad creandum lac et sp̄er-
 ma fecit albos: natura vō oīa corporis mēbra omnib⁹ actio-
 nib⁹ fecit cōuenientia. ¶ Actiōes sunt tres: sp̄ualis: natu-
 ralis: et animalis: quibus corporis instrumēta sunt similia:
 vñde membra virtutē animatā sequentia vocantur anima-
 ta: et in alijs similiter. Membra autē animatā fecit deus in
 animalibus omnibus propter sensus et volūtarios motus.
 Sed in homine propter hoc: et intellectū: et propter rationē
 fecit cerebrū: et oculos: odo: et instrumēta: nares etiā et au-
 riculas: linguam et nervos. Membra sp̄itualia facta sunt p̄
 p̄ter status spiracula: et caloris naturalis cōseruatiā: vt sunt
 pectus et p̄niculi eius: cor et pulmo cum suis canalib⁹: si-
 ces: diaphragma et arterie. Naturalia membra sunt biparti-
 ta: quedam nutritiua sunt: alia generatiua. Nutritiua cibū
 mutant in membra: totius corporis substantiā: omnia em
 humana et bestialia corpora consumunt ab aere et calore na-
 turali: et necesse est vt eorum consumptio ad cōseruandam
 integritatem cibis reparetur. Hec autem sunt membra nu-
 tritiua: os: dentes: os stomachi: stomachus: intestina: ep̄or:
 splen: renes: fel: vesica: vene. Membra autem genitalia sunt
 facta vt specificent indiuidua: et vt indiuiduant sp̄ecificas
 ta: q̄ em omnia indiuidua naturaliter consumunt: necesse
 fuit vt per genitalia repararent: que sunt matricē: vel vulua:
 virga: testiculī: et spermatis vasa singula. Horum animato-
 rum in quā et sp̄itualū: seu naturalium: vñum habent prin-
 cipale mēbrū: cuius causa facta sunt alia: que actionis sue
 sunt adiuiamēta vel supfluitatis sue expulsiua vel ex defen-
 siva. In animatis principale est cerebrū: q̄ in ipso est memo-
 ria: ratio: intellectus: et de ipso virtus sensus et motus vñ
 luntariū ad alia membra corporis p̄grediunt: actionis sue
 adiuiamēta sunt oculi: auditus instrumēta: odoratus: ner-
 uī: lacerti: vñ quodq̄ em istorum exteriora portat ad cere-
 brum: q̄ sibi portata disposuit. Merui et lacerti mouentur
 ad opera: a cerebro discreta et disposita: et nervis mediātib⁹
 bus ab ipso ad totū corpus sensus alia feruntur. Istos etiā
 quedam supfluitatis expulsiua sunt vt nares em̄ctionē:
 oculi lacrymarū: defensiva sunt p̄niculi super cerebrū po-
 siti. Membra sp̄itualia cor est principalissimū: q̄ vite et
 caloris naturalis est fundamētū: q̄ de ipso ad alia membra
 procedit viuificanda: adiuiamēta sunt pulmo: p̄niculi: et
 lacerti pectoris: motu em istorū trahitur aer ad refrigeran-
 dum calorem cordis: et calor expellitur fumosus: qui circa cor
 coadunatur. Portatiā ab ipso ad alia membra sunt arterie:
 ipse em sunt a corde naturalē accipientes calorem: et virtutem
 vitalem et naturalē portant ad omnia corporis mēbra: mem-
 bra defensiva cordis sunt sui p̄niculi: diaphragma: et pecto-
 ris p̄niculi. Membra nutritiuorum principale est ep̄ar:
 ibi em succus mutatur ciborum et sanguis efficitur de ipso
 ad totum corpus nutriendū spargendus: huius adiuiamē-
 ta sunt diuersa: quedā em cibū preparant vt stomacho leui-
 rem reddant sicut os: dētes: quedā calefaciūt et mutāt cibū
 vt eum alleuiant ad mutandū in sanguinem: q̄ facit stoma-
 chus: quedā portant a stomacho ad ep̄ar: sicut intestini gib-
 bositas: q̄ ieiunūz medici vocāt: et sicut mefenterica. Alia ab
 ep̄ate ad totum corpus portantia sunt: sicut vena que a me-
 didis vocatur concaua. Alia tñ supfluitatē sanguinis ex-
 pellunt et mundant sicut fel: splen: renes. Alia partē cibū su-
 perflui recipiunt et expellunt: vt sunt grossa intestina: et vesti-
 ca: q̄ em reijcit stomachus ab his recipit et expellit: vesica
 recipit supfluitates aquosas a renibus de sanguine depu-
 ratas. Intestina feces grossas a stomacho receptas expel-
 lunt. In mēbris gñatiuis principales sunt testiculī: cor: ad
 iuiamēta spermatis sunt vasa: q̄ in masculis siue i mulierib⁹
 de spermate faciūt fetus. Mamille adiuiāt cū infantes nu-
 triant: q̄ de vno ad aliud portant: sunt spermatis vasa atq̄
 virga. Vasa em spermatis in masculis sperms in vuluā por-
 tāt de testiculis: intētiōe ista mēbra diuersa fecit natura. Al-

Liber secundus

etiam diuiduntur membra scilicet in similes partes totumque
partem assimilantia: ut ossa: cartilago: nerui: vene: arterie: pan-
niculi: ligamenta: pinguedo: caro: pilus: cutis: ungula. Aut in
membra composita: ut caput: manus: pedes: et similia: hec
autem vocantur officiosa membra. Similia sunt octo: pri-
mo ossa: secundo chorde: cartilago: nerui: ligamenta: ter-
tio vene: quarto arterie: quinto cartilagine: glandes: pin-
guedo: sexto cutis et pellicule: septimo pilus: octauo ungula.

De ossibus, Capitulum. ij.

Ossis et scilicet pars corporis sunt ossa: quod duobus
de causis necesse fuit: aut quod corporis sunt funda-
menta super que totius corporis sita est fabricatu-
ra: unde ea oportuit esse firmitiora: aut quod ab exter-
no: ibus defendit interiora: unde necesse fuit esse
duriora. Ossa autem in corpore multa et diuersa in genere sunt de causis
oportuit esse firma: aut ex corporis motu: aut ex corporis
expellenda humida supfluitate: aut ex eorum passibilitate: aut
quod in alio loco parua: in alio oportuit esse magna: aut propter
fortitudinem: vel propter sui motus leuitatem. Ex corporis mo-
tione: quod quedam membra in animalibus aliquando moueri: aliquando
quiescere sunt necesse: aliquando enim mouent manus: pedes
et caput: et manus uole sine brachijs: et digiti sine uoluntate: pro-
pter supfluitatis humide expulsiōem: quod omnis supflui-
tas ubi subtilis est vel grossa: grosse uiam dedit natura infe-
rior: quod satis patet visu: humide supfluitati uiam super-
ius fecit per quam secreto expellitur: fecit enim poros in cute:
sicut in capitis osse. Caput enim summa pars est corporis quod
est sibi idem quod tectum domui: fumi uero natura semper altiora po-
nit. Fuit ergo necesse ossa capitis perforata esse ne fumus co-
cuius prohiberet exire. Hic ergo porus non propalant visu:
ne ab exterioribus aliquid intret quod cerebro noceat. Ideoque
multa ossa sibi iuncta sunt iuncta: que a medicis vocantur sco-
roma. Hec oportet esse multa propter eorum passibilitatem:
ut facilius essent passibilia: si unius pars pateretur necesse
est totum sibi copateretur: unde natura duo fecit vel tria: et ubi
oportuit plura: ut si unum pateretur compatiendo alterum
non lederetur: et sanum uice infirmi fungeretur. Ossa ergo ma-
pillas: multa sunt in manibus atque pedibus: que magna atque parua
sunt ex quantitate membrorum: si enim membra fuerint magna:
et corpe brachia et crura: magna sunt ossa: si parua ut digiti et
similia: ossa sunt parua: propter firmitatem: quod natura uidens
ubi ossa debent esse solida non ea fecit concua: sicut nec ma-
pillarium ossa: propter motus leuitatem fecit natura in corporis
et in similibus membris concuuitates: quod uero erant magna et
mobilia oportuit esse concua: que duobus de causis sunt me-
dullis plena ne concuuitate frangerentur: vel ut inde nutrire-
tur. Ossa iuncta aut sunt solida: aut mobilia: quorum motus
aut mollis est: aut durus: aut ut alterius acumen intra alter-
ius sit concuuitate: que ex acuminis quantitate magna uel
parua debent esse. Inest autem concuuitati quoddam obstacu-
lum ad acuminis repellendam ictum: ne cadens et concuuum
collidens suam perdat mobilitatem. Obstaculum quasi: quoddam
cartilagine est vestitum: et similiter concuui: quibus viscosa hu-
miditas inest ut leuius mouerent ossa utriusque extremitatibus
quoddam ligamenta inducunt neruosa: ne motu nimio ossa se
funderent. Hic motus non est equalis in omnibus partibus:
est enim ubi sunt crura: acumen: et concuuitas ut in spatulis: est
ubi utraque longa ut in corporis: est ubi non sunt rotunda: ut in spo-
dilibus: est cuius acumen non est de eodem osse: sed de alio
coniuncto sibi osse: ut in cubiti posteriori parte. Membrum sunt
ossa in concatenatione mobilia: stabilia sui firmitate quoddam
sibi iuncta sunt concatenata ut capitis craneum. Hec enim ossa
dentes habent sicut ferra: quorum unumquodque inter duo intrat
alia: quedam sunt plantaria: sicut dentes in mento et in ma-
pilla: quedam solida adeo sunt elimata: ut nimia planicie quasi
unum uideantur esse: quoddam alba sicut pura ossa: quoddam
viscositate sibi conglutinata sicut menti ossa utriusque sibi co-
currentia cum medio mento sunt solidata. Hic uidetur inuenitur
in quibusdam mobilibus.

De ossibus capitis, Capitulum. iij.

Ossium sex sunt modi: alia enim sunt capitis:
alia docti: alia pectoris et costarum: alia spualium et
furcularum: alia manuum: alia pedum. Ossa capitis
sunt craneum et ossa menti et dentes: craneum forma est
rotunda: ante tamen et retro acuta. Rotunda ut
a passibilitate sit remotior: aut ut quantitatis cerebri sit cap-
acior: anterius propter proxi-
mum cerebri acuitur: unde nerui pro-
deunt a cerebro: qui quinque sensus deferunt. Puppis posterius
acuitur: unde medulle spondilium egrediuntur: et ner-
ui motum facientes voluntarium. Craneum ex ossibus est
multis sibi iunctis concatenatis: quod fuit quinque de causis:
aut ut inde fumi supfluitate reiceret: aut ut uene et arterie
ad cerebrum introeundi et etiam exundi uiam habeant: aut ut
cerebro firmiter panniculi inhererent ne cerebro incideret:
et cadentes aggrauarent: aut si unum frangeretur ne alia con-
quassarentur: aut quod est mollior: propter puppis uero durior: que
due qualitates sibi iuncte sunt dissidentes: huius cranei for-
ma est tripliciter: et in artubus septupla: cuius duo sunt ossa
similia sibi: et vocantur decima: et est aliud in capitis proxi-
mo ubi inciditur corona et vocatur coronatum: cuius hec est for-
ma. Aliud est oblongum per medium capitis proxi-
mum et vocatur erectum: cuius hec est forma. Et est aliud in capitis
proxi-
mo uel puppi quod est sicut grecum lauda. Hic tribus
sibi iunctis huiusmodi forma fit. Decima ex utroque latere sunt
posita super auriculas a coronato incipientia usque ad grecum
lauda: et sunt longa et equaliter ab erecto separata: et sunt
alia duo in medio capitis iuncta utriusque cum erecto: hec sunt
quadrangula: quorum mollis est substantia propter fumum su-
perfluitatem dissoluendam: qui circa ventriculum cerebri proxi-
mum adunatur. Sunt et duo alia utriusque posita solis decimis
a craneo differentia: que appellantur tempora. Sunt et tria
gula in tria ossa diuisa: quorum unumquodque suam habet na-
turam. Unum est petrosum quod uocatur os petrosum foramen
auricule habens ibi positum propter auricule diuisionem: alter-
ius ossis eiusdem trianguli natura summitati manum est simi-
lis: quod positum fuit ibi propter firmandum os menti ne locus
suum exiret. Tertium ossa immobilia in istis sunt fundata:
hoc os non est adeo durum ut petrosus. Est etiam tertium quod recte
tempus est uocatum alijs duobus minus dictum: quod sunt
dura ne cito essent passibilia: itidem intelligas in alterius par-
tis triangulo. In proxi-
mo capitis est quoddam os solo coronato
to differens a craneo: et hoc uocatur frons: cuius forma cir-
culi est medietas: nec multum molle: nec multum dura: quod
ideo fuit temperatum ut non lederetur uicinitas oculorum.
Est etiam puppis os solo lauda differens a craneo: et uocat
puppis os: forma cuius non eadem est in omnibus homini-
bus: durum est: quod puppis caret oculis quos custodiret. Pro-
pter ista sunt quinque alia. Unum pallo similatur: quod cranei et
maxille est firmamentum ossi puppis iunctum: et usque ad solum
capitis os porrectum ut maxillis firmaret craneum differens
ab osse puppis per quoddam os aliud: quod greco lauda lunc-
gitur utriusque ascendens usque ad coronatum. Super lunc-
tos temporum quattuor sunt alia: ex utroque latere alterna-
ta: et utriusque usque ad medium pertingentia: que uocata sunt
paria: et ob defensionem temporum ibi sunt locata. Ossa ma-
pillarium craneo sunt iuncta: que ideo de multis frustis sunt
ut si unum pateretur: alia non lederentur: et quod naturaliter
omnia dura erant et mollia oportuit esse plura. Sunt autem
octo: duo oculorum: duo in maxillarum et narium extremitate:
duo alia: in naso in nasi foramine unum: ubi pares dentes et
quadrupli firman-
ter: alterum oculorum: duo utriusque incipit a co-
ronato: inferius et subius alia ptingit ad oculos usque ad maxilla-
rum extrema partis descendens: et ad narium media: quod os
currit unum ex una parte protentum in quo pares et quadru-
pli firman-
tur dentes. Oculorum singula diuiduntur in tria
ambo maxillaria sunt grosse ab ocularibus incipientia: et
usque ad caninos dentes protenta in quibus sunt oes dentes
preter quadruplos atque pares: quorum unumquodque utriusque
naso est collaterale: utriusque ad caninos dentes protendunt se

que grossa sunt & dura: utpote neruum ab eo descendente defendentia. Itasi ossa prout diximus bina ab angulis mediorum incipientia & usque ad quadruplos dentes protenta & nasi lateribus ab alijs differentia: que ideo sunt tenera: ut si forte rumpantur cito solidarentur. Quod ubi est nasi fortitudo subtile est: & dividitur in parua duo: que sunt perforata usque ad crani concava. Quod ubi dentes pares & quadrupli radicantur: differt ab alijs nasi lateribus. Si particularia totius faciei ossa scire volumus. xxij. esse preter dentium & mentis inuenimus. Denti enim ossa sunt duo in ipso iuncta medio ubi dentes firmanter subtiliores quadrupli atque pares: quorum altera extremitas ossis habet furculas. Una est acuta sub paribus quos supra diximus: cuius acumini quedam chorda inseritur: que in lacertis temporis protenditur: per quem bucca clauditur: altera furcula est grossa rotunda posita in concavitate que est sub duorum verum cranei similitudine. Ipsi furculae rotunditate mentum sit immobile. Dentes sunt quasi quedam plantaria ossibus maxillarum & mentis inserta qui sunt. xxij. in maxillis superioribus positi: totidem in inferioribus: quorum quattuor in anteriori parte pares vocantur quadrupli & lati & acuti incisores a medicis vocantur: sunt enim necessaria ad incisionem cuiuslibet cibi: duo vocantur canini collaterales quadrupli in summitate acuti: in radice quoque latius duris cibis commolendis apti. Sunt & decem alij utrinque gemini collaterales quadrupli: lati atque grossi: hi molares sunt vocati: ad molendum enim cibum & frangendum sunt necessarii. Iste idem numerus dentium in mento est intelligendus. Ipsi omnes furcati sunt: sed in eis quidam sunt diuersi. Alij enim quattuor: alij tres: alij duos habent furculos: alij vnum habent furculam: quadrupli atque pares. Imolares tres: vltimo res quattuor: primi molares infra positi duas habent furculas: vltimi. iij.

De ossibus dorso. Capitulum. iij.



Sic dorso ab ossibus incipiunt puppis capitis: & usque ad viciniam protenduntur ante. Hec quattuor: ob causas fuerunt necessaria: aut quod fundamenta sunt aliorum: ossa enim super ea posita sunt: sicut nauis tota super carnem mediis: aut quod oportiorum sunt & defensorum viscerum atque lacertorum: aut quod nervus huiusmodi necessarius fuit toti corpori per quem descendente a cerebro sensus membris daretur inferioribus & motio: cum enim multa membra a cerebro sint remota: & vie longinquitate eis denegatur sensus: vis quedam data est spondilibus medullis per quas dispensaretur nervis euntibus per remotas partes corporis: que quasi medulle lingua arabica vocatur nucha. Quarto dorso ossa fuere necessaria ut custodiret & defenderet nucham: ne quid lesionis pateret ab extra positis: sunt ergo hec ossa defensoria nuchae: sicut cranium est cerebrum: eadem enim est nuchae quae cerebrum natura. Spondiles duabus de causis ex ossibus sunt multis: vel ut quodlibet alia se inclinare & erigere posset: aut ut eorum concavitas alia ubi esset lata: alicubi stricta: & ossa alicubi grossa: alicubi subtilia. Eius enim pars superior subtilis est & concavitas larga inferior grossa & subtilis concavitas. Dorso ossa sunt quadripartita: alia enim colla: alia dorso: alia renus: alia iuxta anum. Homo colla habuit duas de causis: aut propter sonoritatem vocis: quod animal carere collo voce caret oino sicut piscis: aut si qua habeat raucam habet sicut rana: aut ut caput ante et retro moueret. Colla septem spondiles habet minores & subtiliores: in concavitate largiores. Dorso duodecim minores concavas: sed maiores & grossiores. Eiusmodi est eorum: quod costae super eas fundatae sunt: aut quod viscera cooperirentur ab eis: eorum concavitas ideo est stricta: quod nucha descendens a cerebro in colla spondilibus est grossior: quam multitudine nervorum a dorso procedentium necesse fuit subtiliari & concavitate minorari. Renum spondiles prioribus sunt maiores: & grossiores: atque cauae minus: quod postea probabimus. Quod ossa ut diximus: & hic considerent: quod enim de vnaqueque spondili duo exeunt nervi: necesse fuit subtiliari: harum inde fuit maiestas: quod vna usque ad alteram postat. Sunt autem. xij. omnes iste spondilibus concatenati: exceptis prioribus in colla positis summis: quod ex puppi duo exeunt acumina duabus prioribus

ris spondilibus concatenatis a dextris & a sinistris succedentibus: quae colligatione caput dextrosum & sinistrosum est mouere. A spondili secunda duo exeunt acumina per foramina spondilibus procedentia ad puppim usque ad collam pringentia quibus duabus chordis ligantur ante & retro ut per eas moueatur caput. Omnes alie sibi sunt: neque quibuscumque frustulis sinistris inter duas succedentibus quibus & sibi concatenantur & alterius motus eis non prohiberet. Dorso spondilibus superioribus habet furculas duo: similiter inferioribus: quorum vnaquodque sibi sibi preparatam concavitatem: quinque colli: & quinque renus: quattuor: habent sursum & quattuor: deorsum. Huiusmodi singula concavitates suas intrant singulas ubi perfectas concavibus sibi colligant. que ad hoc fuerunt necessaria: ut ceterorum essent firmamenta. In dorso spondilibus duo sunt trans: a quibus duo alia sicut spina contorta exeunt. Hec contorta a medicis appellatur ienica: vnaqueque spondilibus habet tria. vnum super: & duo subtilia lateralia. similiter habent omnes preter priores in collo positas: que ideo caruerunt eis torcionibus ut non obessent lacertis caput ante mouentibus. Contorno ista in. ix. vel. vij. spondilibus petit inferiora. decima semper habet erectas: aliorum omnium superius contorta sunt. Hec ienica tribus de causis fuerunt necessaria: aut ut posteriora colli colligarerent: aut ut lacertos supra dorsum: venas arterias & nervos firmarent: aut ut costas sibi firmiter adhaerere faciant: vnaqueque spondilibus duplicis est foraminis: per que pares nervi exeunt: qui de nucha inferiori procedunt. Huiusmodi enim quedam foramina inter duas spondiles sunt: quedam intra vnam trans inter duas spondiles sunt foramina: quod cum vnaqueque semicirculos habeat ipsis iunctis necesse est reddi foramina. Hec considerant in colla spondilibus: alie enim sunt superius plusque mediis habentes circula: sed inferius habent minus: quibus iunctis perfectio sit circuli: & hoc in spondilibus dorso. Spondiles renus vnum foramen habent trans: quod sunt iuxta anum duorum sunt ossium: quorum vnum vocatur iuxta anum. Quod istud latum inferiori spondili renus iunctum in similitudinem spondilibus de tribus ossibus est factum: quorum duo lata duas habent concavitates non adeo magnas. Hec sunt ossibus coram iuncta: in quorum vnoquoque sunt foramina: a quibus nervi procedunt: hec non sunt lateralia: sicut spondilibus. Ossa enim coram in lateribus sunt: foramina ergo ista in medio sunt posita. Alterum os vocatur ipse anus: similiter de tribus factum ossibus: hec sunt nature cartilagini: quibus tres pares nervi exeunt. Unum par exit de duobus foraminibus spondilibus foramina assimulantibus: os tertium inferius foramen habet aliud: unde exit quidam nervus. Hec de dorso sufficiant ossibus.

De ossibus pectoris. Capitulum. v.



Pectoris fundamentum supra dorsum est positum cuius magna est concavitas ut intra se posita custodiat. scilicet cor: & pulmonem: & puniculos etc. Magnitudo concavitas fuit ut pulmo posset huc & illuc dilatari: constat pectus costis & tenentate quadam costarum. prius in anteriores & posteriores sit diuisio. de. xij. anterioribus pectus: sicutur quod dorso sunt ligate spondilibus septene. scilicet ex utroque latere semicirculo assilante. Si iungant circula facere videntur: hec ligant in anterioribus: sed tamen in teneritudine summitate vera cartilago esse comprobatur: que dum acuta est sicut gladius: & osti stomachi superponitur: ad defensionem sui & cordis & diaphragmatis. Decem posteriores costae quinque dorso spondilibus sunt insertae: de sunt curte ut non possint ad ossa tenera pertingere: earum extremitas ne forte rumpere est cartilaginea: sunt autem ossa duo &. xvj.

De ossibus spatulae. Capitulum. vi.



Spatulae ossa duabus de causis fuerunt necessaria aut. scilicet ut defenderent pectus retro ne pateretur quid lesionis ab exterioribus: aut ut armorum ligarent ossa: que interius sunt cauae: exteri vero gibbosa: erat enim necessarium ut prodesset costis concavitas: que ossa habent nodos quos medici vocant spatularum oculos: quod nomen ex effectu sumpserunt suo: sicut enim oculi totius anterioris defensores sunt corporis:

Libri secundus

et sita a posteriori defendunt pectus. Isti quasi oculi ideo sunt cōcaui ut armos acumina possint eos ingredi. habet aut spatula duo acumina: retro vñ corui rostro assimilati: per qd eadē spatula furcile est admittit he a superiori locū suū exeat. Intus vñ alterū ad hoc tñ positi ne sub? exiret acūmē armoz. Furcile ad hoc fuisse necessarium ut armoz ligarent: a pectore differre facerent ne forte pectus manū contraheret: pōz ossa exterius sunt rotūda interius nō concaua: et cum tēneritudine pectoris ante ligata: retro vñ cum corui rostro: earum ligamēta sunt ossa cartilaginosa que vocantur spatularū capita ad hoc posita tñ ut cōcatenatiōē facerent armozum.

De ossibus manuum. Cap. vii.



Itaqueq; manū in tria ossa generaliter diuidit in armū cuius os est magnū: concaui atq; rotūdum: et familiari em parte cōcaui est: ab extranea vñ gibbosum atq; rotūdū. Dico autem illud familiare qd interiori parti corporis videt attineret: extraneū qd exterius. Hoc aut fuit solitariū: qd cū spatulis vna concatenatiōe est copulati: fuit magnū ut manū ferret et brachij: cōcatenatio em manus atq; brachij huic cōnectitur ossi. Rotūdū efficitur ut non facile patere tur: sit autē concaui ut arterie: vene: atq; nerui viam haberent ad manū atq; brachij. Extranea gibbositas familiari parti fuit cōpetentissima. In extremitate superior est acutum ut spatule intraret concaui: et cōcatenatio fieret armozum. qd adeo est molle ut locū suū aliqñ cogat exire: molles sit ideo ut armoz vñdū sit mobilior. Extremitas inferior: attinēs brachio capita habet duo in familiari parte manus qd nulli ossi colligat: ut nerui: vene: atq; arterie in eo ligarentur: intusq; bina sunt duo: vnus retro: et alterū antes que brachij intrant acumen: ut suam facerent concatenationem. Brachij ex duob; constat ossibus. Vñ supra et appellat cubitū superior. Alterū infra et vocat inferior: est aut inferi? prior manū: qd potius portato mai? dicitur ut firmius. Hec duo rotūda h; acumina que male vocant ad extremitatem armū pertingentia: malū maius est exterius: atq; minor interius. cōcauitatē habent armū quā intrant cum extensio sit brachij. Exterior pars manus ex nouē minutis conficitur ossibus medulla carentib; solidis et diuersis: ossa nouē habuit ut manus esset mobilis: sunt aut diuersi forma. Altera gibbosa: altera concaua: alia erecta: ut cum ossa iungeretur quasi vñ os redderet. Ista in duob; ordinib; sunt stantia: ex vna parte cum vole pectinibus: ex altera cum duabus brachij concatenationib; foriter ligant: concatenatio ad suā penosa habet hocum tria: brachij concauitatē subcūta per quam manus laterali ter expēditur atq; stringitur: concatenatio inferior atq; minor: extremitati interioris iūgitur brachij ipsius acumine cōcaui quinq; ossi subintrāte. Hec cōcatenatio motū facit ante et retro: vola manus in duo diuiditur. Pecten pars vna: digiti vocant: altera qd pecten de pxiñ. sit ossibus: ne si forte vnum patiat: et altera non ledatur. Digiti sunt quinq; quorū vnusquisq; ex tribus componitur ossibus: que sib; quicq; concatenant: et quattuor digiti cum pectine ligantur: pollex cum brachij interiore: et in ossi iungitur concatenatione: suntq; noduli inferiores superiores ribus maiores et latiores: quia portās eo qd portatur latius est atq; firmius.

De ossibus pedum. Capitulum. viij.



Sita pedum media in quattuor diuidunt. sunt em coparum: sunt hācharū: sunt et crurum atq; pedum. Hācharū ossa ante et retro superi? cū ani ligantur ossibus: cuius vnaqueq; pars inter tres diuiditur: os mediū atq; superius ppxie vocat hancha: que ligatur cum ani ossib; concauitatem suam intrantibus: hec ppxie hācha vocatur: ppxis vñ cōcauitas. ossis est post istud qd os pxiū vocat. tertium os pxiū est: os coxe est necessarium ppter coxam motum. Ossa interiora et exteriora ad custodienda spermatis vasa: matricē quoq; et vesicā rectāq; intestina. Os coxe maius est totius corporis ossibus: totū in extranea parte a su-

periori aut familiari ab inferiori a posteriori parte concaui: ab interiori gibbosum duo habēs acumina: sc; superius et inferius: cuius magnitudo fuit duabus de causis: vel quia totius corporis ossium est fundamentū: vel qd maiorē lacertum portat per quem motio fit pedum. Tōtitudine extraneae partis a superiori parte est: ut locum habeant lacerta: qui si essent extrinsecus in eundo fricarent: tōtitudine a familiari parte inferior: ne si essent ex vna parte tōtitudines totū corpus totum et in rectū fieret: concauitas posterior et gibbositas anterior ut firma esset sessio: acumen rotūdatur superi? ut hancha pxiem ingrediat. Inferius duo acumina duos cōcauitates cruris sunt subeuntia. Crus em duorū est ossi que arūdines vocata sunt. Vnum magnū in familiari parte positum duo habet concaua: que cōcatenatiō genu reddunt inferiori parti coe iuncta. In huius concatenatiōis spacio supremo est rotūdū os cartilaginosa atq; cōcaui: cuius concaua cruris et coe intrant ossa: hocq; vocatur genu. Arūdo altera in parte est extranea: qd subtilior et curti? est arundine pxiina non pertingens a superiori vñ ad concatenationem popliti: sed ab inferiori maiori iūgitur arūdini: his arūdinibus cauille pedis iunctis concatenatio quedam fit: vnde motus procedit calcanei. minus autē in iuuamēto maiori datur ut pondus patiatur facilius: aut ut neruos: artorias et lacertos tutaretur: aut ut inter ipsum atq; maius cōcatenatio calcanei redderetur. Pedis diuisio est senaria: est em cauille: est et calcaneus: et pedis nauicula et rascia: qd sic lingua vocat arabica et est pecten: sunt et digiti. Os calcanei rotūdū est superi? a parte familiari: ab extranea parte lōgum est et subtile subten? latū atq; solidū attingens terrā. Rotūdū ne qd forte patiat. Lōgitudo atq; subtilitas ut bñ firmaret: vel ut supposita pateret. Soliditas ut ferre dura posset corpa: cauille calcaneo est supposita mollis ligamētis retro cōnecta duo habēs acumina a parte familiari melioris intrans cōcauitatē arundinis: ab extranea minoris: hac concatenatione calcaneus sursum et vñm mouetur. Os nauiculae ad modū maius est factū superius et retro: et vtrinq; operiens extremitatē cauille: vnde est ligatū sicut esset cōcatenatum: per hec peditat lateralis motus: vtrinq; ista cum calcaneo est ligata: sed ab extranea parte infra a familiari altius: ut locus remaneret concauius. Hec concauitas dupliciter fuit necessaria: ut. sc; pes acute rei superponeret concauium haberet ad qd cito confugeret. vel ut calcaneus ad motum leuior redderetur. Rascia quattuor habet ossa. tria posteriorius cum nauicula retro iuncta ossibus a parte familiari: aut cum tribus ossibus pectinis. Os quartū qd vocatur glādosum in parte minoris digiti est positū: cuius acumen ut ligetur retro calcanei intrat concaui: aut cum duob; pectinis ossibus ligatur. Rascia fuit in pedibus necessaria: sicut et in manib;: sed tñ ista quattuor: illa ossa h; octo: maior em motus manibus qd pedibus fuit necessarius. Pecten ex quinq; conficitur iunctis cum quattuor rascie ossibus: tria em hōi iungunt cum tribus rascie: duo cum glandoso vno: pecten pedum vtile fuit sicut et manū: quattuor digiti tria ossa habet singuli: pollex qd est maior tñ habet duo: qd ideo cōuenit ut pedes essent cōcaui. Intus maiora habuit ut pes posset sustentari: ut sicut manus per pollicē tenendi habuit facultatem: ita et pes sustentādi in descensum siue ascensum firmitatem. Ossa ergo corporis ossa sunt. xl. et ccvij. capitū spatularū. ij. furcularū. ij. armozū. ij. cubitoū superiorum. ij. inferiorū. ij. rascie manū. xvj. pectinis in manibus. viij. digiti. xvj. hancharū. ij. calcaneorū. ij. nauicularū rascie pedum. x. digitorum. xxx.

De cartilagine. Capitulum. ix.



Articulus est ossium teneritas quorūlibet sexuum ossibus assimilata: de qua satis tractauimus in ossium compositionibus: cum quibus iūgitur ut est pectoris teneritas: costarū extremitas: et hypocondriorū pars in ano et hācha: et extremitatibus ossi acutiorū nariumq; auricularū gutturis: et canaliū pul-

montis: que offia fuerit cartilaginosa ne forte rumperetur cum placentur. **De nervis. Capitulum.**

Nervi sunt necessarii vt sensum atq; motu voluta-
num ferrent membris totius corporis: ossibus: li-
gamētis et cartilaginibus: pinguedini: et glandi-
bus: in natura enim sua nullus horum habet sensum
neq; motu. Sed horum singula put dicem? fuerit
necessaria. Quidā medicorū dicunt dētes ossiculos sensum
habere: q; labris tremētibz et ipsi tremere vident: et dolo-
rem patiuntur: dolor autē nō est sine sensu: qd negant alij di-
centes dolo: ē illū esse in gingiuis atq; nervis. quorūlibet
neruorū fundamentū est cerebrū cum volūtarij motus atq;
sensus sit fundamentū. Qd autē nervi aut de cerebro pro-
deūt: aut de mediatoribz cerebri. Cerebri mediatores dicū-
tur esse spōdiliū medulle que nucha sunt appellate: qd ideo
oportuit esse ne si omnes a cerebro pderent immediate: aut
rumperetur aut nimia lōginitate sensus perderent. Qdē
horum ergo propinquorū nervi a cerebro procedentes sunt
molliores: de nucha duriores: exētes a proa cerebri oīum
aliorū sunt molliissimi: q; sensum portant alijs, molliores vt
cito mutant circa sentientes. Prodeuntes a puppi cerebri
fuerunt duri: vt motū possent pati: q; molli veloci motu ci-
to rumpuntur. Nervorū a cerebro exeuntū septē paria sunt
quidam ad oculos progrediunt vt darent eis sensus visus.
Alteri ad eisdē vt darent eis motione. Aliorū quidā vadūt
ad linguam et sensum gustus dant: et motus: quidā ad tem-
pora vt motū comedēdi dēt. Isti hōē ad nariū exeūt extre-
mitatem et vsq; ad labia: quidā ad gingiuas atq; dētes ten-
dunt donātes eis tactū. Quartū priorū parium diuiditur p
palati summū vt ei donet gustū. Quinti paris pars tēdit ad
auriculas: vt auditum eis prebeat: pars ad latitudines pe-
toralium lacertorum tēdit vt virtutem det eis motionum.
Sexti paris pars tendit ad viscera vt per ea sentiant. Pars
ad lacertos gutturales vt eos moueat. Septimū vadit ad
lacertos lingue et gutturi vt inde possint moueri: vndē qd
isocum priusq; exeat cranei duobus cerebri pamiculis est
coopertū: subtilis pamiculus propter nutrimentū sui est ve-
nenosus: alter est grossior: et durior: ab ossibus cranei defen-
dens nervos. Primū par neruorū a cerebro exeuntū est cō-
cauum nulli alio: um tanta concauitate assimilandū: cui sub-
stantia cerebri nature est vicina: concauitas ergo eis omni-
bus fuit necessaria vt per eos spiritus visionis daretur ocu-
lis. Sunt autem isti maiores nervi totius corporis: quod
ex duabus causis cōtingit: vel ne cōcauitatis causa rumpe-
rentur: aut vt maiorem quantitātē ferret spiritus. fuerūt mol-
les vt sentientē facerēt velociter: pdeūtq; isti duo a duobz
quasi vberibus cerebri vicinātes naribus prius concavi ibi
funguntur: a naribus vō procedūt ad oculos hoc modo
Concauitas ista oculis pmaxime fuit necessaria vt si forte pa-
teretur vnus ramusculus: per alterū alteri lumen oculo pre-
beretur: hoc probare poteris si clauso vno oculo alterū ape-
ueris. Nervus a dextra parte veniens ad dextrū oculū ten-
dit: a sinistra ad sinistrū. Quorū singulus ad oculos vsq; pro-
gressus ita ibi dilatatur vt vne tunicā circūdet cōcauus.
Spiritus autem visionis a cerebro progrediens: et eandem
percutiens oculū irradiat. Nervus isti egressi a cerebro mol-
les sunt et lenes: sed quanto plus ab eo elongant: tāto dur-
iores efficiunt. Ad oculos autem cum veniūt: ibidem rursus
mollescunt. Secundū par neruorū a posteriori parte in-
cipit aliorum priorū: quorum vnusquisq; exiit per foramen
cranei qd vicinum est oculorū singulorum concauitati: quā
circūdantes dilatant: vt per eos oculi moueant. Pars tertiū
incipiens retro post secundū se diuidit: et per sedem capitis
exiit a puppi cerebri: quarto pari vnitur: sed postea picipa-
tur separatim: qui cum exeat a craneo in quattuor: diuidit
nervos. Vnus foramē exit qd vena subit iuuenilis. hic cum
per ceruicē descendit in viscera diaph: agmati superposita
dispergit se per ea. Alter foramē ossis temporis egreditur:
et nervo quarti paris cōmissetur. Tertius cum foramē ossis
ocularis exeat. vnde secundū par iam exierat: in tres alios
diuiditur nervos: horum primus furculatus in exterioribz
oculorum angulis dilatatur: et lacertos temporum tandem

ingreditur. Alter ab angulis oculorum maioribus narium
foramina ingressus ibidem in quattuor: diuiditur. Alius in
maxillis in duos nervos se diuidit. Vnus intrat oris inte-
riora: ab altero extrinsecus vtrāq; superioris labii exte-
ritas petitur. Quartus tertij paris nervus superius pro-
pter incidentē diuisionē intermissus p maxillas se diuidens
maximū dat gustum lingue. Vbi? altera pars inferioris la-
bi dētes radicat et gingiuas. Quartū par septem parium
principaliū tertio pari sibi iuncto: post ab eo seiungitur: et
per tunicā palati dispartitur vt per ipsum sibi tactus pre-
beat. Quintū vō par in egressionē suā in duo diuidit paria.
Vnus a cerebri incipiens proa. alterū retro. tertij panape
le par: in auricularū secedit foramina: vbi se dilatās eadem
circūdat: hoc autem par auribus auditū dat. Secundū par
huius quinti a posteriori parte exiit prioris p foramē scy vbi
petrosū vocat orbū cum tamen sit apertū. Hoc cōmixtum
pari tertio et magna parte secedit in maxillā lacertos. Al-
tera pars in lacertos temporū vt eorum adiuuet sensum: et
par tertiū. Sextū par principale a puppi videt exire per fo-
ramen narium vtrūq; in extremitate lauda grecū assimilā-
te: ab vno quoq; eorum quattuor: iterū nervi exeūt. Primū
intrat lacertos gule valens ad fundamenta lingue adiuuās.
Pars septimū in eiusdē lingue motū. Alter tendit ad lacer-
tos summā spatulā. Tertius qui est maior ceteris p cer-
uicē vsq; ad venā iuuenilē descendit: per quā vadens in
furculā diuidit multiformiter. Partitur enim in lacertos
gutturis et descendēs ad pectus in furculā aliā diuiditur:
et redit ascendēdo in gutturis lacertos caput habentes infe-
rius. Ista medice vocatur tomatis: hic iterū furculat: et
ad cor: ex parte diuidit: ad pulmonē quoq; et ad lacertos cy
et ad canales eius: qui suppositus diaph: agmati i viscera et
os secedit stomachi miscēs se nervis tertij paris. Septimū
par principale incipit a puppi cerebri: vnde nucha orū has
bit: hic se in lacertos diuidit lingue: partimq; cum cartila-
gine cōnectitur gutturali scutū assimilanti: in lacertos diu-
la indinatos positos in osse lauda grecum assimilante. Alij
a cerebro vident procedere nucha mediatrice. Nucha em
a cerebro descendit in spōdiles doxi incipiens a fine puppis:
id est a prima spondili collis: ab hac nucha ex necessitate pro-
deunt nervi et sensum et voluntariū motū portātes membris
sub collo positis. Sunt autē triginta duo sibi paris et vnum
trū impar. In collo em octo: in dorso duodecim: in renibus
quinq; iuxta anū tres: in ano tres: in fine ani vnū. Primū de
octo exiit a prima collis spondili secedens in lacertos capitis
pars secunda inter primā et secundā spondilē habet epitum
partim in autem tendens capitis vt sentiat: et in posteriores
collis lacertos pars altera: alia in latos vadit lacertos super
spatulas: par tertium inter scōam epies et tertiam spōdile:
in alios vtrinq; diuidit nervos: quorum vnus ad lacertos
interiores: alter ad lacertos vtrinq; vadit posteriores. Pars
quartum exiit per foramina tertie atq; quarte spondilis: cuius
vnu quodq; caput in duo diuiditur: pars horū maior: et
plurima contra spondilē in spinā tendit. Inde in lacertos
inter dorsum et collum positos. Inde reuertens in doxi la-
ceratos furculatur: pars altera minor: miscetur cum pari ter-
tio. Pars quintū inter quartam atq; quintā exiit spondilem:
cuius vnaqueq; pars in duas diuiditur alias: minor: pars
adeunco spatulas in lacertos diuidit earum: maior: partim
procedit in spinā doxi: partim in latos super spatulas la-
ceratos: partim in lacertos inter collum et caput positos. Al-
tera pars huius maioris miscet cum septem paribz a cerui-
ce pcedentibz: et secedit postea vsq; ad diaphragma. Septū
par exiit inter quintam et sextā spondilē. Septimū autē inter
septam et septimā. Octauū inter septimā et octuā. Hec sūt
paria partiunt in multa: pars em in lacertos tendit capitis
et collis. Alia in lacertos doxi: Alia in diaphragma pter octa-
uum tū. Alia in ascellas vsq; in concauitatē spatule vt mo-
tum det digitis. Alia in brachij cutē vt faciat sentientē. Vbi
num. xij. paria a pectoris spondilibz exeunt: inter primā
exiit et secundā: cuius pars vadit in lacertos: aut costas. Alia
in lacertos super dorsum. Alia sup primas costas: et octauo
pari coniungitur procedēs vsq; ad volā manus vt p ipsam

Liber secundus

sibi deitur motus atq; sensus. Alterum par inter secundā et tertiā epīt spōdile: et diuidit in cutem armī vt det sensum ei. Altera pars tendit in lacertos costarū atq; pectoris. Tertium inter lacertos spatulaz atq; doxi vt motū prestet eis. Similiter altera. f. paria a spondilibus pectoris epētia vni cuiq; mēbro sibi vicino virtutē subministrant: et vniūquisq; inter duas spondiles ent: sed tamen duodecim ab integre spondilis medio pcedit. quinq; parum in renibus: alij in lacertos supra vētrē: alij vadit iup penē: alij furculates descē dunt vsq; ad summos pedes: tria a foraminibus ossium anī epeuntia in lacertos sibi vicinos diuidunt: et ex magna parte descendūt ad pedes summos: tria a ano epeunt et impar vnde pumū erit ab osse tertio qd ponit iuxta anum: et a primo trium ossiū anī: hec autem et duo alia diuidunt in multā: quedam em in nariū lacertis: quedā in lacertis virge: alia in vesicam: alia in ipsam vrgam: oēs ergo nerui partes atq; principales sunt. xxx.

De ligamentis aut chordis. Cap. xj.



Ligamentū est sub iiter neruos atq; ossa ossib; mollior neruisq; durior: inapit em ab extremi tate ossium: ideoq; nullū habet sensus: illa em tantū sentiūt que de cerebro epeunt. Ligamēta duab; de causis fuerunt necessaria: vel vt ligent ossa in concatenatione sua: vel vt lacerti cum ossib; per ea ligent. Eorū forma est diuersa: aut enim vt nerui sunt rotundi: q; in locis neruis carentibus sunt positi: vt in concatenatione armī et cubiti: aut etiaz sunt lata vt ligandorū sunt culatā: et firmiter ligent liganda: aut sunt lata et subtilia sicut panniculi: vt per ea vene defendant atq; nerui. Cubitales aut chorde et lacerti vndiq; sunt his sicut defensorib; cooperti: et similiter alij his similes locis. Chorde sunt inter ligamenta et neruos: q; a ligamētis ossiū et neruis ad lacertos procedentib; sunt: cum em nerui a lacertis progrediunt: in ipsas diuidunt: et cum eisdem miscent. Ligamento:ū pars cum eisdē ab ossibus pdeuntib; est mixta: cōmixtionē horum lacerti vocant. pars neruorū et ligamētorum in summitatibus est lacertorū in membrorū consinio se mouentū vbi cum eis miscent et chorde vocant. Chordarum vō natura ligamentorū et neruorum est media: vnde etiam sentiendi: ligandi et mouendi habent supplementa: earū forma sicut ligamentorū est diuersa: aut em est rotunda: aut lata: aut subtilia. Sicut panniculi rotunda in lacertorum capitibus est posita et concatenationi eorum est vicina. Hec autem rotundatur ne quid forte patiat: quales sunt chorde in brachijs et rasce concatenatiōe lata in concatenatione ipsa: vt eius cōcauitatē teneat. Lata et subtilia sicut sunt panniculi triplē est iuuamenti: aut enim subtile sensum dat mēbris: sicut chorde sub volis manū dilatate: que sunt instrumenta vt vole tangant tangēda: aut in duriciem et sensum prestent: sicut chorde que sub pedum se dilatant plantis. Hec em et sensum vt passibilia sentirent dant et dūnciem vt calcata paterent soliditatē. Tertium iuuamentum est vt pelliculas corporis operirent et defenderent: sicut chorde super duos lacertos vētris posite que duriciem sibi dicuntur dare. Similiter et omnes alie lacertorū vētris.

De venis. Capitulū. xij.



Vene incipiētes ab epate fuere necessarie vt sanguinem ab eodē ad mēbra corporis nutrienda ferrent. Sunt autem nature rarioris atq; mollioris q; nerui: et epatis nature fuerūt vicine vt mutarent aliquatūlū cuiuslibet rei ad se venētis succum hinc sanguinē: que de vna tunica sunt facte non de duab; sicut arterie. Arterie em spiritū recipiūt et sanguinem: iste vō solum sanguinē. Vene ergo exeuntes ab epate sunt due. Vna em epīt ab epatis cōcauitate que nomē sortita est lactee porte: altera a gibbo epatis vñ cōcaus debet vocari. Porte extremitas atq; epar epeat est quinarīa epātis ab epate vsq; ad duodensū intestinū videtur pertingere: ibi vō diuiditur in octo duosq; ramorū: vna intestinū intrat portās ad epar succum ab ipso intestino recipiendū. Altera secedit i stomachū et in aliud intestinū qd porta est vocatum: et inde cibi succum portat siqd ibi reperiat. Reliqua

rum septenariū due sunt: quarū vna vadit in latitudinē stomachi diuidendam in dextram sui partem portans illuc ab epate succus vnde ventriculus stomachi cibum digerens sibi iūmit nutrimentū: altera ad splenē vsq; progressa: feces sanguinis ab epate trahit. S; anteq; illuc veniat: diuidit in furculas et in carnē nutriendā secedit quā ponagras vocat medici. Cum autem de splene venerit paruula vena procedit ab eo vadens in dextrū stomachi latus vt ab eo nutriatur. Hec eadem paruula furculas postea vt ad pinguedinē tendēs rectum intestinū arcuat: et quicquid ibi abi repperit ad epar deferat. Quarta vena in latus vadit dextrū: et in intestinū qd colon appellat vadit. Quarta vt similiter superiori faciat. Sexta subtile petit intestinū: et hec multiformiter diuisa vadit vsq; ad ieiunū: et inde oib; petit intestinum: et hoc qd iuxta est colō vt simile faciat i superiori: hec est vna fio vene que superius habuit nomen porte. Alterius pars que vocat pcaua multiformiter diuiditur circa epar: postea ab epatis gibbositatē exeuntes: quedā cibi a porta ferūt ad cōcauā: quedā cum ab epate seungant in duas partes diuiduntur. Vna maior pars petit inferiora tendens ad extre mem doxi spōdile. Altera minor: sursum vadit de qua sum modo tractaturi: ascēdēs supra pertungit ad diaphragma: et cum ibi se diuiserit tendit ad panniculū medij pectoris: et ad panniculū cordis: et ad glandem que motū vocat a mediis vbi furculata tandē ad cordis auriculam tendit maior: vnde egressa in tres diuiditur venas. Vna maior: secedit in dextrā cōcauitatē cordis et inde i pulmone tēdit: et hanc epīt vena que vocatur arteria. Altera doxiūm circūdat ibi se diuidens vt ipsum nutriet. Altera petit inferiora pectoris vt lacertos costarū nutriet aliaq; mēbra costis vicina: que cō egreditur multimode diuidit. Subtiliat em sicut pilus et in panniculū mediantē pectus partitur postq; in duas diuidit vna venas: quarū vnaqueq; tendit ad furculas vt ibi se dilatans faciat furculas duas: quarū vna in dextrā tēdit ieiunū: et in eiusdē sinistram vadit vsq; ad cartilaginē que est super stomachi os: et assimilat gladio. Secūda furcula in dnoq; diuidit. Prima est super pectus et in quattuor costas summi pectoris dispartitur. Secūda vadit ad spatulas: ad collum. tertia: quarta sex spondilū supremarū collū intrat foramina ascēdēs caput postea. Quinta maior: ceteris in ascellas vadit: et ibi in tres se diuidit venas. Prima et secūda in molliores se dilatant ascellarū carnes: tertia in pectus descendit: et exteriora petit ventris: quarta in tres diuidit. harū prima in lacertos cōcauitatis spatularū tendit. Secūda in maiorem lacerti. tertia his maior in manus per armū secedit: hec vocatur ascellata que est basilica: hac diuisione executā harū venarū cōcauitas ascendendo petit furculas: ibiq; vnaq; in duas diuisa occulte ascendit prima et vocat arteria oculi ta a parte altera et vocatur aperta que cum a furculis elongatur in duas magnas partitur venas. Vna per latus vadit in partes inferiores corporis ante et lateraliter. Altera autem doxiūm ascendit postea vt circūdet furculas: et cū priorū mixta vocatur aperta cū appareat: sed anteq; miscet in multas diuidit: quarū quedā semp sentunt: quedā nō in omne tempus: arane em tele assimulant: que cū postea adunentur due partes efficiuntur. Vna tendit in latitudinem corporis et cum redeat in singulari furcularū iungitur: altera colli petit consinia. Vna semper apparentium sensus per spatulas in inunum tendit: et vocatur cephalica et alibi spatulosa: in istis sunt et alie due in initio fundate: quarum vna spatularum petit capita: et ibi est diuisa: altera ad summos ascendit arcos. Aperta arteria in duas diuiditur venas. Vna petens inferiora partum diuiditur per maxillas. Altera pars maior: mento et lingue et vicinariū fite iungitur vsq; in caput. Occulta arteria ascendit in os stomachi: et ibi diuisa miscetur cum aperta et inuoluitur gutturi eiusdē q; lacertis: et exinde osi stomachi: qd inde remanet ascēdit os qd greco lauda assimilat: ibiq; diuidit pars in prima secedit spondilē et secundā. Altera subtiliata sicut pilus in primam spondilē: et caput diuidit: sicq; crancū intrat p foramē ossis lauda vt illa loca nutriet: bice secreta finit arteria. Hec ergo ad ascellatā que et basilica siue spatulata dicit reuertē

dum: que et cephalica: pars pars in armo multiformiter est diuisa et in venas q̄ vocat media: sed rursus adunat postea: altera pars remanet integra. Spatulose em̄ pars in cutē ar mi diuiditur vt lacerti interiores inde nutrant. Ascellata si m̄lter in eodē armo spargit vt lacerti exteriores per eā nu triantur: sed in armo cōcatenatiōe p̄is cōdescendētib⁹ meo dia q̄da ex vtriusq̄ p̄fici. hec em̄ q̄ brachij est media: vocat media. q̄ remanet de spatulosa partem in brachij tendit ex teriora brachij sunt vocanda: et descendit in rascas manuū infer⁹ vbi in extraneā rascē partē diuidit: pars altera cum ascellate iūgit partē vna: quod remanet de ascellata in ptes duas diuidit: quāz vna rursus in duas alias diuidit. Vna prioris dualitatis inter auricularē digitū et medicū vadit: hec lingua arabica vocat ofella: altera inter mediū et indu cem vole petit vicinīatē. Maior pars secunde diuisionis in tres diuidit. Vna inferioris brachij latitudinē vsq̄ ad rascā tendit manualē. Altera super priorē sita rascē petit conuina. Tertia circa cubitū diuiditur media ascendēs vsq̄ ad brachij superiora a parte extranea: que in duas diuisa tēdit vsq̄ ad rascam manuū exterioris: et ibi inter indicē diuidit et pollicē. Pars altera petit brachij inferioris extrema in tria ibi diui denda. Vna hāz inter indicē vadit et mediū et cū mediatrice indicis et pollicis iuncta ibi tandē efficitur vna. Altera inter mediū et medicū. Hec est illa quā propter splenē incidit me dici: sanguinē inde emittentes tādiu quousq̄ per seipsam obturetur. Tertia inter auricularē secedit et medicū. Hec est diuisio sursum cūctis cōcaue. pars descendētis anteq̄ diui datur p̄ncipalr in radicē ipsam: sicut pilus partē multiformi ter et subtiliter. Ibi autē q̄si pili i parte dextra renū p̄ncipal los et sibi vicinis loca petūt: q̄ ea nutriūt. Postq̄ hec pars p̄ncipalr furculat et cōcauitatē renū ingredit: per has res nes sibi attrahūt sanguinis colamentū: quedā remib⁹ testī culos intrat: vbi furculat: ab his rursus due vene in renum spondiles exēit: q̄ per duo latera vadunt ad alis: et ad lacer tos iuxta anum. Ab his duab⁹ due venule exēunt: que spon diles intrant et vt nucha eas nutriūt: que ad spondiliū finē venientes vtrinq̄ vadunt lateraliter. vna in dextrā coram. altera in sinistrā: de quarū radice decē exēunt vene. Vna in anum vadit. Scōa subtilis sicut pilus ad pelliculas penis. Tertia ad carnem super ossa ani exēstentē. Quarta ad lacer tos qui circūdat nates. Quinta ad os matris: et partes ino feriores et vesicam. Sexta ad lacertos qui sunt super penis ossa. Septima in eis que sunt super vētrem. Octaua in natu ram femineā et masculi virgam. Nonā et decima in lacertos costarū vsq̄ in p̄lia. Facta hac diuisione vna furcula secedit ab eadem radice que in coras vadit: altera in eadē exteriora a parte scz extranea tendēs vsq̄ ad inferiora: et diuidit mul tiformiter in inferioris corpore veniens lacertos: ad genuū con catenatiōē in tres diuidit. Vna per medium et per omnes corpore lacertos superiores et inferiores partitur. Secunda in cruris exterioris arundinem vsq̄ in cauille concatenatiōē: hec autem vena vocatur scia. Tertia in cruris inferiora descē dens vsq̄ ad eorum gibbosa atq̄ cauillam: ista a medicis vo cata est sopheua: que ambe cōueniunt in calcaneū. De scia due vene exēunt circūdantes minorē arundinē ab extranea. i. familiari parte: et diuidunt in pedē supra et infra. Alie tñ minorē circūdant arundinē. Vna ante et altera retro. Ibe sunt venarū corporis cōposiciones: quarū vndecim sunt diuisio nes. Sunt em̄ quedā vene ad vmbilicū fetuū venientes ab epate: alie a porta: alie a concaua. Vene quoq̄ pectoris et ve ne diaphragmatice: spatulosa cum suis ramis: et ascellata cū suis exterioribus arterie: et circūdantes ventrem: vene ossis ani et vene exteriores ani.

De arterijs. Capitulum. xij.



De que vocantur arterie nature fuere ne cessarie vt calorem naturālē a corde ad omia mēbra corporis deferrent et spiritum vitalē. Ibe autem arterie de duob⁹ panniculis sunt cōposite in forma similes: sed in substantia dissimiles. Earum interiora per latitudinē sunt villosa: quarū substantia est dura et quicquid est grossior q̄ sint exteriora: extrinsecus villosa earū per longitudinē va

dunt pauca per transversum: harū arteriarū substantia est mollior: q̄ eis necesse fuit: quia duos motus habuerē. Vnum in dilatādo cum sibi spiritum a corde trahunt ino q̄ cum exteriorib⁹ sit panniculis per lōgitudinē. Secundus est motus constringendi et fumosam superfluitatē expellen di: q̄ cum interioribus sit panniculis per latum villosis. Ibi autem adiuvant per villum transversum: his panniculis reti netur sanguis qui a corde trahitur. vnde duriores sunt ete nozibus ino venis omnibus: q̄ eis cōuenit ex motu ne for te rumperent. Ibe autē vene a cordis incipiunt sinistra con cauitate: et hac em̄ due procedūt pulsatiue: quarum vna mi nor: panniculū habet vniū mollē. Hecq̄ vena vocatur pulsatiua: que necessaria ob hoc fuit vt multam quantitatem san guinis: et spirit⁹ ferret pulmonē: et aerē exēperet quē sangui nē donaret. hec vena pulmonē intrat: et ibi multiformiter est diuisa. Altera est prior maior: quā aristotelici vocāt orthi: au daces vō medici. Ista a corde ascendēdo diuiditur in duas. Minor secedit in dextram concauitatē cordis: et ibi diuidit. A maiore cor circūdatur. Quicquid remanet de his furculatis in duas se diuidit: vna ascēdit sursum: altera descēdit deorsum: q̄ iniao: q̄ inferio: a mēbra superiorib⁹ sunt plura: ascē dens sursum duarum postea fixenarū: maior tendit ad gin guas: et ex transversio in dextra latera: que ad molliorē ascen dens carnem quā appellāt morā glandem in tres diuiditur: due sunt maxime procedentes in latera occulte arterie. vna deorsum: altera sinistram: has in colli sentimus latera libus: iuuenilesq̄ vocant: que abscon se cōmīscentes et in ascensu carnē concauitatē subeuntes multiformiter diui duntur: et iuncte sicut vene efficiunt sub⁹ cerebrum se disa tantes vt spiritus animatus digerat: postea adiūctae: et si cut prius due effecte substantiam intrant cerebri vt animao tum sibi ferant spiritum. Tertia que remāserat in tres diui ditur alias. Pars ad oculos tendit et in priores colli spondi les et spatularū vicinīatē vsq̄ in earum summitatē: et descē dens vsq̄ ad ascellas iungitur cum ascellata ibi absconsa et in man⁹ diuisa est multis modis furculata. Parue in lacertis manuū interiores tendunt ab interiorib⁹ vsq̄ ad cubitos in quibus extra apparent cum ascellata: et postea redēntes ad furculas multis modis ibi furculant et in lacertos brachij di uiduntur. Altera ad manuū rascam vadit per superioris viā brachij. Hec est cuius pulsum in morbis medici tangūt. Al tera ab inferioribus brachij ad rascam manuū tendit diuisa in lacertos vole: aliquando apparet retro manum. Altera pars vene ascendens sursum vsq̄ ad sinistram ascellam per transversum diuiditur in sui lateris mēbra: sicut et altera iun gens se cum ascellata. Vena orthi descēdens deorsus recta sup spondiles docti vsq̄ in anū vadit: ad quē anq̄ descendat in procedendo fit multimoda diuisio: cuiusq̄ in vniūscuiusq̄ spondilis latera et intrat spondili vicinā membra. Vna hāz subtilis diuiditur per loca pulmonis tendēs vsq̄ in eius exo tremītatē et in canales eiusdem. altera vadit in costas: due alie parue in diaphragma. Alie circūdat intestina subtilia que postea diuiduntur intra rectum intestinum et circūdant tpsum. Hecq̄ vene pulsates mīscētur alijs pulsum non hāo bentibus: et cum subtiles vene diuiduntur: singulas spon diles singulum par ingreditur. Quedā vō vadit ad nuchā: quedam ad hāchas vbi admīscuntur venis pulsum non hāo bentibus: que cum ad ossa ani perueniant in duas se diui dunt: sicut et non habentes pulsum q̄ subtus eos sunt. Vna vadit in dextrā: altera in sinistram coram: sed anteq̄ ad eas veniat: vnaq̄q̄ furculatur. vna in vesicē latus vsq̄ ad vni blicum progreditur: que in fetu manente in ventre matris solet inueniri: in perfectis em̄ vix inuenire poteris cum de scendit tñ: et in lacertos super anum diuiditur: sicut de non pulsati vena diximus: sed quedam pars in interiora: queo dam vō vadit in exteriora. Iste sunt arterie que habētur in corpore. Quedam vō sunt circūdantes fetum. quedam ab orthi procedentes ad venas vadunt vsq̄ pulsates: alie ad quinq̄ spondiles: alie in medias furculas: alie vadūt ad ascel las: alie ad iuueniles: alie ad diaphragma secedentes: alie in primis furculatē ad epas atq̄ splenem: et incēnsa se ex tendunt.

Ziber primus

De carne et pinguedine. Capitulum. xiiij.



Carnis species in corpore sunt tres. Quedam enim pars nervus et chondris admixta lacertis est vocatur: de qua carne dicemus in mediis compositionibus. In his autem lacertis maior pars est carnis; alia caro sola inter duram et mollem est temperata: alia est glandosa. Sola caro est in corpore: et in dorso exteriori et tineriori atque inter dentes. Sed que in coram lacertis parte exteriori ossium super eam quiescit est quasi culitra. Caro exterior: et interior: dorsi duabus de causis necessaria fuit. Interior enim dorsi caro interiora calefacit que propter naturalem frigiditatem: et ossium atque nervorum que naturaliter frigida sunt facta est. Estque eius altera causa. scilicet concavitatis nervorum ascendenti: arteriarum descendenti recreationi maxima: ne forte rumpebantur deficiant in via. Caro dorsi exterior ab exteriori aere sui est defensio: et concavitatis spondylii et costarum recreatio. Caro inter dentes eorum firmat radices nutriendos eos ut sint stabiles. Caro glandosa dividitur in tria: punctionationem enim bonam et iuvantem generat: quod testiculi et mamille faciunt et glandes que sub lingua sunt: quod et lingue humiditatem attrahunt: ne nimia siccitate torpescant ad motum nature. Alia enim glandosa: aut replent loca vacua: aut venarum et nervorum sunt fometa qualia sunt in ventre posita: et ea que vocantur mora: et que ventriculorum cerebri sunt media. Sunt quedam etiam glandosa expulsum a membris humorum recipientia: qualia sunt nascentia in inguinibus: post auriculas in collo: glandes intestinum circumstantes vene exenti ab epate fuere necessarie: que cum exeat intestinum circumdat: vadenque inter intestinum et stomachum circumdat illud quod porta est vocatur. Huic vene nervi admiscetur et arterie: que descendentes a corde in corpus inferi circumdando intestinis prebent sensum. Hecque omnia in loca dividentur sibi vicina: et in illa ubi fel currit ad intestina: quorum via et suspensione nimia non fuisset tuta nisi natura mirabilis eis subsisteret: hec glandosa quibus loca replerent vacua ut in via hac quiescerent: et ne nimio interstitio atque motu se rumperent. Glandosa fuerunt mollia ut suavis quiescerent super ea: ut si forte aliqua durities eis obviasset mollia haberent ad que resugerent. Glandosum motum est maius: quod a superiori parte costarum dilatatur. Glans illa que pinui est assimilata in medio ventriculi cerebri: ad hoc fuit posita ut idem quod superiora suppleat. Glandosa expulsum huic recipiens tia in scellis sunt necessaria: ut huic malos a corde expulsum recipiant: quos quod debilia sunt in expellendo retro: quere non possunt. Inguinis glandosa ab epate recipiunt expulsum: colli et post auriculas a cerebro ciecta.



Inguedo est res humida que maxime invenitur super pelliculas et nervosa loca naturaliter frigida. Sanguis enim subtilis et vinctuosus pinguedinem non observat in locis calidis et si ibi penetrabilis. Sed cum veniat in loca naturaliter frigida ibi tandem se coagulat: et pinguedinem concreat: quod fecit natura ex necessitate sibi maxima: ut nervi et pellicule: que sicca fuerant pinguedine refocillarentur humida: ne forte rumperentur ex nimio suo motu.

De pelliculis. Capitulum. xv.



Pellicule siue pannculi subtilia et dura sunt corpora: quibus cooperiuntur membra: nihil vero subtilius nec preter ossa durius in toto corpore reperitur: quod fuit necesse ut alia membra possent cooperiri et defendere dura: ne facile rumperetur subtilia: ne nimia corporis quantitas occuparetur. Membrisque quedam vni: quedam duos habent pannculos: lacerti vno tantum sunt contenti quo vndique sunt operiti: qui pannculus ita glutinatur eis ut non facile auferatur: quod tribus de causis necesse fuit. primo ut membra sibi coadunet: secundo ut ab alijs separet: tertio ut si quando lacerti se invicem percutiunt: per hunc pannculum tuti maneant. Interiora membra duos habent. Vni eadem necessitate qua et lacerti: alterum superpositum priori non tantum iunctum ei nisi ubi membra sunt sibi invicem ligata: qui fuit necessarius ut membrum esset tutius et ligaretur firmius. Membra interiora pectoris

duobus sunt operita pannculis preter illum qui costarum est cooperimentum. Membra ventris illis ambobus operiunt: quibus etiam cerebri cooperitur: quod quomodo fiat dicemus. Sed prius dicendum est de cooperentibus costas. Pannculus costarum subtilis sicut araneae tela omnes interiores pectoris operit costas: et membra circumdat pectoralia: a quo duo procedunt pectoris partientes medullam: qui in longitudine furcularum incipiunt iuncti: et ad finem tendunt pectoralis teneritudinis. In cuius extremitatibus anteriori solidatur: posteriori vero cum pectoris spondilibus ubi iuncti paulatim se separant: ut ad cor perveniant ad quod ubi perveniat: tunc tandem maxime se iungunt eos enim mediat cor: cum pannculis suis: et postea iungunt cum dorsi spondilibus: ubi perfectissime solidantur. Sunt autem in pectore concavitates due ad se invicem sepe. Pectoris pannculi dupliciter sunt necessarii. Maior fuit necessitas ut si una pectoris concavitas sua actione amitteret ex passione aliquam altera expleret quod infirma non posset: ut si in una parte apostema nasceretur: ibique status amitteret: altera medietas medium statum et vocem faciat. Si enim utraqque infirmis morte intercedente vitalis status amittitur. Minor fuit necessitas ut ab ipsis epirent et membra concava operirent: id est pulmonem: nervos: venas et arterias. Ligatur membra pectoris ne suis excederet locis. Cordis pannculus qui sua capsula esse dicitur: ex omnibus cor circumdat partibus: cuius forma forme cordis est imaginata: qui aliquantulum a corde est semotus ne cor a suo motu prepediat. Hic cordis sedem colligat venis et arterijs ab ipso procedentibus: pannculisque pectoralibus in acmine cordis ambobus colligat pannculis in fine pectoralis teneritudinis. Idem se habet omnes pannculi membrorum pectoris: sed non adeo sunt remoti. Est talis arabice syphac vocatus: qui sicut araneae tela subtilis: qui sub lacertis ventris posita a cartilagine gladio assimilata incipit: que super os stomachi tendens usque in os penis: circumdant stomachum super os dorsi dilatatur. Est autem circa os stomachi grossior: sed semper subtilis usque ad penis os. Solidaturque cum diaphragmate superiori et lateraliter cum lacertis ambobus qui super ventrem dextrorsum et sinistorsum ponuntur. sub cum penis osse ligatur ita firmiter ut vix aliquis eradicet: maxime cum diaphragmate et cum lacertis antrorsum et quibus exeat chorde subtiles atque parvae: que huic pannculo vniuntur: adeoque inseparabilis esse probatur. Unde quidam putant chirurgici in costura ventris vulnerati solum syphac tangi et osui: quod salus est cum ita sit operimentum et coadunatio chorde. Hic fuit vltis quinquaginta de causis. Primo quod operimentum est membrorum omnium sub diaphragmate positum. Secundo ut defendat ne lacerti ventris cadant super viscera. Tertio ut cum feces ibi exant: facile expellantur. Syphac cum diaphragmate istuc retro: illuc ante cogit feces epire: sicut si costringat manum: resque aliqua liquida mittat. Quarto ut non multum stomachus inflatur cum res inflata comedat: ubi enim destruit ventositas experimentibus diaphragmate et syphac. Quinto ut colligat omnia sub diaphragmate membra posita. Dat enim iste syphac pannculos viscerum ut sicut et totum corpus cutis: ita et viscera custodiat pannculis. Stomachus: epas: splen: renes: intestina: matricem: vesicam: testiculos: venas: arterias: atque nervos. Pannculi operiunt stomachum grossior est pannculus aliorum viscerum: et hoc ideo ut si inflatus non rumperat. hic cum syphac ligatur. Subtiles epatis pannculi cum diaphragmate sunt ligati ex parte gibbositate: cum intestinis ex parte sui concavi. Pellicule splenis cum posterioribus ligantur costis et cum hancibus. Similiter renes: intestina: vesica: matricem: testiculos habent pelliculas se operientes: et vnticinis sibi membris colligantes. Testiculorum pannculus qui a syphac ad spermatis vasa disgregatur in utrumque testiculum dividit. unde utrumque operitur: sacculusque testiculorum vocatur. A syphac vero egreditur vntus: ipsius et intestinum medium: cui ventris pinguedo coniungitur: que arabice jirbu vocatur: et a pinguedine secedens intrat intestina que circumdat operiens venas et arterias: iste vntus atque solus duas venas atque nervos et intestina defendit et circumligat. Quomodo jirbu venis pinguedine et pannculis tegitur: ostendit: hic modo retinebit. Cum enim de compositione sit membris: inter composita dicitur. Hic pannculi

panniculi oia mēbra tegunt: q̄ a summo craneo prodeunt: cerebri: q̄ operiunt in quo tantū duo sunt. vñ grossior dura mater vocatur z craneo supponit. hic cerebro fuit necessarius: vt a duritie crani ipsū tutaret q̄ crani ossibus cōnectitur serrā assimilantibus. Alter est subtilissimus z colligat arterijs atq̄ venis founē assimilatus secundine. Secundo dina enim est illa in quo venē arterieq̄ z panniculi sibi inuicem sunt cōnecti. hic fuit necessarius vt per ipsum a dura matre cerebro tutaret: venisq̄ sibi ministrantib⁹ nutrire atq̄ calor: naturalis per pulsum dare et: oēs ergo venē nerui et arterie his pelliculis intra cerebro operiuntur anteq̄ crani egrediant. Sed de cerebro dicturi cōpositiōe de his dicem⁹ liquide: sicut em natura mirabilis pelliculas fecit interioribus curandis: ita z cute extrinsecus circūdidit corpus ne quid forte pateretur deforis.

De cute.

Cap. xvi.

Cutis aut in hominibus pulchrior mollior subtilior: q̄ effiat q̄ i q̄bulibet alijs animalib⁹ ppter nobilitatē tactus. Si em dura z grossa esset sicut pisciū condyle cū pateretur nihil sentiret. Si pilosa sicut asinor atq̄ boum: pilorū massa attenuaret tactū: vnde manuu⁹ volis subtilior z mollior: fuit propter tactum z in capite fragilior: q̄ in alijs mēbris: vt fumositates a toto corpe reciperet z excluderet. Est aut hec cutis tota vndiq̄ perforata vt fumos a se excludat. Hec autem foramina porū sunt vocata. Cutis quoq̄ hoīs nō in oib⁹ mēbris est equalis: cutis em faciei subtilior est alijs causa sensus atq̄ claritatis. Si em grossa foret rubor sanguis nō in ea apparet. Grossa est in alijs mēbris sicut in pedū plātis: q̄ id conuenit vt forte pungentibus aculeis nō inde eorū lederent lacerti. Est z mollis sicut volarū cutis q̄ ideo fit vt cito mutaret in naturā rei sensē: est z dura sicut pedū planta: vt calcare posset dura: est nō pilosa vt cutis manuu atq̄ pedū vt maiores habeat sensum: est et pilosa sicut cutis capitis barbeq̄ z supercilij: q̄ dicit cū de pilis tractabim⁹. Cutis oib⁹ sic cōiungitur suppositis vt nullatenus posset excoari. Solida tū em cū lacertis sicut cutis marillas atq̄ frontis labiorū q̄ faciei: natiū quoq̄ extremitatis: vel cū chordis vt cutis volarū manualiū z plantarū pedū: q̄ chorde exeūt a lacertis mediorū brachiorū q̄ anteq̄ veniāt ad rascā manū dilapare plātas implicat digitorū ipsarū manū: q̄ trib⁹ ex causis puenit: vel ex tactus nobilitate: vel ne pili ibi nascerent quibus tāgendi sensus impediret: vel vt mixtio cutis z costarū quoddā faceret tēperamentū. A lacertis cruriū exeunt chorde ad plātas pedū z venientes ad cauillā sibi tandē se dilatat plātasq̄ operientes se pfectissime alligat vt vir aut nūq̄ excoari valeat. Cutis aliorū mēbrorū inter se z lacertos habet panniculum: vnde facilius excoariatur.

De pilis z vngulis.

Cap. xvij.

Pilorum z vngularū nō idē q̄ totius corporis est incrementū: oia em mēbra corporis in longū atq̄ latū vident augmentari: sed hec solum in lōgitudine crescunt. Itē definitū habēt mēbra crescendi modū: hec aut augmentant interiorū vñ vñ: q̄ ideo fit: q̄ q̄da expulsio sunt corporis. Pili ex fumo calido z sicco cōficiunt. Subtilitas em sumi op̄ egredit ex craneo aere efficit: q̄ dum mollities interioris sumi per poros exeat aer exeuntē z nō se diuidentē erucat. Sunt q̄ pili naturaliter iuuentū corporis vel tantū superfluitatis expulsio. Iuuentū sunt capilli z cilia: capilli em caput custodiūt honestatē z defendūt: quibus si crearet z maxima est inhonestas z precipue in mulieribus. Superclilla defendūt ne quid nociuū desuper cadat in oculum. Sunt z honestantia q̄ homo dedecorā eorū carētia. **Alia ante z retro sursum z deorsum sunt oculorū iuuentū.** Nō habent ppiū q̄ nō est aliorū pilorū: ante enim sunt erecta: q̄ si forte leuarent sursum oculū non clauderēt: neq̄ ab aī venientibus ictibus eum defenderēt: sed hec sursum illa deorsum cooperirent vñ. Hec eadē nō crescūt q̄ naturaliter sicut alia mēbra fundata sunt. Palpebre facie sunt nō poro sic atq̄ dure vel vt pili semper erecti essent vel ne crescerēt. Verba em in terra molli nūmis inclinā atq̄ crescit. In ter-

ra dura nō crescent stat erecta: hec facit natura corporis iuuentū atq̄ ornamenta. Solū ornamentū est barba bene apparens z cooperiens marillas. Est aut cū cur masculus et nō femina barbescat: q̄ masculū calidiores sunt: in quibus fumus qui pilorū est materia: augmentatur magis q̄ in feminis: q̄ q̄ nature sufficiebat expellere per vñ locū in masculis expellit per duo loca. i. caput atq̄ barbā: vnde fuit femine calidissime aliq̄ videant barbescere: z ecōtra in masculis frigidis. vñ eunuchi nō barbescūt q̄ perdidērūt mēbra calidiora. Pili ergo isti facti sunt a natura vt essent iuuentū tā z ornamenta. Alij oēs nature sunt expulsioes: q̄ mēbra calida z humida z inde fumū emittentia sunt pilosa sicut penis ppter testiculorū cōfinia: z pectus propter vicinitatē cordis: hec omnia nō sunt naturalia: sed superfluitatis epulsio sicut videmus in hortis: quedā non studio colētū nasci. Ungula est solidata cū carne sibi iuncta et cute supmo: cū ligamēta sunt chorodosa: veniūt tamen ad ungulas nerui venē arterie vt eis dent sensum z naturale nutrimentū harū incrementum non longum est atq̄ latum sicut aliorū est mēbrorū: erit ergo tantū longū sicut z pilorum.

Finis liber secundus: sequit liber tertius.

Capitula libri tertij.

De compositis membris	Cap. i.
De lacertis siue musculis	Cap. ij.
De lacertis mouentibus collis z caput	Cap. iij.
De lacertis mouentibus guttur z sibi subiecta	Cap. iiii.
De lacertis mouentibus spatulas	Cap. v.
De lacertis mouentibus manus	Cap. vi.
De lacertis mouentibus pectus	Cap. vii.
De lacertis mouentibus ventrem	Cap. viii.
De lacertis mouentibus coras	Cap. ix.
De lacertis mouentibus crura	Cap. x.
De lacertis mouentibus pedes	Cap. xi.
De cōpositis membris interioribus vt cerebro	Cap. xij.
De nucha	Cap. xij.
De oculis	Cap. xiii.
De instrumentis odoratus seu naribus	Cap. xiv.
De instrumentis auditus	Cap. xv.
De instrumento lingue	Cap. xvi.
De instrumentis spiritus: z primo de vuula	Cap. xvii.
De gutture	Cap. xix.
De canalibus pulmonis	Cap. xx.
De pulmone	Cap. xxi.
De corde z cerebro	Cap. xxii.
De diaphragmate	Cap. xxiii.
De instrumentis ciborum: z primo de bucca z superiori pellicula	Cap. xxiiii.
De ore stomachi seu mery	Cap. xxv.
De stomacho	Cap. xxvi.
De intestinis	Cap. xxvii.
De pinguedine	Cap. xxviii.
De epate	Cap. xxix.
De splene	Cap. xxx.
De felle	Cap. xxxi.
De renibus	Cap. xxxii.
De vesica	Cap. xxxiii.
De membris genitalibus: z primo de matrice	Cap. xxxiiii.
De mamillis	Cap. xxxv.
De testiculis z vasis spermatis	Cap. xxxvi.
De virga	Cap. xxxvii.

De compositis membris.

Cap. i.



Alia superius de consimilibus membris tractauimus: de compositis mēbris que officialia dicuntur dicturi sumus. Composita membra aut sunt vniuersalia vt caput: manus: z pedes. Aut particularia q̄ vniuersalia sunt ptes: vt lacerti vel musculi: qui z ipsi sunt cōpositi de carne: de neruis: de venis: de ligamentis: de panti-

facti prior. Tertio incipiens a prima spondili secus oculos spatulam iungit: et spatulas ad collum erigit. Quartus a laeva incipit iactus costae superioris: et rostro adherens corui: quod ad hoc adiuuat in parte colli leuet spatulas. Quintus et sextus qui a spinis spondilium incipiunt dilatant spatulas atque stringunt. Septimus ab osse pectoris incipit: et inferioris spatulae partem tendit: quod fit in vno motu spatulas ante et retro superius et inferius trahit et similiter ad artus inferius et retro.

De lacertis mouentibus manus. Cap. vi.

Lacerti quibus mouent manus sunt tripliciter alij enim armati: alij manuale plantae: alij mouent brachia. Mouentes armati sunt: tres a pectore descendentes armati mouent in parte extraneas: hoc unum qui maior est sub mamillis incipit: alij duo ab ossibus teneritudinis aliorum duo sunt: unus a costis incipit posterioribus: alter ab hanchis: quibus singulis lata chorda exiit necesse concatenationi. Armo quinqz incipiunt ab ossibus spatulae et armo se iungunt. Unus hoc est in lateribus spatulae positus: alij duo in extraneas partem mouent armati: sed raro per hos. Quia alius paruus est lacertus in fundo spatulae positus: iuuat per transuersum moueri armum. Lacerti mouentes brachia quatuor sunt positi super armum mouentes per transuersum in hac modo: quod fuerunt necessarii ad hoc ut brachia lateraliter teneret rectum sursum: et deorsum: duo hoc in anteriori parte locati sunt: unus hocum qui etiam maior incipit ab interiori parte lacerto: um spatulae: alter ab exteriori armo. Sunt et alij duo lacerti retro dilatantes brachia: unus qui et maior a familiari parte procedit brachia: huius armati: et tendit ad brachia superius: alter qui et minor incipit ab inferiori brachio. Ego de eorum non chordis iunguntur superioribus. In extranea parte brachia sunt decem lacerti: unus est in medio exterioris brachii incipiens ab extranea parte capitis armati: et intrat tres alios lacertos sibi iunctos: et in latere trui tres alij sunt iuncti superioribus concatenationi cubiti: et est alius lacertus in extraneo latere ab inferiori incipiens parte armati: duo alij lacerti per transuersum inuertant retro brachia. Lacerti mouentes plantas manuum: alij in familiari parte brachia sunt: et sunt septem per longum suspensi: alij sunt in ipsis plantis: illi septem sunt sibi iuncti superpositi ut non premantur digiti. Est et alius paruus incipiens a media parte capitis armati a parte familiari a quo exiit chorda que dilatatur subtus digito et plantae: quod fit tribus de causis: ut firmet plantas manuum: ut bonum donet tactu: ut ibi pilis nascatur. Sunt et alij duo subtus hos quinqz et transuerso positi ad hoc necessarii ut brachia sua cum tota manu inuertant in faciem suam. Lacerti super manus locati. viij. sunt in duos ordines positi. Iuxta autem sunt septem: quorum quinqz digitos mouent sursum: ab unoquoque horum chorda parue exeunt iuncte cum concatenatione pectinis manuum: unus lacertus separat pollicem ab alijs omnibus: et est alius quo auricularis a medico se iungit. In inferiori ordine plantarum undecim sunt lacerti: quidam horum concavitatem plantae faciunt et a rasca manuum incipiunt et alij iungunt: et in unoquoque quatuor: digitorum binis solidantur in prima concatenatione ipsorum et per hoc mobiles sunt.

De lacertis mouentibus pectus. Cap. viij.

Lacerti pectoris: alij pectus dilatant et alij constringunt. Dilatantes sunt nouem: quorum unus est diaphragma. Alij duo sunt sub furculis: unusquisque horum incipiens est ab osse quod vocatur caput spatulae: et ibi iungit cum prima costarum pectoris: sursum trahit ut adiuuet dilatari pectus: sunt et tres pares alij: quorum unus a secunda epistomali sicut diximus alibi: secundus in concavitatem ossis spatulae: tertius incipit a septima spondili colli: his omnibus pectus dilatatur: duo stringunt: sunt et alij tres pares costas inferiores sursum trahentes: sunt et lacerti duo in longum in extremitate pectoris vicini teneritudini que est super cartilagine que assimilatur gladio. Lacerti dilatantes et constringentes inter costas sunt pectoris inter duas costas unus est lacertus: qui in vili compositione est diuersus: ex cuius villo compositione actus

discernit vniuersumque: quod lacerti qui ex parte costarum sunt maiores dilatant pectus cum villo exteriori et stringunt cum interiori: qui autem ex parte cartilaginosa est cum exteriori villo constringit et cum interiori dilatatur.

De lacertis mouentibus ventrem. Cap. viij.

Lacerti ventris: alij ad ventrem: alij ad testiculos pertinent: alij ad vesicam colla: alij ad anum: alij ad ipsam virgam. Ventri attinentes octo sunt: duo subtiles alios situ loci superantes: quod sunt cutiviciantes. Incipientes a latere cartilaginis gladio assimilatis ab extremitate costarum postremarum vestientes ventrem totum usque in os penis secedunt: quorum villositas per longum vadit qui duabus chordis cum osse ligantur. Sunt et alij quatuor: lacerti per transuersum positi et primis suppositi: quorum villositas ex transuerso est locata. Ibi ab osse hanchae incipiunt: et ad superiores costas veniunt: duo alij a dextris: et duo alij a sinistris in hunc modum. Duo quoque alij quatuor: sunt suppositi: quorum villositas per latum vadit: hi a dextris et a sinistris totum cooperientes siphacae spondilibus renem incipiunt: et ab ossibus hanchae vadant usque in extremitatem costarum posteriorum in medio iuncti ab ipsis procedentes pelluculi assimilantes: et cum siphacae solidant ne expressionibus nimis digestiois et vire vel partus rumpant: et firmat diaphragma ne vocis siue tussis scindat expressione nimia. Ibi idem stomachus calefaciunt. Lacerti descendentes ad testiculos in masculis sunt quatuor: duo a dextris et duo a sinistris: in mulieribus due: unus dexterior: alius sinister: sum: quod necessarii sunt ut testiculos teneant ne deorsum cadant. Dascalosque ideo plures: feminarum vero pauciores: quod masculorum testiculorum deorsum pendunt: feminarum vero firmiter sedent. In collo vesicae duo sunt lacerti: unus circumdat collum et villam: et villam eius per latum: cuius duplex est iuuamentum: premit enim colum vesicae in effusione vire: et illud idem stringit ne vire ante tempus exeat. In virga quatuor: sunt duo dilatantes in latere vire virga petentis: quorum est iuuamentum dilatare vire: vni sperma in recta via eat ad virga: et vire recte exeat ea: duo alij sunt qui ab osse incipiunt penis: et cum virga per transuersum iuncti iuuant in erectione virge ne aliquotum dimittatur cadere: hi cum virga fortiter dilatantur et sursum erigunt. Si unus tantum modo moueat virga in sui partem diuertitur. Lacerti mouentes nates sunt quatuor: unus in extremitate recti intestini iuuans et mundificans ipsum: ne quid remaneat indigestum: alter sibi suppositus extremitatem intestini circumdat stringitque atque claudit ne quid extra ab intestino exeat: cuius superiores extremitates cum fundamento virge sunt vicinantes: duo alij vtriusque alternatim positi super nates leuant ne colon exeat cum nimia rhenasmo vigeat: inde enim accidit quod mollescentibus et laxantibus his si colon exierit: quod ad locum non possit reduci nisi reducat cum digitis.

De lacertis mouentibus coras. Cap. ix.

Lacerti mouentes coras decem sunt: quorum unus incipit ab osse hanchae: alter ab osse coxae. Exiit ab hancha duo habet capita que fuerint necessaria ut latera moueret in coras. Sunt etiam duo alij incipientes ab osse penis: unus a parte extranea: alter a familiari qui simul iunguntur et in acuminem maiorem ossium solidant. Os enim coxae duo habet foramina versus genuum cōfinia: in parte extranea maius: in familiaris minus: hoc iuuamenta coras dilatant atque stringunt quia qui incipit a parte familiari antea in familiaris parte regit: alter ab extranea retro regit: et in parte extranea: est et alius solus ad dilatandum factus.

De lacertis mouentibus crura. Cap. x.

Lacerti mouentes crura sunt nouem: tres maiores in parte familiari antepositi atque locati: unus incipit a maiori coxae acuminem procedens usque ad genus a quo exeunt chordae. Duo alios maiorum unus ab eodem exit acuminem et a recto osse se iungit cum genu atque cruris ossibus. Sex dilatant crura: quinqz retro positi in coxae parte familiari minores sunt prioribus illis: duo hoc laterales sunt illorum trium: qui incipientes ab osse coxae retroque iunguntur a parte familiari cruris iuuant

Liber tertius

tes motū cruris. a familiari parte tres alij post duos retro sunt positi incipientes ab osse coxae: ab his vna chorda egreditur et concatenationi crurū ligatur: vnus familiarem partem inclinatur genuū: et in eadem mouet crura. Secundus cū coxae capite in familiari iungitur parte: vt sibi attrahat crura: quia concatenationi genuū copulatur et lacertis cruris maioribus. Nonus lacertus est paruus et in concatenatione genuū fundatus qui mouet crurū motus in vtrūque latus.

De lacertis mouentibus crura et pedes. Cap. xj.



Lacerti mouentes pedes atque digitos sunt dupliciter: quia quidam ponuntur in crure: quidam in calcace. Lacerti cruris sunt. xij. octo retro incipiunt a coxae capite duo: et cum maxima chorda ligantur cum calcaneo: hec chorda cum calcaneo trahat cum crure ipsum firmat quia patiente videtur officium pedis perficere. Est et alius horum medius lacertus qui incipiens ab extranea parte arundinis cruris versus ad calcaneum tendit: neque ab ipso chorda exiit: hic duos priores adiuvat: vt si vnus illo lorum patientis vice suppleat. Sunt et alij tres quorum vnus ab extranea cruris arundine exiit: et eius chorde in duas diuise medij digiti: et eius laterale caput minimum: Secundus a posteriori parte exiit vel incipit cruris: a quo chorda extra et in priorē chorda se extendit: vbi in duas se diuidit ligans pollicem et eius minorē digitum exteriorē. Tertius a capite exiit familiaris arundinis cuius chorda ab extremitate in sima iungitur cū rascā: et versus in pollicem se dilatat et retro mouet pedem: et in parte familiarem horum trium naturale est iuuamentum: scilicet digitos mouere pedemque firmare. Septimus incipit a coxae acuminē maiori vadens in calcaneum a quo chorda exiit dilatata se in plantā cui datur duntaxat: tactusque lenitate. Septem priores vnus qui est maior incipit ab extranea parte arundinis: a quo chorda eiciens vadit in pollicem pedis pedem a terra leuans sursum. Alter exiit ab eodem loco: vnde prior tendens in os pollicis: vt pedem in quolibet latere torqueret possit. Tertius inter duas arundines locatur a quo tandem chorda egreditur vt tendens ad pollicem per eum dilatur. Quartus ab extranea arundinis capite incipit: et digitis appositus quattuor chordis ligatur ab eo procedentibus. Quintus ab arundine incipit extranea pollicem constringens cum chorda vna. Sextus ab eadem arundine egreditur: et est paruus: cuius chorda a parte extranea ad minorē digitum protenditur. Similiter vnus qui ad secundum a minimo progreditur ambo iuuantes: vt pedem in anteriorem partem dilatent: sed cū secundo lacerto pes mouetur et sursum erigitur. Lacerti super pedem sunt. xvj. quinque super calcaneum: quorum vnusquisque chordas habet ad digitos euntes vt eos commoueat lateraliter. Septem sunt in medio pedis: quorum iuuamenta iuuamentis eorum qui sunt in media planta sunt similia: quattuor sunt in rascā positi chordas habentes digitos preter pollicem mouentes. Decem reliqui ante vnāqueque concatenationem sunt positi: duosque horum motum iuuat sicut duo in volis manuū. Sed sicut testatur Gal. multi anatomicorum istos negauerunt: quia inuenire non potuerunt: hi sunt musculi totius corporis qui sunt quingenti et octoginta vnus.

De compositis membris interioribus: vt cerebro. Cap. xij.



Compositorum membrorum contextio incipienda est a cerebro: quia cerebrum dignius et nobilius est omnibus alijs: quia materiale est fundamentum in homine: vt potestas anime rationalis ad actualia possit procedere: quod in excellēti loco siue parte positum causa est oculorum. Sicut enim homo aliquid discreturus altiora loca progreditur: vt prospectui detur visus: sic natura mirabilis in arce locauit supioris: vt que sibi cerebrum suppeditat discernere visus valeat. Cerebrum vero corpus est album: et fine sanguine humidum: quod ideo fit: vt cito mutetur in naturam sentiendi. Diuiditur autem in duas partes principaliter: scilicet in priorem et puppim: quarum differentia grossior est cerebri pellicula: que duplicatur inter duas. Priore maior est puppi atque mollior: maior vt nervi sensuales ab ea procederet qui sunt septem pares. Puppis minor est: quia pauci nervi ab ea procedunt: et e nuclea. Mollior fuit priore: quia cum sensuales nervi

ab ea exeunt: hanc emolliri oportuit: vt cito sensum capere nervi. Puppis dura vt facilius motus pateretur. Cerebrum tres habet concauitates que cerebri vocantur ventres: duo vocantur ventriculi in priore positi: et vocantur preuentriculi a quibus aer per nares egreditur atque trahitur: et ex quibus vocatur a cerebro. In eisdem quoque ventriculis spiritus vitalis in naturam mutatur aialis: ab his rursus duo capita egrediuntur duobus assimilata vberibus: quibus odoratus efficitur cum oportuit esse duos ventriculos a quibus singulis singuli exeat nerui: qui duo fuerunt vt si vnus pateretur: alterum subministraret iuuamentum. Puppis vnus est ventriculus qui puppis esse dicitur ad quem accedit spiritus animalis cum in duobus aliquantulum sit mutatus: priore ventriculis qui viam habet perforatam: vnde spiritus animalis ad ventriculum transcat puppis. Necesse fuit vt duo priore ventriculi ventriculo inungerentur puppis: vnde huius vice perforatio ventriculorum est continuatio: sed hec via antequam ad puppim veniat in eundo reperit quedam spatiosa vbi dicitur dilatata: quare vnus ventriculus efficitur: qui ideo rotundatur vt maior: quantitas spiritus suscipiatur et ne facile patiat: huius ventriculi principium est quoddam corpus glandosum: cuius forma est quasi pinea ad hoc necessaria vt spatium inter venas: vnde rete efficitur repleat. Hec autem pinea versus ad locum vnde sibi destinatum suspensa: et in eundo quoddam furculum obambulat longum quod huiusmodi habet concauum. Illud autem furculum nervus est initiatum: cuius vnum caput a fine pinee incipit et in ventriculis puppis alterum secedit. A cerebro duo frustula longa exiunt nervi laterales: et nares hominum iunctas assimilantia. Hec lateralia medij sunt ventriculi subtilibus operata pelliculis: he pellicule cum naribus sunt solidae vtriusque: substantia nervus non naribus est similis: de pluribus enim compositus furculis in modum concatenationis de pluribus facit ventriculis subtilibus nares eiusdem sunt substantie: sed vnusquisque non est informis: quia in extremitate sui puppi cerebrum iam vicina vbi pellicularum finitur subtilitas: subtilis est et gibbosus: vnde paulatim dilatatur quo ad narium interstitium inde repleatur: quibus sociatur vnus corpus efficitur cum naribus: vnde cum nervus in longitudine vie dilatatur: nares perfectissime clauduntur: cum nervus rugatur nares aperiantur: quia pellicule gibbositate nervi iuncte cum eodem trahuntur. quantitas enim forma minis fit ex rugatione nervi: eius rugatio longitudinis est curtatio: latitudinis ampliatio: et in modum sphaere conformatio. Hic nervus in dorso narium ligatur cum duabus chordis quod fit ne motu nimio de suo loco moueatur. Est autem durior cerebro ne forte quoquo modo patiat: est iuuamentum vt claudat foramen inter puppim et medium ventriculum: et intraturo animali aperiat spiritus: postquam introierit claudat: et hec est forma cerebri quod circumdant duo ventriculi: scilicet panniculi qui vocantur matres cerebri: vnus grossus qui dura mater vocatur: hec craneo supponitur: sed in medio cerebri ingrossatur: quia ibi duplicatur quod in osse lauda firmatur: inde duplex descendit in cerebrum per locum: scilicet illum qui due arterie ascendunt. De hoc enim ventriculo due arterie ascendant que per lauda lateraliter vadunt: et in fine eius se iungunt vbi terminatur priore et puppis: illic quoque accedit altera extremitas ventriculi qui iuncta quantus redit maior quam fuerit in ceteris locis: cui vna vena non pulsata occurrit et per longum vadit in priorem cerebrum: que licet non sit vena: tamen quia est concava et sanguinem portat vena vocatur. Terra: quia in duabus arteriis in duram matrem descendit: quedam concauitas vocatur ista sanguinem habens replet: vnde ab anatomicis vena vocatur: quia viuente homine sanguis ibi recipitur: dum vero moritur ingrossatur et coagulatur: hunc locum vocant totular eracleus: quia est concauus: vnde sanguis coagulatus in dependentiā currit: super hoc totular duplex adiacet vena que diuisa et postea coniuncta aliud totular videntur conficere: que in loco videtur lauda supposito: dura mater non craneo solidatur: sed potius suspenditur et eius foraminibus egreditur in extrinsecum huc et illuc dilatatur: et vnus solus panniculus efficitur intercutaneus: sit autem hec dura mater propter tres necessitates

tates: aut vt matrem pia cranco supposita custodiat a duri-
tie cranei: vel vt proa: & puppis per eam differant: vel vt co-
operimentum & defensio sit venarum & arteriaru cerebri:
circundantium: quia he sunt ad inuicem commiste in modus
tele: quarum spacia panniculi implent subtilissimi vt nihil
vacui remaneat in eis. Similiter pia mater subtilis est: am-
babus conficitur venis intrances parte cranei ad cerebrum
descendentibus: & ambabus arterijs a tela reti assimilante
exedibus: hec panniculos habet vacuum earum replentes
sicut secundina: & propter hoc hi panniculi vocant secundis
nisi. Idem autem pia mater dura matri supposita est: que ce-
rebro coniuncta vndiqz ipsum circundat: & se spargit p concu-
ritatem cerebri. Idem mollis: est in substantia q dura mater
& durior: est cerebro cui est coniuncta sicut cutis carni coglu-
tinata: diffrens a dura matre paruo quodam interstitio: s
in quibusdam contungitur illi: sicut cum vene crancum in-
grediuntur: et cum cerebrum dilatatur et constringitur sub-
tiliatur pia mater: quia cerebri venas & arterias colligit: ne
forte sint suspense: earumqz concuuitates oportet suppleat.
Secundo: vt cerebrum coadunet ne dispereat: & operiens a du-
ra matre defendat: vt pote a cranei duritia ipsa defenditur
dura matre. Tertio vt cerebrum nutriet per has quas habet
venas: et spiritum det per arterias quas in se continet. Hi
sunt panniculi cooperientes cerebrum nervosqz adiuuantes:
& dum intrans spiritum sunt protegentes. Post enim nudu
& soli exeat duritiam cranei, vnde superfluitates suas res-
ciat cerebrum dicturi sumus postea. Omnis autem super-
fluitas ipsius vel subtilis est sicut fumus: vel grossa & coa-
gulata. Fumosa superfluitas a toto corpore tedit ad capitis
suprema: vnde crancum capiti suppositu quedam habet ossa
ferre assimlantia: & quada concuuitate habentia. vnde fu-
mus: ille exeat: que in similiu tractatu membro: si dixisse
nos meminimus. Superfluitas grossa & coagulata petit in-
feriora: cui expellende natura mirabilis duo fecit foramina
scz buccam et nares. Dura enim mater perforata est super
nares: & quasi colatorium quoddam hinc superfluitati ex-
bet. Similiter & duo ossa narium dure matri supposita sen-
tiuntur esse perforata: vnde superfluitas exeat: & status ab
exterioribus introeat. Porum autem ossium foramina sunt
multiformia: alia enim sunt recta: alia transversa: quedam
q ex toto lata ad statum recipiendum sunt facta. Recta:
vt emittat cerebri digesta. Troculata & trasuersa: vel ne aer
frigidus & nodius ad cerebrum introeat subitus: vel ne di-
corpora sicut puluis subeant ab exterioribus. Superfluitas
per buccam semitenda per duo egreditur loca: vel ab inters-
stitio puppis atqz prore per trasuersum vsqz in viam primam
descendente: hoc via quanto plus descendit: tantomagis se
rotundat atqz stringit cuidam post coniungenda glandi que
concaua & rotunda: sicut sphaera vicinatur ossi colato: ossi
mili. Idem autem os suppositu est palato: concuuitas ista em-
botu est vocata: qz sicut vini p embotu ita superfluitates iste
grosse per hanc semper fluunt. Embotum aut istud ex pel-
culis componitur que a secunda matre egrediuntur: embo-
tum enim cerebro superius: glandi infigitur inferius. Hanc
autem extra duram matrem locatur. Quantitas autem hu-
ius sphaerice glandis spaciū illud est qd inter duram matrem
est & ossa palati vene telate in nodum retis ex ambabus in-
uenilibus excentes venis. circulant hac glandem sphaerica:
venarum pro rete non nostris materialibus retibus est si-
mile. Istud enim ita sibi implicatur vt vix aut nunq dissol-
uatur. qd subtus cerebrum dilatatur dextro: sum & deorsum
ante & retro. dilatatur per spaciū qd est inter duram ma-
trem & palatum. De hoc reti due vene exeunt quales prius
anteqz rete inde fieret: fuerunt per dure matris duo fora-
mina intrantes cerebrum: et per ventriculos eius se diffun-
dunt vndiqz: sed de his sufficienter diximus cum de arterijs
tractaremus. Recte autem fuit necessarium: vt vitalem spi-
ritum per iuueniles ascendentes venas decoquat: & in natu-
ram animalis spiritus mutari faciat: cu: enim hic subtilior:
& alius dignio: sit spiritus: fecit natura rete hic immo: s v-
talis spiritus decoquatur atqz subtiliatur: & in naturā an-
imalis mutetur: qui etiam per duas venas a tela exeuntes

cerebri ventriculos ingreditur: et ibi magis et magis subtile
fiat.

Где нудна:

കോ. പരി.




Ethya cum cerebro emittatur a spondilibus oper-
ta defenditur. Spondiles enim sui sunt operi-
menti: sicut et cerebri cranium: propter hoc duo
bus cerebri panniculis operitur: scilicet dura matre
et pia matre: qui id sibi faciunt quod erga cerebrum
super quos panniculos: alij sunt duo et ligamentis compo-
si in grossitudine atque duritie similes dure matri: si fuerint
necessarii duabus de causis: vel ut nucham defendant et ope-
rantur: vel ut spondilibus eam coniungant: qui si quoquo mo-
do patientur: dura tamen defenditur: et dura matre patien-
te nucha remanet illaesa. Nucha enim patiente vel incisa
sensum amittit superiora membra: que si inter cranium et
primam spondilem incidatur omnia sibi adiacentia sensu
et motu privantur. Si autem prima renum spondilis patia-
tur officium pedum amittitur: superiora tamen in suo statu re-
servantur: unde intelligitur: ut si qua superior laedit inferior
res sine lesione condemnentur: quod facilius exprimemus cum
causas motui accidentum dicemus.

De oculus.

Exp. cit.



 **E**uli sunt instrumentū visus: bi etiam duo sunt vt si forte vno patiente: alter vicem suam possit complere. Sunt autem vniuscuiusq; efficiētes cause decem: tres sc; hūore et septē tunice: mon tamen hec omnia visum faciunt: sc; dyua res tantū: alia tñ omnia eius rei solius sunt iuuenta. Est autē solū instrumentū visus: sc; humo: non ex toto rotūdu quia in superficie aliquantulum est planus atq; darus sicut crystallus. Idē humo: grece vocatur crystalloides: cui? in medio tunicaz est fundatio. Aliquāulū est rotundus vt nō facile patiatur: superficies parū plana vt rem sentiendā meli? percipiat. Si enim penitus rotundaretur non bene sensus rerum aptaretur. Omnis enim res rotunda in latera suis re cissa instabilis est: non firma. Clarus et liuidus est vt cito in oppositos colo:es trāsseret. in tunicaz medio: ne vndiq; careret iuuātis supplemēto. Indumētā vel iuuamētā sunt duo hūores et septē tunice. Humoꝝ vnus clarissimus retro est sicut vitri liquo: qđ fecit natura vt crystalloidem nutriat. Cum em̄ alia mēbra sanguine nutriat: sed crystalloides inoueatur. Vitreū humoꝝ fecit natura qui sanguinē susci piat: et in ipsius essentiam vertat: et mutatum atq; depura tum ad crystalloidem mittat darum. Humoꝝ alius ante cry stalloidem locatur ne ab aere deficiatur: qui darus atq; al bus oīi albumini assimilatur euagardō vocatur: cuius al terum est iuuauentum: vt ab crystalloido asperū tunice re moueat tactū. Septē tunicaz: tres ante euagardos: et tres locatū post geloydos. Septima que est subtilio: inter eu agardōn sita est: et crystalloidi. Duo nerui cōcui a cerebro venientes ad oculos in eptu sui duobus induti sunt pan culus cerebri quos exeunt cum ad ossa oculi veniant: et dñi di latentes se extendunt circūdat cōs tela venarum et arte riarum a pia matre exeuntium. Horum singulus in medio crystalloidis locat: vbi due extremitates euagardos et ge loides esse sentiunt. Venet arterie ibi cōterpe vocatur rete et retis tamē similitudine cuius iuuamentum est ad crys talloidem visualem spiritum ferre. Venis quoq; et arterijs vñ cōficiatur sanguis in vitreū humoꝝ subministratur: vitreus et crystalloidis cum venis et arterijs creatum sanguinem si bi sugendo attrahunt a reti vitreus humoꝝ et crystalloi dos a vitreo. Ambo:ñ neruorum panniculi: a duabus ma tribus exeunt cerebri: quorum p̄mus subtilio: rete operit et iungitur cum ipso vt rete coniungatur crystalloidi: nō sit vt venis rete nutriat: calo: so naturalis et alterijs daf: hec aut tunica vocatur secundina: sicut et mater pia vnde proce dit est vocata. hanc secundina velat grossio: peticula que cō solidatur vbi et secundina reti coniungitur. Grossa fuit neces saria vt oculū ligaret: et ab osse cum defunderet: vocatur au tem sciros: be sunt extreme tunice pfectissime sibi et vitreo humoꝝ atq; crystalloidi sol: date in medi o. qui locus voca tur p̄icus: quia in colorū diuersitate vñ a simulari. et in di

Libertertius

custodiens tres anteriores tunice ante euagay don sunt pos-
sunt: quarum vna albuginem oui velat: cuius forma vuc me-
diata: leuis in antea: intrinsecus versus albuginem villo-
sa. colo: inter nigrū tvenetum medius vnde vocatur vuc
que a secundina egreditur: hec sunt eius iuuamēta: cornea
nutrit: vnde multis abundat venis. Scōm crystalli odo: et
corne est differētia ne crystalloidi cornea duritie sua noccat:
vnde opo: tuit vt esset humida. Tertio: vt nigredine sua spi-
ritum coadunet visibilem ne dispergatur per aerem. Nigri
enim coloris naturale est sibi lumen coadunare: candidi vō
dispergere: vnde quidā visu deficiente propter splendorem
nimium parū claudunt palpebras oculo: vt visus licet par-
uus ad vucā refugiat: postea amplius egrediatur: vñ dedit
naturā nimium splendore in hac cōiunctate vuc: que etiam
est pertusata vt spiritus visibilis ab ea rem sensam ilico per-
cutat. Est etiam villosa vt aquā ad oculos descendentem
cōbibat: est cornea dura solida atq; albo cornu simillima: et
subtilissima q̄ ex furculis multis est cōposita: b dū exco: iat
q̄ si squama euellit: exit ab illa pāniculus qui sup: vocatus
est scyros: qui sicut dixim⁹ a dura matre egredit. Cornea
fuit necessaria vt crystalloiden ab extrinsecis accidētib⁹ cu-
stodiat. Clara est et lucida ne visuālē spiritum exte: probis
beat: quia subtilissimam esse opo: tebat. Coniunctina tunica
est subtilis et alba in omnibus oculi lacertis solidata: non ope-
riens corneam: sed circūdās: hec est illa albedo que videtur
in oculo solidata: et eriens a pāniculo q̄ intercutaneus sup-
positus est craneo. Eius sunt necessitas: q: vndiq; oculum
osibus circumligat et lacertis opent quibus mouetur oculi.
Iste sunt tres tunice oui albugini apposite. Septima est
subtiliss: ma albusima et nudissima: que oui albugini est sup-
posita: eam tantū partem operit quam vitreus humor ope-
riendam dimisit: vocatur autem arānee tela: quia ipsi est
finissima: hec est quā in oculo videmus cū speculum inspicī-
mus: qd ex nimis sit claritate lucētissima sobitio: he sunt
omnes oculi partes: tres humores: scy vitreus albugineus
crystallinus: septem tunice: retina: secundina atq; dura: ara-
nee tela, vuc, cornea, coniunctina.

De naribus.

Cap. xv.



Nares duo sunt foramina nati in vna cartilagine
differentia tamen ad seruicē: quorum singulum
in afus ascendit: in duo foramina se diuidit. Pri-
mum in buccam transuersum tendit: alterū post
matrem duram vadit in ossa colatorio similis: de
quibus diximus satis cum superfluitates ab eo exeuntes te-
tigimus. he vie grossis panniculis sunt inducte que a sexto
incipiūt pari: qd diuiditur in os linguam et palatum: guttur
quoq; et canales pulmonis et in os stomachi. Hic natiū dua-
bus de causis sunt necessarie: prima q̄ et maior: est ad opus
trahendi spiritus et odoratus: altera vt emittat grossas su-
perfluitates a cerebro venientes. he sunt transuersae et nō pul-
moni oppositae: vt si aer frigidus aliquando subeat pulmo-
nem non ledat: et si quid cum aere sicut puluis vel cinis in-
trauerit pulmoni obesse non possit: sed aer obābulans trās-
uersa in eundo depuretur et calefiat: atq; solida ne ad pul-
monē perueniant repellat. Quidam tamen arbitrati sunt
vias in naso apparentes esse odoratus instrumentum: quia
oppilatis naribus nullus sentitur odoratus: et si aperiātur
ilico sentitur. Sed falsa est eorum opinio: he enim tantum
ad pro: am cerebri ferunt odoratus. Duo frustula vberibus
similia odoratus sunt instrumenta: que vsq; ad colatorium
descendunt vbi dura mater est perforata: et similiter super
eam extrema vberum vsq; in ventriculos pro: e cerebri per-
tingētia. Odoratus sic efficitur. Fumus odoriferorum cor-
porū dissolutus et cum aere mixtus per narum foramina
ab vberibus trahitur: qui per vberum perturbationes cere-
bro transmittitur. Si vō in domo fumosa et odorifera flatus
suspenditur: odoratus amittit: nares tamen fumo odorife-
ro implentur. qd constat q: cum a loco odorifero semouea-
mur: et flatus suspēsus antea ab vberibus fugatur odoratus
redditur: vnde constat non esse nares odoratus instrumen-
tum: sed potius illa pro: e frustula que vocantur vbera. Le-
rebra enim dilata et constringit: vt suū calozē custodiat na-

trale. Cū dilataetur aerem trahit a naribus pectore quoq;
et canalibus pulmonis. et qualiscūq; fumus cōmisset acri est
necesse ad cerebrum trahatur. Dilatare em illud flatum tra-
here dicimus. Cum autē constringitur fumosus aer: et cō-
strictiones a ventriculis cerebri per nares expelluntur: hec au-
tem expulsiō flatus est emissio.

De instrumentis auditus.

Cap. xvi.



Auditus instrumenta sunt in petroso osse for-
mina ex pelliculis quibus ea operiuntur et au-
ricule: cū vno tamen horum auditus perficiat:
qd in duabus de causis alqs adiuuatur. vnus
par nervorum a quinto pari egreditur: quod
in foramina petrosi ossis protenditur vbi dilataetur: forami-
na interius aperuntur. Que sunt transuersa sicut tocolares:
ne frigidus aer penetraret cito et pāniculus obesset: et ne alio
quod nocitū inadat qd instrumentum auditus impediāt.
Cartilago exteri: que auricula dicitur duab⁹ de causis fuit
necessaria. Defendit em ne quid in auditu cadat: sicut oca-
los defendunt alia. Secūdo: quia voce adiuuat: vox enim
est percussio aeris: que cum ad cartilaginem veniat ibi adu-
nata fortiter intrat foramina.

De instrumento lingue.

Cap. xvii.



Lingua est instrumentum gustus et locutionis
que de carne molli componitur et sporgie affi-
milatur: ad quā multe vene veniunt sanguine
plene: vñ rubicunda est color: hec eadem ope-
ritur vestibulis quibus spacium buccae et palati
induitur: et os stomachi guttur et canales pul-
monis. a superiori parte apparet tota: ab inferiori vsq; ad li-
gamenta: quibus mento est cōnexa: in quibusdā tamen hos
minibus plusq; oportet vt cōtrahatur lingua ne in partes
moueatur diuersas: vnde oportet inadi ligamenta: vt sibi
motus per totum os et palatum detur. In ligamento: um
lateribus quedā vene sunt que saliuam in modum arteria-
rū: a quibus emanat humectatio pplegmatica que vocatur
saliva. Iste a medicis vocatur habitatio saliuaris. Initiū
lingue: vnde exeunt he vene: caro est glandulosa atq; alba
ipsius salivae generatiua: que adiuuat cum salivā ab illis ve-
nis recipiat: vnde humectat linguā atq; buccā. Lingue fun-
damentum vndiq; vicinū gutturis est innexum: vt fere
totum videatur esse vnum: cum sit tamen eorum substantia
diuersa: hec est lingue compositio et animato: rum membris
rum interiorum et compositio: um.

De instrumentis spiritus: et primo de vuula.

Capitulum. xviii.



Animato: rum membrorum interiorum et compositio-
rum tractatum compleuimus: de interioribus
ergo cōpositis spiritus subministrantibus dicim⁹
sicut de vuula: gutture: et pulmone: diaphra-
gmate: et pectore: de pectore tamen satis dixim⁹
cum de eius compositione tractauimus. Dicendum est ergo
de vuula q̄ triplici de causa fuit necessaria: prima q: vo-
cem pulchra et fortem reddit: secunda: quia aerem alleuat
intrantem: eiusq; temperat frigiditatem: vnde quidā motum
tur cum eis radiatus incidatur non tamen amittentes vo-
cem sonozam: sed nimum recipientes aerem qui pectus in-
frigidat et pulmonem: quapropter incidit non totā opor-
tet extirpare sed partem: tertiam recipiat puluerem ne gut-
tur intret vel pulmonem.

De gutture.

Cap. xix.



Guttur est extremitas canalium pulmonis que est
duplicis iuuamenti. Maius et primus vt aerem
emittat flatusq; trahat. Scōm ppter vocē: q: ali-
quando facit natura duarum vel trium membra-
rum instrumenta: sicut subtilem fecit matrem
cerebrum operientem: que venas et arterias ligaret inuicē
et cerebrum ne dispergeretur coadunaret. Aliquando fecit
eadem natura vt expulsa alterius rei sint iuuamenta: sicut
fumus causam pilorum esse diximus. Idem fecit natura in
pulmone et in eius canalibus vt instrumenta essent flatus
ad calozē naturalem cordis refrigerandum: et vt vocis esset

Instrumentum. Ser enim trahitur vt cordis calid: naturalis refrigeretur. Ser vero trahitur dupliciter: nos opituletur vel vt fumosa superfluitas expellatur: vel vt materia vocis efficiatur. Hic igitur duabus de causis cōpositus est canalis pulmonis: qui tamen status ex multorum furculorum concatenatione et ligamentis cōstruitur vt possit dilatari et stringi: que duo attinet volitatio motui: qđ nūq̄ potest fieri nisi ex membris cōcatenatis. Huius canalis substantia cartilaginosa est atq; dura: vt cum ventis exeat vox clara fiat. Raudes vocis ex humiditate fit canalis pulmonis: cuius superior extremitas gula vicina est durior omnibus canalibus: pec vocatur guttur: vnde instrumentum vocis fuit: qđ durum est inter alios canales pulmonis: qđ ex tribus cartilaginosis fit maioribus. Prima qđ est anterior gibbosus est exterius concavum est intra in quibusdā hominibus tactu sentitur. Secundum prior est minus et retro iuxta os stomachi locatur vt illud cōpleat qđ prior defuit cartilagini. Gutturum quadam concatenatione et ligamentis iungitur vt dilatetur et constringatur inferius ligamenti solidetur: nervi qđ ligatur: et duabus costis inferioribus et eunibus de ossibus scuti assimilantibus. Tertia cartilago tūto secūda est minor: quanto prior secūda fuit maior: ista tertia secūda qđ equitat que ciphā assimilatur duo habens cōcava que in se intrant furcula que sunt quasi cōcatenata vt in hac cōcatenatione guttur clauderet et aperiretur. Prima cartilago vbi secūda et tertia cōiungitur strictiore est fundamētō: qđ fuit necesse: vt qđ pulmone fundamentum latius esset gula et gutture. Tertia cartilago cōcavitatem habet ex parte vie spūs: vt ex eā triū cartilaginis cōpositione canalis spiritus redderetur similis fistule vel frustule per quē aer ad canalem pulmonis: et ipsum pulmonem possit transire. Guttur intus eadē veste qua et lingua et palatum et os stomachi induitur in superiori cartilagine assimilante ciphā. Os vniū est duas habens furculas assimilantes duo lauda: qđ os illud per collum extenditur: cuius linea mediastina in dorso est pūne cartilaginis et lingue subternoxi est supposita. Inferius lauda est sicut acuminis pūne cartilaginis quantitas. Est autem acuminis quantitas iuncta atq; solida: vt intret cartilaginum latera: et ligamenta eius quasi nerui a cartilaginibus egrediuntur: lauda superius cum ossē sagitte assimilate ligatur. Hec est cōpositio gutturis ex tribus cartilaginosis. Cōcavitās gutturis per quē aer intrat et exit habet quoddā corpus qđ lignee fistule assimilatur: cui lignee fistule corpus non esset assimilandum cum ista posterior: illud vero natura primum. Hoc autem corpus fm cōpositionem nullam habet in toto corpore similitudinem. Cōpositionem enim ex glande pelliculis et pinguedine vocatur autē gutturis lingua siue cataracta: et est primum: vocis instrumentum: neq; enim potest aliter vox esse nisi ista claudatur cataracta. Si enim via gutturis est aperta impossibile est vocem esse: quia paulatim aer exit: qđ contrarium est formandē voci: sed tantum sit quidam status si tenuiter exeat parvus: si vero fortiter magnus. Cum vox formatur subito multus aer ex corpore egreditur: cuius via primum a largo prouenit ad angustum: et post paulatim exiens dilatatur et angustatur. Hec gutturis cataracta ad statum cōstringendū fuit necessaria: nō autē dico ad cōstrictionem ex toto vt intus cōtrahatur: sed in emissionē vocis cōstringitur vt inq; lateraliter pectus et eus costis lacertos hypochondrie vicinos: vnde totum pectus et lacerti mouentes guttur mouentur atq; licet fortis sit coacta ne subito egredietur: qđ facit la certus quo ciphū assimilās cartilagini cōstringit. Est qđ huius rei cōplementum corpus lignee fistule assimilatum cōiuncta pars parti claudit viam gutturis per lignee huius latera: natura enim fecit duo foramina que ad locum cōcauum secedūt quē aer nō potest subire dū per largitatē vagatur vie. Sed cū ad latera se dirigat illa duo lateralia aperit foramina: vt tandem etire valeat. Hec autē duo foramina a superiori inferius sicut linea sunt extensa: et sunt quasi pellicule vsq; in concavum clausē: vt guttur claudatur et nō alius aperiat status. Rursus cum abus cuius glutitius dorsa cataracta tangit subito se cataracta claudit: neq;

viam ad pulmonem prohibet. Aliquādo enim clauditur potui ne multa quantitas suscipi possit: aliquādo enim per intrat pelliculas: et ventriculos suos humectat. Guttur est cartilaginosum et rotundū: vnde fit vt os stomachi in transglutientis abis vsq; ad canales descendit pulmonis et gutturis: et ita in vomitu vsq; ad palatum ascendit: sicut in trās glutiendo cibo cataracta clauditur et os stomachi depumit: sic in expellendo vomitu subternoxi abus guttur obstruit vt transeat vomitus.

De canalibus pulmonis. Cap. xj.



Anales pulmonis ex multis componuntur cartilaginosis rotundis in modum anulī: et alternatim sibi suppositi ab inferiori extremitate gutturis vsq; ad initium pulmonis per longitudinem collū. Sunt autem ligate sibi mutipis et pelliculis ligamentis: neq; tñ ex oi pte sunt cartilaginosi: tñ in per tinēta collū ppter expetitionē os stomachi. In pte vō pectoris sunt sicut ligamēta siue chordē. Habet autē vniūq; anulū pelliculas extrinsecus rotundissimas: qđ pellicule dure sunt et solide: pe sūt pellicule qđ añ digim os stomachi atq; guttur circundare. Rursus de foris pānculos habet vniūq; anulū sicut operimētū: canalis pulmonis. Canalis fuit collo necessarius vt aerem expelleret et attraheret: statūq; vocis et vocem susciperet: que cū in furculas perueniat vbi pectoris est spatiofitas: per pulmonē se spargendo dilatā: et cū venis ambabus a corde venientibus admiscet sūt diuisi ramuli. sunt similiter anulī ex parte cartilaginosi et ex parte panniculosi: suntq; sanguine mōdissimi et tali siue nature competentī. Cum enim incisionem rupturā percussione in aliquo horum patitur animal sanguinolentū efficitur. vñ tussis nascit: et sanguis ille ad os tunc deueniens expellitur. status enim sanguine pulmonis impeditur. Canalis bec fuit cartilaginosus ppter vocis instrumentū: qđ neq; durū sicut os esse debuit: neq; molle. Cartilago mollior est ossibus et durior alijs corporis partibus: et ex multis cartilaginosis et ligamentis efficiatur propter statum dilatandum: et stringendum: qđ fieri non posset si ex vno cartilagine esset.

De pulmone. Cap. xij.



Quomo est de molli carne et aere? spume cōegulate simillim? qđ vasis celat. Hec vasa sunt tria: vñ a dextra cōcavitāte incipit cordis: alterum a sinistra: tertium a suis canalibus. prōnciens a dextra concavitāte cordis vena est non pulsaria: sed forma eius sicut arteria: qđ de duobus duris panniculis est facta. vñ vena duas arteriatas qđ fuit necesse vt pulmonem nutrire posset. Duris et duobus fit panniculis vt subtilitatē suggeret sanguinis et aeris in nutritura pulmonis. Pulmo enim subtilis est substantiē aeris: vnde nutritur oportuit habere simile. Hec a cordis sinistra: vna est sola arteria: cuius forma est sicut vena: qđ vna est et rarsa pellicula vnde venata vocatur arteria: bec fuit necessaria: vt spiritum et clarū sanguinem pulmonē ferat: spūs multam quantitatē fert ppter suā raritatē. vas veniēs a canalib; pulmonis: cōpositiō ei est siis. Ex cartilaginib; et pānculis canales sūt pulmonis: vt p cartilagine os stomachi iūgatur: qđ cū cartilagine sua cū venata iūgāt arteria. Vñ quod qđ triū vasorum horū cum intrer stomachū est quadripartitum: due partes eunt dextrorsum: et due sinistrosus. Pulmo enim in duobus diuiditur panniculis pectus mediantibus illud interadentibus. Quattuor superiores partes per pulmonem postea diuiduntur multipliciter. Canalis pulmonis aliter diuiditur in dextris: que diuisio fuit necessaria vt esset fulcimentum et quasi culitra venis vias pectoris ad euntibus: bec est cōpositio pulmonis: cuius iuuamentū est vt cor circūdet vndiq; cūq; ppro motu careat mori pectoris cū moueri adiuvat. Est autē pulmo instrumentū spiritus et motus vocum. Spiritus necessarius fuit propter cor: quia enim cor fundamentum est: et fons caloris naturalis: necesse est aerem trahi: vnde feruor: suus refrigerari et fumosa superfluitas posset expelli. vnde duos motus habuit contrarios dilatandi quo spiritum traheret refrigerādi: cōstringendū: quo fumose superfluitates possent expelli. ne eras subito aer

Liber tertius

erumperet ad cor: fuit necesse inter ipsum & guttur pulmo esset mediastinus: ut spiritus refrigerandi ab eo reciperet: & superfluitatē fumosam sibi redderet: q; etiā animalis vox necessaria fuit: & sine aere vox esse nō potuit: fecit natura a corde aeris expulsiōē vocē esse materiale. Est ergo pulmo cellule similitudo semper seruans aerē frigidū ad cordis feruorē refrigerandum: & calidū ad vocem atq; flatum: quo mediante si cor careret: & per se principaliter aerem traheret: & expelleret spissum & infinitum motum esse oporteret: vnde adeo esset periculosus: vt nec vno momento fiaturs tenere tur. Sed cū quodlibet aial in loco calido siue in aqua pfundissima seu in loco fetido flatum teneat: constat cor: ad pulmonem fugere quoad aliquatūlū possit se refrigerare: vnde fit: vt quādiū aer in cella pulmonis sit quodlibet aial in his viuere possit locus. Sed eo deficiente & augmentatē fumosa superfluitate in corde vel pulmone: definit animal: vt tale esse. Fuit ergo pulmo necessari: vt aerē excoquat & naturā trahat spūs quo eum sibi asq̄scat facilius: sic enim ab ipso epar in naturam mutat sanguinis: quo membris cetera efficiuntur in suam naturam mutant: & inde cor sibi eum contrahat et in vitalem mutet spiritum: & deinde hinc ascendens per arterias ad ventriculos cerebri: & in animatum spiritum facile quēat mutari: sed de his planius postea disputabimus.

De corde & cerebro. Cap. xij.



Cor: fit de multis villis diuersis positis: cuius caro est tota dura. Diuersitas villorum ex diuersitate est motus dilatandiz constringēdi. Durities carnis vt velocitas auferat passibilitatis. Pulmo circūdat cor: lateraliter. Forma cordis est pines. Inferior enim eius pars: i. latitudo est opposita superiori corpori. Ponitur autem intus ambas pectoris concavitates quas mediante pāniculo diximus esse diuersas. Caput qđ acumen dicitur in sinistra parte locatur: hoc dō latius cordis spiritus inhabitat vitalis: inde exit arteria maior: de qua omnes alie egrediuntur: vnde fit vt pulsus in sinistra parte sit fortissimus. Cor duas habet concavitates: quarum vna est dextra: altera sinistra. in concavum tendit sinistra: dextra infra subsistit. A dextra vsq; in sinistram concavitatem est vnum foramen: quod a quibusdam vocatur tertia cōcavitas: sed non est ita. Dextra autem cōcavitas duo habet foramina. vñ vna intrat concava portans sanguinem ab epate in hanc concavitatem. Super hoc foramen tres sunt panniculi ad hoc ibi positi: vt aperiant intraturo sanguine claudant postq; intrauit ne exeat propter dilatationem cordis: aliter foramen exit vena arterie assimilata vt pulmonē nutriet: de qua satis diximus in tractatu pulmonis. Sinistra itidē duplex habet foramen: vñ intrat arteria vena assimilata. Ista portat spiritus ad pulmonem & ad arterias & sanguinē a corde ad pulmonem: super hoc quoq; foramen duo sunt panniculi aperientes se aeri ingredienti. Alterus est foramen sinistre partis: vnde maior arteria exit que vocatur oesophy: & omniū est fons arteriarū totius corporis: hec habet pāniculos sanguinis & spiritus a corde emittēdo. Post qđ clauduntur reditū prohibēdo ne exeat. De due cōcavitates cordis semper sunt in pulsu: sed plus sinistra quia sanguis & spiritus plus ibi regnant: he sunt compositiones cōcavitatum cordis. Foramen qđ a dextra protenditur in sinistram in dextra incipit maioriari: sed postea in sinistram paulatim se stringit: qđ ideo consequitur vt sanguis in sinistra parte subtilius egrediatur. In vnoquoq; cordis concavo frustulus est exterius qđ auriculæ assimilatur: he due cordis auriculæ dicuntur. In dextra auriculæ arterialis solidatur vena: in sinistra vero venose arterie est solidatio. Habet autē in sua latitudine quedam ossa cartilaginosa: que cordis fedi sunt appellata: circūit etiā cor: quidam panniculus qui cassula cordis dicitur esse. In huius pāniculi extrinsecus medio panniculi pectus mediantes solidantur. Iste pāniculus cordi non inungitur: ne forte eius motio impediatur: qui cordi fuit necessarius: vt esset fundamentum caloris naturalis. vnde animal regeat: sed inferior concavitas dignior est suspēdicta de causa.

De diaphragmate. Cap. xliij.



Diaphragma collum duo sunt concava maiora: vñ circūdat omnia pectoris ossa pulmonē & cor continens: alterū continet vētris lacertos omnes. Istud incipit ab inferiori tēneritudine pectoris vsq; ad inferiora ossa penis: in qua concavitate sunt stomachus & par intestina splen & renes vesica matris. Inter hec duo concava quidam la certus est rotundus eorum differentia qui dicitur diaphragma incipiens a tēneritudine pectoris: & procedēs inferius vsq; ad rē. spōdile vbi solidatur ex omni parte cum chondris & ligamentis ab eo exuntibus: operitur autem hic lacertus de vno panniculo superius qđ a pāniculo costas circūdatante egreditur a duobus pectus medianibus. Subterius est alter pāniculus qui a syphac egreditur. Habet diaphragma duo foramina: vñ vnde exit mery: de altero foramine exit vena concava que spargitur in corporis membra. Diaphragmatis duo sunt iunamenta: pectus enim dilatat atq; constringit cum alijs lacertis pectoris: scdm est qđ differre facit instrumenta spiritus atq; cibi.

De instrumentis abouum: & primo de buccis & superiori pellicula. Cap. xliij.



Buccis instrumenta ab ore sunt incipientia: os enim multa habet instrumenta ibi coadunata: scy dentes & pelliculas: vnde operitur bucca palatum & lingua: habet inferior pars osis guttur: vñ uulā canales pulmonis & mery. Dentium iam diximus numerū & eorū iunamentum in tractatu ossium. Lingua duorum rerum habet iunamenta. scilicet animae rei atq; cibi: cuius cōpositionem superius dixim: & similiter de alijs tractauimus. Pellicula vnde buccas circūducitur pellicula circum amittit os stomachi: & ipsum stomachus pnectitur: qđ quo quo modo cibum mutat & stomacho aptat: a stomacho enim incipit: vnde eius naturam custodit.

De ore stomachi. Cap. xliij.



Ery quoddā est corpusculum longum rotundū atq; concavum: qđ a stomacho incipit pgrēdēs vsq; in superiorē extremitatem gutturis: est exordium est angustū: sed postea paulatim dilatatū ad gutturis summitatem veniens: sic latum procedens super spondiles doxi: vbi multis ligamentis ligatur non tamen spondilibus adherens medijs: quia multo magis adiungitur dextris: et in. rj. spondilem descendit. A spōdili vero mediante mery separari fuit necesse: vt infra corpus viam daret descendenti arterie: hec enim medij ligatur spondilibus: vt melius custodiretur. Compositur autem mery de duobus panniculis a stomacho egredientibus pelliculis. Hec vñ vñ exterior est carnosus: et villa sua per latum extenduntur. Secundus interior: est nervosus: cuius pili in longū extenduntur tñ obliquatur paulatim. Est autem officium meri transglutire a transglutire: ab ore enim trahit cibum: & in stomachum trahit: trahit cum villis longis: que ascendentes guttur subleuant in buccas superiores: vt expressis sibi cibis trahant a bucca: quem pili per latum positi suscipientes ab eis stringendo mittunt stomachi receptaculis. Si enim res humida quoquo modo fuerit inter manus stricta: humor inde dilabitur: ex his pilis consequitur: vt transglutirendis leuior sit aditus: euomentis grauior: exutus: quia ad transglutirendum adiuuant vtraq; villa: vomitus a solo exteriori adiuuatur qđ dilatātū esse diximus.

De stomacho. Cap. xliij.



Stomachus est in sinistris sit locatus: est tñ inferiora tendunt in dextra. Hic ipso epar dextrum. qđ cū qñq; suis frustulis humectat ipsius stomachus. Splen est sinister sibi: subter lacerti dexteri: habet gibbum superius qđ greci zedriā vocant.

tulus forma est quasi spherica: sed tñ eius extrema aliquo-
tulum sunt longa. Inferiora superioribus sunt latiora: foras
men sue latitudinis versus intestina videtur stringi: foras
stricta: partis dilatatur in mery. Cōponitur autē ex duobus
panniculis: interior est nervosus et villosus habet in longitu-
dine in transuerso: exterior carnosus est: per latum habet
pilos cū pelliculis splenis: lateraliter ligat et epatis et parte
dorsi cum spōdilib⁹. Adiuuat autē stomachus ut cibi exco-
quat et epati mittat excoctum. ut facilius epar in sanguinis
naturam vertat. sic bucca in opus stomachi: cibum adap-
tat in consumptum: quem stomachi excoctionem vocant me-
dicā primam digestionem suarum partium. Adiuuamenta
sunt panniculi ipsius villorum quoque et spherice forme que
in presentia sunt dicenda. Duorū panniculorum duplex est
iuuamentū. cibum enim a mery sibi vnus trahit: qd sit cū pan-
niculo interiori per longum villato sicut superius diximus
de mery. stomachus enim in transglutientis surgit ad mery
et ab eo suscipit sibi cibū: si aut si quilibet manū ad quālibet
rem suscipiendam potuerit. Secūdi panniculi iuuamentū
est retinere sibi cibum: qui cum peruenit ad stomachum ab
ipso quasi brancatur quoad digerenda digerantur et retine-
da in suum vsum retineantur. expellenda ergo ad intestina
mittuntur. vnde superiora stringuntur: inferiora vero dilas-
tantur. Intestino vero se aperiente qd porta vocatur: stringe-
re illud exterior facit panniculus: vnde villum latum ha-
betur. omne enim membrum duobus constans panniculis: si
villum per longum habuerit: inde suscipienda suscipit. Si
fuerit per latum inde reijcitur reijciendū: quorum interior
sit nervosus qd nimis fortitudo fecit sui sensus. Cum enim
stomachus recepta omnibus suppeditet interiorib⁹: dignis
vni sensum oportuit habere: ut et digestionis vacuitates
sentiret. et vnde rursus impleretur expeteret: sed plurimus
tamen sensus in ore suo habetur. ore enim stomachi senti-
mus qd famem vocamus. Hec ergo necessitate os stomachi
nervosum et ipsum oportuit esse stomachum. Descendunt
autem iterum duo maiores nervi a summitate cerebri per
os stomachi et ipsum stomachum spargendi. Exterior
panniculus fuit carnosus: ut stomachus fiat calidus ut di-
gerere valeat: natura enim carnea calida est et humida. et hic
in parte dextra aptatur epati: habili⁹ locus inde apparas-
tur. Splen enim in sinistra: minoris tamen quantitatis est qd
epar. epar enim in dextra est. Splen vero locatur i sinistra.
Acerti inferius. iurbum vero superius ut melius calefieret
ad digerendum stomachus qui ligatur vndiq⁹: ne mot⁹ su⁹
valeat a loco suo extirpare. fuit rotundus ut passibilitates
reijciat: et multam cibi quantitatem suscipiat. Longa sunt
extrema: ut desuper mery iungeretur. In stomacho vero in-
ferius. latitudo inferior. et angustia superior. que in huma-
no tantum stomacho ideo fuerunt necessaria. quia cum ho-
mo pre alijs erectio: sit animalibus: ab⁹ in inferiori semp
suscepit: vnde fuit latitudo inferior: ut multitudo cibi inde
posset capi. Latitudo inferioris foraminis opposita est mery
ut si forte transglutiretur aliquid durum: et non bene mas-
sicatum: intrare valeat. foramen inferius ideo angustatur
quia abus in stomacho nimia excoctione subtiliatus facili-
us egreditur: et rursus ne ab⁹ anteq⁹ excoquat⁹ exeat. vñ
et oportet semper claudatur.

De intestinis. Cap. xlvj.

Intestina super dorsi spondiles et os latū sunt
posita: et ligamentis a syphacegredientibus
ligata: incipientia ab inferiori foramine stoma-
chi qd porta vocatur vsq⁹ in anum protendun-
tur: et gibbosa in sinistra: a dextra: et a sinistra
retorquuntur in dextram. Hec ex duob⁹ compo-
nuntur panniculis. Vnusquisq⁹ panniculus habet villum
in latitudine rotundum: quorum essentia eadē est que in sto-
macho dicta. Sunt autem sex numero: tria sunt subtilia que
sunt superiora: et cum porta sunt iuncta: tria grossa ab in-

feriori subtili sunt incipientia. Vnum trium subtilium voca-
tur duodenum. quia sua longitudo pro mensura cuiuslibet
hominis duodecim habet digitos: super dorsum erigitur in
nullam partem sui torquetur: sicut alia arcu voluuntur.
Alterū vocatur ieiunū: quia semper est cibo vacuum: globo-
so circūactum in similitudinem aliorum. Tertium subtile est
appellatum scōo similitudine sed tamē nāq⁹ sine cibi fece inue-
tum. Grossiorum triū primū est orbem appellatum: et inci-
pit a subtili extremitate et est latum: a dextra in sinistra par-
tem circūuolutum: qd vocatur orbem qd tantū vno forami-
ne est contentum per qd intrantia intrant. et exuntia exeunt
qd egreditur ab eo aliud intrat intestini qd vocatur pylon.
orbem vero intestinum sacco et assimilatur. Scōm grossior
illud est qd vocamus pylon. qd similiter alijs a dextra in sini-
strā tendit. Sed tñ a dextra ascendit sup hancam: et vocat⁹
pylon qñ dura digestio. vnde pylum dolor in hoc residet in-
testino. Tertium intestini est rectus: qd in inferiori ani extremitate
ponitur et vocatur colon. vbi cum aliquando digestio
inheret: inde colica nascitur passio. Hoc ceteris latius est
intestinis. Intestina hec circūdant vene: nervi quoque et ar-
terie. sed horum maior pars remanet circa superiora: ligan-
tur cum pelliculis et glandosa carne in sua concavitate. que
omnia in superioribus sunt dicta. hec est intestinoz com-
positio. Iuuat ut a stomacho digesta recipiant: et inde suc-
cum mādent ad epar: fecesq⁹ foras expellant. A superiorib⁹ ve-
na que vocatur porta vene multe prodeunt ad intestina. ab
intestinis quoque percurrunt ad epar: et he vocantur mesen-
terice. per quas cibi succus ad epar tendit ab intestinis. Rur-
sus intestina iuuant: quia cibum subtiliter mātāt: sic et in sub-
tili intestino nondum bene depuratum in stomacho: multo
maior sit digestio: ut epati mittatur digestibilis: vnde hoc
intestinum stomachi essentie est vicinum. Hec est vñ inte-
stinoz necessitas. Singulorum autem virtutem picturi
sumus et compositionem. Eorum autem globositas et ro-
tunditas: ideo fuere necessaria: ut ab aliquādiu ibi maneat
qd si non fieret homo semper comederet: et semper digeres-
ret. Secūdo fuere necessaria ut cibum partim digerant put-
es suppetit et partim retineant: superius vero expellant
Duodenum intestinum ad dorsum est erectum: ut venis et
arterijs: atq⁹ nervis daret locum. Sic enim locatum minus
obinet loci spaciū. Dicendum est quare ex duobus pan-
niculis fuerunt et villa per latum succederunt. Duo pan-
niculi fuerunt necessarij: ut si vnus pateretur: ab altero sibi
subueniretur: sicut in diuturna videmus diffinitio. quia
aliquando in digestionem frustula carnis videmus exire. que
de interioribus panniculis consistat esse: non tamen perit in-
testinum: quia exterior panniculus facit sibi supplementū
Eorum villa per latum sunt extensa: ut superfluum fortis-
ter sint expulsus: vnde sit ut sint duplicia. Inferiora inte-
stina superioribus sunt grossiora. et maiora: ut non frequen-
tius hominem ad fellam ire oporteat: quia si digestio loca
stricta inciderit facile ea implet et cito euacuari oporteret: qd
si ampla: contingit econuerso.

De iurbo. Cap. xlvij.



Iurbum ex duobus panniculis grossis atq⁹ spissis
componitur: quorum alter supponitur al-
teri. In bori medio multa est grossitudo mul-
te vene et arterie. Grossitudo ista est super in-
testina. cuius forma sicut sacculus siue marsu-
pium extat. Incipit ab ore stomachi: et vsq⁹ ad
intestinum qd vocatur colon tendit. bucca enim ibidem est vbi
et principij. aliqñ solidat i aliqñ extremitate epatis: et in dor-
si costis: neq⁹ in his determinat: sed sicut solet contingere.

Liber tertius

Sepius iungitur cum stomacho et splene atque colon: ut si stomachus et intestina per seipsum possint calefieri. et ut liget atque operiat venas quas habent intestina.

De epate. Caplin. xxx.



Par in dextro latere ponitur: et super hypochondria locatur. est autem gibbosum: atque concavum. Concavitas stomacho et intestinis est finitima. amplectitur enim stomachum cum suis quinq; fructibus. Gibbositas diaphragmati est apposta ita ut ipsum tagat. ligatur cum diaphragmate pellicula ipsum operientibus. et similiter costis posterioribus. Concavitas etiam sua stomacho et intestinis cum pelliculis et venis est ligata. Hoc epas non equaliter se habet in omnibus aialibus quantitate siue partibus. In hominibus enim maius est quam in alijs animalibus eiusdem quantitatis. Numerus partium in quibusdam duarum: in quibusdam trium in alijs quatuor: in alijs quinq;. Epas magnam partem tenet in dextera: ab altera lata sua concavitate vena progreditur que vocatur porta. que antequam exeat in quinq; dividit venas quinq; epatis intrantes pliculas: ubi unaqueque pars quinq; in multas venas dividitur subtilissimas que in inferiorem stomachum protenduntur. in duodenum quoque intestinum: et icium: atque rectum. quod satis diximus cum de venis tractaremus. Necessarium fuit epas ut cibum mutet: et sanguinem faciat: que postea per venas in totius corporis membra transiit. unde fit quod substantia epatis coagulata assumilem sanguinis: cibum enim in stomacho excoctus et digestibilis factus postea ingreditur: et deinde duodenum: et postea in icium et a icium in subtile intestinum. subtile vero succum bene coloratum per mesentericas mittit venas advenas que vocatur porta. et per hanc eandem epas intrat ventrem. inde per venas sparsim dilatae que per epas extendunt: epas cibum mutat in naturam sanguinis que per venam maiorem que vocatur concava: in cetera corporis membra mandat.

De splene. Caplin. xxxi.



Splen in parte est sinistra: cuius forma aliquantulum est longa: et parum extra stomachum concava. et versus partes inferiores gibbosa. In his autem duobus locis ligatur cum panniculis cuiusdam coniungitur vasa: una quod maioris est quantitate a gibbositate est epatis per quod ab epate sanguinem cholericum nigrum videtur. splen sibi attrahere. altera minus inter splenem et os stomachi locatur. unde dicitur. ad os stomachi mandatur: ut appetitus inde confortetur. Splenis iuvamentum est ut sanguinem in epate mundificet per vasa supra dicta cum quos sibi trahit sanguinis fecem: quam per aliud vas os stomachi mittit quantum ad iuvandum appetitum sufficit. neque tamen totum illico mittit: sed aliquandiu sibi retinens in sui transformatum usum partem. alia pars tandem iam facta chole nigra: putrefacta mittitur stomacho in suo appetitu confortando. unde fit ut splenis substantia quia fugit mittit rara sit ut spongia. et grossos humores sibi contrahat: color eius nigredini assimilatur ut dicitur. ad os stomachi exprimitur.

De felle. Caplin. xxxii.



Super epatis frustulum maius est. huius unus est tamen panniculus fortis et durus: bina habet vasa. unum in epatis concavitate iunctum per quod dicitur. a sanguine epatis depuratur. Alterum in duo: unum horum maius intestino iungitur. unde dicitur. implent officium. collo huius felle due iunguntur vici. una est illius arterie que exit ab epate altera est nervus ad epas veniens unde intrat et sensus datur felle. est autem felle iuvamentum ut sanguinem a chole. mundificet ne forte ibi remanens eum incenderet.

De renibus. Caplin. xxxiii.



Enes sunt in lateribus dorsum spondilium: quorum dexter est excellior uni epatis instans frustulo: dorum concavitas sibi alternatim est apposta: quod in solo contingit hominibus: et singulis due ex concavis inferuntur fureculae cum ipsa ingreditur vena ab epate: una sanguinem portat: ut ipsum

nutriat. altera ut sanguinis colamentum sibi trahat. et vna ambobus quoque de maiori vena accedunt fureculae: ut vitam eis possent dare. ab ambobus duo exeunt vasa longa: et bene concava pelliculis operata: que iunguntur cum vesica a medicis vocantur emunctoria: per que in vesicam protenditur vena. ob hoc autem renes sunt ut aquaticum sugentes sanguinem: cum in epate depurent.

De vesica. Caplin. xxxiv.



Vesica in maribus super rectum intestinum ponitur. est autem unus panniculus idemque durus. durus ut dicitur. commixtionem ferret. super foramen unum habet lacertum quo vesica constringitur ne vena preter velle hominis egrediatur. a renibus ad vesicam tendit vena per vasa que superius vocata sunt emunctoria: hec cum ipsa solidantur prout diximus: que cum ad vesicam veniunt vesice quodam modo pelliculam excoquant: ut pateat vasculis: post pellicula solidatur: et ut ante fuit invenitur: ne forte ventus ingrediatur. et vane accedenti prout diximus excoquantur aperiatur.

De genitalibus. Caplin. xxxv.



Atque in forma sua est sicut vesica: cuius forma maxime est profunditas: quoniam habet quasi quedam frustula cornibus assimilata: quibus differtur vesica. ascendunt autem cornua usque ad supra dicta emunctoria: et per frustula arterie intrant que sperma et spiritum in vulvum portant. Vulve substantia est nervosa: ut in conceptu possit vna diu extendi. et tunc maxime cum fetus incipit maiori. bucca est nervosior: ut in commixtione maris delectationi esse assensibilior: moderate dura ut intrando semini extendere cur: et eo recepto clauderetur. quod vtriusque non fieret si nimis dura siue mollis esset. Unus panniculus pilos habet in commixtione deformes: qui unus est et parvus et in longum extensus: necessarius appetitui trahendi spermatis: est et alius ex obliquo et maior: et ad hoc solummodo ut spermatis et concepti fetus esset continetior. est alius lateralis quo fetus egressurus emitteretur. sed superposita est intestino: et ea vesica superposita: ut vulve subtilitate inferius grossitudine intestinum esset vice culatret: cuius oportum est vesica: membris sibi vicinis ligatur ligamentis flexibilibus quibus ea extendentibus non tamen rumperetur: vesica longior est inferius quam vulva. et vulva excedit superius: et vesice collum nature femine est iunctum. Natura autem feminea est spaciolus illud quod vtriusque penis ossa mediat: super anum locatur. deorsum habet frustula de pelibus que vocatur bradara: que frustula sunt in feminis: sicut in maribus prepucia: fuerunt autem necessaria ut ab aeris frigiditate vulve essent oportuna. Matris concava duo sunt magna. unum dextrum: alterum sinistrum. hec vtriusque in unum secedunt concavum quod vulve vocatur collum. quia ergo tria sunt concava antiqui consueverunt dicere vulvas. quod est videri in imperfecto animali: si vulvum circueris. discoperis enim superioribus pelliculis: duo apparere concava tertio iuncta. que quasi due videntur esse vulve. necessaria fuerunt concava ubi gemini haberent locum. in his sunt quasi quedam fosse que venarum sunt buccae: unde menstrua solent venire. Sunt autem aspera ista loca ut inuiscando spermati essent opportuna ubi. ligatur secundina. Matris vero duos habet testiculos in summitate colli positos post frustula que superius vocavimus cornua. quorum unus dexter: alter vero sinister. minores in quantitate quam sint testiculi masculi. forma eorum rotunda: parum tamen in superficie tenuis plana substantia glandosa: sicut ea sunt que confortant venas eorum mediastinas. duriores feminini quam masculini: quibus singulis singule de renibus veniunt vene: que subeunt frustula superius ita vocata. De testiculo vnoquoque quedam penes non videntur. exire per quas testiculi sperma iaciunt in vasa spermatis. Talis est vulve forma et compositio sua. que semper tempus et etates in diversis feminis est diversa. quia grauide maiores habent quam non grauide. nonnullae grauide minores quam non grauide. quanto plus femine grauidantur

tantopius earū vulue ppter extensionē maioratur. Scdm
etates: q; minores hnt puelle parue q; puelle adulte. vetera
ne maiores q; iuuēculē: libidine q; nō libidine. S; natu
ralis matricis quātitas in longitudine ab vmbilico vsq; in
naturā femineā. rñ. est digitorū: latitudo est spaciolū duoz.
emunctorioz. mediā vbi duo vulue cornua se iungunt.



Sicut bip. et ga. perpendunt sperma est artifex
et natura creandoz infantium. mēstrua vero sola
materia sunt: neq; creat fetus nisi spermata mas
ris et femine cōmīseant. vulua em̄ a mēstruis vi
cinis mōdificata in cōmīctione vtriusq; retinet
sperma virtute cōtēntia. si inq; viri sperma neq; mul
tum liquidū: neq; spissum: neq; viscosum fuerit: sperma reti
netur: quia bucca vulue fortissime claudis: qd pōt intuen si
aliquā bestia occideris plenā: adeo ei os vulue clausus inue
nitur: vt ne ingredi possit acus: qd cōtingit ex nimia pūpū
fecunditā retinēdi spermatis: qd cū virga exeat virtute virge ex
pulsus vadit rectū p vulue collum vsq; in ipsius fundamē
tū: vbi dū dilatā vicinā loca replent: lateralia vero cornua
remanent vacua: ad quoz vacuitates cōplendas exit sper
ma de testiculis femine p vasa sui spermatis mixtum cū viri
spermate. replet ea loca ad que replēda virile sperma nō po
tuerat puenire. et sic vtrūq; per matricē dilatā mixtum. s; cū
inter hoc et vulue essentia quedā loca vacua remaneant
implent illo spermate qd mixtum dixeram remanisse. Et
mixto autē hec duab; de causis fuit necessaria. primo vt sper
ma masculinū cōtemperet femininū. masculinū em̄ grossum
est et calidū. femininū e contra frigidum et liquidū. masculinū
ergo ex nimia sui spissitudine nō pōt se dilatare: et ex nimio
sui calore materiam destruit infantis. vñ fuit necesse vt sua
rū qualitatē diuerfitate femininū sperma has vtrasq; tempe
raret. Scdā causa est vt pāniculū inde fieret qui infantulū
circūdaret dū sibi cōmīctio circūquaq; spergitur vulue calo
re excoquit. vñ panniculū citissime efficit: sicut ex pasta liq;
da ferro calido supposita citissime fit nebula. Lenitas autē
et planities vulue nūq; pmittunt panniculū adperere pter
supradictas fossulas: ibi em̄ cōglutinatut asperitate nunia
qui panniculus idē facit spermati qd ouo nouiter formato
suus facit panniculus. In bruto em̄ alali iam vicinante con
ceptu hic panniculus fossulis q; sunt venarū ora tñ alligat
inuenitur q; vir dissoluat: si tunc alal interficiatur. Unde re
fert bip. de saltatrice muliere q; saltans post septē dies con
ceptiois inter hmoi panniculos sperma emisit in similitu
dine oui nōdū cōpleti. Ad hūc pāniculū totū vndiq; sperma
circūcūntē ingreditur mēstrua p venarū ora. i. per supra
dictas fossulas. nōdū em̄ adeo est durus quin facile pfoze
tur: ad quē etiam sanguis subtilissim; et spūs per arterias
ingrediunt: eumq; ob nimis sui impetū nō solidari postea
permittunt. sperma quoq; naturaliter spiritū habens et na
turalē calozē sibi trahit sanguinē et spiritū exteriorē. q; dum
panniculus induretur foramina nō claudunt. Venę quoq;
et arterie nascentes in spermate venis et arterijs ad vuluam
puenientib; sunt iūctę: et sanguinē et spm secū ferunt: et al
ternatim sibi solidantur mediastibus venarū et arteriarū for
aminib;. de his autē venis. et arterijs in modū tele circūuolu
tis: circūuoluit panniculus: q; et postea de venis omnibus
due tñ venę fiunt. de duabus vero arterijs vna sola arteria
constat q; confecta secundū vocatur. ad hoc necessaria vt
illam arteriā: duasq; venas cōfirmet et defendat: vt vt per
venas de mēstruo sanguine infantē nutriet: et per arteriā
spiritū subtilē: et sanguinē sibi trahat. in hos duos pānicu
los alij nascunt duo: vnus secundine primus a vulua egre
ditur. cuius forma fasciole similitima cum infantis lingul ve
fica: vt suam vnam suscipiens et quat. Cui alter est supposi
tus latus atq; grossus: qui fumū et humectationē infantulū
fit susceperit. Sic em̄ humus exiit de infante: sicut sudor de
perfecto homine. isti sunt panniculi qui operiunt infantulū
Infantulus autē sic concreatur. vtrāq; spermata sibi pūuices
cōmīcta et sanguinis caliditate sunt sicut vesice: sicut in re
spissa et viscosa videtur. que cum igne excoquantur quasi ve
sica ppter ebullitionē efficiatur: que vesica cum sibi postea
adunentur: et spiritu spermatis adimplētur: in perforatio

ne spermatis magis cōcauantur vbi spermatis extremitas
indurescat ne spiritum permittat egredi. vnde fit vt spiritus
et sanguis panniculū secundine penetrent: et spermatis cō
cauitates replent. Virtus vero formatiua de mēstruo san
guine infantis membra nititur informare: de solo spermate
alba cōficiens membra. s; cerebrum: ossa: cartilagine: pel
liculas: ligamēta: venas quoq; et arterias. De sanguine mē
struo epar et pter co: omnia membra carnosā. quia co: de
sanguine fit artene. Hec vtrū formatiua prius illa efficit n. ē
bia que aliorū sunt fundamentū. vtpote cerebrum: co: epar
Cerebrū ex spermatis fit cētia: co: de sanguine fit artene
epar de sanguine mēstruo pvenas ad secundinā veniente.
hec tria in formatione sua sunt sibi vicina: s; ad seinuē se
cedūt postea. Illa autē vena q; de oibus alijs fit vna ad cor
veniens sanguinē subtilē et spm sibi subministrat. De his fun
damentis alia nascitur tria. De cerebro nerui et nucha egres
diuntur: quā de co: de ideo natura fecit exire: q; pūmuū ne
ex vie longinquitate rāperet. De epate vero vene sanguinē
deferētes exiūt. Hic qñ fundamētū factis: fecit natura ossa
hec custodiēta. De spermate em̄ fit cranium vt custodiat
cerebrū: spondiles nuchā et stodiētes: pectoris costas vt cor
pus custodiant: posteriores costas vt defendat epar. illa tñ
apparent prima q; sunt fundamētis vicina sicut sensus in
formētā cerebrū vicina: pulmo co: di: stomachus: splen: re
nes et panniculi epatis sunt vicini. Post ista nascunt et alia
illis posteriora membra in cōcauitate pectoris: pedes et stia. q;
paualunt informant oia ex quo et vulua inadiit sperma. In
fans em̄ concreat qtuor gradib;. primū est sicut anatomis
cis videt cū spermati adhuc sit vicinus: quē bip. sperma voc
at: alter cū sperma sanguini se admiscet: tamē cerebrū: cor
epar nōdum ad plenū formati sunt: s; sicut sanguinis sunt
massa: quē gradū bip. vocat fetū. tertio cū cerebrū co: de q; et
epate iam formati: alia membra apparēt in forma que d; ab
bip. embrio. quartus autē oia apparent eque formati. q; gra
dus ab bip. infans vocatur. Jam em̄ incipit se mouere et pe
dibus calcitrare. In tribus prioribus infans arborū animas
te assimilatur. hec est formatio infantium membra: oia q; suoz
rū. Lēpus cōpletionis est hmoi: qui in septē nascit mēfib;
si sit masculū. xxx. dieb; informatur. et lx. mouetur. Femina in
xxxv. formatur. in lxx. mouetur. et cxx. dieb; cōpletur. De ces
in: infans masculus. xlv. formatur diebus. xc. mouetur. femi
na in l. formatur dieb; in. c. mouetur: in. ccc. nascitur. Houē
mensū masculus in. xl. formatur dieb;. et in. lxx. mouet. fe
mina in. xlv. formati suscipit in. xc. motum ducens. et in. cxx.
nascitur. Masculus idē artus cōpletur: quia sperma vnde na
satur fortis est et calidū. Bip. tamē testatur se vidisse mu
lierē ante. xxx. diem abortiū fecisse et abortiū oia membra
compleuisse. Unde bip. cuiusq; forma in. xxxv. dieb; com
plet. cxxv. parit. modus em̄ cōpletionis d; ē duplex mo
tui parturitionis: parturido vero tripla. Si quis autē qñio
netur cur infans. viij. mēsum nō viuat. Ita respōdendū est
testatur bip. oēm infantē in. viij. mēfib; motū habere: q; si
adeo fortis fuerit vt exire possit: quoquo mō ad virā calefat
Si nō exierit: ipso motu ita debilitat et patit: vt in sequenti
mense exiens nullaten; possit viuere. Si autē ad nonū mē
sem siue. p. natiuitas pteletur a passione prioris motus in
tra vulum roborat. vnde est probare q; oēs matres pū in
lx. partum mense. Sciēdū est q; q; in dextro masculus: in si
nistro fo latere femina formatur: et itidē qlibet magis moue
tur. masculi in dextris mouent: q; calidiores sunt feminis.
vnde latus qd est calidū vendicauerūt sibi. de sinistro accipi
endū ē eōuerso. Sinister etiā testatur femine frigidioris na
ture: probat eē. vñ et sperma fri. ē et hu. Vniuersalr ē dicen
dū. q; quāto sperma magis ē cal. sic atq; spissum: tāto sepi
masculi ide nascunt. q; si sperma aliū fuerit eōuerso etigat.
Signo masclū cepti erit hmoi. nū erit pulchri coloris: motū
leuioris: dextre mamilla erit maior atq; durior: mamille sū
mitas magna atq; dura. pulsus l dextre manu maior: et spissi
or: et plenior: de stia cepta accipiēdū est eē. De masculo in
xxx. dieb; femie sit purgatio. de femia i. xxxv. Sperma viri
si abundauerit plusq; femine: infans videbitur pū assimila
re. si femine: erit magis matri assimilad. Quādoq; femine

Liber quartus

parit geminos. Ita tñ testat se vidisse mulierē tres peperisse. s. duos masculos et vnā feminā. Quidā dicūt q̄ mulierē peperit duos filios et duas filias. Alij fatent se vidisse mulierē peperisse q̄nq; masculos et duas feminas. Alij fatent se vidisse mulierē peperisse q̄nq; et ita q̄ttuo: annis. et genuisse et hos vixisse: qd̄ satis est possibile nature. q; vulua q̄ttuo: h̄z fossulas: quas dixim? venaz ora p̄ q̄ ad vuluā ascendunt mēstrua. Dicit alij mulierē in septio mēse peperisse. in nono vero masculū alterū. vñ demōstrat post p̄m. ū. ūceptū alterū cōcepisse masculū. Hōi qdā dicūt mulierē quādā cōcepisse sed post annū n̄bil aliū q̄ carnis massaz emisisse. hec oia nature sunt possibilis. S; tñ ego nullū vidi q̄ fatere se vidisse.

De mamillis.

Cap. xxxv.



Mille de glandosa carne sunt facte molli et alba: sicut lactis est natura. Sūt autē vene et arterie sibi huiusmodi contere. he sunt impositae pectori vt cordi essent vicine: qd̄ caloris fundamētum est naturalis: quatinus adiuuarent decoctionē sanguis. Que sunt necessariae vt lac generetur vnde infans nutriatur. puer em̄ in vulua positi sanguine mēstruo nutriebat: vnde opz puerū natū habere nutrimentū eidē sanguini finitū. Mamillas ergo h̄z femina in pectore. vt be cordi vicine sanguinē naturali excoctum calore in naturā mutaret lactē: cōcaua em̄ vena ad cor veniēs et de corde ad pectus exiens ascendit vsq; in gutturis furculas. et i duas diuiditur maiores furculas. et simile faciunt arterie: q̄ ambe furculatim descendunt. et ambe diuiduntur in ambas: multiplicit̄ diuise cū earum miscēt carne. Sanguis veniens ad mamillas excoquitur in via anteq̄ perueniat ad eas. hic em̄ sanguis per venā cōcauā ad cor ascendit et inde redditur pectori. et de pectore redit ad cor: de corde ad mamillas penetrat: et venatim spargit per mamillas vbi tamdiū moratur quo ad lactis pfectionē excoquat. excoctū in mamillaz spongiosam iacitur carnē. q; hec caro naturam habet lactē. Sic fit nutrimentū cuiuslibet infantis. Itidē et epar succū ubi mutat in naturā sanguinis. vt detur ceteris nutrimentū mēbris. et carne carnosis. De autē lacte sanguine mēstruo fiat: et a vulua mamillas attingat: signum est: q; a mulieris cōceptione incipiūt mēstrua cessare. vt in fantib; in vulua positis: inde videatur nutrimentū dedisse. Mulierū abortiū faciendū mamille emollescūt: et si ante fuerint dure sicut pip. in ap̄o. testatur. Si mulieri iquit postq̄ geminos cōcepit de dextra mamilla emollierit: aborti uus sit masculus: si sinistra: femina.

De testiculis.

Cap. xxxvi.



Testiculi instrumenta sunt generandi spermatis et ab hoc componuntur de carne glandosa alba molli et rara vt albi faciūt sperma. Vnusq; testiculus vno panniculo est obiectus: qui a sp̄phac egreditur: ad quoz vnūquēq; vena venit a renibus p̄ quā vis sanguis ei subministrat: vnde materia spermatis esse p̄batur. hic cū ad testiculos veniat multipliciter per eos se dilatat. Iterū due arterie a do: si eueniunt parte: q̄ per testiculos multipliciter diuidunt sicut et vene q̄ bus miscētur. he arterie per testiculos carnē disperguntur misce. Sanguis q̄ spermatis ē materia anteq̄ pueniat ad testiculos ex pte mutat: et p̄ venas dispergit. et tūc albet cū digestio cōpleat. de idē carnē testiculorū be vene intrat: vñ sperma fit pfectū. De testiculis duobus vasis exiunt quoz substantia est sicut testiculorum. inter hec duo vasa testiculū eijciunt sperma: et vasis suscipit virga. sicut a mulierum testiculis suscipit vulua: hec vasa vocātur spermatis: q̄ longa sunt in masculis. q; de testiculis ascendūt in ossa penis. et in virgā descendunt: hec larga sunt in masculis et dura. longa vt a testiculis exiens sperma melius excoquat. in via longa vt cito virga exeat et in vuluā rōga virili. duritia: ne ex vie ruperentur lōq̄nquitate. In muliere vasa spermatis cōtra ria sunt his. Sūt em̄ curta stricta et mollia: q; ip̄i mulieris subtilis est sperma. vnde fit vt p̄ stricta loca facile currat. curta: q; vicina sunt loca ad que p̄iicitur sperma. mollia: quia non longa resistat eis via.

De virgē.

Capitulum. xxxvij.



Virga est caro nervosa: rotunda: et cōcaua ab vtroq; penis incipiens offe: et vtrinq; nervos h̄z sibi oppositos et trāverso. q̄ duplici ex cō fuit necessaria. Prima vt p̄ vasa sua sperma in vuluā p̄iiciat. vnde fuit nervosa vt appetitum concupiscentie in tactu habeat. p̄caus efficitur: vt accedente appetitu vento impleatur. vnde erigitur. Ambo lacerti sunt sibi oppositi lateraliter: vt nuscq; virga possit flecti. vnde rectum sperma in vuluam p̄iiciat. Secūdo: q; cum vesica vie spermatis sit vicina: hac eadem via emittitur vīna: vesicam em̄ ex parte ani natura extulit quā ossibus penis admoit: que in masculis collū habuit qd̄ virge coniūgitur concupiscenti que vīnam expellit. Mulier cum virga careat: partū longi colli sibi est necessarium vt in natu ram femineam eijciat vīnam.

Explicit tertia particula: incipit quarta.

Capitula quarti libri.

Disputatio de virtutibus.

De virtute naturali.

De virtute naturali in stomacho operante.

De eiusdem in vulua operatione.

De virtute spiritali dilatante et constringente.

De status iuuamētis

De causa mortis.

De virtute spiritali passibili.

De virtute animata.

De virtute sensibili.

De virtute visus.

De virtute auditus.

De virtute odoratus.

De virtute gustus.

De virtute tactus.

Quid vnicuiq; sensui cōueniat: et qd̄ discōueniat.

De virtute volūtarium motum faciente.

De actionibus.

De spiritibus.

Quid bonū vñquodq; faciat cum exit naturā suā.

Disputatio de virtutibus.



Onstat ex libris superiorib; ubi elementa numerauim? q; oē corpus aiātū siue inaiātū: sensibile seu insensibile ex q̄ttuo: elementoz ad seimū cōcōiat cōmixtiōe. et qdā eoz quasi passibilitate eoz cōmixtiō in vno quozq; corpore vocatur complexio. Sunt autem hec calida frigida humida sic. Tanta vero in vnoquoq; corpore bonum existit quantitas quanta est necessaria. Complexiones iste sicut instrumenta sunt nature siue aiē siue vtriusq; oim em̄ corpore regimētis aut ex aiā et natura: aut ex sola natura. q; natura aiā et naturalia regit mēbra: sola aiā regit aiā. qd̄ cū ita sit: necesse ē nature atq; aiē quādā vtutē inē q̄ opationē suā valeat p̄plere. vñ ex eoz atq; oib; mōstrat: vt p̄o nature mō gnat mō nutrit: mō pascit. vñ p̄o aiē solū viuificat. i. q̄ cor et arterias p̄strigit et dilatat mēbris dās et intellectu sensus q; et volūtariū motū. Itē vtutēs gñales sunt tres. vna attinēs nature: q̄ vocat naturalis. altera viuificas ē solū aiē: et vocat sp̄ial. alia dās sensus et volūtariū motū et intellectu: sicut est aiē: et vocat aiā. Acno vtutis naturalis aiālib; et arborealis: q̄ n̄bil aliū est: q̄ q̄ gnat: nutrit: et augmetat: hec i aiālib; et arboreib; viuētib; eā vident. s; q̄natio aiālis mutatio ē sube spermatis i subas mēbroz aiāli cuiusq; gñis cōpetētū. Augmētatio ē in quantitate eoz maioriatio. qd̄ fit vsq; ad cōplemētū iuuētutis. Nutrimētū ē in mēbris restitutiō dissolue rei: vt aiā pmanere queat. et ne ppter hoc qd̄ ab ipso dissoluit pereat: semp enim intus et exterius aiālium mēbra dissoluuntur. Interius ppter casū naturales semp dissoluet̄ et cōsumēt̄: exterius ppter aerē inde faciētem. In arboreib; sicut generatur de eoz spermatis: que in frondes et ramos mutantur. Qd̄ autē gñatur necesse est vt augmētetur vsq; ad constitutum tempus. necesse est etiam vt nutriatur: et vt subsistat: cū aer semper ipsum dissoluat.

Virtus spiritualis aialib? rōnabilib? vel irōnabilib? : et nō arborib? est cōis cuius in oibus animalib? est actio cordis. et arteriarū dilatatio et cōstrictio: vt calor custodiat naturalē hēc est in oib? aialib? equal. Virtus aiata partim rōnabilib? bus: et partim irōnabilib? cōis est aialib? : que eque sensus et volūtariū participat motum. Sensum em̄ dicim? qd vīu et auditu ceterisq? sensib? p̄cipit. Volūtariū motū mutatio nē mēbroz in quibet loca ad que volūt. p̄tutes ambe sunt cōmunes. altera eius pars solius aialis rōnalis est p̄pria. i. phātafia rōt memoria. nullā em̄ irōnabile h? p̄as perfecte actiones nīp̄ aliud sunt q̄ quidā vtutis motus ad id qd efficitur. Motus aut sunt sex. duo simplices: et q̄ttuo: cōpō sīti. Simplicis vñ est cōuertibilis: et de re in rem mutabil. alter est localis. i. de loco in locū mutabilis. Motus cōuertibilis duo sunt modi: vel em̄ cēntialiter mutat. q̄ motus cōstructionis: vel destructio vocat: vel in q̄litateb? vt si quis de calido fiat frigid? de hūido sic? de albo niger. de dulci amar? Mot? fm̄ locū sunt duo sīr modi. aut em̄ rect? : vt circūlat? . Circul? sicut zona in celo habet. rectus ante et retro de p̄tro: sur? : sinistrosus: sur? : et deo: sum. Cōpositi sunt sicut augmētatio: et diminutio: et cōstructio: et destructio. Cōstructionis em̄ mot? est cōposit? ex motu in cēntiā cōuertibili et i diuersas q̄litateb? mutabili. De destructione sīr itellē cū eadē q̄litate quāitate q̄ habebat in cōstructione. S? tñ hācū qualitateb? sīe erunt accipiēde. si em̄ cōstructio sit ex calore: destructio sit ex frigore: et sīr in alijs qualitateb? . Augmētatiōis mot? est cōposit? ex cōuertibili et eo qui fm̄ lo cum est motus: qd em̄ crescere rē facit et augmētāt. quoquo mō eā mutat: et eius quāitate augmētāt in latitudine lōgis tudinē et p̄funditate: s? tñ in eadē sp̄e p̄seuerat. Differt aut augmētandū cōstruēdi mot? : quia cōstructio specē aliquā substantiāliter in aliā mutat. augmētatio vō rei in substantiā eē p̄manētis ē alteratio. Destructio de suo eē rei est annullatio: et diminutio augmētatiōem p̄ria in re p̄manētē est mutatio. De qd mouet alicui hōz sex motū subijct. res autē mouēs est faciēs mouere: facere res mota paties. Actio naturalis quedā in sola cōuertib? est sicut gñare. gñare em̄ est incipere rē qd nō fuit: qd in coipe aialis facit mutatio sper matis in sue cēntie mēbra: et q̄litateb? suas. Est etiam qdam actio naturalis q̄ in solo motu est localis sicut in vno mēbro ē appetit? cibi in sīstidine sui. et sicut cōtinentiā cū mēbra in se retinēt res tractas. et sicut expulsio cū res incōueniēs mēbro expellēt? sibi p̄ueniētib? reddidit mēbris. Est et actio naturalis: et cōuertibilis: et localis. sicut nutrimentū cuiusq? rei. Nutrimentū est mutatio cibi cōueniētib? mēbris p̄petens. et mēbroz incrementū in latitudine et longitudine et p̄funditate. Actio vtutis sp̄ialis tantūmō est localis. q̄ dilatat solū et cōstringit. Dilatatio est mot? a medijs ad extrema. cōstructio est reductio ab extremis ad media. Actio vtutis aiata: qdā ē cōuertibilis. sicut q̄ nīp̄ aliud est q̄ mutatio mēbroz in quate rez sensu capiēda: quedā etiā est localis: sicut volūtati rōt mot? . Qd vero dicim? tres eē vtutes mēbris regētes: et bre uiter tetigimus qd vnaqueq? opatur: op? plenius et planū vniuscuiusq? actionē dicam? : et quomodo operetur. de naturali virtute primo videtur dicēdum esse.

De virtute naturali. Cap. ij.



Virtus naturalis est in epate: q̄ cū inde p̄ venas ad membra p̄cedit alia: epas tñ eā alijs admīnistrat. hēc in tres diuidit vtutes: gñatiua virtutē nutritiua: pascitiua. Gñatiua est q̄ de spermate mēstruo sanguine infans gñatur: q̄ ope rationē infantis. Virt? nutritiua mēbra augmētāt et a paruitate ad magnitudinē mutat: q̄ p̄seuerat opari ab initio vsq? ad cōplemētus iuuentutis ibiq? desinit esse. Virtus pascitiua quas vtutē ad mēbra: porat put mēbroz suppetit cēntiā vt restituit dissoluta: nec tñ in lōgitudinē: latitudinē: necq? in p̄funditatē crescere faciat. cui? durat actio vsq? ad mortē a pueri initio. Hācū triū qdā est cui admīnistrat et nō mīnistrat. q̄: habet alterā vtutē suā: actiōis adiutricem: est autez gñatiua. Sed sunt alie due q̄ mīnistrāt et eis mīnistrāt sicut pascitiua et nutritiua. Gñatiua duas h? virtutes mīnistrat

uas: vna vocat mutabilis p̄met secūda: alia formatiua. Mutabilis prima gñatiue est necessaria ad mutandā substantiāz spermatis: et mēstrua in quālibet mēbroz fer? substantiāz: q̄ opatur cū q̄ttuo: qualitateb? . vt mēbra diuersa in suba efficiātur. Si em̄ cū calido et hū. opatur: sola caro efficit. si autē cū calido et sicco efficiunt ossa. Solūmō hēc eadē virtus in ceteris mēbris opat fm̄ cōplexionē q̄litateb? hāz. qualitateb? in maius siue minus. Et hīs q̄ttuo: q̄litateb? qdā alie hōz cūlibet cōpetentes nascunt q̄vīu et tactu: gustu quoq? et odoratu cōprehēdunt. Visu quoq? rubor discernit. q̄ calor rem p̄cedētē sequit: et albedo q̄ frigidū cōcōmitat. Tactu mollities et dunties cōprehēduntur: qui humiditatem et siccitatē sequitur: leuitas quoq? calorem sequitur: grauitas vero frigiditatē: raritas cal. spissitudo frigiditatem. Bustu dulce cognoscimus: et omne dulce calorem sequitur: acidū sequitur frigiditatem. Odoratu aromatica et fetida opudū cam? . Hācū qualitatū a principalibus nascentium tanta est quātitas quātum de singulis principalium. hēc virtus admīnistrat: sed tamē in singulis est mēbris p̄out vniuscuiusq? hōz necessitas appetit. Virtus? mutabilis tot sunt diuersitates: quot mēbrozū similitudines dissimilitudines. Singulum enim membrum virtute mutabili de sanguine memstruo fit: que non solum sunt ab eo maiora: sed etiam minora. sicut panniculi stomachi vene et arterie. Differunt mutabilis prima et secūda: quia prima spissat sperma et mēstrua et in substantiam membrorum mutat. Secūda sanguinis substantiam in mēbrozū formatiū mutat essentia eisdē assimilans: vtrāq? tamē operatur cū illis quattuor: qualitateb? . Virt? fo: matua format et designat omnia similia mēbra sue forme cōpetentia: et ea perforat et cōcūcat. lenit et asperat solidat vbiq? sunt necessaria. de due virtutes tamdiu operantur: quoad fetus forma compleatur. que. xxx. siue. xxxv. si fit masculus perficitur. si femina. xl. dieb? . Virt? augmētatiua que cōnominatur virtus nutritiua: generatiue mīnistrat virtuti: sibi vero seruit pascitiua. generatiue seruit: qd fetum in longitudine: latitudine: et p̄funditate augmētāt et extendit quod totum perficitur cum iuuentus que. xxxv. annis cōcluditur cōpleatur. Pascitiua nutritiue mīnistrat quia abum in mēbris solidat et assimilat: qd si nō fuisset nutritiua in fetus p̄funditate ex toto esse defuisset. sicut et si vesica inflatur et dilatur: sed tamen p̄funditas nō extenditur. vnde natura mirabilis pascitiuam fecit adiutricē que est nutritiue seruat: non tamen eam ita pauperauit natura: quā et alias quattuor: virtutes dīniserit sibi seruientes. i. appetitiuam: contentiuam: sōam mutabilem et expulsiuam. De naturales actiones insunt vniuscuiq? membrorum. et eorum nutrimento vel regimento: appetitiua enim humores cibi fm̄ suam similitudinē mēbris dissipat et attrahit: sicut carni temperamētum sanguinis: ossibus sanguinem frigiditati et siccitati attinentem. cerebro frigidum et humidum. similiter et vasa sibi trahunt similia. fel em̄ sanguinis amaritudinem: splē melancholicie supsuatit. renes aquosos hū. Hēc appetitiua vtus cum calido et sicco operatur. quia natura semper sibi attrahit aliquātulum caloris: cuius trahere est triplex. Prīmū propter vacuitates et extenuationis necessitates sicut canalis in aqua posita si suagatur necesse est vt illuc aqua attrahatur propter aeris vacuitatem quo canalis carere incipit. Secūdum trahere est cum calore: sicut in candela ignis oleum sibi semp trahit. Tertium trahere est naturale: sicut magnetis est sibi ferrus trahere. cum virtute ista membra trahunt sibi conuenientia Virtus autem contentiua retinet eis competentia vt ea mutet et excoquat. q̄ cum frigido et sicco operatur. Virt? mutabilis tractas res in similitudinē mēbrozū: et in eorū substantiā mutat: hēc cum calido et humido operatur. Expulsiua supsuatates expellit quas virtus appetitiua attrahit. hēc cū frigido et hūido operatur. Hācū vna digestiōis est p̄p̄a. i. mutabilis scōa que vocatur digestiua. quia abantis similitudine aptat abum. tres relique sunt quasi digestiue mīnistrare. natura enim fecit appetitiuam vt trahat competentis mēbris digestiua tracta assimilat et consolidat. sicut videmus in diuersis seminibus: nam vna et eadē terra: aqua quoq? cōbio

Liber quartus

bita: et vnūq̄q̄ semē trahit sibi sibi. vnde seminatores ter
re salutarē dulcorare volentes in terra salia seminant herbā
que vocat fida. hec enī naturaliter est salia. vnde a terra tra
hit sibi similia: et ita dulcorat terrā. Similiter de cibis vnū
quodq̄ mēbroz facit: qđ digestus corz similitudinē aptat. cui
necessariū est tempus vt operatio sua cōpleatur. vnde virtus
et indiguit contentiua: que tamdiu cibum teneat donec ex
coquatur. et assimilet digestiua. qđ vero mēbra aliqua trape
runt superflua: et non sibi assimilanda: necessaria sunt virtus
expulsiua expulsiua corz que membris erāt inutilia. Operas
tio ergo pastus digestiue tm̄ ppria esse videtur: pastus enī
augmentat solidat et assimilāt. sanguis enī per venas asper
sus mēbris necesse est circūquaq̄ dilatetur: postq̄ solidet.
deinde mēbro cuiq̄ assimilatur. vnde cōsequitur vt membra
dilatentur et angmententur. qđ testantur qui bolisimū patiū
tur. quecūq̄ enī isti comedūt: in nullo eos augmētant. Soli
dationē cōfirmant qui hypopharē morbo laborant: corpo
ra enī corz augmentantur: sed non solidant. Sunt enī liquida
et aquosa: cū in eis calor naturalis non operetur: ita vt ab
mīgrossetur et inuiscetur et ita solidet. Assimilationē fatētur
qui morbo phes fatigantur. boz enī mēbra augmentantur
solidantur sed non assimilantur: qđ sit ppter mutabilitē se
cū defectiōem. qđ autē in cōcūitate sua clausum habet
humorem grossum quē virtus mutabilis in sanguinēz mu
tare non potuit. Ex his ergo intelligim̄ passionibus: quia
augmentari: solidari: et assimilari: totū pastus est corpus
vñ bip. abo impositū trīs nomina. vñ cū iam non est abus
sed potius succus. alterum cum iam in sanguinē mutatur.
tertium cum augmētet solidet et assimilet. Vnicuiq̄ mēbro
sumitur abus in duobus diuersis temporibus: cum enī sto
machus cibū sibi venientem digerit: partē sibi competen
tem retinet quā in sui nutrimentū substantiā cōuertat: post ab
epate sanguis ad exteriorē panniculos venit et eos nutrit.
Item meri et bucca: cum per eos abus transeat partē suam
recipiunt. i. subtilissimū qđ est sicut fumus vnde nutrit. de
inde sanguis veniens per venas ab epate ibi diuersas nutrit
eas: subtile intestinum de abo a stomacho descendente ad
ipsum sibi sumit simile nutrimentū. deinde vene excurrentes
a vena que porta vocatur sanguinē portant vnde ipsum nu
triant sibi et grossum intestinū de abo fecibus sibi simile for
tūtur nutrimentū. ad qđ nutriendum sanguis descendit per
venas in exterioribus suis locatas. ad epatē ascendit cibū in
stomacho digestus quē pvenas trahit mediastinas sui sto
machi. Rursus cū a stomacho descendit iā excoctū ab epate
fugitur per venas que meseraice vocantur. Similiter et ce
tera membra cibum dū succus est tñ pervenas sibi adiacē
tes suscipiunt per quas easdem egreditur ab ea cum in san
guinem est excoctus. Sed tamē singula membroz illud a
membro debiliōi sibi attrahunt. sicut cor: ab epate: epas ab
intestinis. intestina a venis vel a fortioribus: cui abundent
multum. nec totum sit eis necessarium. sicut stomachus ab
epate. vt iam expanitus nutriatur inde. epas enim cum nō
mīum sit inde repletum: membra enim suam nimiam abun
dantiā expellunt ad debiliōia: sicut stomachus ad intestina
vel loca sibi vicina. cum enim stomachus in suis abūdet su
perioribz p mery superfluitatē suam expellit et emittit. Si
in superioribus intestinis mittuntur in inferioribus expel
lenda. duobus modis emittit expellentiā: vel cum sibi sum
pserunt necessaria et remanent superflua. sicut cum stomas
chz tānū cibū recipit quātū sibi cōpetit: qđ vero cibū supfluit
ad intestinū reficit. vel cū eadē superfluitas patiētī mēbro
noceat: qđ sit modo duplici cum multa quātitas sit cōtinēs
membroz grauat vt diutius retinere nequeat. vnde vomit
vel solutio sequitur que homines propter suum: comedere
et bibere patiuntur: vel si abus in incidentes conuertatur
qualitates: sicut cum in stomacho in cho. mutatur. vnde in
cenditur cholera tandem in intestinum emittitur ab intesti
no cum incendatur in vicina reficitur rursus: vel cum vomis
tu per buccam emittitur. cum hac virtute naturali regimen
tum est corporis. sed cū rationabiliter dixerimus hūmōi vir
tute actiones: deinde quomodo et quāto sensualiter perci
piantur: qđ duabus similitudinibz in stomacho vultū mō

strauit. Sa. hec enī membra apparent sensibilia per qđ
paratio fit ad similia membra.

C De virtute naturali in stomacho operante. Sa. ff.
Appetitus in stomacho in trāsglutendis appa
ret liquido. videmus enī animal quomodo abuz
a bucca trahit et in stomachum mittit. Si qđ dī
cat quia cum abus trahitur motus mery sit vo
luntarius: ita dicenti obuiabitur. est trāsglutire
voluntarium sit homini: motus tamen mery atq̄ stomachi
est naturalis. qđ facile perpēditur ex suauis cibi appetitu: in
dignatur enī stomachus cū amara sibi dētur. Item stoma
chi et mery res non masticatas in famelicis videm̄ trahē
re ppter morū hoīs volūtariū. mery quoq̄ curritur videtur
et ascendere stomachus ex nimia trahendi victus appetitu.
In quibusdam etiā animalibus currit mery habēndus sto
machum vsq̄ in buccam trahi aspiciunt. et hoc maxie in gu
losis animalibus: suauem qđ cibū et dulcem stomachū et mery
videmus cito trahentem. quē postea epas ex nimio sui dul
core a stomacho sibi mutat. qđ quibet facile potest pbarē.
Si quis enī faciliē cibū comedat cui post dulcor: succedat: nō
vomit: subsequitur dulcor: vltimū euomitur. stomachus cū
ex cibi dulcore delectat in pfundū sui illum trāfire cogitur
Ecōtra. si qđ cibum vel potū popiat quē stomachus fastidiēs
abhorreat: videm̄ stomachū et mery in his cōtrahi et rugari
que quoquo mō recepta inuita retinentur et coacta. Itē si
qđ per pedes suspendatur et caput inferius habeat: datus
abus sibi trāsglutit et stomacho dimittitur: vnde liquet qđ
nisi appetit naturalis esset stomachus sibi cibū non trahē
ret. Cōtentiua vero vltimū abum ad stomachū venientem ex
pellit. Cōstringit lateribz eiusq̄ inferiora claudit vt nequest
liquor: egredi. Si rē cū intestina retinet cū a stomacho mit
tatur ad eadē. vnde liquidissime cōstat qđ stutes contentiua
stomachū et intestina hēant: qđ apertius videt si in alali cō
edente et cōcedēda reuoluam: si enī abus sibi dēf: et illico in
terficiat illū abū ex oibus pibus cum suis panniculis cō
stringit stomachus: qđ si aliquādiu differat occidi quosdā
bus in intestinis dīngatur: intestina sicut vndiq̄ cōstringunt
feces. vñ intelligit qđ intestina a stomacho stutes hēant cō
tētiua quā sibi pueniētia retineāt. vltimū digestiua incipit qđ
et cōtētiua: cū enī stomachus pmediatōrē mery sibi cibū tra
perit: vndiq̄ put dīctim cōstringit et in interiorē panniculorū
vertit naturā: qđ duabz de causis stomachus facit. p̄m̄ vt si
bi cibū pueniēte faciat: et de ipius pueniētia: iteriores pan
niculos sibi suā naturā nutriat. Scōa cā est vt leuiorē epas
reddat: quatinū alieuiatū et depuratū facit epas in sangui
nē vertat. sicut enī bucca ipm mutat vt stomachus facit: re
cipiat: itidē et stomachus facit epas. epas in naturā san. mutat
vt facit: cū sumat cetera mēbra. Impossibile enī est aliquid
rei multas q̄itates subito mutari in trias: nisi p̄culatū et
paulatim fiat. nō enī panis pōt subito in sanguinē mutari vt
in corpore venerit. Sz p̄m̄ i ore aliquātulū mutat: post in sto
macho sibi naturā ipsi. deinde in subtile itestiniū nutrit: et ibi
aliquātulū mutat. post epas sibi trahit p meseraicas venas
et itidē in sanguinē mutat. vene sanguinē sibi trahūt sicut ab
epare vt facit: cetera mēbra i sui mutēt subas. In ore muta
tio cibi facile pōt p̄cipi: qđ enī inter dētes remanet putrida
p̄eificat: et itidē in naturā carniū buccā mutat: sicq̄ cū car
nibz et p̄legmate miscet. qđ digestū et calidū sibi dat calorē
p̄legma enī calidū et digestū sic cōglāmus. qđ supposito
serpignes et apostemata sanam: sco: piones interficiunt.
Item cibi qualitates intra stomachum naturali calore mu
tate cū digesto miscentur p̄legmate vbi maior: sit cū muta
tio. stomachus ei ore ē calidior: ppter cho. ru. ad ipsū discurrētē
a felle: et quā calidior: ibi membris vicinatur: a dextra epas
habens a sinistra vero splenem: cor et diaphragma superius
boz i lacertos posterius: in epate plusq̄ in stomacho abus
mutatur. quippe cum epas illo multo sit calidior: quia natu
ra est sanguinis sibi: sed tamen coagulati. Virtus expulsi
ua incipit cum actio digestiue vel cōtētiue finit: stomas
chus enim cum abum digerit qui sibi similatur. suscipit in
quātū ei sufficit: qđ remanet qđ supfluit sibi sibi grauat
enī cū nō sit sibi necessariū. De enī supio: fortiter clauso: et

inferiori qđ postea vocat apertor: in subtile intestinum pñat qđ sibi simile inde suscipit: succosq; totū abī mēseraica attra- hit. qđ superfluit grossum intestinū suscipit a subtili. feces grossum similitudine sua accepta qđ grauat eijcit foras. mēse- raica vero succū quē accipit humidū mittit epati: ibiq; in na- turā sanguinis mutatur. deinde vnūqđq; mēbrum per ve- nas attrahit sibi: put sibi opent. qđ remanet. q; supfluit est ceteris mittit mēbris eiusdēq; rei appetitiuis. Et si qđ stoma- chus trahit cū molestauerit expellit. Molestatio em̄ stomas- chi ex nimietate est potus: vel abī cum de vtroq; plus susce- perit qđ oporteat: qđ cū vomitu sicut in ebriosis expellit. vñ cum digestiōe sicut in gulosis. Itē si abus siue potus intus stomachū in malas qualitates vertatur: si in supiori natent stomacho vomitu emittitur. Si inferiora sui grauentur: cū digestionē expellitur. vnde cōprobatur qđ virtutē expulsiuā habet stomachus. Mōnevidēs in vomitu stomachū cū alijs in superiori moueri viscerib;: cum digestio duret vel acu- tos cū incensione habeat humores intestina. nonne cū alijs visceribus ea vidēs moueri ad inferiora: et vltra modū exire aliqñ: sicut videmus fieri in spensmon. Et stat ex his oib; stomachū q̄ttuo: fulciri virtutibus. appetitiua: contentiua: digestiua: expulsiua. sñr has habet cetera corpis mēbra.

De eiusdem in vulua operatione. Cap. iij.

Sicut in stomacho has quattuor vtutes cuiuslibet reddidimus itelligibiles: in vulua itidē faciam; opz: vt ex duobus his in alijs simile cōsideretur mēbris. Superius em̄ in mēbris cōplexiōe dicimus: qđ desiderium et cōcupiscētiā tradendi spermatis i vuluā natura fecit: qđ fuit necesse ppter gnare. Et ut appetitiua hoc cogit fieri vt in coitu est sentire: qđ vir- gam sibi trahit vulua: sicut sanguinem ventosa: hoc tūc tem- poris sit cum femina cōcipit. Cum em̄ viciniū vulua a mens- truo sanguine mūdificet: et ceteris. Irijs eadē humorib; de- puretur: tūc marie iu trahēdo spermate animat: qđ cū rece- perit vndiq; illud ita brācat atq; claudir: ne sicut pip. dñsit acus intrare possit: sic vulua manet clausa. Quoad infantis implef forma. vñ virtus intelligit cōtētiua. Virtus mutabi- lis circa cōtētiuā cē palam sit in mutatione spermatis. Qlū- tatiua: et substantiāli i diuersitate mēbroz infantis. Expulsi- ue acus duob; apparet tpiib;: vel cū mēbra infantis supple- entur: vel cum infans moritur. q; infante cōpleto mēbratim expellit cōtētiue et mutabilis actione iam definente: succe- dit actio expulsiue qđ mēse. vii. viij. ix. vel x. sit. Expellit infan- tem i vulua duplici de causa. vñ quia infans grauat ne ppter sui quātitatē valeat cum sustinere. vel q; sibi abī cōuenien- tes non inuenit. Unde pedū percussione panniculos circūvolu- tos vt creat rōpit: ruptis aut panniculis humores: et tentos intus vulua suscipit: qđ cū ferre nequeat expellit eos foras. Expulsiō infantis mortui duob; sit ex causis: vel q; eruginē parit quā ferre natura vulue nō patit. vel q; rupto aliq pan- niculo humores expellendi eas cogunt. Est gñ in pparulo hec mēbra virtutes q̄ttuo: habere. Est em̄ in stomacho apo- petitiua cū trāsglutieda trāsglutiāt: illa eadē cōeundo est in vulua. Et cōtētiua in stomacho dum abī fiat excoctio: i vulua nō infante gnāt. Mutabilis i stomacho abī i naturā suā est ouerfio: in vulua est cū sperma atq; mēstrus in diuersos mēbroz infantis mutat eēntiā. Expulsiua i stomacho: in sub- tile intestinū abī est emissio. i vulua cū infante pariat. Itidē in ceteris vt intelligat necesse est mēbris: sine his em̄ nulla- tenus possent regi. Ipe q̄ttuo: vtutes nature sunt ministrā- tes: et in custodiēda sanitate: et infirmitatis curatiōe. has vo- cat pip. infirmitatē curas: qđ digne sunt hoc noie vocari: qđ pustule siue apostemata siue exteriori medicamine per has vident curari. infirmitates multe p has sanātur somno siue requie. mortuorū etiā corpora ab harum naturis videm; se- parata et in paruo tēpore putrefacta.

De virtute spiritali dilatante et constrin- gente. Capitulū. v.

Sperit? nos dñsse meminim;: q; oia corpa trib; regit? vtutib;. naturali: spūali: et aīali. q; g de naturali dicimus: de spūali ordo expetit dicam;. Virtus ergo spūalis est illa qđ viuificat: cui? sunt

damentū est cor: a quo vita ad mēbra corpis pcedit viuificā- da. hec quādā habet partem cui ministrat: et quādā inin- strantē. Per illam cui ministratur cor et arterie dilatantur: et constringuntur. quē ministrat iram: pugnam: dignationē in et dñationē suppediat. Sed nos prius de dilatante et con- stringente dicemus. Dilatatio est mot; localis a medio in omnes extremitates. sicut circa fabro: agitur folles. cum em̄ aerem recipiunt: circūquaq; se extendunt. Constrictio sit ecōuersio. i. ab extremitatib; ad mediū: qđ in eisdē follibus videtur. cū em̄ aer emittatur: folles vndiq; cōstringunt. duo aut ista virtus complet operatiua: cordis tamen et arteria- rum. Iborum em̄ motus virtute aeris appetitiua perficitur. que virtus in corde facit idem qđ ferrarius circa folles. quis virtus cordis dilatandi aerem a pulmone trahit. qui pectoris mediatore ad pulmonē vadit. Lacertus em̄ qui est inter costas pectus cōstringit et dilatat. qđ cum dilatatur pulmo cum eo ampliatur: aeris introitus hunc gestum consequi- tur. aerem enim cum virtute appetitiua cor a pulmone sibi trahit: postea arterie a corde. hac eadem virtute et trahunt qđ trahere dicitur tractus flatus esse. Virtus cōstringēdi superfluitatē fumosam a corde expellit. idē em̄ lacertus qui est inter costas constringit cor et arterias: qđ sequitur dō pe- ctus constringitur. hac autem constrictione fumosam super- fluitatem expellunt cor et arterie. hec autem constrictio cor- dis est emissio. vterq; g actus anhelare siue flare dicit. Ar- terie que cordi sunt vicine aerem et subtilem sanguinem sibi trahunt: dum dilatantur et cōstringuntur. aer et sanguis emittuntur. dum ergo dilatantur vtracq; necesse est accipi- antur: et vtriq; repleantur. Sed ille arterie. que cordi sunt vicine aerem a foras venientem videntur recipere: inter has et priores medie recipiunt a corde. he etia primo sanguinē subtilem a venis recipiunt. Quēdā enim foramina hñt vene inter se et arterias per que sanguis introeat. qđ cōprobatur sanguis venarū totus dilabitur. hec enim dilatandi virtus est constringere que anhelitus siue flatus vocatur. qui vo- luntario sit motus: et cū pectore mouet. motus autem pecto- ris sit cum lacertis. oīs autē motus qui cū nervis sit et lacer- tis est volitatio: qđ inde cōprobat: q; cū hō velit tenet em̄ ali- quādiu. cū em̄ fetētis sentimus diu ipsum cōhibemus.

De flatus iuuamentis. Cap. vi.

Anhelitus siue flatus est necessarius: vt calor naturalis per eū temperetur: et spiritus vita- lis per eum nutriatur. et spiritus animalis ge- neretur. Custodiā enim caloris naturalis tra- ctus est frigidi aeris ad sue temperamentum incensionis: et est expulsiō fumosi aeris cū sanguine cōcrea- ti. nutritiua vitalis spiritus: et vt animalis generetur fri- gidity aeris est tractus. spiritui ergo anhelitus ē necessa- rius: vt ex aeris tēperie augmētetur: gnatio vtriusq; tēpera- menti sanguinis sit fumositatē: sicut dicturi sum; cū de spū disputauerim. Tēperamētū sanguinis ex temperie sit calo- ris naturalis: caloris naturalis temperatio sit ex moderatio- ne dietē in cibo siue potu vel in alijs. Unde oportet anhelis- tus sit maximum iuuamentum corporis. vitam enim custo- dit que sine spiritu non manebit: neq; spiritum possibile est permanere sine moderato calore naturali: neq; caloris natu- ralis est moderatio sine anhelitu temperato: qui cū dietis taliter custoditur. vt sanguis temperetur: vnde calor natu- ralis nutriatur. hic enim anhelitus magis est necessarius qđ abus vel potus. Si quis enim suffocatus tandem dñ mittatur quoquo modoviuus: vel si sit famelicus: vel sit in- bundus: in recipiendo anhelitum: vt calor naturalis refri- geretur: citius festinat qđ vt vel famē vel sitim placare vo- leat expectat. Refrigerato autem calore: et fumosa expulsa superfluitatē: prius potus: deinde abus queritur: animal ergo siue potu vel cibo aliquādiu viuūt: sed sine tractu aeris nullatenus diu viuūt. vnde intelligitur non posse sustinere sine temperamento caloris naturalis: succedit enim causa mortis de qua ad presens dicturi sumus.

De causa mortis. Capitulū. vii.

Liber quartus

Cellenus dixit in libro quē de anhelis fecit iuueno-
mento. Omne aial necesse est mori ex corruptiōe
cerebri: siue spūs in cerebro exstis: vel ex caloris
naturalis corruptiōe, nisi em calor naturalis cor-
rumpat cerebrū non facile corrūpitur: neq; calor
iste corrūpitur sine causis subsequētibz. spūs aut nō aliūde
corrūpitur nisi cū exinanit vulnēbz? cerebro incidētibz et
vetriculos spūs penetrantibz: vel cū caloris naturalis tē-
peramētum corrūpitur. Si aut spiritus retineatur vt exina-
nito illa dī: sicut ex vulneribus exinanitur. Causa g mortis
nihil aliud est vt pote. ga. testat: q vt caloris naturalis tem-
peramētū corrūpat. qd contingit ex causis corp? intrinsecus
mouētibz: vel extrinsec? ipm turbantibz. Cū interior: suoz
est instrumentoz vel qūtatū siue sui nutrimentū corruptio.
Instrumenta igitur sua sunt cerebrū: si. cor. et epar. Si cerebrū
corrūpitur et mori volūtarius ab eo nō p̄greditur ad pect?
vnde post cōsequit q anhelis? auferat et calor: naturalis ex-
tinguat. corruptū cor: vtutē aufert spūalē de pulmone tra-
hentē aerem. et ois ista auferuntur. Corruptio epatis gene-
rationē aufert sanguinis quo calor nutritur naturalis. hōz
singulā vel ppter malā cōplexionem est. vel ppter officialē
morbū. Cōplexio mala. vel est calidissima q rē sibi subiectā
incendit sicut videt in peracutissimis fe. quibus cito hoies
moriūcant: vel est frigidissima: sicut in morbo q dicitur cō-
gelatio. Adobi officiales sunt apostemata calida vel frigida
q predicta patiūtur membra: sicut apostemata cerebri que
vidimus esse frenesim: vel oppilationem suā: sicut epilepsia
apoplexiam: in qbus moribz cerebrū audis frigidū et con-
gelatū humoribus: ne vtus motus ad spm transire valeat
vnde psequit vt spūs auferat. q oppilatio si ad pulmōē ve-
niat aeris trāsitus denegatur cor: di: vnde calor extinguitur
naturalis. Vene epatis si oppilētur: ne ad eas possint spūs
transire: necesse est vt infrigidētur: neq; sanguis in eis gne-
tur et inde causa mortis cōcomitatur. In his tñ oibz cor: pa-
tens mortificat. velodius em in passione maxima tñ mori-
tificat cito cerebrū et epar in medio. vnde nō facile ism?
euadit. Calor: naturalis corrūpitur in qualitatibz: vel ex ma-
ximo calore sicut i peracutis fe. in qbus calor: extraneus ad
calorē naturālē penetrat vt ipm cito destruat: vt ex potioe
calidissima: sicut est euforbū et filia. vt ex nimia infrigidatio-
ne q habet calorē cito extinguere: vel ex supradicta conge-
la. ne: vel ex frigidissima potione: sicut opio iusquiamo qbz
iste calor: extinguitur: vel ex nimia inanitione: sicut solutioe
nimis: vel pplebotomia fame vel siti. his em omnibus calor
destruitur naturalis cū nō habeat vñ nutrias. nimis reple-
tionibz. vt si hō humidioribz cibis quoz vel potibz adeo re-
ficiatur vt multis hōz cōculationibz suffocetur: qd ebrioz
fis solet contingere ex ventriculoz et vianū cerebri replecio-
ne: et sicut cōtingit pinguiūssimis hoibus quibus vene et ar-
terie nimis conculcata pinguedine adeo coarctantur: vt ca-
lor: iste extinguitur. Ab exterioribz calor: iste naturalis cor-
rumpitur: vel cū foras totus egreditur: vel intus tot? adu-
natur: vel ex nimia plenitudine: vel ex anhelitus extinctiōe
siue ex substantie sue vel ex qualitatū suarū corruptione: vñ
foras totum exire cogitur: vel totā suam substantiā et suum
nutrimentū expellit: tota sua excluditur substantia cū nimis
gaudiū subito dissoluit: et exire cū facit. vnde cito qd mori-
q: cor? iterius refrigerat: vñusq; passio lucerne assimilaf
q ad ventū validū ponitur: ipso em vento supueniente extin-
guitur. Audiui? em multos ppe nimio gaudio fuisse mori-
tuos. Tota substantia expellitur a rebus in cerebro: pectore
nimia incensionē facētibz: q cum vñq; ad ventriculos eorū
penetret calorē extinguit naturalem. huius caloris natu-
ralis nutrimentū tollitur ex venerū et arteriarū incisioni-
bus. vnde totus sanguis exiens calorē naturālē extinguit:
qd lucerne assimilatur cui oleū subtrahitur. Causa deforis
hūc itus colligētes timo: et dolo: sunt subito cōtingētes: qd
bus dū calor: adunatur in vñ cetera mēbra infrigidātur: et
inde moriūtur. Ex plenitudine corrūpitur cū quis in aquas
submergit: impletis em corporis cōcausatis? anhelis? op-
pilatur. vnde hoies suffocant et moriūnt: qd lucerne assimi-
latur q nimio oleo redūdat. Anhelitus extinguitur ex nariū

et ois pductionibus: vel suffocatione cū funibus: qd lucer-
ne ardenti assimilatur: que si vase quolz subito operiatur
extinguitur: cū ad eam exterior: aer ingredi nō permittitur
Causa vñ caloris substantia corrūpit: mali est aeris odor: at
fecētū fumo admittit? q de dissoluta nasaf mortuoz corpi-
bus vel puteorū lutozq; fetoribus: q passio assimilatur lucerne
in fumosis locis posite. Itē: corruptio substantialis mori-
fus est alius venenosi repilis quins venenū corpus pforat: et
calorē naturālē vitiat. Calor: naturalis in qūtanb? duobz
modis corrūpitur: vt q: ita calefit vt dissoluaf: qd in balneo
cōuenit calidissimo cōmorantibz: vel in sole calidissimo estus
tibz: qd assimilatur lucerne nimio igni vel soli apposite: vt
ex nimia infrigidatiōe. vnde calorē est pglare: hoc cōuenit
frigida loca obambulātibz: vel sup niuem cadētibz: qd si
mule ē lucerne frigido loco opposite. Sic naturali calore cor-
rupto ex his omnibus mori sequitur: eius ergo nutrimentū
vt tēperamētū viuatur. Cum ergo hō nullatenus possit ēē
sine anhelitu: constat anhelitū hois magnū esse supple-
mentū. Sufficit nobis disputasse de virtute spūali cui minis-
tratur: dicendū est de specie coequa fibe. q ministrat.

De virtute spiritali passibili. Cap. vij.



Divinitas virtus que ministrat iram pugna in
dignationē et dñationē suppedat. hec aut dicit
ministrare q: sit ex causa iteridēte. aliquādo ex
naturalis calore: que causa ipm mouet calorem: si-
cut est ira. Ira em est feruor: cordis per quē ca-
lor: naturalis subito extra pōrūpit: cum aia ob illatas iniu-
rias excogitatā vindictam expleere desiderat. Similiter pus-
gna est cū calor: iste ad exteriora epeat: cū quis parē sibi su-
perare laborat. dubitans ne humilis et despectus ab alijs ha-
beat. Si patitur vt non ab alio vincatur dñatio est. In-
dignatio est cū aliqua extranea re calorem hūc agitante alio
quis alius indignatur se subncere. his ista sunt contraria. Tū
mor: est cū calor: se dedinat in corporis interiora quādo aia
formidāda reformidat: in auditu sicut tonitruū: in visu sicut
leonē siue tygridē videre. Amiditas pugne est cōtraria p-
pter quā calore interiori descendente: vel delitescēte ei qui
pauis ipm impugnaverit velut nolit cogitur quous subhū.
quod consequitur cum quis a maiore superatur. Dmñatio-
nē et indignationē cōtraria est humiliatio et deieccio amb-
mi. virtus spūalis ministrans est pmoī. Edoordant autem
medici et philosophi: q he virtutes a principalitate cordis
sunt nascentes et rōnabilibus et irratiōnabilibz competunt
animalibus. vtus em aialis ministrata: vel cū ministratur
qua cor: arterie dilatant: et pstringuntur: aial quodlibet viuis-
ficatur et oibus cōmunis est animalibus: ministrantē simili-
ter constat esse cōmunē. Sed tamen animal rōnale mortale
hanc hz cū discretionē causa rōnis in cerebro sedentis: vñ
cōuenit vt aliquando irā copibere possit: animal irratiōna-
le naturaliter habet et sine discretionē.

De virtute animata. Cap. ix.



Virtutis animalis habitationem et fundame-
tum constat esse cerebrū. est aut triū gene-
rum. Vñū qd per se solū explet cerebrū: duo
bus tamē nervis mediātibz ab eo cōfiat.
Qd a solo cerebro efficitur: ordinatio est. que
in tria diuiditur. In phantasia: rōnem: et me-
moriam. Sensus et motus voluntarius nervis mediātibz
confiat. Hos prius dicam? de virtute ordinationē faciē-
te. he tres vtutes. In phantasia: rō: et memoria: mens vocaf. q
bus ab irratiōnabilibz differim? aialibus. et maxime intel-
lectu quibus alie due ex intellectu pdeat. In omni hec fuere
ppria: qm omnibz animalibus digniorē esse constat. animal
em irrōnale quicqd agit naturaliter facit: et sine discretionē
vlla. Vñūquodq; triū in cerebro locū bz: ppxim vbi sedent
et vnde exeunt: locus em imaginatiōis in p: oia est cerebrū
Locus vero intellectus siue rōnis vetriculi sunt puppis ce-
rebri: in quibus est spūs animatus qui bas actiones conse-
quitur. harū vnaqueq; ppxiam habet actionem: virtus em
imaginatiōis est q format et imaginat et mittit ad intel-
lectum. Intellectus iudex est et discretor: rerū quas ab imagi-
natione rōnabiliter siue solo intellectu suscipit ad operāda
manalia.

manuālia. Spiritus animatus illa petit mēbra quē operari sunt habilia: ut motum expleant voluntarium: quē in solo intellectu sunt et memorie cōmēdātur. Memoria format inatus posita custodiens ea donec ad actum ducas.

De virtute sensibili. Cap. x.



Arrutes sensibiles et motum volūtarium cerebrum facit prout diximus: mediātibus nervis qui earum instrumenta esse cōprobātur: cū spūs aialis a vētriculis ad mēbra p̄ nervos exeat. vnde de intelligitur q̄ si nervus incidatur: sensus et volūtarius motus: mēbro cuius erat auferūtur. Solus em̄ sensus vel motus volūtarius: sunt sicut nervi virtus fuerat. In tractatu nervorum diximus a proxa cerebri nervos p̄gredi: facientes sensus ut molliēdem faciū sentiat: quibz volūtarius motus efficitur a puppi cerebri egreditur: ne ppter motus facile rūpātur. De sensibz et motu volūtario satis diximus: nō ergo repetēdus est: ne legētibus fastidius faciam: tantū modo hic dicitur quōd operetur. Virtutes sensuum quinque sunt: visus: auditus: gustus: odoratus: et tactus. Quis visus est subtilior: alijs: quippe cuius eius natura sit ignea: ignis autem tres qualitates habet: scilicet flammā: ruborem: et splendorem: oculi solum de igne splendorem habet: lumen ergo et colores q̄ sentiūt: dicitur solum: vñ colores discernūtur. Post visum maior: subtilitas sequitur auditum: cuius sensus est aeris et percussio aeris sonitus: qui vox esse intelligitur. Vox em̄ nihil aliud est: q̄ aeris tactus. Post auditum maior: subtilitas sequitur odoratus: cum eius natura sit fumosa: sunt q̄ inter terrestria: et aquosa se habent. Post odoratum subtilior: est gustus: cuius natura ē aquosa: ad quez oēs p̄tinent liquores. Tactus grossior: est obus: q̄ naturā suā terrena est: ut pote humida in duris et mollior in asperis et lenibz: calidus et frigidus. Hōz singula sua sic implēt officia: ut mutet se in naturas rerum quā sentiūt: quas cū tandem mens sentiat: intellectui preparat.

De virtute visus. Cap. xi.



Visus cum sit sensus igneus: ignis autem subtilior: sit obus mūdānis corpibz: necesse est alijs subtilior: habere. q̄ illud cōprobāt: q̄ p̄prehendit longe remotissima. alij vñ sensus em̄ sibi p̄prie quas: spūs aut visibilis de cōcavitatibus nervi vtriusq̄ venit oculis: nervi autem a vētriculis p̄ cerebri p̄cedit: qui antequam ad oculos veniant coniuncti necesse est ut redeant diuisi ad eōdem ramos qui crystalloides se solidāt. hec aut crystalloides primum instrumentum est spūs visibilis: que est lucētissima et clarissima. vnde cōfessur quitur ut cito se aptet coloribz. spūs em̄ visibilis qui de cerebri vētriculis in cōcavitatibus nervorum clarificatus incidit. vnde post vsq̄ ad crystalloides puenit: cuius natura sicut aer dicitur dare est clara. que cū ad crystalloides puenit: inde foras exit: et fm̄ similitudinē suā miscetur ad aerem: q̄ duo cum sibi incooperentur vtrāq̄ citissime cōmutatur: aer em̄ et spūs facile vsq̄ rerum se cōmiscet coloribz. spūs aut crystalloides ep̄is mutationēq̄ sibi deserens cito mutat eam itēdem: quā mutationem cū mens senserit que in vētriculis est cerebri res exterior: coloribz discernit: fm̄ colorem q̄ forānam corpis quantitates atq̄ motū intelligit. aer em̄ dicitur lucētissim⁹ tāntū spūs dat supplemētum: quātus et nervo cerebri. nervus em̄ a cerebro sensū atq̄ motū suscipit vsq̄ portat mēbris. Sicut aer exterior visibili spiritui color fert mutationes et spūs eādem mēti infert mutationes: q̄ tūc tñ efficitur cū interiori spūs splendor: exterior: p̄tingitur: nullū tñ momētum in terrā q̄ consideratur tractū: em̄ res q̄ visui tāgitur lōge moueatur: mēte tñ sine vlla t̄pis quantitate spiciatur: q̄ tūc consequitur cū aer nos circūdans est clarissim⁹: modo nebulosus: ut cito coloribus immutetur: qui si nebulosus est aut obscurus: spūs visibilis interdudatur et obscuratur: et obcurritati sibi obuiat immōratur nec ad q̄ amplectēdū tēdebat amplectitur. Sicut si corpus aliud inter spūs et rem quā videre sibi obelat obicitur: nullū p̄t penetrare spūs. Idem in tactu inuenitur. Si em̄ digitus incensionem vel dolorem patitur: inter tactū dolētis digiti atq̄ mētis nulla quantitas cōsideratur t̄pis: nisi forte patiatur nervus quo ad digitū portatur sensus. de alijs quoq̄ sensibus idem cōsideramus.

De auditu. Cap. xij.



Auditus satis diximus superius de loco em̄ p̄cerebri vbi sedes est quārti vel quinti partis partes nervi exeat: qui p̄ os petrosū in forāmina auriculaz secedit vbi se dilatāt: et extendit et ea penit⁹ aperit. hoc aut operimētum: auditus primū est instrumentum idem valēs auditui: q̄ visui crystalloides. huius natura est aeris q̄ sensus audiēdi per p̄dictos nervos ad aures puenit a cerebro: auditus ergo ita fit. cum em̄ vox aerem tāgat: et tactus aeris ad auriculas pueniat in earum cōcavitatē penetrata tādem se adiunat inde p̄tingēs ad auditus foramina: sicut maris estus ut vinas faciat alio tēras paulatim. tactus em̄ p̄pinq̄ aeris p̄pinq̄uētem p̄tutit ille succedētem sibi: et in hoc tādiu alternatim quousq̄ ad aures penetrauerit vbi locū ingreditur quē torcular vocari diximus. vnde cū ad nervorum veniat operimētū in tactu aeris naturā mutatur a natura. Sūt autē similia: q̄ vtrāq̄ aeris. hec aut immutatio ad mētem deducitur p̄ nervos. mēs vero sic discernit naturā intromisse vocis.

De odoratu. Cap. xij.



Odoratus grossior: est auditu: cuius sensus est q̄ si fumus quidā. huius instrumenta duo diximus esse frustula a cerebro p̄ducuntur mamillis affimilantia: que viciantur ossi colatorum simili. Odoratus ergo sic efficitur. fum⁹ em̄ odoriferi corpis dissolutus aeri cōmiscetur nares ingressus: quem cerebri vētriculi p̄ illa duo frustula attrahūt sibi et in suam mutat naturam: hāc aut mutationem tādem sentit mēs. aeris vero tract⁹ cerebri est necessarius q̄ idem sibi facit q̄ cordi anhelit⁹. dū em̄ dilatatur aer frigid⁹ ad ip̄m refrigerandū intromittitur. Dū vero stringitur fumosa sup̄nititas expellitur. dilatātōe igitur aer guttatim ad pulmonē trahitur: qui tract⁹ odoratus dicitur em̄ motu odorata odoratus est frustulis illis duobz fumus ad cerebri trahēdus aeri admiscetur a corpore odorifero dissolut⁹. alij odorem nari bz attribuit: sed iam superius eoz errorem cōfutam⁹.

De gustu. Cap. xij.



Gustus est grossior odoratu quāto sum⁹ subtilior: aqua diuinitur. sensus em̄ odoratus est fumus: et gustus sensibilibus est aquosa humectatio: que inter fumū et terram aqua cōmunicat: ppter hoc aut natura sui primi instrumenti. Lingue rara est sicut spōgia: ut humectationes affimilet aquosas. p̄cedit vero quidā nervus a cerebro qui prout diximus a tertio pari se ligatur et hic p̄ linguā diuiditur: ut gust⁹ det sibi sensum qui sic efficitur. res gustāda cū ad linguam veniat: et eius essentiam tāgat suam naturā in ea operat⁹: ut lingua in sui naturam mutet. illa aut mutatio tāgens nervū: p̄ eum mādatur mentem ad illum discernēdum: et iudicandū sicut supior res fecerunt.

De tactu. Cap. xiv.



Tactus filis est alijs sensibz: q̄ mutat se in rei substantiam que tāgitur: et p̄ nervos mēti mutatio mādatur: et illa mens sentit mutationem. oēs aut sensus p̄ter tactū p̄prie habent mēbra vnde sentiūt. Sed tactus est in mēbris totius corpis nisi in vngibus et in pilis: vnicuiq̄ em̄ mēbro nervi aut a nucha veniūt: aut a cerebro ut sensus detur eis p̄ eos: sed pili et vngule q̄ nervis caruere: nullū sensum habuere: q̄ pilus a fumo sicco nascit⁹. vngule aut in digitorū extremitate cū ligamētis solis sunt ligatē atq̄ nervis. vñ vbi ligatē sūt sibi tñ sentiūt.

Quid vnicuiq̄ sensui cōueniat et quid disconueniat. Cap. xv.



Quoniam isti sensus cū fm̄ naturas suas currant: et quedā desināt in eis: q̄dā vñ abhorretes omni modo refutant ut pote visus in albi: et nigri mēdij venetis et viridibz delectatur: et abhorret album lucētissimum: et sicut nigri album em̄ nature sue sit quodā modo tñ videtur ei obuiare cū per eum dispersit⁹: sicut videm⁹ in sole aspiciētibz. Nigri etiam ecōtra adiunat et retro torquet vñ venerat: sicut in loco obscuro morātibz visus obscurari videmus: sed tñ plus albedo q̄ quilibet nō.

Liber quartus

et nigredo: q: albedo visum dispergit subito. nigredo vero paulatim coadunat. Si ergo visus ex nimia albedine patitur: vultus? et venetis similibusq: reparatur. Si vero patitur ex nigredine reparatur ex albedine. Sicut et alij sensus si alij quando patitur ex recreatōe nō subita: et rariorē refouetur. Auditus dulcis? vobis? delectatur: dāris paruis atq: lenib? et ornatiss: sicut est motus in chordis. Si aut mot? est grauiissimus sicut tonitru? aut acutissim? sicut in rasuris maris: et ceteris siue cris: audit? inde exasperatur. odoratus aromaticis delectatur. hic aut odor: ex fumo est tēperatō. abhorret autē fetor: es: q: eoz intēperatus est sum? gustus aut dulcis delectatur: q: his asperitas lingue lenitur et solidatur: eoz abhorret amara. hic em sapor: lingua exasperat et pforat. et eius iuncturas incēdit et separat: qui est pōtico sapore patitur siue acido delectatur vinctuoso: et si amaro siue salo leditur: a dulci? reparatur. Tactus vero delectatur in tēgendis corporib? que sunt dulcorata qualitatib?: sicut frigidit et calidit: lenis et asper mediatōib? q: quoquo mō tāgēde cuti assimilaf. abhorret aut calidissima: q: dissoluit. acutissima: q: incidit. frigidissima: q: coagulat atq: stringit.

De virtute volūtarij mot? p nervos a cerebro egredi



tur p eos qui picipalr aut secundario exēit: sicut qui a nucha videtur exire. et ita p nervos hic sensus ptingit ad lacertos vt p eum mot? lacertis delectatur. cuius aut lacerti mouetur eadem ossa necesse est moueri: cū quibus lacerti ligantur. tractis aut ossibus tota cōcatenatio eoz mouetur: et inde cōsequitur voluntarius motus: qui sic efficitur. lacerti qui in sui sunt picipio p chordas que in eis sunt tanguntur: et in eam partem qua ducit eos voluntarius mot? torquetur. verbigra. Si man? moueri dispo natur: lacertus qui est in familiarī pte brachij mouetur et in sui initium ruetur: ossium mot? et eoz cōcatenatio cōcomitatur: et ita man? ab antea rugata volūtario motu clauditur. Si vero lacertus extraneus ptes mouetur. man? in extraneam partē volūtario motu necesse est ruetur. est aut vniuersaliter volūtarius mot?: cuius tot sunt ptes: quot lacerti mēbra mouētes: corpis aut mēbra sunt quingēta et lxx. lacertos habētia: de quib? satis dixim? in lacertoz tractatu.

De actionibus. Cap. xvij.



Am supius de naturali spūali siue aīata dīctū sit virtutib?: de actionib? videtur esse dicēdus. est autem actio qdā virtuti naturali attinēs. qdā vō spūali. et qdā aīali. de vna q: dixim? cū de singlari disputauim?: et idē itelligim?: q: qdā est simplex scz illa que vni operatur: sicut in naturali appetitū: refectiua: digestiua: expulsiua: et in spūali cōstringere et dilatare: et in aīali mot? volūtarius. est aut actio qdā cōposita q: duo facit siue plura: sicut in naturali desiderium siue depōsitio generare et nutrire. desiderium em ex duab? virtutibus: scz appetitū et sensitiua gñatur. depōsitio rursus ex duabus efficitur virtutib? appetitū scz et expulsiua: gñare ex tripli ei fit virtute: mutatiua: formatiua: et nutritiua. Nutrire facit virtutes due. scz augmētatiua et pascitiua. In spūali: auhelitus: dilatare: et cōstringere cōponitur. In aīali sensus fit duabus virtutib? vna est mouēs sensus ad sentiēdum. altera que sentit: que oīa pōt quilibet itelligere.

De spiritibus. Cap. xix.



Cognita qualibet virtute supēst de solo dicēdum spū: cuius de sex naturalib? ita dixim?. his em sex tēperatis reb? humana regitur corpora. oīs em spūs vniū? ē tripartit? est em naturalis: est spūalis: est animalis. Naturalis spūs in epate nascitur: et ab ipso per venas ad totius mēbra corpis pcedit: et virtutem regit: et augmētatur naturalē. et actiones custodit eiūsdē. hic igitur ex pfecti sanguis sumo nascitur: q: in epate mūdificat? et digest? ex oībus humorib? clare depuratur. Spūalis spūs in corde nascitur vadēs p arterias ad totius corpis mēbra: spūalem virtutem augmētans atq: regēs: actionesq: eius custodiēs. Spūs aīalis in cerebri nascitur vtriusq: p nervos tēdēs ad mēbra toti? corpis. vñ virtus aīalis regitur et augmētatur eiūsq: actiones custodit: hic ex spūali spū pcreatur qui

in corde generatur: q: hic spūs a corde ad cerebrum p arterias ascēdit que iuueniles dicuntur. he aut arterie cū ad cerebrum veniūt cranium vsq: ad cerebrū iedem penetrāt: et ibi solz multiplr diuise celātur: sicut rete. et sub? cranes dilatantur. deinde a reti due sūt principales egrediūtur: q: retorte sup idē rete pcedūt. Spūalis vero spūs cū a corde pgredditur in tele multiplicatē diffundit: et in eiūsdē multiplicatē immorat et tandiu ibi digerit quoad depuret et clarificetur: et ita aīalis spūs tādē ab eo gñatur: ppter hoc rete tñ pteptur vt a spū spūali aīalis digestio pcedet. Sicut ad hoc facta sunt vbera vt p ea sanguis ibi depurat? fieret lac: postq: hic spūalis spūs rete egredit? p ambas arterias sicut rete retortas: et ad vtriusq: prope cerebrū dilatāt: vbi iteq: subtiliat? qd depuradus superat eñit p suos meat? a palatum atq: narea. ipse vō vadit ad vtriusq: puppis p viā medij vtriusq: et ad puppis mediū vadit: q: nō itēp est apta: q: in pcauitate sua quodā corpe vermī assimilātē est clausa: sed cū expetit natura vt mēs hic spū ad puppum mittat rugat nerv? Spūs vt trāsierit ncrū postea se claudit: vt pū? fuerat: et ita spūs antequā puppim trāsire motū ibi et memoriā facit i pxa minoras sensus creat? pphantasiā. Spūs medij vtriusq: intellect? siue rō sit. dīcūt aut quidā pbi: q: hic spūs cerebri eadē est aīa et ipsa sit corpea. Alij vō dicūt q: aīa sit in strumētū: et hī aīam fatētur esse incorporeā: quoz intentio priorē est melior. Itā pphērat qdēm poiphir? aīam: scz spū aīatum rōnalem spū: ostēdēs hīc in ysaogis esse corpeā: ad op? aīe nō ipsam aīam. Socrates et Plato: Aristotelis et theodoros: platonici: peripatetici: poiphiretici: et alij q: plures vnanimiter affirmāt: q: neq: est corpea: neq: lege deo netur: neq: scindit? q: cū totus corpe? vtrute sua illuminat ad q: exteriorē a pgressa non tñ in sua substantia aliquā scissionē patitur: et sicut p solis lumina primū oīum rerū oculis pferit itelligētā. sic aīa armonie corpis p spūales sapiētie lucet: et primū et scōam itelligētā pferit. et sicut lux solis q: incorporea est suū cōplens officiū nullā patitur diuisionē: sic et aīa: sicut etiā lumen solis qd est incorporeus separat ab aere et ab oīi itelligētia oculoz sine corruptione. Symonius pbs dīct nō esse mirū: q: aīa q: substantia est incorporea separat a corpe sine corruptionē: vñ ignis qui ē substantia corpea: possit aliqd separare ex reb? qbus est iūctus: et reuertī in ppriā naturā siue sui corruptionē: scz q: disputatio hmoi nō hūc suppetit intētioni. est em pbica ista hic dīmittēda.

Quid bonz qdā faciat? ex natura sua. Cap. xx.



Fortet itelligat ex pcedētib?: q: his tēperatis septē naturalib? hūana regatur corpora: cū aut moderatōnem exēit corpe? infirmū est aut neutrum. Sunt tres corporoz qūitates. sanū: infirmū: neq: sanū neq: infirmū. Corpe? em illud est sanū qd tēperatū est in cōplexione mēbroz siliuz: et in cōpositione officialium: et in forma: et in quāritate nūero siue cōpositione cōle est: sicut puenit esse. Illud aut est infirmū qd bonz ex tēperamentū. scz in cōplexione mēbroz siliuz: et in cōpositione officialium. Neq: sanū: neq: infirmū triplr est itelligēdus. vñ ē vbi non est certa sanitas: nec certa infirmitas: sicut in febrib? atq: itz sicut eoz qui et sanī sunt et infirmi: sed tñ in diuersis mēbris: sicut si oculi sint infirmi: totum corpe? aliud sit sanū. aut euz sanitas et infirmitas in eadē sunt mēbra. veluti euz corpe? tēperatū sit in cōplexione. infirmū vō in cōpositione: siue in cōpositione sanū: in cōplexione infirmū. Tertū estimatū est fm diuersuz tēp: sicut boles calide pplexionis in estate sunt infirmi. in hyeme vō sunt sanī: et eōuerso frigidi in estate sanī in hyeme vō infirmi. Similr humidi in pueritia infirmi: in iūctute sanī. de sicq: ecōtra. De diffinitione infirmitatis dīscordati sunt medici. Sed lūip. et Sa. et qui eos imitantur infirmitatem esse dīcūt substantialis actōis noūmētum: q: si naturalis corpe? pcedat: ei? tñ actōes sunt fm q: opz esse ne sensui appareat: nec aliqd sibi noceat: illa corpea fm lūip. et Sa. dīcūt ptra esse sana. vñ et sanitatē sic diffinuit. Sanitas est cū corpe? actionē suā cōpleat fm q: expetit natura. Infirmitas vō cū corpe? patiat? actionē nō naturālē: neq: illa mediocritē. Neutrū vō esse dīcūt euz corpe? mediocriter: neq: sanū sit: neq: infirmū. Alij dīcūt q: cū corpea naturā suā exēit

sue patitur sue nō: infirma sunt: quoz error: est pmarim? fm em eos oīa cōpa sunt infirma. raro em imo nūq inueniūtur in cōplexione naturali que adeo perficiātur. Infirmitas ergo est que sensuali actioni nocet. De pplexiōe sam corpis iam satis dixim? quātus sufficit: de infirmis dicemus cu? de rebus extra natura: disputabimus: de neuris satis apparet cūlibet si duo priora intelliguntur.

Explicit quarta particula: incipit quinta.

Capitula libri quinti

Disputatio in rebus non naturalibus

De natura aeris

De naturis temporum anni

Quid tpa anni faciāt cū cursum nature sue expleat. **Cap. iij.**

Quid faciat tempus si naturalem cursum exeat. **Cap. v.**

Qui in vnoquoq tpe sint passuri: et qui eualuri **Cap. vi.**

De mutatione aeris propter stellas **Cap. vii.**

De aeris mutatione propter ventos. **Cap. viii.**

De mutatione aeris propter regiones **Cap. ix.**

De mutatione aeris propter loca **Cap. x.**

De pestilentia aeris **Cap. xi.**

De diuersitate exercitiorum **Cap. xii.**

De actionibus balneorum **Cap. xiii.**

De cibis disputatio vniuersalis **Cap. xiiii.**

De gramis et primo de frumento **Cap. xv.**

De amido **Cap. xvi.**

De tri **Cap. xvii.**

De fursure **Cap. xviii.**

De ordeo: et pane ordeaceo **Cap. xix.**

De risi **Cap. xx.**

De cepis **Cap. xxi.**

De allijs **Cap. xxii.**

De poris **Cap. xxiii.**

De fructibus herbarum: et primo de melongijs **Cap. xxiiii.**

De cucurbitis **Cap. xxv.**

De melonibus **Cap. xxvi.**

De citrulis **Cap. xxvii.**

De cucumeribus **Cap. xxviii.**

De canna mellis **Cap. xxix.**

De musa **Cap. xxx.**

De fungis **Cap. xxxi.**

De panico et milio **Cap. xxxii.**

De lentibus **Cap. xxxiii.**

De fabis **Cap. xxxiiii.**

De cicere **Cap. xxxv.**

De lupinis **Cap. xxxvi.**

De fenugreco **Cap. xxxvii.**

De faseolis **Cap. xxxviii.**

De sisamo **Cap. xxxix.**

De papauere **Cap. xl.**

De lactuca **Cap. xli.**

De scariola **Cap. xlii.**

De malua **Cap. xliii.**

De bletis **Cap. xliiii.**

De spinarchia **Cap. xlv.**

De caulibus **Cap. xlvi.**

De bletis et atriplicibus **Cap. xlvii.**

De portulaca **Cap. xlviii.**

De eruca **Cap. xlix.**

De menta **Cap. l.**

De tarcon **Cap. li.**

De nasturcio **Cap. lii.**

De aplo **Cap. liii.**

De corandro **Cap. liiii.**

De solatro **Cap. lv.**

De ramis herbarum **Cap. lvi.**

De carambis **Cap. lvii.**

De rapis **Cap. lviii.**

De radicibus **Cap. lix.**

De fructibus arborum: et primo de ficibus **Cap. lx.**

De vuis **Cap. lxi.**

De moris **Cap. lxii.**

De cerasis **Cap. lxiii.**

Cap. i.

Cap. ii.

Cap. iij.

Cap. iij.

Cap. v.

Cap. vi.

Cap. vii.

Cap. viii.

Cap. ix.

Cap. x.

Cap. xi.

Cap. xii.

Cap. xiii.

Cap. xiiii.

Cap. xv.

Cap. xvi.

Cap. xvii.

Cap. xviii.

Cap. xix.

Cap. xx.

Cap. xxi.

Cap. xxii.

Cap. xxiii.

Cap. xxiiii.

Cap. xxv.

Cap. xxvi.

Cap. xxvii.

Cap. xxviii.

Cap. xxix.

Cap. xxx.

Cap. xxxi.

Cap. xxxii.

Cap. xxxiii.

Cap. xxxiiii.

Cap. xxxv.

Cap. xxxvi.

Cap. xxxvii.

Cap. xxxviii.

Cap. xxxix.

Cap. xl.

Cap. xli.

Cap. xlii.

Cap. xliii.

Cap. xliiii.

Cap. xlv.

Cap. xlvi.

Cap. xlvii.

Cap. xlviii.

Cap. xlix.

Cap. l.

Cap. li.

Cap. lii.

Cap. liii.

Cap. liiii.

Cap. lv.

Cap. lvi.

Cap. lvii.

Cap. lviii.

Cap. lix.

Cap. lx.

Cap. lxi.

Cap. lxii.

Cap. lxiii.

De perficis

De malisgranatis

De coctanis

De malis

De piris

De malis citrinis

De granis

De prunis et cerasis

De dactylis

De oliuis

De nucibus

De auellanis

De amygdalis

De pphisticis

De plocaractis

De rapparis

De glandibus

De castaneis

De lentiscis

De mespilis

De iuibis

De carnib? aialium: et ab ambulātib? incipiedus. **Cap. lxxxv.**

De membris animalium **Cap. lxxxvi.**

De carnibus volatiliū **Cap. lxxxvii.**

De carnib? qles actiōes accipiāt i decoquēdo. **Cap. lxxxviii.**

De carne frigida **Cap. lxxxix.**

De affatis **Cap. xc.**

De piscibus **Cap. xci.**

De superfluitatibus animalium **Cap. xcii.**

De sero **Cap. xciii.**

De caseo **Cap. xciiii.**

De butyro **Cap. xcvi.**

De ouis **Cap. xcvi.**

De melle **Cap. xcvi.**

De succaro **Cap. xcvi.**

De ponibus et primo de aqua **Cap. xcix.**

De vino et mero **Cap. c.**

De actionibus meri **Cap. ci.**

De potibus medicinalibus **Cap. cij.**

De naturis florum odoriferorum **Cap. cii.**

De naturis aromatum **Cap. ciii.**

De natura vestimentorum **Cap. ciii.**

De somno et vigilijs **Cap. cv.**

De coitu **Cap. cvii.**

De inanitione nō naturali vt v:ina menstruis etc. **Cap. cviii.**

De accidentibus anime **Cap. cix.**

De gaudio **Cap. cx.**

De angustia **Cap. cx.**

De tristitia **Cap. cx.**

De timore **Cap. cxii.**

De verecundia **Cap. cxiii.**

Disputatio de rebus nō naturalibus. Cap. i.

Quia de re naturali quantum sufficiebat dixim? restat de nō naturali dicamus quātum sufficiat de hac arte se intromittētib? vt bñ liber nñ disponat fm diuissio nē pñ factā. Res g nō naturalis necessaria est hoi: vt stat? vite sue regat. sunt aut gñaliter sep. s. aer: mor? et qes: cib? et potus: somnus et vigilia: repleto et inanitione.

in qua balnea: coitus: exercitia: vine: egestionis: emunctiōes: et filia cōputatur. Sex tñ accidētia aie in quib? gaudiū: ira: timor: agustia: tristitia: pputatur. hec sex etfi nō naturali auidentur: nec tñ extra natura sunt pputada q: si hec operetur fm q op? vnicuiq? corpi: in quātitate: quātate: et tpe: custodiē res naturalis in suo cursu. et h? hec nō sint naturalia: in naturalia tñ mutatur: et p ea corpis sanitas pseruat vsquequo naturalr destruat. Et si fuerit ecouerfo: corp? nature sue cursu? erēs infirmat. si aut infirmes: infirmitas cu stodi? et augmētā. Si g hec sex disponam? corp? moderatū moderata d? h? ordinatiōe. Qñ? g aer ei eligat. et mor? et exercitia tēperētur. balnea dulcis aq: et in caloe tēperato: tē

Liber quintus

peramētus ciboz in quantitate et qualitate: et somnus nō multus litargie attinet: neq; parū vigiliis vicin? cūz quo corp? alieuari sentiat: vt cū ciboz sit plen? siue vacuus: neq; tñ nimis sit calidus siue frigidus: tunc coitus appetatur: neq; vltimū suū vīnā teneat nimis: neq; ad egectionē cū nolit se cogat. Si moderata corpa i hac actioe psterit: in sua sanitate moderata pmanebūt. si ē: siue nature epibūt tēperamēta. Si corpa fuerit intēpata: et fm qōl; hoz set, ad tēpamēta fuerit reuocata corpa ad tēpamētus pristinū reducet. et tūc tē de; ista res illis vocat. q si fuerit eouerso custodit: et augmētatur i tēpantia. vñ q se p vocat nō naturalia: si exerceant tēperata. i. corpa quantitate moderata: tñ ante cibū et ate balneū caloz: ide naturalis pfortat. abūdātia hūoz corpis dissoluitur: mēbra pfortatur. digestio subleqitur: et hec iter naturalia corpa sanātia cōputatur. Si vō plusq opz opemur: et multus i exercitio fatigemur: calefit corpa. febres psequitur. Si multus plusq opz calū. illis dissoluit et deicit corpa: et sic exercitium inter nocitua est cōputadus. Si se nō exerceat: sed plusq opz qēscat augmētatur in corpib: et fm qmōz naturas morbi gñantur. Corpa g nō tēpata si fuerint calida: paruo eoz calo: naturalis augmētatur exercitio. vñ eoz deicit vīr? et feb. sequitur: q inter nō naturalia pputatur: et maxie si ficce fuerint nature. q si exercitiū minuerint: et ita qeuerit illoz calo: naturalis tēpatur: et corpa eoz saniora et virtuosiora ide habetur. Si aliq fuerint frigide cōplexiōis: et nimis se exercuerint: calo: eoz naturalis augmētatur. vñ ipsi tēperantur et pfortatur maxie si frigidi fuerint et hūidi. hec aut naturalia cōputatur. Sū de alijs qnq; intellige q in practica nra reddem? planiora vbi de sanitatis dicem? custodis.

De natura aeris. Cap. ij.

Aer quantitates corporis suas sequatur complexionem: aer aut nos circūdas complexionis mutade cā est fortior: ppter anhelus necessitate: g necesse ē vt cōplexiones corpis: pplexiōes sequatur aeris. Si em aer dar? sit et lucidus: hūiores q et spūs cōtur bātur et igrossant: qd cūz ita sit nō opz medicas qūitates aeris assignari i quol; tpe siue loco: neq; etiā cās ignoret vñ aer mutet. in morboz em pnosius p hoc maior auctoritas erit siue vniuersales siue pnciales sint. morbi siue locales siue priuati: q cū aer in vnoq; tpe quosdā mutet: qbusdā vō no ceat. cūz g medicos futuros morbos dñdicauerit cuiusq; tps siue regiōis: et qui ide morbi euadāt et q ide pereat pvideat et egrotaturos cauere faciat. et dietas morbi augmentātes auferat: et morbi obuiātes doceat. Et aut medic? ciuitates introierit: vbi poies ex locali aere infirmatur nō discoidabit in cōpetētib? medicāis: s; sicut dñm? fm q qūitates aeris diuersas cognouerit: pueniēter medicabit in medēdis. Vñ agnū g iusmētum est qūitates aeris: et q circa corpa qū sunt agēda cōficere medicos. vñ ab aere est iapiēduz: aer qdēz tēperat? est ille. s; q nec calid? nec frigid? nec sic? nec hūid? sicut aer vern? est: et qdāz est intēperat? tēpat? est mūdificatus: subtilis atq; dar? in odore suauis nō adeo calid? vt ide fuder corpa: nec ita frigid? vt igeat sole occidēte cito frigescet: et ouētē cito calefcet: q aer h; has qūitates corpoz: tēperat? pplexiōes: hūiores pfortat: et spūs clarificat: virtutē digestiua adiuuat. aer nō tēperat? in qūitatib?: vt calidior: et frigidior: hūidior: vel ficior: sit tēpat: vel in tota sua substantia sit pestilētiālis. qūitates erit sex modis: ppter tpa anni: fm oztus occasus itellaz et ex vicinitate ad solē siue remotiōe ab eodem: ppter vētos: ppter regionem et ppter fumos.

De natura tempoz anni. Cap. iij.

Quattuor sunt anni tps. s; ver: estas: autumnus: et hyēs. Veris initū est cū sol in pñā pte sit ariet. i. cū sol septētrionem ascēdere p rectā lineā incipit. est aut recta lineā q neq; septētrionē neq; meridiē attinet: hoc tps vsq; in finē geminoz durat. Sūt aut tria signa quoz vñq; qd suū h; mēsem. Prim? mēsis ariet? est iapiēs a. xvij. die martij: vsq; ad. xvij. die aprilis. Scds aut mēsis est taur: iapiēs a. xvij. die aplis vsq; ad. xvij. die maij. Tertio ē geminoz: iapiēs a. xvij. die maij vsq; ad. xij. die iunij. Quittis etatis est cū sol in pñā pte sit cācri: et tūc sol est in vltia ascēsiōe septētrionis: et cū incipit des

scēdere vsq; i finē virginis: sūmtr tres sunt mēses. Primus mēsis est cācri a. xij. die iunij: vsq; ad. xvij. die iulij. Scds cūz sol est in leone a. xij. die iulij: vsq; ad. xvij. die augusti. Tertius cū iam in virginē descēderit a. xvij. die augusti: vsq; in xvij. die septēbris. Quittis est autūni cū sol primā libze intrauit. et est etiā in recta lineā: q neq; septētrionēz attinet neq; meridiē. Sūt tres sunt mēses. prim? cū sol est i libze a die. xvij. septēbris: vsq; ad. xvij. die octobris. et tūc incipit sol decinare i meridiē. Scds mēsis est cū sol est in scorpioe a. xij. die octobris: vsq; ad. xij. die nouēbris. Tertio cū sol est in sagittario a. xij. die nouēbris: vsq; in. xv. die decobris. Quittis hyemis est cū sol est i pñā pte capricorni: et i finis descēsiōis in meridiē. et iam incipit descēdere. Sūt hūi sunt tres mēses. prim? est cū sol est in capricorno a. xvij. die decobris: vsq; i. xvij. ianuarij. hic sol incipit ascēdere p rectā lineā in meridiē. Scds est cū sol est in aqrio a. xij. die ianuarij: vsq; i. xvij. february. tertio est cū sol est in piscib? a. xij. die february: vsq; i. xv. diez martij. Aer vniuersaliusq; horum tēpoz pñus est. vñ tps aer iter calidū. fm. hu. et sic. est med? et maxie tēpat? qd pñus git ex sole p rectā lineā exēte. Recta aut linea vocat que ab vtroq; polo eqūliter distat. Dicit tñ qdāz ver? naturā esse ca. et hu. s; nō est ita. si em esset ca. et hu. facit in eis qū res pntrescerēt: et morbos gñarēt: sicut sepe est in meridianis vētis videri i pluuiālib? estiuis. facile em in eis pestilētiāles et pestime nascitur infirmitates. qd hūi. testat in epidemia de ciuitate qdāz canon vocata: in q pluuiā maxima dixit fuisse cū totū estatis caloz: et meridianis vētis maxie. vñ sub hois ciuitib? qdāz qū erugo nascebat. q dñ ibi accubabat calefcibat et pruriginē gñabat. Deide vesice erūpebat ab eo ignite: et i cendū sub ciuitib? videbat inesse. Quittatem noiauit hūi. q meridiane plage fuit vicina: vbi rarovēti septētrionales sūt. plaga em meridiana semp est ca. et hu. pluuiā et meridiā vētus dixit vt nimietate ostēderet caloz et hūiois. cōplexio ista magna in corpib? gñat putredinē. accubantem eruginē dixit calefcere: q ois putredo cū viam nō inuenient p quā erūpat cito sub cute putrescit. Incēdis febres calidissimas portēdebāt. vñ ostēditur ver nō esse ca. et hu. quō em ca. et hu. esse dñ: cūz oē corpa in hoc tpe sit sand. et i eo oia tpa inītiūtur et illud augmētādū corpis sit tps. est em sicut pueritia et adolefcētia in hoib? Estas aut ca. est et sic. hoc aut tpe sol summa gradif ascēsiōe: qui opposit? nris capitib? qd; calefcit corpa. Autūnus frigid? est et sic. et mag? dñatur in eo ficcitas: q vicina estiu solis est sibi caliditas. hyēs est fri. et hu. s; mag? in ea pōt frigiditas. sol em iam se elōgauit a capitib? nris. hec sūt qūitates pplexiōis aer? cuiusq; tps. s; opz pñēti pplexiōes mēsiuz. pñi tps mēses nō adeo sunt fortes: neq; adeo sunt debiles. secūdi fortiores. tertij debiliores: prout subsequēs expostulat tēperies. ver em dñ sol est in arietē nō est tñ pñēti in tēperie: s; tñ ei vicinū videt esse. in mēse scdo cū sol est iam in tauro: sit tēpatum. in tertio cū sol est iam in geminis tēpiem erit: q vicina qūitatib? estiuis. Sūt intelligēduz: est in ceteris. Itēz ver tertie hōre diei: estas meridiē: autūnus vespi. hyēs assimilat nocti: quicūq; morbi i aliquo tpe nasci tur: hōre diei sibi cōpetēti magis nocet et augmētatur.

Quid tpa anni faciat cū cursus nature sue expleat. Ca. iij.

In cōplexio aeris i vnoquoq; fuerit tpe fm q sua natura expet: et dietatur hoies fm q opz: morboz i tpe accidētis necesse ē esse salubres. Si em dietari opporunitati dñet morbi q ide nascit nō carēs est pessimis accidētib? et molestatiōib?: et si aer illi? naturā suā exierit sunt hoib? morbi cū accidētib? pessimis: et hoc maxie ptingit si naturā illā vt dixi tps exierit: s; si dicta custodiā. fm q opz morbi nō multo erūt molestatiōis. Si aut nō erūt qsequēs suū. Triuz. Aer suū erit naturalē pplexionem in quantitate: sicut si estas sit calidior. hyēs vō frigidior q debeat esse in qūitatib? suaz cōlactiōe: sicut si estas sit frigida cū debeat esse ca. hyēs cū naturalr sit frigida iapiat esse ca. vñ hūi. in apbo. In moderatis inq; tps: si tpa tēporaliter se reddiderint boni stat? et maxie bone deterioratiōis sunt egritudies. in imoderatis maxie imoderate et difficiles sunt deterioratiōes. Anni tpa suas custodiūt naturas: cum ver inter ca. et fri. sit tēpatum: et tps sicci post tps pluuii

sum: et estas non calidissima paucas habet pluuias: et illas raras autumnales non siccissimas: et ipse aliquatulum pluuiosus. hyeme frigida et pluuiosa: et si inde iam non creant contraria facient. Si ergo tempora suas complexionones seruauerint naturales puas generabunt supfluitates. Si autem naturas suas exeat infirmitates epitu iud non naturalis ppetes generat. Sepe tñ in tpe tepore molestissimas nasci possibile est infirmitates si pcedes tps imoderatus fuerit. Si em hyes pluuialis et austriua fuerit: hiores in corpib: augmetur. vere vero veniente dissoluatur: et sit tepatum et putredie nascuntur feb. hyemaliu hioz: et alij hmoi morbi: puta apoplexia: epilepsia: et filia. Morbi cuiusq: puati tps sua naturam non creant: sicut lhip. dixit in apbo. et in pto. sunt hmoi vere manie et melacholice epilepsie: sanguis sup: squinat: corrise: brandi: tusses: lepre: lichyines: alppi: rubores: vicerofl plurimi: pustule: artetice. qd ideo dixit lhip. q: in hoc tpe nascitur. maxie bis quoz corpa hiozibus sunt plena: sicut qui in hyeme multis et diuersis vtuntur cibarijs: in hoz corpi bus hiores augmetur. capita ppter frigiditatem aeris et de sectione caloris hiozib: impletur. Quia aut ver veniat: et hu. in hyeme coagulati incipiunt ita dissolui: si in capite sunt: et in ventriculos cerebri cucurrerint: apoplexiat epilepsia gñas hnt. Si in cerebri veniat pelluculas fiet inde mania. si ad nates deueniat corrise. si in guttur sunt sicut brandi. si in pectora fiet tusses. si venerint in corpoz interiora expelluntur ad exteriora. In hoc em tpe natura fortior est ex aeris teperie: et expellunt hiores ab interiorib: ad exteriora: et a nobilib: in mēbus in ptes cutis. vñ nascitur alppi et filia. q in exteriorib: nasci memorauit lhip. Si hiores in mēbros defuxerint: catenationes sunt pustule: artetice. Dixit item lhip. in septa pticula epidid. q in initio veris mala est pphysia: qd veru est: q in hoc tpe dissoluatur in pulmone et pect effluēt. In estate idē dixit qd pctor nasci et fe. ctinuas: et tertianas: vomit: diarrias: oculo: et auria dolores. viceratōes ois pudēdoz putredies. qd ideo dixit: q: veris finis pncipio igitur estas. vñ ei? natura nature estas ē vicina: et ideo morbi veris morbis estas sunt siles. Itē estas ex caloris sui natura cholera generat. q si putrescat feb. ctinuas et tertianas facit. si sursum ascedat oculo: et auria dolores et eius viceratōes gñat. Si ad stomachū et intestina veniat: vomitus et diarrias facit. si ad exteriora depellatur: sicut putredies et defudatōes. In autūno lhip. dixit multa estiuoz nasci: et fe. qrtanas et errantes: hydropes: pphysim: strangurias: lieterias: utpates: squinat: pleos: āpelit: melacholias. qd dixit lhip. tñ itel ligitur: q: citatis finis et initū autūni sibi vicinatur. hiores cholericū in estate nascētes ex nimio calore accēduntur in cho. m. mutati. vñ quartane nascuntur: manie: splenes: ex splenis magnitudine hydropes. Si hiores melacholici ad isteno: de scēderint. s. ad stomachū et ad intestina fit dissinteria: et infla spās ppter tps siccitatem epiccatur: vñ pphysis nascitur ppter frigiditatem aeris q nocitua est nervis: vñ sunt sciatic. Si hiores cholericū in colla vesice descēderit fit straguria: si in guttur squinatia. si in pulmone āpelit. si in intestina apostemata: et pleos gñant. feb. q. s. inordinatas dixit lhip. ex instabilitate veniunt tps: sicut alibi dixit: qñ eadē die aliqui quidē estus: aliqui frig: autūnales expectatū egritudines: nascuntur ascarides lumbrici: dolores pcoridiz: et alij morbi pessimi ex nimia fructu estiuoz comestione: et aeris instabilitate. Dixit etiā in hyeme nascuntur pleuresis: pplemonia ex flatu aeris frigidit: q mēbra vbi nascuntur ista non possunt pati frigiditatem aeris ppter necessitatem āpelit. Si frigidū et feptetionale fuerit tps seqtur tusses. lhip. em in istis spās q frigidus aer est nobiliss: brandi et corrise: et epilepsia et apoplexia dolores capitis ex passionib: sunt nimie frigiditatis et abundancia phlegmatis.

¶ Quid faciat tps si naturalē cursum exeat. Cap. v.

De tibus natura sua exētib: lhip. dicta seqmur. Si hies siccā et borealis fuerit: ver aut pluuiosus et austrius: necesse ē esse in estate fe. acutas: opthalmias: dissinterias: maxie pueri mulierib: et natura hūdis. lhip. morbi q. s. lhip. tetigit ex putredie ne hnt ppter calorem et humectationē veris: q: hiores fuerūt

coagulati in hyeme. ver accēdes dissoluit et calefacēs putredie facit: veniēte estate magis ac magis videt apparere. Ad idē alibi de esse tps: si in dieb: canicularib: pluuiā cū frigiditate et vēti ānuales vel autūnales fuerit boreales: morbi nascētes qñ sunt tñ et suauēs: autūni san. Si ecōtra pueris et matura hūdis: et mulierib: mors erit expectada. frigidit et sic salubres sunt. si nō et morte euaserint: qrtanas: et de qrtanis hydropes sūt expectade. qd ideo dixit de canicularib: q: canicula in estate est media. si in h tpe aer frigidus fuerit et borealis: collecte putredies nō nimis feruent ppter estas frigiditatem. nec gñatur nimia cho. in corpi: vñ autūni est san? q: materia infirmitatis nō inuenit de frigidit et sic. vbi de se mēb: dixit: q: naturā nō habēt putredies: q ex calidoz hūdo sit. Si estas nō fuerit frigida s. calidissima: et ver pteritus calidū et hu. hies vero pluuialis: mulieres et pueros natura hūdos: morte necesse est expectare ppter nimiam putredinem et hu. ebullitionē. Si qui morte euaserint: incurrēt qrtanas siue hydropes: q: eos putridi icēdāt hiores: q in cho. nig. mutatur. Itē dixit. si hies austriua fuerit et pluuiosa: ver siccā et boreale. mulieres qd pect est ad ver ex oī occasiōe abortiūt. Si gignāt imbecilles hnt vel pect: aut statim moriūtur: aut moribidi viuūt tenues estēs. Juniores opthalmie siccæ fiāt et dissinterie. Seniores estant cito dissoluiēs: mulieres ex oī occasiōe dñt abortire: q: humide sūt nature et tps silt. Si ver frigidū et sic. cito pforat interiora corpi et pautēs cito occidit fetū: q: subito nascit et subito volue calore pmutat: subito ex frigiditate morit. Itē q: capita talib: impletur hu. et ver frigidū subseqtur: hu. nō digerūtur: s. phlegma efficitur: qd ppter calorem hyemis phlegma falsum efficit. si locos descēderit opthalmia siccā facit. si in testina dissinteria si in pect vel pulmone catarr. si in vetriculos cerebri apoplexiā. si ad lat? pleuresim. hūc aut apbo. in ptonconopoma ton. lhip. repetit dices: habitās in ciuitate vtoz et aeris boni et pponis et bona vti aqua in his hō est salubris: q si econtra euenerit: eueniēt tria. bonā dixit pponem ciuitatis q in alto sit: vbi boreales pñt vēti. mala est q in valle sedet. Itē dicit in alio apbo. si estas siccā et borealis sit: et autumna pluuiosus et austrius: capitis dolores sunt in hyeme: tusses: brandi: et corrise: et filia. qd ideo dixit q: capita replētur hiozib: maxie qd hūde sunt nature. cū aut frigida sit hyeme claudatur i cerebro hiores: q si ibidē pmaneat faciūt dolores capitis: si descēdāt ad nates catarr? et corrise fit. si in pect? et pulmone rauditas. cū tussib: si strictū sit pect? et pphysia paratū. in pphysim icēdet. aliqñ h tpe palyas et epilepsia nascit. hyemis em frigiditas capita plena hiozib: pforat. Itē lhip. si autūnus borealis et sic? fuerit: hūdis natura puenit sicut mulierib: et pueri hntib: nimia cho. opthalmie siccæ et fe. dñant acute et manie. qd ideo dixit: q: hoies calide et hu. nature aerē frigidū et sic. expetūt: q: cor est tepamētum. veniēte vero hyeme: pōi claudatur et int? reducitur hiores mali vñ morbi suspicad? erit. cholericis subtilior: hioz corpi calore dissoluit estas. et ex siccitate autūni. grossi aut hiores remanēt veniēte hyeme pōi claudatur: q si grossius hioz ad oculos descēderit opthalmia siccā. et si ad pelliculas int? cerebri: mania gignit: et si putrescat fe. diuturnas facit. Itē alibi lhip. pñtutōes anni oīno siccæ pluuiasib: sunt saniores et min? mortifere. qd ideo dixit: q: abūdancia pluuiæ gñat multos hiores hūdos i corpe: q cū cito putrescat diuturnos morbos gñat: sicut alibi dixit: egritudines i mētu pluuiasib: sunt fe. lōge ventris sup: putredies: epilepsia: apoplexia: et squinatia: q: humectatōes et nimia pluuiā multe sunt et frigide et ppegmatice: q si putrescat febres ad expellēduz dure scāt. cerebri q in hoc aere nimis replet hu. qui si descēderit in vetriculos cerebri: apoplexiā et epilepsiam faciūt. si in guttur squinatia. si in stomachū vel intestina sup: vētris. Siccā tps et nō pluuiosus: siccitati attinet corpoz. hiores i hoc tpe siccā sunt cholericū: neq cito putrescat: q si adunetur i corpe cito aduratur ex calore. Item lhip. si siccitates augmetur acute fe. gignētur: et si aer sicc? pmaneat fe. acuta et tertiana et alie nascuntur infirmitates calidoz sic. attinēt. qd dixit: q: hoc tps siccitatis cholericos gignit hiores: s. bis tps morbi nō pmanēt diu ppter matrem velocitatem et pmutatōes

Liber quintus

repugnationis in putredine. vnde dicitur *lib. p. sicca tempora pluralibus sunt saniora.*

Qui in vnoquoque tpe sint passuri et qui easuri. *Cap. vi.*
lib. p. supioribz tetigisse nos meminim? qd accidit tpbz suis natura expletibz vel exetibus: qd in no oibus vniuersalia sunt hoibz: neq singlis p pta sunt tpbz. multi em de pdictis no patiuntur acedentibz: et in oibus no hoc ptingit tpbz: neq em hoc mor boz ca solis vel tpbz est attribuenda: qd si esset deterioratos morbos pateretur oes. constat g et alia incurrere: et hos morbos tpbz participare. Si em ab? et pot? balnea et exentia: no fm q opz disponatur mali qdmi in corpibz ide adanatur qui quatuorqz et quicqz fuerit tpe furiosi: fm suas qlitates generat morbos. Solent etia hi morbi ptingere ex pplepnois diuerioz corpoz diueritate. Si em hoies calide sint nature in calidis solent tpbz infirmari: frigidu in frigidis. Si em de ceteris pplepnoibz copositis siue simplicibz in tpbz sua natura assimilantibz: hoies infirmantur. in ptijs sunt sani. vñ lib. p. dicit. Egritudine alie ad alias bn nate sunt. alie ad etas. alie ad regiones: poras dietas. alibi fm poras veris et ex treme estatis: pueri et hoies affines etatibz bn degut: et mase sani sunt: etate et autno senes vsq ad aliud: reliquo vo et hyeme medq etate. B ideo lib. p. dicit. hec em duo tpa sunt te perata. Pueri aut et hoies affines snt sunt tepan: custodire sanitatem in sanis corpibz est et sntibus. in intepatis ecouerfo. vñ in fine etat: et i autno senes dicit sanos esse: qd hec tpa sunt ca. senes vo frig. In fine autni et hyeme sunt sani meo di etate: qd tpa ipsa sunt frigida et hu. huic etati q est iuuet? extremas cotraria.

De mutatione aeris ppter stellas. Cap. vii.

Selle q in ortu vel in occasu suo mutant aer: aut sunt pleiades: canicla: cinosura: elite. vt aut lib. p. et Ba. testat pleiades etas et metedi pncipio orti tur et best in pncipio mai. cap. dicit et cu a sole se paratur: occasus eaz hyemis et semunadi est pncipiu cu sol incipit ascendere: et ipse ad occasu qd tederet. Canicla o ff in. p. die iulij: cu etas mediatu et estus est maximus: et sunt pncipio dies. Cinosura ort autni est initiu. Mutatio aeris ppter stellas ex eaz vicinate e ad sole et eaz loqinqtate. Si enim stella vicina sit soli aer calefit. calori em solis iungitur stelle calo: naturalis et augmetatur: matie si stelle sunt maio res stabiles vel instabiles. instabiles sicut iuppiter: mars: et ve nus. stabiles sicut pchion: canicula: cor: leonis: oculi tauri: et snta. Si sole loqe remoto in simul be stelle multe coueniut similiter mutatur aer: et calefit. Si etas fuerit multus ar do: et si hyes parus etus erit. Et he stelle a sole sint remo te: neq sup nos possit: oia cotingut ecotratio: vt paruis ca lo: in estate: multus vero in hyeme.

De aeris mutatione ppter vetos. Cap. viii.

Entus est fum? sic? a terra resolut? pui? natura fm loca e sibi ppta. Mutatio nature terre fit ex solis vicinate et loqinqtate: vel ex sui cursus di uersitate. Loca sunt quatuor: lores: ocades: septem trion: merides. Ocades ortu solis de pter calid? est et bnd? calidus: qd cu sol ab altitudine sua digredit ibi aliquadu mlo naf. bnd? ex bnditate fumi mar? et bnditate loci. vñ g fias ex bac pte calid? et hu. cop: obatur esse. Septentrionalis pla ga huic est opposita et soli sinistra: frigida est et sic qd ptingit ex nimia remotioe solis. cu em sol ad eam deuenit altissim? est: et a terra remotissim? vetus ab hac pte venies frigid? et sic: bores vocat. Ories est solis ortus et tepatus: qd i sol ibi nascat: cito tn inde separat. Vetus ide venies est eur? tepa tus: i: tn aliquatulu ca. et sic. Ocades: snt est tepa: sed ali quatuor frigidoz: et bndioz. hec sunt quatuor loca mudi: et eo ru veti. Snt et alij octo itoz qd suffragant: duo ex pte meri di: duo septentrionis: et duo occidentis: et duo orientis: nature eoz affines naturis suoz pncipioz: no tn adeo tn sunt for tes: quoz vnusqz qd mouetur eoz natura corpoz et aeris pplepnois mutat. Bores em co: pa indurat et pforat bno res: et sps clarificat: cerebz sanat: fen? subnat: mont? for tat: coim augmetat. Spit malos pu. ne i aliq discurrat mba: qd ideo fit: qd exteriora mba corpis refrigerat: et calo: int?

coadunatur naturalis: suffes facit et bolor: es pectoris: ppter deficatione spualis instr: digestionem et vna tngit. Dolor em oculoz parit. corpibus nocet frigidis. Auster ecouerfo. ners uos emollit: co: pa bnores et sps et sensus turbat. vñ grau tas audit. vñ g octo: pignitia et mot? sit tarditas. caput grauat. termin? epilepie mouet. vñ g febribus et co: de fidit. qd tn seqtur: qd vetus ca. est et hu. cerebuz impler bno dis hu. qd oia humectatione cerebri denotat et defectione. De fectio digestibilis fit ex bnoibz a cerebro ad stomachu deice denb. Ocidentales et orientales veti et tepie suoz loco sunt temperati. octo alij fm naturas pncipalium suoz circa co: po: operatur: sed tamen mediocrius.

De mutatione aeris ppter regiones. Cap. ix.

Elatio aeris ppter regiones qnqptita est. et loci altitudine: et eiusde ptilitate: et motum vicinitate: et maris ppinqitate: et natura pulueris terre. Locoz cae maiores snt alijs in mutado aere: loci sunt quatuor: orientalis: occidentalis: meridionalis: et septentrionalis. Septentrionalis aer frigid? est et sic. ciuitates g septentrionali polo suppositae sicut saulone leuencie frigidio: res et ficciores esse coprobatur. his aq clara est: aer clarissim? co: pa sanissima: color: pulchert rubicund? co: pa mobilia et for tia: pectora lata: subtiles cope: qd calor: naturalis ad interiora redies pectoris: dilatat pectora: et coras subnat: et ad supio ra refugit: inde eoz capita et co: pa sunt fortiora: vita longa: mores aspi: qd ex abundatia co. ru. fit. Femine no multu ppiut neq tn abotant: qd eaz vulus est frigida et sic. cu angustia magna parit: qd ex siccitate est earum. vetres pui? ge tis sunt duri. vomit? sine angustia et facili: appetit? boni? et cito digeretes: qd ex calore est naturali ad interiora fugiet? stomach? eoz mudificat? pot? no appetit que nimia come stio tollit: sepe crepatur in uenis et syppac ex frigiditate et sic citate nimia. mase masculi patiuntur pleuresis: periplemonia alioqz morbos ca. snt empiri: sanguine de maribz emittetes. iuuenes patiuntur hec et mase in estate ex corpoz suoz calo re: et pleuresis est ex siccitate vetris: qd in pect? calor ascedit. empiri sunt ex passioe instr spualis p siccitate sui. Pphtal mici snt q snt minoris etat: qd p. p. anoz: et dolor: iste durissi mus. Mulieres plurime sunt steriles: et adest flux? san: men stru: pluf? opz: et angustia parturienti mase. lactis puitas et pptyffis: pueroz testiculi aquosi. snt penis. Sterilitas ex b cosequr: qd mestrus fm q opz pte aq frigiditate et sui aspi tate no mudificatur. agustia pturiedi ppter frigiditate et sic. e corpoz. lact? puitas: qd ex frigida coagula aqua: pptyffis ppter labore part? uenit em in pectore crepatur: aq dissolu itur in pueroz testiculis acedete etate maior: aliq etia in uenes patiuntur epilepsiam: tn rara: sed cu veniat fortissim. he sunt infirmitates qs patiuntur septentrionem inhabitates qlitates meridianoz snt istis opposite. Snt em fm calid? et bndus et hoc male temperat? multaz em sunt putredini. aq falsa est: et putrida et turbida currens p superficie terre. color: cutis niger: hoies fici: capita bnda: pblegmata. pblegmata nimia deccedit ad stomachu. vñ appetit? et dig. no de fiat. ex nimia frigiditate eoz calo: dissoluit naturalis ou epit ad ex teriora et inde deficiunt. co: pa em mollia snt et pblegmata: et ex quo potu facile inebriatur capitis? cito deficietibz: co: lo: eoz mutabilis et rustic? mores qeti et maseti. vita eoz parua. Si in corpibz eoz pustule nascatur vel apostema ad sanadus sunt difficilia ppter humectationes nimias: putred nes citas: plurime ad sunt infirmitates. In masculis dissinte ria: diurna: febres epiale: et diurne: emoroides trasentes annu paralyfi laborat. Mulieres fluxu sanguis fatigatur: et abotant frequet. Pueri epileptici abelosi: morbi qd raro patiuntur sunt pleuresis: piplemonia: caulon. Infirmitates mase iuuenibus raro nascuntur: qd vetres facile soluntur. vñ bndi bnores purgatur. he sunt qlitates regionu meridia naru. Regionu orientaliu aer est clarissim? par? sic? inter calid? et fri. temperat? sicut veris complexiones nimias: putred nes citas: sapore suauis: siue sit celestis: vt pluuia: siue terre stris. sole em clarificatur. qdpe eaz splendo: eius ibi fit tempera tus: neq est falsa cu no ibi sol maneat diu: neq cruda: qd no ab ea sol elogatur. Colores lucidi: cu rubore et albedie misti.

carnes multe: voces clare: corpora sana: fortiora: morbi pauci, forma pulchra: mores non ignobiles: herbe multe: arbores magne: multum gignit: quod est propter temperatum qualitatem in se: et perfecte eorum sunt actiones: habitatores huius terre non superbi sunt: neque sepe irascuntur. sunt enim mansueti et humiles: frax sine superbia et calore nascitur multo et intemperato. Regiones occidentales aerem habent intemperatum finem calidum et humilem: grossum durum: eorum aqua mutabilis et turbida: quod spiritus dicitur: solis non lucet eis in primis partibus: dicitur: ut eorum aquas siue aerem digerant. unde multas patiuntur infirmitates: et color eorum mutabilis est: virtutes eorum cito deficiunt: quod in estate in principio dicitur frigescit: in vespere calefacit. aer eorum inequalis: sicut autem nalis: voces eorum sunt rauce. in omnibus temporibus anni morbos patiuntur. he sunt qualitates regionis occidentalis. Intelligere autem oportet quod regiones cuiuslibet horum vicinantes temperate sunt vel intemperate: finem eas in quibus sunt affines. Sicut etiam mutationes regionum ex altitudine siue humilitate locorum. Altitudo enim locorum aerem habet et mundificationem: quod septentrionales videntur ab altis nascentes locis ad altiora cito penetrant loca: aqua eorum clara et subdulcis: colores sunt pulchri: fortes sunt et sani parum infirmantur: corpora eorum magna: quod status aeris calidi ad eos facile de altioribus locis pervenit: humiles et ceteri sunt: neque multi sunt labores. Regiones in vallibus siue fossis: pyramalibus infundantur pluviis: quod ab altioribus ad inferiora facile perlabitur. In estate sitiunt: aqua non currentem: sed collectam bibunt. Septentrionales videntur ad eos non pertingit: sed tamen meridiani et ipsi calidi: et idcirco eorum aqua calida, multum infirmantur. Virtutes eorum euacuata: corpora sua: atque crura grossa: piluli nigri: cutis nigra siue limba: non multi sunt labores propter molliorem corporis. Si autem loci non multum sunt calidi inhabitantes sunt hydropici.

De mutatione aeris propter loca. Capitulum x.

Regiones mutantur ex motum vicinitatibus. Si enim motus meridiano vento est oppositus: septentrionalis ad eos perveniat aerem frigidum et sic, reddebat: eorum qualitates sunt sicut et septentrionalium. Si septentrioni est oppositus: omnia sunt contraria. Natura regionis ex maris vicinitate talis erit. Si mare sit in parte septentrionali de mari sumus ascendit: qui mixtus aeri in regionem illam defertur: et ita natura eius frigida et sic. Si in meridie: terra calida et humida erit nature. Septentrionalis vero septentrionali, meridiana meridiane cōpetit. Mutatio regionis ex natura pulveris. Si terra fuerit petrosa: regio frigida et sic, erit: quod aqua testatur frigidior: perfluens ex lapidibus quod si ex luto nasceretur. Si terra solida est et aspera: regio erit calida et sic. inhabitantium corpora macida et sicca. si argillosa sit: regio est frigida et humida. Intelligere quod regiones quodam sunt que in eodem permanentes sunt statu et equales: et habitantium natura est equalis. Si in moribus: in forma: in cutis: sicut scilicet uorum ethiopi: et similia sub recta linea: quod mores eorum sunt equales: mansueti: humiles: legitime viventes: quod ideo est: quod spiritus eorum natura est semper una propter temperata ciborum eorum. Si autem regio aliqua predictis duabus qualitatibus participat: siue pluribus: corpora eorum erunt diversa: forma: cutis: mores: et omnia erunt inconuenientia. verbigra. Si motana nimis fuerit alta et aquosa: diversa facit tempora: corpora inhabitantium sana: boni colores: mores asperi: patientes laboribus: quod eorum terra est motuosa exercitia plurima: ideo fortes sunt et audaces: forma diversa. Si terra est solida et regio aspera et vallosa: et in hyeme pluvialis infusa: in estate calore solis excocta: tempora eius succedunt diversa: incolarum corpora dura et subtilia: forma ad operandum: loca iracundi sunt odiosi et male formati. In vespere multum et diversos morbos patiuntur: propter nimiam hyemalis pluvie abundantiam. In artificijs subtilissimi: quod ex siccitate sit terre. Si subtilis sit et in aquosa terra: sicut diversa erunt corpora incolarum: erunt forme rustice: mores eorum duri: cutes ruse, mulieres res nigre: colores iracundissimi. Si regio partim plana et solida partim motuosa aeris habebit mutabilem per singula anni tempora: venter et nives: in eorum motans locis semper calore solis ascendente nives dissolute defluunt in valles. unde iniquitas temporum atque morborum. Hac similitudine considerande sunt regiones alie: oportet ergo medicum diversitatem cognitis regionum cum cui

tates intraverit: qualitates et situs regionis considerare et naturas aquarum et ciborum. deinde prospicere in sanorum custodiam de sanitate et infirmorum curanda infirmitate. Si in aliquo dubitet incolae regionis interroget: qui morbi sepius in illa nascuntur partibus in singulis temporibus. Sunt autem quibusdam regionibus quedam private et quasi naturales infirmitates: quod etiam alijs generibus sunt pessime: istas tamen non adeo sunt nocue: sicut illis. per dicitur. Quod ubi qui cuiusque loci sunt privati: minus molestant incolae quod extraneos. Ideo ergo medicus interroget: quod verum dicitur. si in exercitijs terram qualis habitantibus: paludes herbe siue arbores fetentes sint: siue in ripis: siue similibus: ubi sedet locus: natura aeris mutata: hec cito putrefacit. unde illius loci incolae sepe solent egrotare: et ex illa putredine cum nimis dissolutione febricitare: quorum sit color citrinus: tibi non bene digeritur: eorum enim aqua putrida cibum retardat: sunt ergo sine virtute.

De pestilentia aeris. Capitulum xi.

Ex substantie sue temperamento mutatur in putredinem: siue in qualis per simam qualitate: pestilencia vocatur. unde loca illa inhabitantibus universali: et quasi ter morbi dantur: quod in diversis suis corporibus multa pessima accidunt: unde et eodem morbo facit coadunantur: sicut alienationes: dolores nimij: sudores: in extremitatibus corporum frigiditates: in pectoribus calores: in linguis siccitates: in oculis fetores: nimie anxietates: thetan? sub hypochondrijs: vomitus: cholericis: solutiones ventris: vine pessime et dixerit. in alijs cholericis. in alijs melancholicis: in quibusdam subtilibus: in quibusdam squamosis hypostasis. in alijs nigra et multa pessima accidunt. hic autem morbus vocatur epidemiosus: quod multiplex et subit: vno eodemque tempore multis ingruens hominibus. Huius morbi causa universalis est mutatio aeris nos circumdantis: qui duabus mutatur ex causis: ex situ regionis: ex qualitatebus temporis. Mutatio aeris propter loca et fumo sit dissolutionis herbarum: fructuum cadaverum: siue similia putrescentia: quod dum ascendit: misceat aeri. Sicut et fumo lacuum: fossarum: corporum mortuorum loco illi vicinatum: siue extra locum positum: vel ex fumo resolutum multorum in bello mortuum: vel ex pestilentia bestiarum. unde mutatus aer plures homines mortificat: quod contingit atheniensibus de mortuorum ethiopi corruptionibus. Mutatio similiter substantie aeris est ex temporibus anni: cum sua natura experient. unde si hyems sit calida et sic. et sine pluvia: estas pro pluviosa. ver frigidum et sic. autumnus calidus et humidus. unde loci pestilentia evenit: et squinates: faciem varietates: psaute scilicet. cum accidunt pestilencie. Causa hec minor est prior: sicut illis. testatur per gisse in cranon civitate de pluvia et calore. Sic ergo debet intelligi mutatio aeris ex temporibus anni: qui non tamen mortificat homines: sed etiam bestias: quod ex corruptionibus sit per aeris spiritum. Aliqua hec pestilentia in terre cadit seminaria. unde arbores: fructus et colores perdunt: et siccit substat. quos aliqui comedentes pessimas incidunt infirmitates. Non tamen hec corruptio aeris causa tamen fuit mortalitatis: sed in morientibus putridorum humi subgreditur materia. unde pestilentia aeris eis assimilatur. unde facile et citius corrumpitur corpora malis humi. et corruptis plena. Corpora de malis humi: mundificata et in custodienda sanitate non neglecta: in hac peste tamen permanent sani: quorum complexio est contraria complexionem mutati aeris: neque solum mutatum aerem curant: sed etiam melioratur mutatio eade: quod si non esset videtur corrumpitur aer: infirmaretur et moreretur omnes. Sed dixit de lib. de febribus: ex nulla patitur corpus corruptio: nisi corpus materia preparata sit: et quodammodo subiecta corruptibili cause. nam si hoc esset causa quidam estuo sole siue quolibet accedente febris citaret: sicut alij eisdem causis febricitarent. Sufficit dixisse de aeris mutatione quam cum vlt multis sit pestifera: epidemiam vocant. Illud. namque differentialiter alibi postea diffusit ita. Quis epidemiam: aut pestilentiam: aut salubrem: aut localem: aut in eodem mortificat loco: aut mortificat et morificat.

De diversitate exercitiorum. Capitulum xii.

Quia de rebus non naturalibus aeris nos circumdantis brevis putat tempus expectabat complexum: de scda parte. i. motu et quare dicemus: et de motu in primis latemus. Quod ergo generaliter in duo dividitur. vel enim est motus qui eius accidunt dicitur: de quibus postea tractabimus: vel sunt corporis motus quos exercitia vocamus. Quod corpus vel sunt temperate: vel intem-

Liber quintus

perati. Tempus motus temperate calefacit corpus: qui si parum exeat tepamētus facit morbum interpatum cū corpī nimium exeat calorem: et aliqui siccitate ppter humectationis dissolutionē, qui si modū egreditur: corp⁹ refrigeratur. calor em naturalis dissolvit ab eo expellit. aliqui refrigerat et humectat rōne dicēda. Si in vena vel in mēbro aliquo nō primo capali multa quantitas sit coadunata pylegmatis: motus accidet nimius eā dissolvit: qd etiā in aliq veniēs mēbra nobilia ea refrigerat et humectat. vñ totū corp⁹ refrigerat. Qd autē necessitates vidētur esse tres. Naturalē calorem suscitatur augmētatur: vt actionē suā fin q op⁹ expleat. Secda vt poros apiat ad supfluitates a corp⁹ expellēdas. Tertia vt frictiōe sua assidua corp⁹ iduerit et pfortet mēbra: vt qd agere debet operetur: nec facile et cito typū patiatur. Qui mot⁹ vidētur esse duo: aut vltis aut pūar. Vltis quē fin diuersa studia sua hoies exequuntur i vna. Ibi pūar in hoib⁹ est pñderād⁹ est em acro in hoie studiosa: vt in ferrario ferratur: in agri cola agricultura. Sed exercitium est acadētale studium: qd rursus in duo diuidit. aut em exercitū mot⁹ grauis: vt cūdo et pōdera ferēdo: aut i vno loco stādo: et ide operādo: sicut fodere: et fabricare: et filia his laboriosa et onerosa: vñ non adeo fortis: neq⁹ tediosus: sicut mercari: ire: reduere: contēdere: argumētari: et filia artificialia: vt fuerit: cūbere. In his ci opationib⁹ totū corpus mouet. Pūar mot⁹ est exercitiū qd infirmis a medicis inūgitur: qd itē in duo diuidit: aut qd per se hō exequitur: aut qd p aliū circa eū efficit. qd hō p se facit: totū mouet corp⁹: aut ptem corp⁹. totū corpus sicut luctari: multū gyari. vñ Luca. Sequana gēs frenis i gy: nō est optima ductis. et eqtare: tvenari. Pars corp⁹ mouet: vt si manib⁹ lapides iacētur. et a terra leuētur: vel cūpanzetur. i pedib⁹: vt si in toto corp⁹ pedes tm moueantur. in do: si hie pectorē: sicut inclinare: erigere. in instis spūs sicut garrire et alia pmo. vñ corp⁹ exercetur. Qd p aliū circa hoīem operatur est sicut fricare cū mappa: vel cū manib⁹. fricare cū map⁹ pa adiuuat: q: febres et labore nascētes leuiat. Digestionē cōfortat. impetiginē et morphea alleuāt. Item mot⁹ gñalis sit trib⁹ modis: in quantitate: in qūitate: in velocitate: et tarditate. In qūitate: leniter: fortiter: siue mediocriter: fortiter: vt moruile qui nō naturalr est fortis: sicut fodiēdi: arādi: luctādi: vel qui ad velle hois sit: vt fricare. de quo iam dixi: eqtare ambulare. leniter siue mediocriter qui pter naturalē et aliorum quēlib⁹ quantitatē in his oībus pñderabis.

De qualitate motus. Capl.

Hotis ergo mot⁹ calefacit: indurat: exicat corpus. friari duriter: corpus pfortat: indurat et subtiliat. Terminus cuiuslib⁹ fortis motus et spissitudine et grauitate cōfideratur anbelit⁹: et ex nimio sudore pēditur. Termin⁹ fricādi cum corp⁹ spissus subtilietur: et cū paus durū fuerit subtile emollitur. Leuis mot⁹ est cū corpus calefit et desiccatur. et leuiter fricādi termin⁹ est: cū corp⁹ aliquātulum rubeat: et ingrosset. Motus mediocris est cū corp⁹ calefit et induratur et exccatur: tm supiorib⁹ est mediocrio: cū terminus est cū iam teperate inspissari incipit anbelit⁹ et sudo: iam p poros cutis egredit. Mediocris em frictiōis termin⁹ est cū corp⁹ inficit: aliquātulū rubeat: et emarcescere incipiat. Ipe sunt diuersitates qūitarū motuū. Quantitatū diuersitates sūt triplices: aut em est mult⁹: et idē facit qd fortis in qūitate mot⁹: aut debilis: et mediocris idē faciēs qd due qūitates supiores. Istos etiā tres mot⁹ i velocitate debes pñdere quantitatē et qūitatis adinuicē. si se adinuicē pponat: nouē reddūf. Si em fort⁹ et mult⁹ calefacit et desiccet vltra modū corp⁹: et ita virt⁹ dissolvit: et desiciēte vtute naturalr: refrigerat corp⁹. si fort⁹ et pauc⁹ moderate calefacit et exicat corp⁹: neq⁹ tūc virtus dissolvit. si debilis et mult⁹ facit qd fortis opatur. si debilis et pauc⁹: facit qd debilem fiebat supius. si mediocris et pauc⁹: facit qd debilis mot⁹. Diuersitates motuū fm velocitates et tarditates. Si velox sit et spissus idē qd fortis opabit si rar⁹: facit qd debilis. si mediocris multus et velox: facit qd mult⁹ fortis: vt dissolvat virt⁹: et calor naturalis refrigeret. si fortis: rar⁹ et pauc⁹: idē facit qd mediocris. si cū mediocris fortis inter velocitatē et tarditatē: et raritatē: et multitudine et paucitate: facit qd fortis. si debilis cū multo et veloci: facit qd fortis. si debilis cū pauc⁹ et raro: facit qd mult⁹ debilis. si

debilis inter tepatus: cū multo et pauc⁹ inter tepatus et veloce et rar⁹: facit qd mediocriter debilis. Si mediocris iter debile et fortē cū veloce et multo: facit qd mult⁹ fortis. si mediocris inter debile et fortē cū raro et pauc⁹: qd mult⁹ cū tepato et sup debile facit. Si tres tepati pponat adinuicē faciēs qd mot⁹ tepat⁹. Si cōponatur adinuicē tres mediocres: faciēs qd mot⁹ sub tepato: et sup debile. Si de motib⁹ fricādi intellige. Qd em iste est triplex. in quantitate. in velocitate. in tarditate. In qualitate. dur⁹ em est sicut debilis. durum emollit corp⁹: si sit fortis indurat molle: subtiliat qd ad co depellit. mollis fricādi mot⁹ emollit: sicut debilis poros aperit parū inflat. Fricādi mot⁹ inter durū et molle tepatus: facit qd inter fortē et debile: indurascorp⁹ pfortat et augmētās. mult⁹ desiccet et minuit: pauc⁹ facit qd mollis. mot⁹ inter pauc⁹ et mult⁹: facit qd tepera. Inter durū et molle. Sicut inter veloce et rar⁹ et mult⁹: facit qd durus et mollis tepatus. Sicut hi cōponatur veloci: rar⁹: mult⁹: pauc⁹: sicut et supiores mot⁹: quorū actiones eedē sunt supioribus. Distoc datur et aliter artificiorū in corpib⁹ qualitates: sicut ferrarij: fornarij: aurifices: q: bec artificia calorem faciēs et exicat. Balneatium exercitiū calefaciunt et humectat. venatorū et capiosum exercitiū refrigerant corpa. piscatorū et nauigatorū: refrigerat et humectat. vñ op⁹ pspicacem esse medicū in discretionibus hoīū et supior. Ego tm satis determinauī quid vnusquisq⁹ debeat opari. Motus qui exercitiū vocatur sic circa corpa operatur. Quies sibi opposita est vniformis corpus refrigerat et humectat: augmētās pylegma: et nō dissolvens supflua. aliqui tm aliter calefaci qes. Si em aliquis cū hōies dūantur calidit nō teperati: cōmoueāt motu tepato dissolvantur humores p poros exētes. si quiescat claudantur pori: et humores coadunantur calidi. vñ calefit corpus veris febribus. maxime si aer circundās nos sit frigidus.

De actionibus balnearum. Capl. rñ.



Si balnea motuū nō succedūt ex pcedētī diuisione cū manitioni subiecta sint: op⁹ ea post motum poni et exercitiū: cū cor actiones veniāt post multū motū. Sani em post exercitiū vtūtur balneis: vt hōies exercitijs nō dissolvant: dissolvant balneis et siccitas humectet q exercitiū acquirūt et vt mūdificēt putredines ex fumo sudati: corp⁹ et puluere collecto in exercitijs. Bal neū igitur in custodiēda sanitate est vtile sanis: si ante cibū et post exercitiū exccata fuerint ilico. Balneum ergo exercitiū nō pcedētī supfluitatem cibi pñoris indigestam egerit. coagulatos dissolvit hu. qui per poros ad exēdum erāt parti: qui in aliquo nobile membrum effluūt: vbi infirmitatem pariūt. Sicut balneari ilico post cibum nō op⁹ q: humoib⁹ corpus replet et cibi indigesti exētes in vñs ali qd faciūt oppilationes. vñ si frequēter fiat hydropisis gñal. quā qui euaserint: et l⁹ post exercitiū et post cibū se balneant: rari sunt corp⁹: pōi et largi: et de eorū composib⁹ supfluitas leuiter dissolvit. quapropter exercitiū et balneū pati nequeat: q: ide corpa deficiūt et subtiliatur si balneant ante cibum. vnde op⁹ ante balneū parum cibi accipi: et teperatum. alqs post cibū balneū oī modo est fugiēdum. Qd vero ante cibum et post exercitiū: sanos iuuat balneum cōfortat: cū corp⁹ reddat humidū: calorem naturalem cōfortat: et bonā facit digestionē: aufert fatigationē: poros magnificat: supfluitates euacuat: dolores mitigat: ventositates dissolvit. Infirmos ergo op⁹ balneari fm q expectit necessitas: aut eā se euacuat: vel calefaciēdi: vel refrigerādi: vel humectādi: vel deficiēdi. pdest. scabiosis: vt humores dissoluant intercutanei: neruos humectat. catarrhos maturat. vñ de frigiditate recentem puocat. pleos iuuat. solutiones: aufert de potide. multa etiā sunt alia iuuamēta eū q dicūtur cū de morbis qbus neceffe est balneari tractauerimus. Dixit tm Balne. euacuationes cum balneo et exercitijs subtilibus prodesse humoibus iam eutem ad exēdum viciātiū. Iūmores grossi neq⁹ cū balneis: neq⁹ cum exercitijs sunt euacuandi: sed potius eis nocent: si non prius eos aliter subtiliunt. Balneū ex tribus cāis mutatur qūitates corp⁹. ex suo aere: vel ex sua aq: vel ex sua operatione diuersa. Aer balnei est triplex: est enim pime case aer qui tepidus est nō calefaciēs corpus: scē cas

se mediocriter est: qd non multū calefacit corpus dissoluit me-
diocriter hūiores: tertie cale aer multū. si calidus: multum
calefacit dissoluit et euacuat corpus supfluitatē nimiam. hūic
acpōdes suas duobz modis diuerſimodē diuerſimodē naturā: ut acci-
detur. Naturalis: qd si paruo tpe imorāz ibi lūdet: hūctat
et calefit corpz. hūctat: qd aer balnei humectationē interio-
rem ad exteriora trahit. Sed qd parū in balneo est morans:
hūctatio in mēbris remanēs calefacit corpus cū balneū ca-
lidd sit. Si multū imorēz balneāduz: et mētra quāritas sudo-
ris egrediat: corpus calefit et epiceat. calefit ppter aerē bal-
nei. deficiat: qd hu. cū sudore euacuat. Si mora parū exco-
dat modū refrigerat et epiceat corpus: calor: qd naturalis dis-
soluit: hūctatio corpis euacuat: vñ necesse est deficiat vir-
tus. Si qd multū vñ ultra modū imorēz: hūctatio epiceat:
et calor: naturalis extinguit: vñ mora subsequit. Actio balnei
accidētaliter sic est intelligēda. Si in corpe cholericū: et calidi
sint hū. et bene digesti corpus refrigerat ex aere balnei ex
hu. euacuat: sicut in tertiana vera est videri. Itē accidēta-
liter balneū refrigerat cū crudis hu. repletiū sit corpus: qd dū
calore balnei dissoluit: fluentes vias oppilat: et aer balnei
prohibet introire. Aliqñ hūiores cholericū balneo dissoluti:
et p mēbra ad stomachū fluidi defectionē faciūt ex subtilitate
se nimia. Aliqñ in aliqbz mēbris hūiores sunt pessimi: qd cum
mēbratim discurrūt causa balnei hūioribz admiscēt bonis:
illoz in suā pueritā naturā: vñ vitāda sunt balnea ab apo-
stematicis febriatantibz et opothalmicis i initio sui morbi. Sz
cū materia tā se maturauerit succedit et balneari. Quid aq
balnei faciat dicendū est in pſentis. His aqua balnei: aut est
dulcis: aut nō dulcis. Dulcis aut ca. aut fri. nō multa calefa-
cit et hūctat: poros aperit. Aliqñ refrigerat accidētaliter: cū ca-
lorē naturalē et hu. cholericos euacuat: multa em ei sunt iu-
uamēta: sicut in aptho. dicit lūip. dissoluit et mitigat dolorē
expellit supfluitatē: mēbris pſtat hūctationē suauē: idige-
stos hu. digerit: cutē subtiliat atqz molliat: ventositatē crudā
dissoluit: foimū dat: rigorē in f. mitigat: spasma dissoluit
et tpetantū: incēsiōes ex solis ardore refrigerat: i capite ossiū
suuat fracturas: et marie si carnibz sunt mada: qd oia i mactu
lis et iuuenibz: imo in oibz cōsiderāda sunt etatibz. Hec oia
ex auctoritatibz lūip. cōsiderāda sunt vtilia in aqua balnei.
Aqua ca. et dulcis añ abuz: et post digestionē cū corpus hu-
midū facit: humorū abundantia dissoluit: qd de cibis indige-
stū remanet in stomacho vel in intestinis dissoluit. cal. cōfor-
tat naturalē. Si qd post cibū partē se balneat corpz hūctat
et impiguit: si multū est calidū: calefacit multū et hūctat pa-
rium. Si qd cibo adhuc indigesto balneat se: gñant in corpe
eius grossi hu. atqz pplegma poroz faciens oppilatōes: qd
si abz de stomacho vadit ad epar crudus: necesse est inde ge-
nerē pplegma: pplegma em nūqz aliud est qd abz medicari
ter digestz. Itē in aptho. balneū ca. multū: carnes effeminat:
neruoz facit incontinentia: mētis stuporē: sanguinis fluxū:
defectiōes spūs quibz mora subsequit. Itē lūip. in perito.
cōstipati nō debēt balneari quoad feces mundenē ab inte-
stinis: neqz soluti ventrē fm crism: qd balneū aufert solutio-
nem: neqz vomētes et angustiatos ne forte patiant defectio-
nes: neqz in ore stomachi hūioribz abundātes: neqz plusqz sus-
ficiat sanguinē e naribz emittētes: illi ergo tñ balneent: qd
necesse est sanguinē fluere a naribz: neqz tñ quantū sufficit
sanguinant. Si qd in aqua fri. et dulci balneat: corpus refri-
geratur et hūctat: aliqñ tñ accidētaliter calefit ex poroz cō-
stipatōe et calorē in interiora cōfusiōibz: vñ post cibū balnea-
ri digestiue vñtū cōuenit. Aque frigide bal. tres dñas hñt:
ex figura: ex etate: ex tpe. Si em balneās in aqua fri. sit pin-
guis atqz iuuenis: et hoc in tpe estatis: mēbra cōfortant: ca-
lor naturalis augmētatur: qd vñ fiat corpus fricari opz añ bal-
nea: vt fricatio poros aperiat: si corpus macidū sit atqz teo-
nuē: frigus pſorat ad interiora mēbroz: mēbra pñcipalia re-
frigerant: qd calor naturalis cōgelat: vñ sūt hoies hūmōi pa-
tientes: sicut in pyeme serpētes: qd cū pre carnis paruitate:
vñ mali penetrant frigore: calor: cor naturalis debilitat: et
qñ exanimēs refrigerant: et lz manibz sepe sint tacti: tñ tēgē-
tes pmanēt illic: sūt macidis ex aqua fri. cōtingit: nocet em
equa fri. in senectute: et maxie in pyeme. Vñ lūip. qd sepe in

aq fri. balneant: spasma: tpetant: nigrore mēbroz patiunt
et rigores patiunt in febribz. Itē lūip. aq mōt frigi. spasma
tos ex plenitudine adiuuat: iuuenes tñ et carnosos in estas-
tis medioz: qd calor naturalis includit corpus: vñ cōgritudinē
ex qua sit spasmus adiuuat. Itē apostema cholericū ruborū
finitimū: et ex calore dolorē arteticū. iuuat. supui etā sano
guinis: si inde sibi vicina loca laueris subuenit: qd bñ lūip.
puidit: si em locz bñ refrigeret i circūitu: porz cōstipat: et san-
guis coagulat: vñ necesse ē sanguis cōstringat. Post cōtū vñ
tādus est frigidus: aq: sūt post labores: post vētra flurū mī
cū sit supfluous: aliqñ em hūmōi aqua subuenit post vomitū:
post ppharmacias et vigilias vitāda ē aq fri. Aq nō dulcis bal-
neum corpus oīno reddit ficcū: si falsa sit aq et ca. calefacit et
deficiat: adiuuat tñ i humore a capite descendēte in stomachū
qum vñ pectz. Aq sulphurea calefacit et epiceat: dolorē ner-
uoz et hūiditate mitigat: aqua aluminosa ventrē stringit:
refrigerat et epiceat: diuerſoz qd balneoz diuerſe sunt actiō-
nes: de qbz adhuc dicemz. In balneis fricatio ē cū vnguētō
vñ sine vnguētō. Sine vnguētō lenis fricatio dissoluit: emol-
lit: poros aperit. fortis calorē dissoluit atqz finit: iduat atqz
pſipat. Tepata si sit fricatio ab interioribz ad exteriora trahit:
calor: et lz calefacit: ipsa tñ eadē hūctat. Si cū vnguētō fri.
sicut violato: rosato: hūiores dissoluit: corpus emollit: poros
aperit: calidū calefacit et maxime dissoluit: vñ in febriatantē
bus humorē bñ nō digerētibz. p hoc vnguētū materia hu-
morū expellit. Si vnguētū sit sine fricatiōe porz claudat: dñ
morū dissolutio pſit. Si post balneū sit vnguētū calor natu-
ralis in corpe cōstringit. Si aqua fuerit dulcis: et ca. calefacit
corpus et humectat: qd calorē intus cōseruat. Si frigida sit et
dulcis: refrigerat hūctat. Hec nob sufficiūt ad hēc qd balneo
attinuerūt. ¶ De cibis disputatio vñuersalis. ¶ Itē. xxiij.



¶ Omnia comesta vel bibita vel a corpore mutantur:
et ipsa postea in cōpletionē suā corpus mutantur
indefinita vocantur medicina: sicut pētrā: insub.
et filia eadē cū corporibz habēt virtutē. Vel cor-
pora p ea mutantur: neqz tñ ipsa a corporibz mutant qd mortē
fera potio dicunt: qd corz natura corpi ē pñia: et fortior in qñ
tatibz et sua suba: de qbz duobz dicemz plenē: cū de singula-
ri medicina disputabimz. Quedā mutāt corpz postq in ma-
tura corporis et ipsa mutant: qd medicina vel abus appellā-
tur: sicut lactuce: ptisanā: cepe: allia et filia. quedā a corpore
mutant: et in corporis similitudinē vertunt: que solū sunt de
bus. Hec em nature corpis sunt vñenētia: et sue virtuti pñ-
cipia: de qbz duobz in pſentia dicemz: et necessitates: actio-
nes: qñ singulorū in corporibz: qd em alia corpz rōnabilia si
ue irrationabilia interiori vel exteriori soluunt calorē: solu-
tiōes aut istę sunt visuales vel visui abscōse: vñ eisdē nutriē-
dis cū succederēt necesse fuit: oporteret em vt ex toto dis-
soluerent: nisi corz materia refocillaret: supuentēs aut mā-
teria si solutionē corpis eruperat: corpus augmētatur et ipino
guat sicut in adoleſcētibz: et in his qui augmento sunt vide-
mus. Si vñ cū materia minor sit dissolutis minuit et deso-
cit corpus: sicut videmz in pſtēpſia. Sz si extrinsecus accidē-
tia dissolutiōi sunt eqūa: seruant in idēitate corpora: sicut
oleū videmz facere in lucerna: nō em extinguit illa si nec si-
pra nec infra oleū existat: quoquo modo em corpa oīz siue
quorūda dissoluta in natura diuerſa sunt sine suba: necesse
est itidē hē se habeāt et vicē corz replētia: idcirco cū natura
in qñtate diuerſa ē siue suba. Sz qd medicū subas et qñtates
diuerſoz noscere aboz et potuū: et diuerſitates naturarū et
cōpletionū corpore: vt hoz notitia regat et custodiat corpa et
diuerſitates naturarū: sed diuerſitates naturarū et cōplonū
tūc dicimz: cū de cōplone corpore loqremur. De aboz qd et
potuū diuerſitatibz tñ restat dicamz. Liboz qd actiōes i cor-
poribz sunt duplices: in qñtate aut suba. In qñtate: qd qñda
cibaria sunt ca. qdā fri. alia sic. alia hu. talia moderata: quoz
actiōes: si adeo sunt magne: vt corpz vix toleret lūip. gra. sūt
exiētēs vt alioz et cepaz calores. Si ista hūc subsistat lūip.
q. medicū ponēda autumat. Si actiōes sunt paucę et debiles
vt nisi magna inuestigatiōe ad capiedū sint difficiles i pmo
gra. erūt istabiles. Si actiōes nec fortēs mltā sint nec debi-
es scdo q. attribui debēt. Itē i pñcipibz et i pigmentis qd pñde

Ziber quintus

vari. Libor subtilitate blueritates: alij em sunt subriles: alij
grossi: alij mediocres. Subriles quoru l; multa sit quantitas
copi: dant paruu nutrimentu. B. ossi: q; cu sint parue qua-
ntatis: multu tm dat copi nutrimentu. Mediocres fm quat-
tatem sua nutriendes co: pus. Singuli abor: boni co: pus bñ
t male nutriend. Subriles ab? bñ nutriend corpus e sicut pul-
l: p: dices: faham: ascelle aseris: galloz testuuli. De herbis
lactuce. De piscib? qui non adeo magne sunt quantitatia z
squamosi: siue vnt aque dulcis siue maris: z q; semp sunt la-
boriosi: aqua vbi capiunt clara: terra petrosa. De vris: da-
rum: colosis aureis: z odoriferu z fissa: q; postea dicenda sunt:
Ite autē nō laborantibus z se nō exercitant? agnūt: q; san-
tates custodiūt: quoz supfluitas cito dissoluūt cū sit parua.
Ite ou infirmant? hec cōcordant: sed tñ nō his q; vires co-
poru volunt z impinguitōes. Libus subtilis malum nutri-
mentum pstat co: pi: sicut nascitur: sinapis: cepe: porri: eru-
ca. His abus salius vel amarus: q; his calidi hñores gñan-
tur: q; abi tales cholericos pu. generāt: l; qualitates corpis
corripant: tm illis adiuuant: q; pplegmatis vris viscosi: cum
humectatione dissoluūt. Diuturnos itez: morbos adiuuant:
q; infirmitates dissoluūt materiam. San l. subtilis regimis:
cū hñoi abis inq;: z sana conseruauit: z infirmitates curauit
diuturnas: vt nō essent alie necessarie mediane. Ite sanauit
multos nefreticos: arteticos: grossitudines splenis et epas-
tis: z eos q; iam fere crāt epileptici. Regimēta hñoi est sub-
tilis dicta abis siue por? per quā nutrimentu copio bonu cū
multa quantitate suppeditat. Dicta mala z subtilis vbi opz
z quō cōuenit: z cū exercitans grossus ab? z bñ nutritur? co-
pus est annualis agn? por?: vitulus: panis frumētū bñ mō-
dus: pisces magni: z carnis dura: pecuū epar: agni nuz seu
por: anū: recēs case?: oua dura: vinū dulce: atq; spissu. Ite
oia laborantib? z se exercitantib? sunt pueniētia: z his sūt q;
vires z corporu voluit impinguitōes. Lib? grossus z ma-
lus cpmos grossos subministrat co: posit? sicut caro vacca-
na: z vltra annū ouina: camelina: caballina: caprina: oua du-
ra: fungi: panis asinus. De medīs: renes: cerebrū: z fissa.
Ite ab? est malus: z sanguis quē generat est pessim? ma-
jime tū cōueniēs est laborantib? q; in presenti bñ digerit:
in futuro tñ percussione nō euadit. Mediocris abus est si-
cut annualis agnus: peduli: galline z fissa. Ite cibaria oib?
sunt conueniētia: et maxime cōplexione temperate.


De granis: e^o p^oimo de frumento. Cap. xv.

Quoniam de cibus ut tractatum est huiusmodi est nobis
incipiendum. Cibus autem a terra nascitur: aut ex b
incipit esse alibilis. Terrenus autem: vel anni temporibus
feminadus. vel ex arboribus est fructibus. ex temporibus
huius anni nascetur: grana sunt ut frumentum: ordei
aut herbe ut lactuca: endivia: aut herbarum fructus: ut cucur
bita: melones: aut radices ut rapa: baccia: fructus arborum aut
siluestres sunt: aut domesticia. abus ex alibus: vel ex ambu
lantibus fit: vel ex natis: vel ex volatilibus. Item omnium
quedam grossa: quedam carnosae: ut cerebri: splen: et epar: et si
milis. Sunt et quedam supelua ut sanguis: lac. Item incipit
est a grano: et in primis de frumento. Frumentum omnibus granis
est melius: et temperamentum propinquius: sed tamen aliquantulum es
lori est vicinus: unde compositum humanis est acceptabilius: imo
omne granum durum et poderosum: grossum quod et non albus ma
gis est nutritivus: compositus: album et non poderosum est minus
nutritivum. Frumentum in aqua dulci coctum multo magis est nu
tritivum: virtute corporis augmentat: et maxime fit coquatur
cum carnis: est enim bonum exercitantibus: et laborantibus: sed tamen
grossi chimini modo generant. Qui vero comedunt ipsum non coctum:
viciose patiuntur: et laboricos et ascandes gignit in intestinis
Panis idem facit naturam eiusdem frumenti comitatur: quod si panis
de frumento fuerit duro et solido: nutrit magis quod si de leui sit
et raro. Panis qui de grano non fit medullis: qui similia a vul
go appellari solet: nutritibilior est: et indigestibilior: unde con
stipationem facit interiori. Panis secundus minus est nutritivus:
unde cito digeritur: quod fit quod multum est fursureus: horum
puorum medicorum melioris est nutritivum. Panis coctus tem
perat: ut nec exterior nimis epulatus: nec interior nimis mol
lis: bene firmatus et quantum sufficit salis nutritivus me

dic complexionis corporis est optimus: et hie etiam qui multum exercentur. Azimus siue crudus grossitudinis est multum et duriter digestus: oppilationem facit splenis et epatis: gnatius lapidis in renibus: et omnia panem est pessimum. Hic panis de frumetu calidus est in primo gradu: est tamen bonus laborans: et se exercitans: et calidissimum stomachi habentibus: ita tamen si bene digerit: quicquid comesturus est azimus panes: vel alios superius blasphematos: comedat cum calidis eos atque diureticis.

Etidum minus est nutrimentum q̄ quodlibet aliud
de grano factū ē durū ad digerendū: quapropter
constipationis in epate ⁊ in renib⁹ facit: sed cōse-
nit tussicibus ⁊ gutturis: pulmonis ⁊ pectoris
asperitatib⁹: maxime si cum succara ⁊ amygdal:
pultes conficiantur. **U**el tri. Cap. xvij.

Tali ingratum est et parum digne digerantur. Quod quidem morum durorum et grossorum generantium: quod quidem digerere possunt: nutrit eos multum: adducit tussientes propter gutturis et pulmonis asperitates: si cum butyro inde lusu fiat: si autem cum potulace vel armo glossa sit coctum: tunc sanguinem creatum de pectore: sed consipatis in viscibus: est incouendibile. Qui ergo ad obum non ad medicinam tunc eo vitis dispofuerunt: desuper piper aspergat et deinde coquant: vel calamitum edant ne nocent: siue simul et in postremis vinum vetus bibant.

C De fure. Cap. xviij.

 Urus calore habet dissoluit atq; lauat e misdo
 ficat: quapropter si cu succro e empyo. ius ide
 fiet: ex humiditate pulmonis tussientes adiuuat
 q si in pectore vel pulmone epistema fuerit: co
 tra hoc valere putandus est: si cathaplasma locis inflatis et
 ventositatis apponatur tumor dissoluitur.

De ordeo ⁊ pane ordeaceo. Capitulu. xij.
Ordeū frigidum est in primo gradu: sic in solo
mīn⁹ nutritiōis est frumētū: sed tñ vñtositatē gene
rat. Efectiōes de ordeo facit ⁊ ptisanā appel
late frigide sunt ⁊ bu. aqua eorū frigidior: s; hoc
ptisanā calidā complexionē adiuvat: sitientib⁹
prodest: est em̃ valius grānis oib⁹ auz sit frigidū ⁊ bu. fm̃
temperamentū: acutis valet febrib⁹ digerēs materiā vñde
generant: sitim extinguit: ⁊ naturaliter lauatiōis est: vñ sit
vt mēbris oib⁹ cito diffundā: de stomacho ⁊ intestinis d
to desinit: et si incēdētes inuenerit humores facile expellit:
limosa interiora: siue exteriora mūdificat: qđ cū sit viscosum
loca incēdio humorū cōbusta reparat: est q; labiōis ne me
ry siue guttur inuiscet siue stomachū sicut alia ura faciūt: q;
cum hec inuiscēt loca supueniētē febris ardore episcata: an
gustiant patiētēs: suauis est saporis: nullū rancorē gñat in
firmis: non inflat: neq; vñtositatē vllā facit sicut alia faciūt
grana. Sabe em̃ plūq; opz cocte nō a sua distolunt ventosi
tate. Ihs om̃s habet ptisanā vtilitates: si sic illud cōficiās:
ordeū bonū neq; vetus esse opz album durū coctū ⁊ recon
tum leue ac pistat⁹: vt exterior: pellis auferat: neq; tñ oīno
teratur: acceptē mēsure. vs. partes appone aq; appone ⁊ in
tra lebetē siue stannēd ras coque in tēperato igne. L. carbon
es tñ suppone quoad tres ptes illud coctū rediges: dein
de coctū fortiter cōtere: ⁊ colare satage: hoc colamentū vos
ceteri ptisanū. ¶ Panis ordeaceo fm̃. ⁊ sic. est: minus q; fru
mētū nutritiōis: gñati⁹ ⁊ p̃stipati⁹: quē comes
sturus cū eo vñt vnicui⁹: sicut caro grossa atq; butyrū.

Consequenter. Cap. ix.
Bis ca. e. in pmo gra. 2 sic. vi. vtrē cōstringit: nō multū tū
 similitū sit sibi admittit: cōstringit nimis: maxie si sit ru
 bicundū: sed albū lorūq. 2 cū butyro 2 amygd. co. tū. nō vē
 tris est cōspatiūū: mingat em̄ doloze tū 2 ardore stomachi
 2 intestinoz: ei⁹ nutrimentū tēperatū est 2 digestibile: si cū
 lacte coquat cōspatiōē facit: sed humectat 2 nutrit.

Q De cepis. Cap. xxiij.
Epe in quarto gradu sunt ca. 7 sic. perũ tamẽ sunt bu.
coĩũ mouẽtes: 7 infantes: doloxẽ in capite facientes:
opo: tet ergo comedẽtes in aceto: 7 dũre: vñ in lacte amygd.

Թեալիս, Էփ.բդ.

Alia calidiora sunt cepis et siccora: maximè calorè coquantur: facientia: acuta sunt: quæ si coquantur ardore illi amittuntur: potiori quoque abo meliora sunt: cocta magis nutriunt et crudas sanitatè custodiunt: digerere adiuuant: constipationem vètris habentes caueant oportet et capite dolentes.

De poris. Cap. xxiij.

Pori minus his duobus calidi sunt: capitis dolore faciunt sicut superiora: contra moueri: emorroydes adiuuant: siue crudi sint siue cocti: ventositates intestinum expellunt.

De fructibus herbarum: et primo de melongis. Cap. xxij.
Melonia vetera et amara ea. et sic. si recetia et non amara sunt et sic. Si cruda comesta ad digerendum dura sunt: cocta faciliora. cum aceto appetitum adiuuant: et stomachum confortant: melancholicis gratiant: ad comedendum grata: vñ quæ non vitatur subito nocent et citius.

De cucurbitis. Cap. xxv.
Cucurbita in secundo gradu fri. et hu. parum nutrit: et propter hoc conuenit febrientibus et sitientibus: et ex calore tussis fit: quia si frigide nature velint huius comedere: apponunt piperis: zinziber: et filia.

De melonibus. Cap. xxvj.
Melones sunt fri. et hu. in secundo gradu: cito digestiui: quia sunt colatiui: vinum prouocat: impetiginem et morpheas inde lauari mundificat: quod maxime semine videtur facere: cito in humores stomachi se mutant. Ita inquit: melones stomachum corrumpunt: venenosos hu. gratiant. Sepe et multum comedentes feb. patientur.

De citrulis. Cap. xxvij.
Citruli et cucumeres fri. sunt et hu. calorè et sitim extingunt: vinum prouocat: sed citruli sunt frigidiores: et alii quatuor stipitici: quos ambos si multum quoque habentes comedant: sitim generant: quæ conuertibiles sunt.

De cucumeribus. Cap. xxvij.
Melones palestini qui et cucumeres dicuntur saracenicis: fri. sunt hu. sitientibus et febrientibus valent: acuta fe. extinguitur: et si aqua decoctionis eius detur cum succaro scilicet feb. et ptericis: valet similiter cum spodio calori epatis: fri. gidi inde caueat sibi.

De canna mellis. Cap. xxix.
Canna mellis ea. est et hu. in primo gradu: valet asperitatem pulmonis: humores enim viscosos de canalibus eius expellit: sed tamen inflat: vinum prouocat.

De musa. Capitulum xxx.
Musa ea. est in primo gradu et hu. multum nutrit: dura est ad expellendum a stomacho: maxime si multum comedat asperitatem pulmonis adiuuat: et pectoris diuretica est: valet vulneribus atque renibus libidinem augmentat.

De fungis. Capitulum xxxj.
Fungi fri. sunt et hu. ad digerendum duri: multum comestum angustia gratiant in ore stomachi et gravitate visque ad desectionem: melancholicis et phlegma gratiant: quibusdam sunt mortiferi.

De panico et miko. Cap. xxxij.
Panicum atque milium sunt fri. et sic. in secundo gradu: parum nutriunt: stipitici sunt: panis multum est plus constipatiuus: vinum prouocant: ad comedendum meliora si cum butyro vel amygd. sint cocta: quibus admixtis huiusmodi: et siccitas eorum expellitur.

De lentibus. Cap. xxxij.
Lentes fri. sunt in secundo gradu sic. in tertio. unde melancholicis generant: san. quibus si quis vtriusque sepe: cholericis efficiunt niger: et melancholicis morbum patit: sicut cancrum: elephasianam: maniam et filia. Hoc iterum oculis si sicce sint copiosioris: humidis subueniunt: et si cum exteriori corio coquantur olubiles sunt: si sine illo stipitici: erunt meliores ad comedendum: si cum blitis cocte fuerint: vel cum spinachia: vel malua vel atriplicibus: peiores si cum carne sicca: quæ plus melancholicis sunt: ad digerendum dure et vètrose: si cum medietate coquantur: ordeis: humectant atque nutriunt.

De fabis. Capitulum xxxij.
Fabe si sint virides fri. sunt et hu. atque phlegmaticæ. Si vero sicce inflantur et vètrose: maxime si sint cum suo cortice: et ad digerendum sunt dure. Ideoque comedentes statim gravitatem capitis et ventositatem sentiunt: quæ meliores sunt si aqua infundantur: et postea igni assentur: vel si excoquantur et bene coquantur: nullam ventositatem faciunt comedentibus: maxime si ciminum et piper et cinamomum: aliquidque eis admixceant: si farina de eis fiat: et sicut ius eas coquat cum amygd.

et succaro: et calidas debet comedere vel bibere: adiuuat tussientes: et gutturis pectoris quoque et pulmonis asperitates: et si cum tunica sua coquantur: vètris iuuat fluxus et dissenterias et vomitum: facta inde farina: si facit vel corpus inde laues mundificat cutem de lentigine vel alijs maculis: quam nutritum est temperatum: quas qui comederint et vèrositate fugere voluerint cum calameto coquat vel origano: pipere vel oleo virides comedentes zinziber. comedat et origanum atque salem.

De cicere. Capitulum xxxvj.
Cicer ea. est et sic. in aliquid humiditatis habet: ventosum et inflatum est: unde contra moueri: sperma augmenat et lac: vinum et mestrus prouocat: aqua ubi coquit cum cinamomo et aneto calefacit et grossos humores dissolvit: lapidem renum et vesice frangit: nigri fortius est ad hoc quam album. Cicer autem mundificat lentiginem et morpheas: et alias cutis maculas.

De lupinis. Cap. xxxvj.
Lupinus in primo gradu ea. in secundo sic. nimiam habet spiritum et amaritudinem: si non esset coctus: si cum aqua et sale coquat dulcorat: durus est ad digerendum: si comedat hu. grossos gratiant: si multum nutrit: vñ laborantibus: puenit: et se exercitibus: quæ si digestibile vis facere cum calameto et origano et sale et oleo et obsomogaro comedat: si cum sus amaritudine comedas: vinum et mestrus prouocat: fetum mortuum expellit: libidinos et asperitatem extinguit: constipationes pororum epatis et splenis et pulmonis aperit: aqua et vinum qua coquat huius rei prodesse videtur.

De fenugreco. Cap. xxxvj.
Fenugrecum ea. est in secundo gradu atque siccum: solubile si ante cibum comedat. Si in cibo non adeo dolore facit in capite et abominationem: aqua ubi coquit colata: et cum melle mixta solutionem facit vètris: mestrus prouocat: parturientem mundificat. Si autem fenugrecum cum ficibus siccis coquantur fortiter: et postea coles: et colature tantum adhiças mellis: et iterum coque quo ad spissitudinem veniat: valet ad veterem tussim: pectoris mundificat: et pulmonem de humoribus grossis atque viscosis.

De fæcolis. Cap. xxxvj.
Fæcolæ quedam sunt al. que fri. sunt et sic. quedam rufa: et ipsæ sunt ea. vtriusque inflatiua: minus tamen quam faba: que si coquantur cum oleo et obsomogaro et sirapi: anamomo et scariola: cruda et origano: bene digerunt et nutriunt. Ruffæ fæcolæ mestrus prouocant.

De fismo. Capitulum xxxvj.
Fisum in primo gradu est cali. in secundo hu. plus tamen quam aliud granum habet olei. Ideoque emollit stomachum: et appetitum virtutem destruit: abominationem facit: humores gratiant viscosos atque grossos: quos ardore patitur in stomacho ex nimio calore vel acuta potione: aut forti vino: olei fisanimi accipiat coquantur. quod sibi multum prodest. si quis autem comedere vult fisa munus ut non noceat essent in tegula cum melle comedat.

De papauere. Cap. xl.
Papauer al. meli? est ad comedendum quam nigri: quod in tertio gradu fri. est et hu. et idcirco somnum prestat. Magni sunt constipationem vètris: vtriusque contra tussim adiuuat: ad hoc est meli? album si cum succaro et melle comedas.

De lactuca. Capitulum xli.
Lactuce fri. sunt in secundo gradu: et hu. omnibus verbis nutritiui: liores: sanguis quem gratiant melior est eo quod alie herbe procreant: somnum prestat: sitim mitigat: siue cocte siue crude sint: libidinem auferunt: maxime si spuma earum bibatur: frigide nature huiusmodi cum apio siue mēta comedat.

De scariola. Cap. xli.
Scariola siue endiua nature lactuce est vicina: si minus fri. et hu. minus nutrit: amara est ex qua amaritudine splenis et epatis constipationem aperit: aqua eius valet ptericis: calido apostemati iuuat supposita: nascens in hyeme est fri. et humidio: quod que in estate.

De malua. Cap. xli.
Malua mediocriter ea. est et hu. ventrem humectat contra tussim adiuuat: asperitatem pulmonis: gutturis seu pectoris adiuuat: ita dico si cum aqua in amygdaleo sit cocta: que si in aqua coquat et cum oleo et aceto comedat: ventrem soluit.

De bletis. Cap. xliij.
Blettis quæ et sicla blati ea. est et hu. in primo gradu: vètre hu. mectat: constipationem splenis siue pororum epatis aperit:

Liber quintus

Contra tussim adiuuat: quā qui ob hoc comedunt: ut aceti & sinapi miscant oportebit: radix ei' grossius pblegma generat: stomacho inconveniens est.

De spinachia. Capitulum. xlv.

Spinachia inter frigidū & humidū est: tēperata: venter humectat: contra asperitatē gutturis & pectoris atq; tussim adiuuat: homines frigide nature cū cinamomo & pipere comedant.

De caulibus. Cap. xlvj.

Aulias diuersē est cōplectionis: aqua eius frigida et humida mundificās: ventrē emollit: qui vētris vult solutionem coquat in aqua: & eius aqua bibat: qui vō conspationem aqua eq̄uat: & caulē ibi coctū comedit: q; frigidus est & ficcus: caules quoq; tenebras oculorū eis qui ficci sunt procreāt: humidis cōuerso facit: bonus est cū carne crassa: aut cum amygdā. melancholicis odiosus est.

De blitis & atriplibus. Cap. xlvj.

Bete & atriplices frigide sunt & hu. sed atriplices humidiores & blets: frigidiores: vnde sunt iuuatiue hoibus calide cōplectis & sicce: & caufon & febu tertiane: sed tamē neq; conspatione sunt: neq; solutorie sunt.

De postulaca. Cap. xlvij.

Postulaca in sēdo gradu fri. in tertio hu. calidā naturā adiuuat: frondes eius cōgelatis dentib; plunt. Rami stipaci sunt: siccitatis sanguinis ex pectore plunt: & dissint raris & fluxui sanguis i mulierib; de succo ei' cataplasma factū: dolorē capitis vel apostema de calore mitigat: frigide nature homo cum menta & apio comedit.

De eruca. Capitulum. xlvj.

Ruca ca. est in tertio gradu: hu. in primo: sperma augmetat: coitū incitat: dolorē capitis facit: oportet ergo cum lactucis temperetur.

De menta. Cap. l.

Menta in sēdo gradu ca. est & ficca: quiddā habet humiditatis p quā ardo: mouet libidinis: epatis frigido adiuuat: stomachūq; cōfortat ex frigore defectū: abominationem: singultrū ex plenitudine curat: digestiuam virtutem confortat.

De tarcon. Cap. li.

Tarcon ca. est & sic. stomachū cōfortat: similiter v̄ mēta. Sed nimis comestis: moratur ad digerendum.

De nasturcio. Capitulum. li.

Nasturcium ca. est & sic. pblegma viscosum & ventositatem dissoluit.

De apio. Cap. liij.

Apia ca. est & sic. in tertio gradu: ventositatē dissoluit: v̄ v̄ina & mēstrua puocat: conspationē epatis vel splenis aperit: sed tamē gignit dolorē capitis.

De coriandro. Cap. liij.

Coriandri melius est inter potiones q̄ herbas annu merandū: aliq̄ em occidit: & aliquātula pars coriandri tantūdem facit quantū multa quantitas lactucarū in prestando somno: neq; herba per se est comedēda: sed cum alijs coquendis admiscēda odoratus boni causa: masticari alio: odorē fetidū aufert atq; cepari.

De solatro. Cap. lv.

Solatri frigidū est & sicū in sēdo gradu: v̄ina puocat: cōspationē epatis: vesice atq; renū relaxat: apostema adiuuat in his membris positum.

De ramis herbarum. Cap. lvj.

Rami herbarū anteq̄ germinēt: & virides sunt a quib; comedunt: & idē eis faciūt qd & herbe quaz rami sunt: s; tñ plus nutriūt: & humidiores sunt sicut sparagi: q; ca. sunt & hu. mediocriter nutriētes: & sperma generatēs: coitūq; cōdantes: v̄ina quoq; puocatēs: cōspationē splenis & renū ac epatis aperientes: si cocti cū aqua & oleo & obomogaro comedant. Domestici tamē nutritiliores sunt q̄ sunt siluestres.

De carambis. Cap. lvj.

Carambi fri. & sic. sunt & caulib; similes: sed minus sicci: & mali sanguinis gñatiū: opt; comedentē puideret ut bñ coquant: & cū carne crassa aceto q; & obomogaro.

De rapis. Cap. lvij.

Rapa calida est & hu. grossum abūz habens: infatua & multa nutriēs: sperma augmetas: & aliquantulū est diuretica.

De radicibus. Cap. lix.

Radices in tertio gradu sunt cal. & sicce: stomachū male conturbātes & q̄ ibi inueniūt: fetidū reddētes ructatū:

Quapropter vomituri comedāt: malā faciūt nutrimentum & grossum: & ad digerendū durum: quīs quidā eas solubiles esse dicant: qd est falsum: cū em in natura sua sint indig. stibiles: alia quomodo facient digerētēs: collū quidē mouēt: frondes tamen meliores q̄ radices.

De fructibus arborū: & primo de ficibus. Cap. lx.

Ficus in primo gradu sunt ca. virides humide in sēdo: sicce vō inter siccitatē & humiditatē temperate: mediocriter nutriūt: sanguis quē generāt melior est q̄ quē alij fruct; estui: cito digerunt: colatū em sunt solubiles: maxime si mature sint: tñs fientes adiuuat: pectori: pulmōi: vesice & renibus mundiciās parāt: maxime si aliquid quod colatiū sit admiscēat: sicut calamentū: organū: ameos. Ficus quidē v̄to sitatem faciūt: maxime non mature: ad digerendum sunt dure: sicce meliores sunt. Sepe & multum comedentes: pediculis sunt abundātes: maxime qui putredines humorū in corporib; habent. Virides comedētēs eas: in fine earū orizaccaram accipiant: q; ficcas manducat: amygdā. vel nūces in fine habeat.

De vuis. Cap. lxj.

Ve laudib; sicut sunt v̄tine: que multū meliores sunt si pellē exteriorē habeant tenuē: & multum intus humorē: solubiles em sunt: cōtrarie contrariū. Que aut in dulordine sunt perfecte: calide sunt & humide: que autē acide & pontice frigide sunt & sic. acerbe frigidiores & siciores sunt: in hyeme perdurātes: ceteris v̄uis sunt nutritiliores. Que cū coctice exteriori & acinis comeste ad digerendum sunt dure: ergo sine his nature erunt digestibiles atq; solubiles. Que passe naturaliter faciūt qd & ille v̄n sunt. Sed tñ calidiores & nutritiliores parū pectus & pulmōē adiuuātēs si v̄s scotos hu. inueniūt: que autē macide & non adeo carnosę stomachū confortāt: minus calide & stiptice: q; si q̄vult esse solubilis carnosas comedit sine acinis: aquaz vbi coctice fine ebibens: multo melius erit solubilis.

De moris. Cap. lxj.

Mora sunt fri. in primo gradu. hu. in sēdo. Si bene sint matura sunt solubilia: immatura insolubilia: stiptica & fri. & sic. stomacho ca. & sicco v̄tina: que a ieiunis comesta digestibilia: & bonos hu. generantia: contrario contraria: maxime si in stomacho inueniunt humores malos: sunt em conuertibilia.

De cerasis. Capitulum. lxij.

Cersa fri. sunt & hu. & moris in actione sua similia: sed tñ cōuertibilia: & peiores humores generantia.

De persicis. Cap. lxij.

Persica sunt fri. & pblegma generātia: & grossior: eorum est abūz q̄ coctanor: sed nō facile conuertunt: q̄ facile ab ossib; emundant & separant & tenere sunt suber: cito digeruntur: cōtraria contrarie.

De malis granatis. Cap. lxv.

Malagranata fri. sunt: acida sunt frigidiora: in humiditate & siccitate mediocria: cpo. ru. extinguūt: stomachū & epar confortāt: que ex calore deficiūt: abominationem remouent. Bana solutionē vētris si ficca sint: q; contraria sunt humores cholericos h̄bunt: ne descendāt in stomachū. Dulcia inter calidū & frigidū tēperata sunt & humida: si granata fuerint tenera: sufficientes de calore adiuuāt. Hippocr. in epidy. quedam inquit mulier cum in p̄co: dijs doleret nullas res dolorem illum mitigaret: nisi succus maligna. & fari na ordei: p̄co tandē apposuit. vnde ab Hippo. intelligimus p̄co: dia os stomachi esse vocata: que cum ex cholericis doleret humoribus h̄mōi cibo recreatur.

De coctanis. Cap. lxvj.

Coctana frigida sunt & sicca atq; stiptica calicē stomachi cōfortantia: ante abūm comesta conspant: post abūm soluunt: eorū aqua magis stomachum confortat: substantia conspat.

De malis. Capitulum. lxvj.

Mala frigida sunt & sicca: calorem stomachi cōfortantia: non matura stiptica: et ad digerendū dura: acida sunt frigidiora: dulcia et odorifera: inter calidum et frigidum

mediocritas stomachicorum: et cardiacos confortant. Sed tamen nervis sunt inutilia.

De pennis. Capitulum lxxvij.

Pennis matura et squosa sunt temperata aliquantulum frigida magis quam coctana: et magis nutritiva. acida frigido ra: ante cibum comesta sunt stiprica: si post cibum: contraria. stomachum confortant: fumum in caput ascendente perstruunt.

De malis citrinis. Cap. lxxviii.

Quina insula in virtute sunt diversa: cortex eorum calidus. et sic in tertio gradu: stomachum et epas ex frigore defecta confortat si parum comedat: si multum: ad digerendum durus. Interior: caro frigida et hu. et stomachum grauat: phlegma generat: si bene digeratur multum nutritiva: pars siccior: et sic in tertio gradu cho. ru. inde extinguit: appetitum exatit: cardiaca cholericis mitigatur: impetigo cutis inde laeta mundatur: congruit febricitantibus. Diarrhea et vomitus ex calore inde extinguntur.

De granis. Cap. lxxix.

Granata sunt et sic parum humida vel vinctuosa: emorroydes adiuuant: qui vult comedere ea non mundet: et bene massicet: ante cibum cum melle manducat.

De prunis et cerasis. Cap. lxxx.

Pruna et cerasa frigida sunt in primo gradu: humida in secundo: acida frigida et solubilia: dulcia solubilia: acida calorem extingunt: sicca minus solvunt quam recetia: sed tamen coctorum aqua et cum zucchero ebibita est satis solubilis.

De dactylis. Cap. lxxxi.

Dactyli bene maturi si non passi sunt et hu. sat nutritivi: libidine exatit: passii calidiores sunt: et magis movent coctum: dolorem generant in capite. Non maturi si potius sunt stiprica stomachum confortant: hos sepe comedentes mali sunt sanguinis et cito patientes.

De oliivis. Cap. lxxxii.

Olivum duo sunt genera: oleum enim emittit una: aqua altera oleum emittit: magis nutritiva: aque reddunt stomachum confortat: precipue cum aceto comesta. matura est calida. non matura frigida.

De nucibus. Cap. lxxxiii.

Noces sunt et hu. in secundo gradu: recentes minus sunt calentes: cortex iterum sublimis est parum coctipativus: nucis autem nutriunt mediocriter: sed in capite faciunt dolores: multum comeste sitis sunt generatur: et veteres precipue. si cum siccis cubus sic quis comedat: veneno obuiant: sanguis quem generant non est malus.

De auellanis. Cap. lxxxiv.

Auellane sunt et hu. et sic ad digerendum dure: et stomachum grauiissime: multum nutritive: dicunt quidam medicum qui ante cibum cum ruta comedunt: securi sunt contra venenum: et morsus reptilium. Si tamen cum siccis madducant contra morsus scorpionum adiuuant.

De amygdalis. Cap. lxxxv.

Amygdale inter calidum et frigidum et humidum sunt temperate: pectus adiuuant: pulmonem cum sunt colatiue modice cant: mediocriter nutriunt: cum siccis comeste solubiles sunt: quodamque et amare magis sunt colatiue: pectoris mundificatione: constipatione epatis aperiunt atque splenis: vinum prouocant.

De phisicis. Cap. lxxxvi.

Phisici inter ea et hu. sunt temperata: stomachum confortant: ui et epatis: diuretica: libidinis augmentatiui contra morsus scorpionis valent.

De pilocaractis. Cap. lxxxvii.

Pilocaracta sunt stiprica. Recetia inquit non sunt stiprica: ad digerendum dura: mali sanguis generatiua.

De capparis. Cap. lxxxviii.

Cappari duri sunt et siccior in secundo gradu: cum aceto comesti constipatione epatis aperiunt atque splenis: stomachum mundificant de phlegmate: solutione ventris faciunt.

De glandibus. Cap. lxxxix.

Glandes que et calidi frigide in primo sic in secundo: stiprice: et ad digerendum dure sunt: multum nutritive: menstruum oppilatorie.

De castaneis. Cap. lxxx.

Castane minus sunt sicce: et inter calidum et frigidum temperate: inflatiue coctum movent: multum nutritiu: ad digerendum dure sunt.

De lentiscis. Cap. lxxxxi.

Lentisci sunt in tertio gradu et sic spleneticos adiuuant: vana et menstrua prouocant: phlegmaticis valent: coctum mouet: oleum eorum paralyticis est optimum: apostematibus splenis subuenit.

De melpis. Cap. lxxxxi.

Quippe frigide sunt et humide in primo gradu: acide tamen sunt sicce: priores phlegmaticis sunt generatur. Sequentes calorem extinguunt.

De vitibus. Cap. lxxxii.

Vitibus frigide sunt et hu. digestionis dure: paru nutritiu: aqua in qua sunt coctae: calidior est eis: et doloris viscerum sunt mitigatiue. Si tamen eas vitupar dicis: sanitati inquit custodiende: et egritudini medicande: nescio quomodo possunt subuenire: sed hoc tamen scio quod dure sunt in digerendo.

De carnibus animalium: ab ambulantiibus incipiendum. Capitulum lxxxv.

Omnis caro ea et hu. nutritibilis et sanguinis generatur: si tamen alia plus: alia minus. Caro quadrupedum porcinas: quod inter ea et hu. temperata est nutritibilior et sanguinis generatur: et est melior quam que generatur quilibet alia caro: nature vicina est humane. Unde Bo. quidam inquit porcos carnes comederunt humanas pro porcinis ignorantes. inde probatur quod humane carni assimilatur. Porcellina humidior et phlegmaticior: agnoscitur calidior est et humidior: feminina masculi sanguinem generatur bene nutritiu: sicut caprina feminina. Pedulina est temperata et boni sanguinem generatur: bene quoque nutrit. Lepus malum et melancholicum san. generatur. Bouina multum est nutritiva et grossa: ad digerendum dura: melancholica generatur. Vitulina est temperata: boni sanguinem facit. Omne enim animal naturale ter ficum: fetus habet humidiores: et boni sanguinem facit: et propter hoc annuales agni et peduli sunt temperati: boues sunt sicci: vituli humidus et temperati: agni humidus annuales temperati. Asinatorum caro cito digeritur: et nutrit melius. Crassa ventris mollit et humectat: et est ad digerendum dura: macra desiccatur: et facilis est digestionis. Laudabilior est omnis caro que inter crassius et macidius est temperata. Iuuenibus sepe exercitantiibus: et raros poros habentibus: conuenientior est pecudum caro iam adultarum et bouum nondum in etate perfectorum: et asinatorum et caprarum: non exercitantiu vitulina: pedulina: omnis caro siluestris est illaudabilis: sanguinis grossi generatur: sed tamen capreolina: et leporina est meliuscula.

De membris animalium. Cap. lxxxvi.

Quicquid in animalibus est laudabilius ad comedendum lacerti esse vident: capitum cibum grossius est multum nutritiuus ad digerendum durus: multum phlegmaticus: spermatis augmentatiuus. Cerebrum est humidum et fastidiosum: similiter medulle lingue sunt temperate. Pedes: auricule: atque labia ad digerendum facilia sunt. Stomachus et testiculi fastidiosi sunt atque phlegmatici: sed tamen priores sunt testiculi. Oculi quoque: nervosi sunt boni: sed aliquantulum fastidiosi. Epas boni sanguines generatur: et bene nutrit: sed durus est ad digerendum. Splen masculi sanguinem generatur et melancholicum. Pulmo cito digeritur: et est phlegmaticus. Cor durus est ad digerendum: sed si possit digerere multum nutrit. Renes similiter: stomachus difficulter digeritur: frigidum generatur sanguinem. Crassa sunt phlegmatica: sed cum carne comesta sunt meliora. Unumquodque tamen horum finis alius cuius membrum fuit: natura est consideranda.

De carnibus volatiliu. Cap. lxxxvii.

Volatiliu caro ad digerendum est facilius: et omnibus quadrupedum carne laudabilior: quod digestibilior. Gallina tamen omnia excedit volatilia: et pulli et storni: perdices dure sunt: passeris calidi: turri moderati: palumbi parum calidi et melancholici sanguis generatiui. Omnia autem volucrum considerande sunt nature secundum locum eorum et victum. Anates et anseres calidi sunt et humidius: malo: chimorum generatiui ad putredinem parati. Turture melancholici sanguinem faciunt. Bues dure sunt et indigestibiles: et similiter pavones.

Quales actiões caro accipiat in decoquendo. Cap. lxxxviii.

Aro cum grano cocta: et maxime bouina et vacca multa est nutritiva: et exercetior: et laboratiore adiuuat: cum aceto cocta cholericis et calidis natura potius conuenit: cum lacte et melle to est nutritibilior: et phlegma generatur: neque valet frigidis. Si cum caulibus: melancholicum facit sanguinem et dissolubilis est: cum rapis cocta ea est et hu. et sperma generatur.

Liber quintus

De carne frigida. Cap. lxxix.

O bone frigidum calidum est et sicum et desiccatum: quod si cum aceto valet frigidus stomachus et plegmaticus et defector: quod confortatus est.

De assata. Cap. xc.

Sata calida est et temperata valde nutritiva: sed ad digerendum dura.

De piscibus. Cap. xcj.



Pisces recetes frigidi et humidi vniuersali pphlema generantes: sed in mari vel in aquis nascetes salis minus sunt frigidi et humidi: et in petrositis nascetes locis oibz alijs sunt laudabiliores: maxime in magno flumine claro et bene currente versantes: sicut tigris et eufrates. Isti enim

sunt tenere carnis non viscosi: et satis digestiui: boni saporis: calidis et iuuenibus conuenientes sunt: et pythici in calidis locis et in estuibus: et egritudine exantibus et defectis. Pisces mali sunt plegmatici et frigidi stomacho: testiculis calidis administratiui spermatis sunt. In lacubz nascetes: aut lutosi aquis siue fetidis et turbidis: pisces sunt pessimi: mali sunt etiam illi qui in quiescentibus nascuntur: quia enim sunt viscosi et uertibiles: et pessimos humores in stomacho generantes. Pisces salsi calidi sunt et siccissimi facientes sitim: mali sunt melancholicis plegmaticis si paru comedat non adeo mali. Cancri et testosi et bestini malorum sunt humores: sicut suus generis melancholicis siue plegmaticis: sed in cancri de aqua dulci et clara et fortiter currenti in aqua cocti valent pythici et empidi.

De superfluitatibus animalium. Cap. xcij.



Omnia aialius supflua: aut sunt ambulantiu sicut lac: aut volantiu sicut ouis: aut apum sicut mel. Lac autem vniuersali frigidus est et humidus: addit frigidus est: coagulatus siccus: est autem ex tribz compositus lac subtilitatis. scilicet terrestri: aere: et aquoso. terrestri sicut caseus. aerea sicut butyrum. aquosa sicut serum.

De sero. Cap. xcij.



Erum humores calefacit: ventres soluit: colatiui est. Caseus pspat: et humores grossos generat. Butyrum temperatum est inter calidum et humidum: lac autem inest horum trium vniuersalium qualitates: quod vel ex natura contingit aialis: vel ex tempore: aut ex loco: quingrate siue ppingrate generatur. Ex natura aialis: sicut lactis acce dominant butyrum et caseus: et propter hoc alio lacte est nutritivus: et a stomacho ad caseum minus nutritivus: et cito digestibilis: vni hydropicos iuuat. Caprinus inter hec duo medioris est: quod pectus in eo sunt equalia. Quinque est inter vacuum et caprinum: lac asininum pythicus est optimus si receter illud bibat cum vbera exeat primis: de enim lac ex infirmo animalis pessimus est. Aliquid lac recet contra venenum calidum est valens. Diuersitas substantie lactis ex tempore anni: quod in vere cum propinquum sit ad generare: subtilius et aquosius est quod in quolibet alio tempore: non grossescit aut quoad pertingat estate. In estate temperate est nature: post vero exeat a temperamento: et iterum redit in grossitudine viscosus aialis serum habeat. Diuersitas iterum est lactis ex victu aialis: aliqui enim cum aial calida comedit: lac calorem seruat: stiptica comedens: lac est stipticum: et siccum in alijs: sed si temperata comedit herba: lac temperatum erit. Lac aquosus humi est vtpote generans splenis et epatis oppilationes: et in renibus et in vesicis lapides. Couenit autem lac pulmonis: pectoris atque pythici si sine febribz sint acutis: febricitantibus enim est malus: et caput dolentibus: freneticis et epaticis atque stomachicis: cholericis: et aliqui tamen si cum petra vel ferro calac excoctum fuerit iuuat stomachicos et dyarrhicos et dissintericos.

De caseo. Cap. xcij.

Caseus recet laudabilior est: quod cito digerit. Siccus vel salsus est pessimus: sitim faciens: et capitis doloris: epatis constipationis in renibus lapides: quanto ergo vterior: tanto peior: recentior vero melior.

De butyro. Cap. xcj.

Butyrum est temperatum valens ad pectoris et pulmonis purgationem. Si vero in his locis apostema fuerit: butyrum cum melle murescit.

De ouis. Cap. xcj.

Oua galline laudabiliora sunt: et post perditum atque stratum non recetis sunt. Si autem vetera aut in calido loco facta

et amala. anserina vel anatina vel strutionis dura sunt et indigestibilia: lapidum in renibus generantur: meliora etiam mediocriter cocta: si tamen indigestibilia. Si frigida in alia pfectio mixta: dura ad digerendum et humores generantur mali: sicut colica passio: in renibus lapides: epatis et splenis constipationem. Quia non bene cocta et cum calore ebibita asperitate iuuat guttur et pectoris: si in aceto sint cocta dissintericos iuuant.

De melle. Capitulum. xcvi.



Mel ca. est et sic. in secundo gradu frigide complexionis coctum sicut plegmaticis et senibus. bonum san. generat calorem naturale confortat. Cholericis et iuuenibus caueat: quod cho. ru. generat calidos quod morbos et acutos maxime in estate: in his enim corporibus: prius in cho. ru. quod in san. mutat. colatiui est et inde lapidum et indigestibilium: acutum est vni causa sitis fiet: multum comedens salsidietes facit et vomites.

De zaccaro. Cap. xcvi.



Zaccarum est temperatum: sed tamen aliquantulum calidum actio est melli vicina: mel et zaccara cum farina cocta indigestiva: si cum oleo et amigdalibus nutritiva est: si epatis facit constipationes: et in renibus lapides. Si autem cum nucibus: facit mel: calidissimum est: cho. generat in capite dolorem: maius in cholericis et iuuenibus: bec tamen omnia cum melle peiora: cum zaccaro meliora.

De portis et primo de aqua. Cap. xcj.



Quoniam de portis sit dicendum: ab aqua quod vniuersalior est incipiendum est. Quoniam ergo de cibis et corporis diuersitatibus dicimus: sicut in experimentis nostris: oportet de portis et corporis actionibus siue diuersitatibus: et ad quod necesse sunt disputemus. Porro quod dicitur de causis est necessarium: aut enim humectat corpus: quod humidum de corpore dissolutum fuerat restaurat: aut cibi grossitudines dissolutas ad loca portat remotiora. Porro autem genera constituta esse diuersa: est aqua cuius actio est dicta: sed cui corpus non est nutritiva: quod si facit non sua est natura: si rei cum qua est admixta. Est vni cuius actio est ut portet ab eo per omnes corporis partes: nutrit quoque et calefacit: spiritum et san. augmetat: calorem naturale confortat: et per totum corpus eductum deponat. Sed cum in sanitate custodienda et infirmitate curanda: aqua magis sit necessaria: oportet ne medicus aquarum naturas negligat: ut laudandas tribuat: et non laudandas caueat. Est autem aqua quedam sapida: quedam non sapida. sapida est clara et non clara: clara bona est ad bibendum: sicut de fontibus: scilicet lucida et clara: leuis et nullus odoris: cito calefces: et cito frigescit: et humores generans: aqua humida est acceptabilis: et cito exire non grauis stomachi: cito refrigerat et humectat. Claritas enim eius significat quod nihil aliud ei admisceat. Leuitas et cito mutabilitas subtilitatem sue sube demonstrat: hinc est secunda quod inter estuuium orientale et estuuium occidentale est posita. i. septentrionalis fontana. Aqua rursus de lutosi fluuient montibus: et quod fluit super petram: et de rursim: arenam et sicciter currit sicut est magni fluminis post priorem gradum tenet sanitatem. Iste enim in hyeme sunt calide et in estate frigide. aqua enim pura est illa quod aliquantulum redolet: et si sapida: aut turbida: aut quod ex gradine et nuce coacta. huiusmodi aqua constipationem facit in epate: et lapides in renibus: vnde digeritur: et stomachum difficulter egrediuntur. Aliqua putrida sicut quorundam lacuum et paludum siue lutosorum: seu aqua in qua domus: tunc ciuitatum influunt putredines. Alida et spissa splenis magnificat et epatis stomachum corrumpit: cutem porrida facit: vniuersas febres. signat. Aliqua pluuialis ceteris aquis meliora est: si saporo sit: atque leuior: et muior: sicut lapp. i. perito. pluuiam inquit est summa aquarum a sole tractarum: natura autem solis non nisi subtilissima aque et ceterorum corporum trahit: vni aqua pluuialis putredinem vicina est et ppinguissima: quod ex subtilitate couenit: melior tamen est ceteris aquis et digestibilior: sed cum putrefacta ranciditate generat atque febrem. quod si non fiat: melior est alijs et potat: ex putredine non est vituperanda: sed potius ex subtilitate sua laudanda: omnia enim aqua que cito putrefit: et cito corruptio: ppinguet est subtilis. Aliqua pluuialis rursus quod ex tenuissima pluuiam facit melior: esse videtur: subtilitatem enim fumum ouis significat. Post hanc est que cum tonitruo cadit: tonitruus enim motu suo in nebulam fumum subtilizat. Unde aqua pluuialis multum melioratur inter alias si bibatur: aut calida aut frigida. quod frigescit

tū niue: aut naturaliter frigida est sicut de fontanis: stomac-
chum refrigerat et parat. Betunus non bibit: quia stomachus per
cutit et rigore et contritione facit mala est peccata: quia rursus
gignit: denique quocumque non congruit: neque nervis: neque ossibus:
neque cerebro: quia per membra sunt frigida: catarrhi facit: peccato-
ribus sanguinem scilicet obest: si cessauerit morbus idem
reuerfus. Aqua frigida similiter non bibit: qui stomachus fri-
gidum habet et epas naturaliter: aut ex frigore infirmatus
est: et eam infirmitatem est egressus: neque post coitum est biben-
da: vel nimia exercitia: quia calore dissipat naturaliter. Uniuersa
liter dico quod aqua frigida frequenter bibat: quia percussiones
non euadunt futuram in senectute: neque post somnum in nocte bi-
bat frigidus: quia calor naturalis exstinguitur: nisi propter ardo-
rem febrium: aut propter cibum calidum et salum. Aqua frigida cum
niue: si quis post somnum bibit: bonum appetitum facit: stoma-
chum confortat ut bene digeratur: sed tamen subito non est bibenda:
sed paulatim est sorbitanda. Iamque glacies si de bona sit lauda-
bilis est: sed illa est melior: quae super petram et mundam cadit ter-
ram: cadens enim super metallinos montes: aut terras lapideas:
et fetentes omnimodo cauenda est. Aqua calidior stomachum
lauat: et de febribus ciborum purgat. Phlegma quoque et omnem
putredinem melleificat: et ventrem soluit. Sed si quis eam sepe
biberit: stomachus emollitur: digestio turbatur: et totum cor-
pus mingat: et sanguis e naribus propter eam emanat. Aqua
neque tepida neque frigida ventrem inflat: cum non sitim auesce-
rat. Sufficiens haec dicta de aqua sapida. Aqua non sapida est
falsa et sulphurea: et picea: aluminosa: nitrea: metallina. Sal-
sa ventrem emollit: sepe tibi bibita ventrem constipat: corpus defic-
cat: puriginem et scabiem generat: sed tamen hydropicos et frigi-
dos curat morbos: cum vel bibat vel balneat in ea. Aqua pi-
cea: et sulphurea ad infirmitates valet frigidas: nervos cale-
facit: epas incendit. Aluminosa refrigerat et desiccatur: sangui-
nis fluxum et emorroydes stringit. Nitrea ventrem soluit. Eco-
tra de metallo ferri aqua ventrem constipat: membra confortat:
ad dolorem splenis valet et apostemata. De metallo cris aqua
humiditati stomachi subuenit: stranguriam gignit. De metal-
lo argenti aqua refrigerat et desiccatur. Ipecacuanis potui sunt ado-
ueria nisi per diuersas medicinas: siue bibant siue cum ipsis
balneent. Oportet autem si ex necessitate cogat quis ut in regio-
num mutationibus: aut locorum seculum potest puluerem aque quam
soluit esse bibere: et aque metalline miscere: vel alij male quam
inuenit atque postea colatam bibat: alioquin coquat et pontico
vino admiscere ea bibat: si autem calide sit nature cum opus acara
consuescat ea bibere. Si vero aqua sit turbida: mica de pane fa-
ctam panis unde colaturus est supinducat: et pane oscicari
permittat: si aluminosa cum dulci potu miscere. Et si falsa cum
ordei farina et bis vel ter colet ea: si autem corrupta: cum odore
ro potu esse admiscenda. Si enim malax est aqua qualitatibus di-
uersis gignit morbos corporis: cauere ergo oportet: quod si non
possit fieri: ciores in aqua cocti aquam alteri aque corrupte mi-
scant: et sit maritima et dauca. ¶ De vino et mero. Cap. c.



Vnus est quoddam merum: quoddam de passis factum:
aut mellitum: aut dactylum: aut ordaceum: aut si-
milium. Merum vltimum est et sic. Si nouiter a torculari
tractum non primum transit gradum: neque veteris: sed
augmetat vel minuit sui nature ex longinquitate si
ue propinquitate temporis quod multum est vtile in custodienda sanitate.
Si aqua sit mediocriter calidior naturaliter confortat et eadem augmen-
tat: et per omnia corporis dispergit membra: etiam refocillat: gaudium
et audaciam praestat: corporis augmetat virtutem: pro. ru. expellit
cum sudore et vicia: pro. nigra temperat: quia calefacit et humectat
solida et dura membra et sicca ex labore et fatigatione nimis hu-
mectat: defectionem egrotis tollit et vires reducit: corpus pin-
guet: quia appetitus virtutem confortat: et digestiuum adiuuat:
membra nimis sicca ex egritudine diuturna: humectatio aqua
atque cibi cito recreat: inflationem et vetustatem dissoluit: quod fiet
si quis temperat: et non ad ebrietatem bibat illud. Qui enim frequen-
ter inde inebriantur: multas et diuersas patiuntur infirmitates:
sicut turbationem mentis: stulticiam: virtutis defectionem aetatem.
Etenim et ventriculi cerebri inde implentur: calor naturalis
extinguitur: et infirmitas: vnde apostema generat epilepsia comita-
tur: paralytis sequitur tremor: spasmus et similia succedunt.

De actionibus meri. Cap. c.



Et nos de meri mutant ex diuersitate corporis et
complexionum et organum: cuius natura quatuor modis est
diuersa: aut enim in colore: aut in liquore: aut in odore:
re: aut in sapore: aut in tpe. In colore: quia quedam
sunt rufa quae calidiora sunt et sicca: cito digestiua: calidius sano
guine generantia: quedam subrufa sicut ca. et boni san. sicut gignit
ua. Sunt et alia citrins ceteris calidiora: et omnia corporis membra
perforantia: sanguinem cholericum et capitis dolorum em facien-
tia. Sunt et nigra alijs nutritiua: calor corporis ceteris minor
ad profundum durior. Alia sunt alminus supradictis ca. Et li-
quore diuersa: quedam enim sunt grossa duriora ceteris et nutriti-
ua: et subtilia sunt et subtilia partem nutritia et stomachum cito ex-
euntia: et dolorum capitis ex humoribus cholericis in ore stomachi
austeria: vicia puocantia: sunt in liquore mediocritas: quorum
actio sicut non erit mediocritas. De odore: quia quedam sunt voca-
ta aromatica: et quia odorifera: boni nutrimentum et bonum san-
guinem sunt facientia. Sunt et odore horribilia: et sanguinem malum
dolorumque capitis ex malo humore eorum caput ascendente generantia.
Sapore: quia dulcia quedam alijs nutritiua: grossius generantia
sanguinem: ventrem humectantia et ad digerendum dura: et sitim
gignentia. Sunt et potica stomachum confortantia: atque ventrem con-
stipantia: pectori et sibi pertinentibus nocentia: intestinis congrua:
ad digerendum dura. Sunt et acetosa quae et diuretica grossos hu-
mores dissoluentia. Sunt et amara nimis ca. et tpe vetera sunt calidiora:
et in longinquitate et propinquitate a torculari consi-
deranda sunt esse ca. quia ergo simplicia taliter considerant. Si
autem ad se invicem hanc qualitatem quedam componant: ex suis com-
positionibus iudicabunt: breuiter tamen dicitur sum: quia composita
non oportet negligere medicum. Rufa quidem vicia alijs sunt
laudabiliora ad generandum temperatum sanguinem et calorem pro-
tandum naturaliter: si inquam in liquore mediocritas sunt: et in tpe
odorifera. Istis scilicet sunt subrufa et grossa et odorifera quae
multum nutriunt: et sanguinem bonum faciunt. Rufa et grossa et po-
tica: in vltimitate sunt minor. Nigra et grossa et potica: ad
digerendum sunt dura: et grossum san. generantia: his sunt peio-
ra: nigra: grossa et dulcia. Alba et grossa partem nutriunt: nutriti-
uiores al. et subtilia: suntque diuretica calide nature congrua: do-
lorumque capitis quae ex stomachi mellis humore collectis est mitigatio:
ua: nervosis membris amabilia. Citrina et subtilia partem nu-
trientia: sed tamen calidiora sunt: citrina vero et grossa: calidissima
sunt atque acutissima: et ad ascendendum caput velocissima et
molestissima ebrietatem faciunt: maxime si sint vetera. Et sunt
vino diuersitates propter quantitatem suam complexionem: sed ad
complexiones vniuersales corporis: per nature vini considerande
sunt. Calide nature vel cholericis vicia rufa vel citrina si sint
vetera sunt nocua utpote diuersos morbos generantia: sicut
febres et capitis dolores: ebrietates duras: et indissolubiles
quae si ex necessitate sunt bibenda: multe aequae sunt commu-
scenda: aut inuidus panis est apponendus: an. vi. vlt. bis
bendi potas. Alba et subtilia atque noua sunt iuuatina: aquas
enim membratim portant et refrigerant: frigidis complexionibus et phleg-
maticis: citrina: rufa: vetera pura sunt habilia: et boni san.
generantia: alba et grossa atque noua et non pura inconveniencia: quia
corpus humectat et refrigerat: intestina inflant: stomachum desic-
cat eorum ca. et complexionibus temperate vicia rufa et subrufa inter no-
uam et veterem mediocritas: odorifera equitatem mixta sunt: congrua
quippe: quia bonum san. gignuntia temperate ebrietate: quicquid lau-
dabile diximus in corporibus faciunt: omnia alia vicia eis sunt no-
civa et laudibus horum. Corporibus in temperate complexionibus
cho. habentibus in stomacho vel intestinis et dolorum capitis: calor
reus epatis rufa: citrina: et vetera sunt mala et alba: subtilia:
inuatiua. In hac autem considerande regionem caliditas et effusio
tempus sunt praedicta laborantibus et angustiantibus in stomacho vel in
intestinis phlegma habentibus siue vetustitate in epate: et in vis-
ceribus frigida et constipata complexionem grossa et dulcia atque no-
ua sunt inutilia. Rufa vero et citrina subtilia habilia. Meruorum
defectionibus vicia omnia nocere videntur. Vni enim principium est
ut nervos et cerebrum infellet: quod testatur Hippo. in perito. vi-
num inquit capiti nocivum est. et iterum. Vini aquosum et melle-
tum commixtum stomachum humectat inter ut deficiat: in-
flationem generat. Purum graue est capiti: nimium et constarum

Liber quintus

trillationē facit. Ex his ergo dicitur a pseudē medico et a perspicacis dicenda debēt considerari. Una de passis facta lupo scoribus sunt vicia. Mellita calidiora et siccora cholera generantia frigide cōpleioni et pblegmaticis: maxime si sint aromatica valentia. Dactylia ceteris grossiora sunt vinis: et nutritilio: melancolia parit: et minus calefaciūt. His ceruicia de quocūq; grano fit facta grossio: est q̄ vina dactylia: et ad digerendū durissima: cōspat vīscera: maxime si sit noua: inflatonem et ventositatē generat: sed tamen digerēs tes multum nutrit. Cap. ciij.

De pondus medicinalibus. Cap. ciij.
Otus medicinalis est orimel: opizaccara: et alia his similia. Orimel inter calidum et frigidū est temperatū: si autem cum barbarū radiabz cōsidatur calori vicinatur: pblegma viscosum dissoluit et ventositatē destruit: si cum zaccaro sit omni etati et regioni conuenit: q̄ poros aperit: pblegma viscosum dissoluit: sputi secretionem ex pectore et pulmone expellit: acumen cholere mitigat: omnibus infirmitatibus et cho. et pblegmate cōmū: sicut hemitriteo pficiat: si cū aqua coctanorū cōsidatur: cōfortat stomachū: et de putredinibz pblegmatis et aliorum humorū mundificat eum: virtutē apertinuum exprimit: egritudines excurrentes cōfortat. Si cum squilla hydropicos iuuat: et epancos: spleneticosq; frigide nature: asmaticos: anhelosos: et viscoso pblegmate cōspatos iuuat. Zulep tēperatū est: frigiditati et humiditati pertinet: stomachū refrigerat ardores: in acutis febribz valet. Mellitacū calori attinet: frigida membra resouet: colatiuū est et diureticū: aliquantulū nutritiū. Sirupus rosatus refrigeratū est: acutis valet feb. defectio appetitū in egroratis tū p eū cōfortat. Sirupus viol. acutis feb. cōtingit: vētrē humectat: asperitatē gutturis: pulmonis quoq; et pectoris mitigat. Sirupus mirtinus stomachū cōfortat: vētrē cōspat: dissinteriam aufert: et diarrā. similiter factus de coctanis idem operatur. Cap. ciij.

De naturis flosū odoriferorū. Cap. ciij.
Es odorifera et tangibilis aliquantulū mutatiua est corporis: sed nō adeo sicut aer: potus: et abus. Odoriferant plūs mutāt cerebrū: tāgibilis exteriorū membra: cōpleionē transducat sicut cutis et viciō: sibi: qd cū fiat rei mutanti corpus oportet hec duo: id est odoratus et tactus sibi met cōnectant: que rebus non naturalibus adiungunt. De promissiones nostre non minuant: ab odoriferis ergo inclupiamus: et horum in cerebro actionibz: actiones em suas in exterioribus: cum de simplicia practica mediane in subleque tibus disputabimz: dicemz. Odorifera ergo ista: aut flores sunt: aut aromata. Hos autē a floribus incipiamus. Vir tus diuersas habet virtutes: pontica em est et frigida et sicca: aliquantulū est amara: et ideo parū calet et dissolutius est: vnde iuuat cerebrū qd est calidū et humidū. Rosa similiter diuersas habet qualitates: sed frigiditati tamen pertinentes: et idcirco cerebrū refrigerat et ericcat. Saba cū calidum est et sicum: dissoluens cerebrū humiditatē: cuius dēq; ventositatem: et ipsius aperit cōspationē. Basilicū calidū est et sicū: pblegmatis et grossorū humorū dissolutiū: dolozi capitis et frigiditate adiutiū. Succus ei: et frigiditate et ple nitidine stomachū adiuuat singulū. Saba cū calidum est et sicū et dissolutiū: i paralyti et epileptia et hemigranea pblegmatica et omnibz morbis pblegmaticis cerebrū est validū. Yreos diuersas habet naturas: sed calori tamen vicinas: et propter hoc dissoluit omnes cerebrū infirmitates pblegmaticas. Viola frigida est et hu. calorem et siccitatē cerebrū adiuuat: somnum prestat. Citrinus flos frigido rem iuuat in cerebro et cōfortat. Cap. ciij.

De naturis aromatum. Cap. ciij.
Alia in aromatis est muscus in tertio gradu calidus et sicus defectio cordis et frigore cōfortatiua: membra deficientia cōfortat. De musco et croco sunt mutatiōes paralytim adiuan tes et cerebrū cōfortantes. Ambra ca. est et sic. actiones eius a musco parum dissimulant. Barosilū ca.

est et sicum in secundo gradu: frigidum adiuuat cerebrū et defectum atq; melancolicū: anime et cordis cōfortatiū. Sādali in tertio gradu sunt frigidi: dolorem iuuant capitis calidi: caloris cerebrū sunt refrigeratiua. Camphora frigida est in tertio gradu et sicca: calorem et siccitatē cerebrū refrige rat: cordis et anime ex calore defectiōē cōfortat. Rignū aloē diuerse est nature: sed tamē vniuersaliter est ca. et sicū adi uans cerebrū et stomachū humectationes: cōspat defectiōes animā et cor: et oia interiora cōfortat mēbra. Odis ex calore et frigore mediastinus est: stomachū frigidum et lenteris ex defectiōe virtutis contentiue adiuuat. Spica calida est et sic. stomachū et epatis frigiditates iuuat: diuretica est et mē strua puocat. Loshum calidū est et sicū defectiōē cōfortat: rās peruo: valens contra venenā: omne autem aromaticū calidum et sicum cōfortat cor atq; stomachū et cerebrum: et fu mo replet ipsum. Cap. ciij.

De natura vestimentorum. Cap. ciij.
Vne vestimentū corpori appositum necesse est calefaciat cum aeris frigiditatē repellat: sed tamē cum quasi quidam calor corporis exeat po ros: calefit inde et ipsa. Sunt autē vestes diuer se: quedā s. plus: quedā minus calefactorie: sicut lineæ. Omne em lineū cum induitur refrigerat corpus et maxime si licetur: si autem non: calefacit et multū mēbra humectat. Bombicinum plus reddit calidū: et maxime si sit subtile et tenerū: membra tenerat. Quodcūq; vestimentū est pilosū: plūs calefacit et reddit mēbra tenera. Vene atq; rarū calefacit et ericcat: et mēbra indurat et estati est optimū. Lascia calefacit et ericcat: et mēbra indurat: membra calida calefacit et tenerat: frigiditati renū est optima. Sericum quan to subtilius et pilosius tāro plus calefacit et tenerat corpus: contraria contrarie operantur. Delicē vestes s. m. alium diuersitates considerantur: quanto ergo cutis solidior: et pilus mollior: tanto calidior: qd perspicat medicus ex regionū situ: et ex hominū consuetudinibus bene discernit. Cap. ciij.

De somno et vigilijs. Cap. ciij.
Um de ciborum et potuum satia et abunde tracta uerim diuersitatibus: de somno et vigilijs: que es comitantur necessarius sequitur tractatus. Somnus autem aut naturalis: aut non naturalis: sed naturalis huic nostro attinet tractui: non natura lis inter illa que extra naturam sunt ponēdus erit. Sit igit somnus naturalis ex temperata humiditate cerebrū: et ex fu mo humido atq; claro a toto corpore ascendēte ad cerebrū: vnde cum cibamur et aborū cerebrū fumus ingreditur: fac le dormitamus. Sit autē somnus naturaliter propter duas res. Primo videlz ut cerebrum cum sensibus a fatigatione suorum motū quiescat: vnde animalis virtutis quiescant actiones cum somnus adest. s. visus: auditus: gustus: odoratus: et motus voluntarius. Actiones vō spirituales et natura les in suo cursu sunt manentes: dormientes em si anhelu priuantur: neq; digestiua virtus amittitur: qd ex arteriarum motu atq; statu cōpobatur: et q̄ comesta a dormienti bus melius digerunt. Secūdo sit necessitas somni ut abus digerat et humores coquat: calor em naturalis interiora rōc petir corporis. Vnde qd in hyeme magis dormitamus: et noctium prolixitate: melius digerimus q̄ in quolibet alio tē poze. Vñ calor: naturalis testat operari intus: qd cū dormi mus necesse est magis operari: et extremitates corporis in multū dormiētibz refrigerant. Actiones quoq; somni diuerse sunt duobz modis: aut s. m. quantitatē temporis: aut s. m. magnitudinē materie quā in corpore inuenit. Scōz quā titatem temporis: qd si multus est somnus eiata deficiat vir tus: corpus humectat et refrigeratur: pblegma maiocatur et calor: naturalis minuit. Si aut somnū ē moderatū: abus digeritur: corpus impinguat: labor: dissoluitur: animas cōfortatur: calor: naturalis augmentatur: humores temperantur: mens clarificatur. Si autē mino: est q̄ oportet: animas et virtutes naturales et digestiua deficiūt: corpus deficit. Actiones somni et magnitudine materie quā inuenit in corpore sunt: qd si cibum aut humores inuenit indigestibiles: quorum sunt quantitates plus q̄ virtus naturalis exposita let cum

let cum calor intret naturalis: qđ in dormiente maxime facit magnitudine materie vincit & extinguitur, sicut videtur in initio piodi amphimerine: et ppter hoc opus multum comes dentes nō ante dormiant qđ cibos stomachi aliquantula digestionē sentiant. Et similiter febriatētes in hōis accessio nō dormire non opus. Si em corp' cibis inanitur calor: qđ naturalis interiora corporis ingrediat: substantialem humectationē epicat: cum nihil aliud epicandū inueniat: postqđ calor minuitur: et corpus refrigeratur. Si vero somnus cibos et humores inueniat tēperatos: calor naturalis interiora in trans corporis: cibos digerit: hōies tēperatos reddit: corpus humectat calefacit & impinguat. he sunt actioes somni in corpib' cuiuslibet aialis. ¶ Vigilie qđ sunt naturales et quedam extra naturā. De his que sunt extra naturā tūc disputabim' cū de rebus causis accidentibus dicem'. Hae naturales igitur vigilie virtutē naturāle fatigāt atqđ corpus: virtus tñ alata cōfortatur: qđ calor naturalis corpus egreditur: et sensus atqđ motus corporis cōfortantur. Vigilie ergo corporis interiora refrigerāt: exteriora vō calefaciūt et epicant: qđ si sint plusqđ oporteat calor: augmentat corpusqđ epicat.

¶ De coitu. Caplm. cvij.

De somno et vigilijs disputatione finita: de coitu sequitur nra sententia: cum naturali exinanitiōi attineat. qđ natura fecit in aialib' vt gignerent. et species eiusdē gñis cōseruariētur: in gñatiōe em destructa reparatur. vnde nimia delectationē fecit natura in coitu: vt qđlibet aial ad hoc alliceretur & alaretur. Des em fere hōies delectationē tñ in coitu appetunt pauci vero gignendoz spei filioz: irrōnabilia delectatione tñ sunt contenta. Fecit quoqđ natura gignendoz sperma: qđ corporis est qđam supfluitas: sed nō alijs supfluitatib' assimilanda. scilicet emāctionib' sputis sudor: et similib'. qđ ad nullas necessitatē emittuntur. Sperma em istud de meliori substantia totius corporis gñatur. Unde ga. dixit in lib. custodiēde salutatis. natura inquit spermat' aeris et ignis est nature. et ergo pplexio ea. est et humida necessario. qđ de puro et clarificato sanguine gñatur. vnde fundamēta principalia mēbroz nūc nutriuntur. Ideoqđ cū quidam in coitu plusqđ oporteat exercentur: virtus minuitur et corpus epicatur. cum enim multo maio: sanguinis quantitas minuat i pplebotomia nūc tñ aliquis inde ita dilassatur: sicut in triplicato vel qđ duplicato coitu: et si multo minus qđ sanguinis emittatur. Cuius defectiōis causa talis est. qđ cū natura illud sperma his emiserit qđ in testiculis et vasis spermatis iueniunt. et hō ad idē operandū scđo aietur: neqđ tamē in vasis naturā inueniat qđ paratum emittat: colligit p alia mēbra qđ sanguis nūc paratū ad sperma fuerat. ¶ Si multoties homo in coitu fatigetur: sanguis tñ qui principalia mēbra pncipaliter nutrit tandem emittitur. vnde fit vt multū id operandū sanguis p spermate per virgam emittat. qđ natura ad id coquēdus non habuit tēpus cōgruus. necesse est ergo deficiat corpus lib. atqđ aia. dixerūt. Coitus sanitatis custodiēde fomes est vnus. alij ecōtra. Hos sūt bip. et ga. auctoritatē consentimus: dicētes coitum vñ mutatur corpus esse vñ: qui cū cedat modū: necesse est vt generet mortuum. sicut em si hō mores quibus corpus regitur minuitur siue augmentatur morib' necesse est inde generetur: itidē in qđlibet ptingit coitu. vnde cū in vasis sibi cōpetētib' sperma augmentetur: opus vt a natura sicut alia qđlibet supfluitas expellatur. qđ sine coitu qñqđ expellitur vt sepe fit in pollutionib'. Pollutiones enim nihil aliud sunt nisi qđ hōies qđ materia sunt spermatis: calesciunt et augmentantur. vnde cū vasa spermatis impleantur necessitas expetit educatur. qđ si neqđ coitu neqđ pollutione exeat tēctantū in inguinib' generat: et grauitatē sub hypocondrijs. immo totū corpus grauant alij in vasis suis calesciunt: et febres faciunt. alij humus eoz ascēdit cerebrū: et pessima gñat accidētia circa ipm. et ppter hoc si coit' exerceatur qñ opus: et fin qđ necesse est: leuigatur corpus: sanitas corroborat: cogitationes male remouentur: ira extinguitur: melācholia tuat: multi morbi pblegmatici pulsantur appetitus epicat. Si aut ecōtra moriboz cōstat cā: qđ corpus refrigerat et epicat: et alij calefit eoz motu nimio. Coit' aut

triplex est: aut em propter rem naturāle: aut nō naturalem: aut extra naturā. Naturalis ē: si puer vel iuuenis nō exercet cuius pplexiones sunt calide et hu. et testiculi sūt. et pinguis est et rufus: et neruosus atqđ sanus. Hlegēs igit dolo: em patitur in inguinib': pignitā corporis totius grauitates et fastidiū. aliquādo cū calefiat febres siue melācholia gñat: scōthomiam et cardiscām. Si vero frigide sit nature et sicce: et testiculi sūt: et est macilentus calorē albus siue liuidus: et spermatis parui. si aut sepe operet corpus infirigidat: calor naturalis minuit pot' rarificat' nerui deficiūt: tremor et aie defectiones: cardiacae: fastidiū: arteticus dolo: pectoris et pulmonis mala accidētia subeunt. ¶ Si ppter hoc non deficiat corpus corruptat in spasmum oportet decidat: vnde necesse est vt hūc caueat. Si autē cōplexionis sit frigi. et hu. aut cal. et sic. mediocriter debet exercere. si autē aliter: morbos necesse est toleret. frigidus et hu. si hec operet: calor naturalis pgelatur: nerui emolliuntur. Calide et sicce pplexiōis homo deficiatōes patitur totius corporis: oculos quoqđ concavitates: et alias siccas infirmitates. Hō naturalis est si cū cibis et potu corpus pleni est: exerceat. defectiōes corporis sequunt: emolliōes neruoz: dolores arteticos: pspatiōes in vasis humores augmentantur viscosi. ¶ Si non deficiat aut i hydrosifim: aut in anhelutū: aut in paralyfim decedat. Si aut fictici fecerit aut famelicus aut post vomitū: et vtrius solutionē seu pplebotomiā: aut balneū: aut post quēz laborē: aut vigilias: aut tristitiam: deficiat corpus et epicat. Calor naturalis dissoluit: visus obscurat: oculi concantantur aliquādo spasmus et defectio sequunt. Si etia si post gaudius subito sit: maxime si in estate aut autumno: qđ hec duo ipa coitu sunt incōuenientia. Si aut operatur quis coitus cū corpus nec adeo pleni: nec adeo sit exinanitū habēs multum sperma collectū cum letus sit et solidus: iuuatur corpus et calor naturalis cōfortat' pncipue in pueritia et iuuentute et in vernali tpe hec operant est vtile. Quicūqđ vero facit ppter rem extra naturā: sicut qui turbationē mētis patiunt' ppter melācholiā aut cogitationē intra falsam habēs: aut sūt bereosi: aut pplegmate pleni: siue laborāt de plenitudine corporis: seu cerebrū est pleni hōib'z: vel in capita eoz acuti sumi ingrediat'z: sanū est eis. manias em auferit: amorem tēperat: suspicionē falsam mitigat: laborē alleuiat: cōstipationē poroz aperit: abundantiā humorū cerebrū a superioribus in inferiora deponit: et maxime pdest. si complexio cuiuslibet calida est et humida. Si qđ rursus coeant qđ pectoris aut pulmonis infirmitatē habeat vel arteticū: et in visceribus grossi: frigidi quoqđ et pplegmatici morbi: et in vlib' dolētes siue etiā diarriam vel dolo: stomachi et defectiōes habētes cathartici et corizatici: vel in his infirmitatibus augmentantur: vel si nō habeat eis accelerant: magis tñ coit' cerebrū et neruis nocere videt' ppter dissolutionē aialis spiritus: pectori et pulmonis ppter nimia motū vel vitalis spiritus dissolutionē. opus ergo sic in infirmitatib' vt in pestilentia tēporis: et corruptiōe aeris coitus vitetur. Quidam coeunt virtutū patiuntur defectiōes: et stomachi abominatiōes: in ore stomachi siccitates et oculos concavitates. Si vero abstinēat spermate in vasis sui abundatē: grauitatem capitis tolerat: angustia quoqđ et abominatiōes: quos opus medicari vt libido possit extingui: sperma deficiat: qđ in practica nra sum' dicturi. Quidā alij cū b operentur rigorē et tremorē corporis patiunt: qđ corruptionē humorū figit: qđ calor dissoluit cū coit' supuenit. Alj in eodē opere nimio fatigantur putore. vñ cogit' qđ putredines hōz corporis dissoluant.

¶ De inanitiōe nō naturali vt vna mēstruas et. Ca. cvij. ¶ Quia quidē de coitu. s. pncipali ex inanitiōe ad nō posse dicim': de vniuersali. i. naturali exinanitiōe vniuersali dicēdū eē videt: sicut de egestionē vna mēstruas et s. libus. hec si copibatur ne exeat: aut si plus qđ opus pdeat: morbos fin sua naturā generat. vñ necesse est non teneri cū cursus expostulet naturalis: qđ si nō put opus exeat: medici in expellendis satagant: si vero intēperatus et mult' sit exitus: in retinēdio laboret. Si qđ em egestionē seu vtrōsitatē teneat: colicam pncipaliter etiā angustias defectionē appetitiue: vomitum

Liber sextus

ventositatem stomachi vel intestinoꝝ patitur retinentes. Si que abundet: in exitu dissoluuntur: et corpora deficiunt. Si autē emittant cholericis i iestinis faciūt vulnera. Urina retenta stragurium ardore et dolore vesice: atq; renū gnat. vī eadē vulnerat: epies plusq; opꝝ sitim facit: et virtutes dissoluit: corpora deficiat. Et strua nō exētia in iutio infirmitates faciunt acutas: tardantia infrigidant epas: caloz naturalē exinguit: et sepe i hydropisim cadūt. Si eozum itē fumus ad coꝝ ascendit subtilitate et angustia gnat. Si in cerebrum salat: oluturna hemisanea gignitur: cephalaea defectio vi sus et similia. Itidē facit sanguis emetoroidaz: si cōstringat postq; ex consuetudine venerit. Sanguis p gulā atq; buccā egredies: si teneat ab his qbus contingit fm consuetudinem gnat morbos in capite. sicut grauitatē viginē et filia. Si autē exeat plusq; oporteat siccitate facci et oculoꝝ gnat. vnde nō opꝝ negligi naturales epināctiones vt ordinētur fm curꝝ sus eozum naturales.

De accidentibus anime. Cap. cix.



Dirigēdo expleta naturali et eiꝝ actionibꝝ circa corpora expositis: subsequitur de accidentibꝝ sic dicamꝝ: et qd circa corpora operent. Sicut ergo corpora ex accidentibꝝ aie immutātur: sicut ex iupradictis corruptis corrupis corūpūnt: ex conseruatis cōseruant: ita et accidentia et sanitatis et corruptiōis conseruande sunt causa. Graues cōm quibusq; ex causis angustiares: et etiā tristiares atq; timētes: suspicātes: amantes: se pissime pessimas incidūt infirmitates: et citissimas mores. Ab ira vero se coercētes: et rationabiliter animū cōpescētes: qd malū ispatū veniūt modeste sustinētes: has effugit infirmitates. et si qñq; aliq; venerit fm oī accidentia irrationabiliter eos molestātia: si infirmētur difficulter sanant accidentia autē hec causa sunt sanitatis. Ira cōm si frigide cōplexioni vel timide interuenerit: multū eis subuenit. leticia solidoꝝ tristes: et angustiares iuuat. Oultos inquit Gal. hōies noui qui ex longo tpe angustia siue tristitia sunt per pessi: sed cū ad gaudiū siue diuicias puenerint: ad sanitatē redeunt pistinā. Alij vero ex infirmitate habita sanātur: cū que amauerint ab eis videātur. Sicut cōplexiōē cerebri calidam et siccam: et semp habētes gaudiū et leticia: tristitia et angustia supueniētes adruant: q; caloz: in interiora rediēs nullam patitur dispersionē exteriorē. Cū ergo ita ex accidentibus aie mutent corpora: opꝝ eozū dicantur diuersitates. et circa corpora eoz actiones. Accidentia aie sunt ira: tristitia: angustia: timor: et verecūdia. Ira est ebullitio sanguinis qui in corde cōsistit: et mor calozis subito extra corpꝝ exētia ad vidicādū. huiꝝ actio corpꝝ est calefactio et exicatio: qd. ru. cōfo: ratio: et aliquādo gnat se. ephimeras. hōies autē corpꝝ ad putredinē parati se. gignūt ex putredine. Ira vero augmētate caloz: dissoluitur naturalis: et naturalis virtꝝ deficiat. tremor: quocq; sit maxime bis q nō adeo sunt virtuosī. sed tñ hec ira non mortificat frigidos nature si nō est superflua. aliqñ cōm est cōgrua: caloz: cōm naturalis exteriora mouet corporis et cū ipso vis ex sanguinis. vñ mali humores ad bonos redeunt et carnes crescant. Sanguis cōm epies arterias carnē implet et nutrit ac manifestat calozē epire. Rubor: visus in corpore et maxime in facie q uene implent sanguine.

De gaudio. Cap. cx.



Gaudium siue leticia est exitus calozis naturalis paulatim in exteriora. vñ aia cōfortata calozē naturalem per totum corpus temperat: sanguineꝝ auctione sua augmentat: corpus impinguat. et idcirco oibus et maxime sanis congruit corpꝝ: sed cū gaudiū aliqñ interiat: si subito sit ppter calozis naturalis extra corpus egressionē. et in exteriora corpꝝ dispersiō nem: qd venefas rufus dixit quandoq; fuisse ex nimio et subito gaudio superueniente.

De angustia. Cap. cxj.



Angustia est cum paulatim caloz: naturalis interiora subintrat corpꝝ: vnde se. nascitū ephimere. Que angustia si diu moxetur: caloz: augmentatur: et solida membra calefiūt. et in ephimere cadunt. et si i frigida cōplexiōe sunt: caloz

extinguitur naturalis: est ergo angustia oimibꝝ corpꝝ maxime siccis et frigidis noctua.

De tristitia. Cap. cxij.



Tristitia est cū caloz: naturalis aliqñ exeat: aliqñ intret. Intret cū cum que sperauerat. opꝝ ergo si habuit intolerabileꝝ exultationē: ad fo: sitan quādoq; futurā reuerrere calamitatē: ne caloz naturalis epies refrigeret interiora in exteriora se spargēs.

De timore. Cap. cxij.

Timor ē cū naturalis cal. interiora corpꝝ subito intret vt ad siam fugiat: qd sibi nocet et poxret: et etiam multum expauet.

De verecūdia. Cap. cxij.



Verecūdia est cū caloz: naturalis interiora intret et exteriora in vno momēto visitet. caloz: cū naturalis ad interiora sicut et in timore refugit in verecūdia: et post memorialiter recurrit ad exteriora: vt defendat certis nō sibi certa. vnde sit vt cutis rubeat in verecūdia. hōꝝ duorū accidentiū actiones cūlibet corpꝝ sunt inconuenientes.

Explicit quintus liber.

Incipit sexta particula theoricæ de rebus contra naturam.

Capitula libri sexti.

De re extra naturam.	Cap. i.
De morbis et eozū generibus.	Cap. ii.
De morbis officialibus.	Cap. iij.
De morbis separantibus iuncturas.	Cap. iij.
De causis omnium morborum.	Cap. v.
De causis similium morborum.	Cap. vi.
De causis officialium morborum.	Cap. vii.
De causa seiungente iuncturas.	Cap. viij.
De causis accidentium.	Cap. ix.
De accidentibus et eozū generibus.	Cap. x.
De accidentibus animate virtutis.	Cap. xi.
De accidentibus sensuum.	Cap. xij.
De accidentibus auditus.	Cap. xij.
De accidentibus gustus.	Cap. xij.
De accidentibus odoratus.	Cap. xv.
De accidentibus tactus.	Cap. xvi.
De delictis siue doloribus.	Cap. xvij.
De accidentibus appetitus.	Cap. xvij.
De accidentibus cerebri et cordis ppter os stomachi.	Cap. xix.
De accidentibus sensus sensuum. i. cerebri.	Cap. xx.
De accidentibus voluntarij motus.	Cap. xxi.
De malis moribus.	Cap. xxi.
De accidentibus morbum generantibus.	Cap. xxiij.
De accidentibus solius membri.	Cap. xxiij.
De accidentibus actionū nature et morbi.	Cap. xxv.
De accidentibus spiritualiū actionū.	Cap. xxvi.
De accidentibus naturalium actionū.	Cap. xxvii.
De accidentibus appetitiue cōtētiue et expulsiue.	Cap. xxvii.
De accidentibus secunde digestionis.	Cap. xxix.
De accidentibus tertie digestionis.	Cap. xxx.
De accidentibus morborū corpꝝ.	Cap. xxxi.
De accidentibus apparētibꝝ in eozū corpꝝ.	Cap. xxxi.
De accidentibus in egestionē apparētibꝝ.	Cap. xxxiij.
De accidentibus in vrina apparētibꝝ.	Cap. xxxv.
De accidentibus in sudore apparētibꝝ.	Cap. xxxvi.
De inanitione non naturali.	Cap. xxxvii.

De rebus extra naturam.

Cap. i.



Sia in superioribꝝ tres partes theoricæ esse diximus: et de duabus pmissis iē expleuimus. i. naturali. et nō naturali partibus: restat tertia que est extra naturam dicenda. Sūt autē extra naturam morbi: et causa morbos facies: et accidentia sanorū corpꝝ sequētia. Q: autē regimēta sanorū corpꝝ rum ex temperamētis sunt rēti naturalis: hecq; temperamēta in cōplexione similia mēbro: et cōpositiōe officialiū

funt temperata: temperamenta vero similia ex temperatis sunt humora: et temperamenta officialia in moderatione materie et formative virtutis cuiuslibet sunt temperata: officialia quod temperata facit actionem temperata: quod temperata res naturalis inueniunt in membris et humoribus. Quod si quod excedat modum re facit et natura. Si enim humores temperamenti exeat morborum faciunt causam. Si vero membra egrediantur temperamenta morbos erunt generantia. Actio quoque si modum excederit: accidetia facit. Tria ergo sunt extra natura: morbi et morbi causa: et accidetia morborum sequentia. Morbus est quod principalem actionem corporis nocet nullo succedente qui est adiuuet mediator, si aut calor in febribus qui sine re mediante nocet corporis actionibus, et sicut aqua in oculis qui nullo mediante obest visui: et apostema in gutture quod nullo adiuuante obuat anhelitui: et rei transgressione. Et morbi est qui per alium non se nocet actionibus: sicut putredines in febribus: quod causa febrium esse probatur mediante calore unde generatur: et nocet actionibus. Accidetia sunt ipsa actio corrupta quam morbus generat: sicut ablatio visus propter aquam, aqua enim in oculis est morbus, accidetia sunt ablatio visus, et sicut defectio digestiue virtutis in febre: febris est morbus: accidetia virtutis defecta. Morbus ergo nocet actioni sine mediatore: causa vero qui per alium nocet eidei accidetia sunt ipsa actio corrupta: quam morbus generat.

De morbis et eorum generibus. Cap. ij.

Sppocra. atque ga. morbi testatur hoc esse cum membra complerentur naturalis sue temperamenti egrediantur. Proposio autem morborum triplex est aut est similia morborum et humoribus: quod cum temperamenti sue compositionis exeat: et morbis qui bus inheret morbus: fortitur notia: et similibus vocatur, aut propositio officialium morborum et similibus: que cum temperamenti sue compositionis egreditur: morbus officialis vocatur, aut est compositio omnium morborum in toto corpore colligatio: quod cum dissoluatur: morbus ille separatio iuncturarum vocatur, qui vniuersal morbus dicitur: quod supradictis duobus sociatur. Genera ergo morborum sunt tria: filius: officialis, vniuersal. Similes duobus modis consideratur: aut enim simplex, aut compositus. Simplex quas dripartitur, est enim calidus, aut frigidus, aut humidus, aut siccus. Compositus sicut est quadripartitus: aut enim est calidus, et humerus, aut frigidus, et humerus, aut calidus, et frigidus, et frigidus, et frigidus. Simplex autem ex simplicibus qualitate: aut ex humoris aliquid compositio. Ex qualitate sola ut febris, et phlogistis, que ex calore est solis siue laboris. Ex aliquid humoris compositio, ut sunt apostemata: phlegmones dicta: et febres ex putredinibus et filia, et frigoris quitate est congelatio sola vel spasmi: que ex nimia frigiditate aeris siue niuis sunt. Que cum aliquo humore accidet est sicut paralytis: apoplexia: epilepsia: et filia ex frigidis humoribus generata. De quitate sola morbus siccus est consumptio morborum solidorum ex inanitionibus: sicut phthisis vel spasmi. Morbus siccus cum alterius humoris compositio est ut cancer elephanta: et alii morbi ex sicca materia. Humidus ex qualitate sola morbus totius corporis est humiditas siue tabiditas. Cum alterius humoris compositio: ut hydropisis ex humidis humoribus. Compositus morbus sine aliquid humoris compositio impossibile est esse calidus enim et humidus morbus ex sanguine nascitur sicut apostema quod phlegmon dicitur, calidus et siccus ex chole, ru. est apostema: quod dicitur perisipila, frigidus et humidus est apostema ex phlegmate quod vocatur zimia, frigidus et siccus ex chole, m. sicut est apostema scirros vocatum.

De morbis officialibus. Cap. iij.

Officialium morborum quattuor sunt modi. In forma: in quantitate: in numero: in positione. In forma quod sunt modi: est enim morborum inconuenientia, sicut capitis longitudo feda et crurium fortitudo et concauitas eorum, ut si manu et pedum concavitates carne repleat. Morborum propositio quod in largitate partitur et strictio ne largitate: ut est venarum aptio quod sunt in ano, quod morborum morborum dicitur, strictio: ut est venarum coarctatio, sicut ex quolibet loco gemitio, hec strictio fit in eo membro aliquid aut vniuersalis est totius corporis actio, aliquid vero non: quod contingit ex apostemate vel visco phlegmate. Si est ex apostemate frigidus morbus: duos patiet morbos, vnum apostema: alterum oppilationem. Si est venarum

causa apostemate est oppilata: duas patiet epar infirmitates duas emittens actiones, quod propter apostema sanum non generat, et propter oppilationem corpori non madat, si viscosus phlegma ipse distractio amittit vna, si sanguinem non madat, et vna inde tamen est infirmitas. Quartus in aspitute morbus est: cum membra naturaliter aspera capiunt esse lenia, ut sic machus et vulua quod naturaliter sunt aspera. Quintus est in lenitate: cum membra naturaliter lenia capiunt esse aspera ut gutturus et pulmonis canales naturaliter lenes. In quantitate duo sunt modi: vel cum membra sunt magna: vel cum sunt parua. In numero sicut sunt duo modi. In multitudine naturali vel non naturali: et in paucitate vniuersali vel particulari. In positione sicut duo sunt modi, vel de suo loco motio: vel ex vidui membra dissipatio, ut sunt digiti vel labia quod conglutinatione vel adherent: et non separantur: vel separantur et non conglutinantur.

De morbis separantibus iuncturas. Cap. liij.

Separatio iuncture est morbus vniuersal in membris vel officialibus. Aliqui enim in carne, alii quando in osse, aliqui in tota manu vel pede, et tunc vniuersal in constitutis et officialibus morbus est. Separatio autem ista ex membris quod inest diuersa fortitudo notia. Si enim ossibus accidat fractura: et si nouiter carni plaga: si vetusta: plaga non vocatur: sed putrida. Si nervus siura vocanda erit. Si arterijs orizema. Si in venis conustio. Si in medijs lacertis constrictio, si cuti excoctio. Si officialibus morbis perpetua erit separatio: et dicitur incisio ut in manibus vel pedibus: hi tres morbi, i. separationes: filia: et officiales aliqui sunt soli, aliqui conexi sibi metipsis. Conexi sunt sicut morbi vel enim filia cum filibus: ut calidus cum humido, calidus cum sicco, vel filia cum officialibus, ut apostema in membris via ad alia membra qua claudit apostema, unde illa membra dupli sunt infirma: apostemate in quantitate et oppilatione et vterque morbus officialis dicitur. Quartus morbus est filia cum iuncture separatione et officialibus: ut cum membra sint calida et super venas apostema calidum ipsum aperiendo se rumpat. Quintus est officialis in numero: cum iuncture separationem, ut abscissio vnius digiti. Sextus cum isti tres se commisceant, ut in oculo opthalmia: qui et vulnera et exit humor vices: et foramen visus mutat: et facta ibi catharacta, et nata est ibi vngula. Quod cum euenerit oculi sex modis patitur, opthalmia prima calidum apostema quod est officialis morbus ad quantitate pertinet et calor quod de morbis est filibus. Scdus est vlnus quod iuncture separationem attinere videtur. Tertius est exiens vlnus quod est officialis in quantitate. Quartus est mutari foramen de loco suo, et est officialis ex positione. Quintus est catharacta, laque fluctia et est officialis attinens oppilationem. Sextus est vngula et est officialis in numero. hi. vi. sunt in vno membro sunt coniuncti.

De causis omnium morborum. Cap. lvi.

Causa morbi vel cum mediatore morbo nocet actioni vel cum mediatione alteri morbi, unde morbus patiens recipit inuamem eo mediante cum mediatore sicut putredines facientes se, putredines enim non per se nocet actioni: sed mediatione febbris altero quolibet morbo mediante, sicut zibum, actio cuius calefit epar et stomachus, si quod patitur constitit quod vtriusque officialis cum refrigeret precipue si maior zibri quantitas incidat: cum mediante morbo, sicut cornes quod si patitur vulnera visus exiens crystalloidon contrahit ne oppositum possit ferre corpus. Causa quod morbi generaliter triplex est, aut est primitius quod corpus patitur extrinsecus ut incisione cum ferro: percussione ex lapide: morione ex reptilibus: comestione ex leonibus: calor ex sole: frigiditas ex niue et similia, aut est antecedens quod ab interioribus motu accipit: et cum alio mediatore actionem sui non cum eadem videtur explere, sicut humores sunt causa febrium mediante putredine: non enim febres possunt esse nisi per humores putrescant, putredines quod sunt mediatrices inter humores et febre, et est diuersa et permanens sine mediatore actionem suam explens, sicut putredines febres facientes permanentes dicuntur de quod putredinibus pertinet infirmitas adest, et his ab eandem infirmitas recedit. Singule harum causarum sunt vel propter filia morbos: vel propter officiales: vel propter iuncturas separationes.

De causis similibus morborum. Cap. vij.

Ziber sextus



Complexio mala q̄ similitū morboꝝ est cā: est q̄dri
partita: de calido: de fri. de hu. et de sic. Causa cali
di morbi est fenaria: nimis? mor? vel ale sicut ira
vel co: pis sicut labo: marie nō cōsuet? vel occur
sio actual caloris sicut efflui sol? et more i balneis
vel cōspatio meoꝝ q̄ calozē non patitur dissolui co: posū
sicut per nuem ambulātib? vel aluminosis aquis balnean
tibus cōtingit. vel ex putredine. oē em q̄d putrescat necesse
est calefieri: vel ex psuatate ubi sicut ieiunātib? cōtingit ubi
cū calo: nutrimentū non inuenit ad humores co: poris calefa
ciēdos: et epiccandō redit: vel cib? potestatiue calidus sicut
allia: piper: cōpa: et filia. Causa frigidoꝝ morboꝝ octo sunt
occursio frigiditatis actualis vt nuus vel aeris frigidu: adeo
longa frigiditas vt calo: naturalis congelescat: vel res frigi
da: et tñ potestatiue: sicut aqua frigida: lactuca: pelopater:
et filia. vel nimia cibi et potus abundātia q̄ calozē suffocat na
turalē: sicut cū in lucerna nimium apponit oleū subito extingui
tur: vel ex nimia cibi paruitate. sicut cōtingit in igne ligna
nō habēte: vel ex nimia cōspatiōe po: oꝝ qua impediēte
dissolui hūores nō possunt: hūq̄ augmētāt? calo: naturalis
cōfundit? vel ex nimia po: oꝝ largitate q̄ calozē dissoluendo
fo: amina emplat sicut et mo: oꝝ in balneis sepe cōtingit
vel ex nimio motu q̄ calo: naturalis dissoluit. vñ necesse est
corpus refrigeret? vel ex quiete nimia hūores augmētāt
quib? extinguit ipse calo: hē sunt morboꝝ frigidoz cause.
s; neq̄ in pcedēti calozē: neq̄ in mō dicta frigiditate abso
lute opz intelligi cōspatiōē po: oꝝ calefieri vel refrigerari.
Actiōes cōspatiōis vtriūq̄ in vnoquoq̄ co: pe triplici
ter sunt diuerse: in cōspatiōis qualitate: in humoꝝ quātitate
et in naturis humoꝝ a co: pe dissolutoz. Quātitas cōspati
tionum multa si fuerit: in corpore infirmitates frigidas facit.
quia calo: naturalis intus effugit: neq̄ aerē refrigeratē
et tēperantē intrare pmutit: vnde calozē necesse ē extingui
Cōspatio pua co: pe calefacit: q̄ pte puritate sue dissolutio
nis calo: augmētāt naturalis. hūoꝝ quātitas et oppilatio
mita vel nimia co: pe infrigidat. q̄ ex co: pe augmētātē cal.
naturalis inextinguit. hūores paruit bonu: et cōspatio nō
multa calozē naturalē cōfocāt et augmētāt. hūoris cholenci
fum? dissoluēdus: et male q̄litat? in co: pe oppilato morboꝝ
calidos gñat et malos. hūores frigidi et viscosi et pblegmaticos.
ei i oppilato co: pe frigidos gñat morboꝝ et pblegmaticos.
aliqui etiā hūores melancholicos fum? dissoluit frigidū. et sic in
oppilato co: pe frigidos et melancholicos gñat morboꝝ. hūoꝝ
do: d morboꝝ cause sunt q̄ncq̄. occursio actualis hūiditatis
sicut in dulas aq̄ balneis: vel hūiditate aeris: vel nimia? cib?
et pot?: vel res potestatiue hūida. sicut lactuca: cucur. et tripli
ces. vñ mīrū cū multa aq̄ et filia. vel quies nimia q̄ humo
res augmētāt: et co: pe humectat? vel cōspatio po: oꝝ co:
pus humectat. si hu. sunt hūidi. Siccoꝝ morboꝝ q̄ncq̄ sunt
cause. occursio siccitatis actualis. sicut ambulāti inuenenos
sa loca cōtingit: vel his q̄ infodiunt arene vel pulueri causa
ex: cā di nimis hūo: is: vel balneātib? in aq̄ maris: q̄s ve ala
minosis siue sulphureis. Secūda pūitas cibi q̄ hūiditas co:
poris epica. Tertia res ptatiue sicca sicut lentis. salacea
tū. Quarta nimis labor et exercitiū q̄ co: pis dissoluit hū
miditas. Quinta nimia po: oꝝ quātitas qua co: pis dissoluit
hūitas. hē sunt filia morboꝝ cause q̄ dicunt? plenitudo male
simplices et sine materia: in ppositis em cause sunt pposite.
et ex nūero pplexiōis causaz erit nūer? morboꝝ: et fm mor
dos causaz modi erūt morboꝝ. Si q̄s em ptatiue calida ac
cipiat potione et motu nimio moueat aq̄ ca. balneē: cal
do laborabit morbo: q̄ mala et ca. d: pplexiō. Si vō cause sint
multe actiōes diuerse: vt alie calefaciāt: alie infrigidēt: alie
humectēt: alie epicēt: vel vñ q̄uis hoꝝ expleat. vt si cal
dus morbo: fuerit: calozē necesse est tñ opere. et iste morbo:
mala pplexiō vocat? simplex. Et si sibi hūicet composite sint
due: q̄rā vnaq̄q̄ operat? fm se: et pposit? morbo: notat. Si
aut oēs infimul aggregent? et vnaq̄q̄ suā actionē opetur:
morbo: definit? gñat. hē sunt cause filia morboꝝ q̄n fine ma
teria sint hūoꝝ. Morboꝝ male pplexiōis cū aliq̄ hu. ad aliq̄
mēbꝝ i firma effluēt: sex sunt cause. vel em vñ mēbꝝ se ex
pellentis suphūitates sui nutrimentū: vel ab alijs sibi veniē

tes mēbꝝ q̄ ex fortitudine sua principalia faciūt mēbꝝ. si
cut cerebrū. co: epar. arterie et vene: vel mēbꝝ defecto susti
netis ea. s. recipiēt? q̄ a fo: tib? sibi mādant mēbꝝ: cū mēbꝝ
expellere pte sui possit idecillitate. Defectio est ista aut na
turalis est: sicut cutis q̄ ad hū fuit facta vt ab iternozib? mem
bris recipiat expulsa: et caro glandosa in ascellis: et inguinib?
et post auriculas: hē em natura et sunt defecta vt recipiant
ex: iopalib? mēbꝝ expulsa: vel extra naturā eadē est defectio
crio: q̄ vel a principio defecta esse incipit: vel post aliquātus
lū tps. Qualecūq̄ s; mēbꝝ infirmas defectū eē intelligitur
vel multa hūoꝝ quātitas q̄ hūores in co: pe ex mala et ino
dinata dieta solēt augmētari sicut in comedentib? multa et
mala cibaria: neq̄ curātib? balnea vel exercitia. in quoꝝ co:
porib? inde mal? sanguis cumulat? cui mādādo suā organa
sicut fel et splē nō sunt sufficiētia. vñ mala materia i co: po:
adunata de mēbꝝ in mēbꝝ necesse est decurrat. Et defectio
stutis nutritiue q̄ recipiētis mēbꝝ nature cibi neq̄ ad
aptare neq̄ in ei? similitudine et afformare: v? po: oꝝ largitas
qua hūores co: pis a fo: tib? mēbꝝ cito currunt ad defecta
expulsoꝝ receptiua: q̄ circa co: pis sunt infirma. hē sunt cau
se similitū morboꝝ cum materia.

De causis officialiū morboꝝ. Cap. vij.



Ause officialiū morboꝝ sunt q̄tuor. In forme
mēbꝝ: in quātitate: in nūero: i positioe. In for
ma q̄ncq̄ modi sunt: vt ex diffiguratiōe mēbꝝ: vel
in pcauitate: vel in pfo: atioe: vel ex aspitate: vel
lenitate. In diffiguratiōe: vel in vulua: vel i natiuitatis tpe
vel in fasciatiōe: vel ex aliq̄ infirmitate i predictis tpb?: vel
postea adueniēte. In vulua ex nimia materia vt si spermat?
multa si quātitas quā natura fo: mātua ad vñq̄q̄ mem
brū incōueniēs et magnū formā dā trāsserat. vel si sit parua
ex q̄ natura fm q̄ opz explete mēbꝝ nō valeat. vel si sperma
tis materia q̄litatiua adeo sit dura vt nature fm q̄ necesse ē
nō obediat. vel adeo aq̄sa et liq̄da vt nature fo: mātua fugiat
In natiuitate cū non fm q̄ opz exeat supinus. s. vel supges
tina: vnde sit vt corumpatur aliq̄ mēbꝝ: et ex tenentur
dine sua membrum illud debilitetur. In fasciatiōe: cū aut
fasciatur lapa: vel nimia co: stratione debilitatur. Et infir
mitate in supradictis tpbus: vel postea veniente octo sunt
modi. vt si nutrit? anteq̄ debeat infantē ambulare cogat. vt
contingit aliq̄ mēbꝝ: to: q̄rī cū teneritatis: vel fractura vt
si cōcatenatio vertebra rupta ad hoc q̄d fuit redire nō valeat
vel ex medici occasione cū mēbꝝ fracta nesciat solidare: vel
ex infirmū stulticia: cū anteq̄ mēbꝝ solidet mouere sat agat
vel ex mēbꝝ ppetate: vt si q̄s nalo pcutiat et fiat patholus
vel ex malis hūoꝝ: sicut lep: ossis. vel ex puritate hūoris ac
cidētē pbyssias in carne finiedat? cū mēbꝝ: q̄ est circa ossa
et hūoꝝ: q̄ sunt in iacturis deficiētib? vel ex vulnerib? ac
cidētib? neruis vellacertis vt iactiōes neruoꝝ q̄ solidas mē
bro: i larant cōstentatiōes: vel ex spasmis: vel ex cōstione
vel ex laxatiōe cho: daz q̄ mēbꝝ: solēt to: q̄re et in aliā partē
vertere. sicut vt in paralyti facie to: quente bois. vel ppter
vuln? vel ppter apostema q̄ corūpere possunt figuras. hē
sunt cause morboꝝ ex diffigurationib? mēbꝝ. Cā morbo:
rū ex pfo: atioe: aut cōstringit? aut laxat. cōstringit cū p? stric
ta ligat q̄ opz. laxat cū lapa plusq̄ opz laxat. Et cōstrictiōe
vt oppilatiōe. cōstrictio fit ex nimietate stutis retinēns: vel
ex debilitate expellētis: vel ex abūdiātia frigoris coadunāt?
et pcauitatē cōstringētis: vel ex abundātia siccitatis idē fa
ciētis: vel ex nimia cōstrictiōe aliq̄ locū singularē coarctā
te: vel ex innato apostemate cōcauitatē coarctāt: vel ex so
liditate cū vulnera nascuntur i pfo: atioe: et sanatis vulnerib?
extremities excresecūt. Oppilatio fit ppter grossos et visco
sos chimos: vel ppter lapidē: vel coagulantem san. vel ver
rucas et filia. Largitas ex stute expulsiua: vel ex deficiente
cōtentia: vel ex nimio calore rarificāt: vel ex nimia hūidi
tate mollescēt: vel mediana po: oꝝ aperit et est nūtrum.
Aspentatis cā bifaria est: vel em interi? sicut hūores acuti
a capite descēdēt in meri. vel in guttur. vel in canales pul
monis: et hēc loca exasperāt. aut exterius vt acuti cibi: vel
pulis. vel fumus. vñ meri gutturi et canalibus pulmonis
asperitas sepe ptingit. Lentitas vel interi? est cū viscosi hu.

in capite vel alijs locis in vuluū et stomachū descendūt: vel ex
terius: sicut humidi abī vt pulvis vel bury: et silia. q̄ eadez
loca leniunt. In quātitate mēbroz: vel ex magnitudine: vel
ex paruitate. magnitudo vel ex nimia materia: vel ex nimia
virtute formatiua: vel ex vitro q̄. hec autē magnitudo natura
lis est: vel nō naturalis. Paruitas ex paruitate materie: vel
ex defectiōe virtutis formatiue: vel incisiōe: vel putredine:
vel ex nimio frigore sicut nimis. In nūero vel ex multiplica
tione vel diminutiōe. multiplicatio vel naturalis est: q̄ est ex
abundantia spermatis et formatiua virtute neq̄ nimis forti
neq̄ nimis debili. si em̄ eēt fortis ordinē suū nō exaret. si de
bilis sup̄uitatē nō faceret. Aut nō naturalis q̄ ex materia
nō bona sit: et virtute medioari: q̄ si esset debilis sup̄uitates
ad exteriora nō expelleret: si fortis nō inordinatē emitteret. si
multiplicatio nō naturalis ē sicut fructus: glādes: ungule i oculis
diminutionis ēa itidē est bipertita: aut em̄ exterioris. sicut lei
siones: putredines: ignis incēdēs: aut interioris: vt ex sper
matis paruitate et defectiōe formatiue. De mēbroz positio
ne duobz modis est ppendere: vel q̄ exiunt locū suū: vel ex
societate alioz. Locū exiit causis interioris vel exterioris venien
tibz. exterioris sicut nimio motu in saliendo. vnde via sup̄pac
ad testiculos trepetur: et intestinū et sīrbum illuc descendat
q̄ vocat phl. aliq̄ sup̄pac sup̄ ventrē crepat: vt intestinū et
sīrbū exeat. aliq̄ ex nimio saltu frustulū vertebz resiliūt. vel
cōstringit interi⁹ ppter hūoz humiditatē qui cū locū exeat
mēbra humectāt et laxāt. si humores sup̄pac et sīrbū in tes
ticulos descendere faciūt: et pcatenatiōe mēbroz dissoluūt
et molliunt. Ex societate alioz duo modi sunt p̄siderādi: vt
cū mēbra naturaliter iūcta separant: vel sepata iunguntur

De causa seigēte iūcturas. Cap. viij.

Separāde iūcture cā vel interior: est: vel exterior.
Exterior est sicut spate incisiō: petre casus. ignis
cōbustio. Interior: vt acutorū chimoz incēsiō: vē
tositas grossa putredo.

De causis accidentiū. Cap. ix.

si superi⁹ duos spēs extra naturā esse dixi
mus. i. morbos et eorū causas: opz put statui⁹
accidētia et eoz causas dicam⁹. Morbos ēē dixi
mus nōcūmētū actiōis sine mediatoze. accidētia
sunt nōcūmētū actionū q̄ cōsequūtur morbum.

Morb⁹ igit accidētia cā ēē infer: sunt autē accidētia figtiō
nes q̄s morbz ostendit. vbi ḡta: si stomachus malas cōple
siones habeat: digestiō opz mala sequat: et digestiōe vero
mala intelligit esse cōplexiō stomachi mala: q̄ male digestiō
nis est cā: et digestiō mala: q̄ mala malā cōplexiōe sequit
male cōplexiōis signū esse dē: q̄ vero per cā mala stomachi
ostēditur cōplexiō: erit dicēda ei⁹ figtiō. Nulla ḡ est differen
tia inter figtiōnes et accidētia: nisi effectibus suis for: san sit
aliquātula. cū vñ in morbo cōsiderādo accidētia cognoscim⁹
q̄ morbz sequūtur: morbi cū ēē didim⁹ accidētia. Accidētia
morbos sequentia morboz significatiōes putam⁹ esse dicē
da. opz igit vt in hoc nro tractatu dicam⁹ accidētia et mor
bos et causas eoz. hunc autē tractatū de causis dicemus esse
accidētia: sequēs p̄tula et morbos continebit: et figtiōnes
eoz: quā titulauim⁹ de sciētia significatiōnū: vt cū q̄s libi
nrm legat: et morbos intelligat et accidētia morbos denū
ciantia.

De accidētibz et eoz ḡnibus. Cap. x.

Accidētia vniuersāl sunt triplicia. p̄ta q̄ nōcūmē
tis actionū sunt eminētia. scōa in modis corporū
apparētia. tertia in cretūibz corpus se ostendētia
prima scōi et tertiū sunt cā. Actionū nōcūmēta ex
morbo sunt q̄ accidētia est cā. q̄litates em̄ corporū
et eorū q̄ a corporibz exiunt: q̄litates sequūtur actiōnū
et q̄litates actionū sequunt mēbra eas facientia. Si em̄ mē
bra patiunt suis nocet actionibz. actionū nōcūmēta effecti
bus ab eis pdeuntibz sunt obuiāta: quonū est quātitas fm̄
q̄ actionū sunt nōcūmēta. si em̄ vtus appetitiua in felle des
fidat in trapēda cholera: et sanguinis mūdificatiōe colorem
corporū in citrinū mutat. hic morbz dē p̄terit⁹. Urina mu
tata fit atrina que colamētū est sanguinis. Item digestiōe
albescit ppter paruitatē cholere a felle ad intestinū effluen
tis. hac de causa in citrinitatē mutant corpora. mutatio vero

digestiōis trvine fuit ex defectiōe virtutis appetitiue q̄ esse
debuir in felle. Hos autē de accidētibz dicemus: et q̄bus
actiones patiūtur. oē ergo mēbroz patiōis suā implicat actio
nē. Passiō mēbrū: vel ex corruptione est cōplexiōis naturalis
siue in calidū siue i frigidū siue pu. siue sic. se mutauerit. aut ex
corruptiōe cōpositiōis sicut apostematis: et dissolute concas
tenationis et ex minoritate nūeri. et siliū officialibz mēbris
attinētū: aut ex corruptiōe separatiōis iūcture. sicut fractu
re: incisiōis: et similiū. Actiōes sunt tres: sicut in alio dixim⁹
libro: siata: sp̄siales: naturalis. quarū singule tribz modis
sunt passiue: vel em̄ aufert totū sicut si oculis cecitas: auris
bus surditas: ptingat: q̄ sit cū passio maria modū excedat.
vel totū minuit. sicut si visus obscurat. audit⁹ grauetur. q̄
cōtingit cū passio mēbrū patientis nō multū maior: sit. aut
q̄litas actiōis mutat: sicut cū amices musce oculis se obq̄
ant. et tñ realiter ea non videāt. si sit cū actiō visualis parus
est et debilis. De accidētibz siate actionis. Cap. xi.



Actiō regitiua siue ordinatiua est phantasia: et
memoria: q̄ oia mens sunt vocata. Passiō mētis
est triplex. aut ei tota aufert. et hoc ex frigida cō
plexiōe sube cerebz patit: q̄ si paulatim cerebz
accedat: hōies reddit q̄si dormientes et stupidos
et si frigiditas cū nimis hōies: suis p̄legmatis repat: et
vētriculos cerebz subito impleat et oppilari faciat: apople
xiam ḡnat. Si subito et partim cerebz impleat vētriculos
partim vero nō: epilepsia facit. aut mēs minuit: q̄ ex frigi
ditate sit cōplexiōis cerebz nō fortis q̄ turbationē mētis vel
somnia facit. Si autē ex calida cōplexiōe contingit alienationē
gignit mētis. Si cū hōoz materia cōplexio sit mala et mates
ria p̄legmatica et i puppi cerebz: lethargia sit. Si materia
calida est et sanguinea q̄ in cerebro vel suis pelliculis posita
apostema faciat: frenesim ḡnat cū febre: et alienationē mē
tis. si sine apostemate sit: alienationē facit mētis sine febre
Si materia ex p̄legmate et cho. ru. sit: pposita q̄si suscitatio
nē ḡnat. Si ex cho. ni. sine apostemate: mania vel melāchos
liā certū est cā facere. Si materia melācholica sit in puppi
cerebz cōstipationē facit mētis. aut mens suū cursum exiit.
hoc autē ex ca. cōplexiōe. et fumo calido sit cerebz: ascidētibz
et alienationē gignētibz sicut videt in febribz. Si ex cōple
xione sit frigida et parua nascitur timiditas. Si ex fumo frigi
dior sit. flat: hypochondriaca ḡnat melācholia. Si p̄legma
tia et cholera hōies venas impleat cerebz: ascidētibz ver
tiginē ḡnat. et scotomia. hec sunt accidētia q̄ mēs patit vñ
uersalia. Sed q̄ mens tripliciter est diuisa. in phantasia rō
nē et memoriā. quarū vnaqueq̄ p̄ncipalē suū locū in cere
bro videt obtinere: necesse est vt si patiat vna tñ pars illa
suam actionē amittat: cetera vero suis actionibz non p̄uē
tur. Si em̄ patitur cerebz p̄ora: impeditur a suo cursu p̄p̄
tasia: vt aut tota mutetur vidēs que realiter non videntur.
sicut quidam videbat medicus. de quo testatur Sa. quia in
domo sua cātatores: et citharizātes videret: q̄ ex rōnis san
tate: cū hoc sibi contingeret: oēs suos compellebat exire. et
ex memoriē icolumitate visitātes se videbatur cōscire: aut
minuitur cum res non fm̄ q̄ sunt imaginantur. Si media
pars cerebz patiatur: aut tota ratio aufertur non discer
ens discernenda a non discernendis: sicut quidam de quo
Sa. dixit qui ex rationis affectiōe quecūq̄ in domo habuit
visus est p̄cississe q̄ fecit: q̄ phantasia: et memoriā: be
ne sanam retinuit. vnde proiecta quid essent cognouit. aut
minuitur: et mala ratio gignitur: q̄ desipere vocatur: aut
extra cursum naturālē exiit que alienatio nominatur mētis.
Si puppis patiatur cerebz: memoriē nōcūmētū sit. aut em̄
aufertur tota vt obliuiscatur oim q̄ facere debeat. sicut de
q̄bus testat Sa. se vidisse cum quidā pestem eiusissent no
mina sua et seip̄os obliuioni tradiderūt: et amicorum suoz
non sunt recordati: aut minuitur: dum non nisi vicinis tem
pora recordantur: aut extra cursum suū ambulant: et tñ
vocatur mala memoria. hec autem tria sunt que mens p̄n
cipalis vel ex mala cōplexione: vel ex humorū patitur frigi
ditate. q̄ testificatur: quia opium et mandragora que sunt
frigida si bibātur mens alienatur.

De accidentibus sensuum. Cap. xij.

Liber sextus



Albi dicitur nos meminisse quod de actibus dicitur putarem: sensum actus de quibus. i. visum. auditum. gustum. odoratum. et tactum. Et aut incipimus a visu: quod subtilior et ideo dignior est videtur. De oculumeta visus est triplex: aut enim auferat: et hoc vniu excauo dicitur. aut minuit: et obscuratio notatur. aut est inordinatus sicut cum quod realiter non sunt videntur. hec tribus contingunt ex rebus: vel propter passionem. crystalloidos: vel quod spiritus non vadit ad oculos: vel quod quilibet patitur membrorum ad adiuvandum crystalloidos locatorem. Crystalloidos autem patitur: vel si ex mala complexionem infirmitas: caliditas: humectatio: deficiet: vel ex morbo officiali. sicut si ex suo inuocat loco ante: retro: dextro: sum: sinistro: sum: superius: inferius. Si ante glaucitatem habet. Si retro gignitur oculo: um nigredo. hec duo non sunt oculis oculumeto: inferius vel superius si moueat vna et simplex res duplex videbitur: quod lumen quod ab vno oculo tendit superius: et ab altero secedit inferius duo rei in se ragentis extrema media intercidit aere non penetrat. unde quod duo videt corpus. si dextro: superius mouetur siue sinistro: superius non patitur ut duo corpora videatur: si aliquis respiciat sicut strabo: non ei patitur illud: quod per rectam lineam visibilis spiritus erit. Passio visibilis spiritus cum cursu egrediat tribus modis considerabit: vel quod cerebri: pre patitur ventriculi per quos spiritus procedit: vel ex passione coarctatur. vel quia ipse spiritus natura sua egreditur. Electrici pre cerebri ex causa patitur male: complexionis calide vel frigide. hu. vel sic. vel ex officiali morbo sicut apostemate: vel ex iuncture separatione cum coarctatur nervus infirmatur. quod aliquis oppilat ex viscosis hu. vel ex contractionibus. Spiritus natura sua egreditur in quantitate: et in vtroque. In qualitate: quod grossus paucitate facit visus: subtilis: claritate. In quantitate: quod ex maximo profertur visus: ex minimo deficiat. Si et quantitas et qualitas miscetur quatuor: proposita reddunt. Si enim visus subtilis est et multus longinquus et propinquus perfecte videtur. multus enim videtur remotus: subtilis bene discernit videtur. Multus et grossus res mota videtur: quod multus non perfecte: quod grossus. paucus et subtilis videtur prope et perfecte. non enim longe ex visus paucitate: perfecte et subtilitate. paucus et grossus non videtur longe prope sui paucitate: neque perfecte ex sui grossitudine. Passio quae patitur ex membrum in adiutorium crystalloidos localis ex profertur est visus: vel ex euagide: vel de vno humore: vel de comae: vel propter palpebras. profertur visus: vel quod dilatare: vel frigitur mouetur: vel diuiditur. Dilatio naturalis est vel non naturalis: quae vtraque mala. quod lumen dispergit: neque ut debet ad rectam lineam acuitur: quod sit ex vnae ficitate se stringente a loco suo extrahere quae sanari est difficile: vel ex euagidos plenitudine vnae implente: et ideo dilatare: magnificare: et ipsam aperiente. Strictio sive naturalis vel non naturalis est naturalis et laudabilis. quod spiritus visibilis adunat neque dispergitur. Non naturalis est mala et non laudabilis. est enim contraria ei cause quod dicta est dilatare. Est enim illa ex ficitate se contrahente: hec ex humiditate coarctat quous supponit strictioni emoluita se extendit. Solet etiam contingere ex euagidos inanitione quod maxime nocet visui cum epiceat crystalloidos ex aeris percussione exterioris. Odoratus est cum vnae findit unde fit ut lumen ex sui foramine non egreditur: sed tamen non offit: quod recta linea non se diuertit. si tamen fissura adeo fit aperta ut euagidis fluida coarctam tangat: duo sunt nocumeta: vel quia vnae tangit crystalloidos non habentem quid eas operiat et humectet. vel quia spiritus visibilis dilatat se cum non vno foramine epiceat euagidos passio in quantitate est vel quantitate. In quantitate si maior sit quod oportet: et lumen obuiet iterio: ne exterior patitur: vel si minor sit: ut pro paruitate sui sine ea mediatrix: lumen exterius tangat crystalloidos. in quantitate. in liquore in colore. In liquore: si grossus sit. grossitudo eius parua est vel magna. parua contrahit visum ut quilibet videat remotum et perfecte propinquum. Si multa et in euagide tota: visus contrahitur: et hic morbus cathecta vocatur. Si grossitudo sit non in tota iuncta erit vel diuisa. iuncta in medio vel non medium circundante. In medio si fuerit tota corpus quod videbit profertur siue concuui sibi apparebit. Quod medium circue multa in vno momento corpora et singulariter facit videri singula: et hoc fit

ex paruitate visus pinei. sed si grossitudo illa per singula loca fuerit diuisa amices et musce atque puli se ostendunt visui. De cholera: quod oculus quod videtur quod nigrum et obscurum est sicut in summo vel nebulae vel rubrum videtur: sicut in his quod in oculis frustula patitur. hi et oia visibilia videntur quod rubra. Tercio quod que videtur in atrium colore mutantur. sicut in ycteris videtur. Pars comae quod visus foramini opponit de seipsa vel de alia patitur. Si de seipsa vel ex mala complexionem habida oia visibilia quod in fumo sunt vel nebulae: fitta: et spasmodica. necesse est visus deficiat. senioribus maxime in fine vite sue. Aliquod comae spasmodica ex paruitate euagidos: et facit diuersa duo mala: quod ex visus obscurat. et foramina minuat. Ex morbo officiali comae ingrossatur et spissatur unde visus obtenebratur sive magnitudinem vel paruitatem apostematis. Iuncture separatio sicut vulnere est biptita: aut enim proferta: aut non perforata. Non perforata vel ex putredine nocet ibi se coadunare ne lumen interius exteriori seri iungatur: vel crystalloidos exteriori propinquat lumen mini. proferta nocent: quod euagidos reddunt fluentem. Comae patiens ex alio: vel est propter coarctationem: vel propter palpebras. propter coarctationem: quod si in ea ungula nascatur vna comae operiat: vel si opprobria succedat quod opumosis vocatur: id est apostema in albedine oculi et ipsius nigredine: propter palpebras apostemata sunt comae operiat vel scabies ingrossans eas et visum operiens: vel grandines. i. apostemata in palpebris longa. De accidentibus auditus. Cap. xij.



Auditus accidentibus sunt tria: vel enim totus auferatur et surditas vocatur: vel minoratur et grauitas auditus notatur. vel cursum suum egreditur: et malus auditus nuncupatur. Passio auditus: vel in ipso est auditus: vel in primo instrumento ipsius. In ipso vel propter cerebrum quod madat auditum: vel propter nervum qui est auditus via. Nervus patitur sicut diximus ex mala complexionem morbo officiali: iuncture separatione. Primo instrumentum auditus latus est nervus operiens petrosi ossis foramen: quod sit vel ex ipso: vel ex alio ipsius administratio. Ex ipso ex mala complexionem morbo officiali iuncture separatione. Ex alio si foramen corripatur extrinsecus vel nervus vbi venit auditus: quod opprobriatur ex apostemate: verrucis: suppuritate carnis putredinis adunatio: vel ex lapidibus vel ex alijs corporibus aure scindit. De accidentibus gustus. Cap. xij.



Gustus vel totus auferatur: vel minoratur ut parum sentiat: vel non sive suum cursum vel sentiat non saporenda: vel cum non suo sapore saporenda: quod sit cum: lingue dicitur humor: singularis. Si enim sit humor. sentiat amara. Si salum proplegma: sentiat salum. Si acre: et acre sentitur. qui humores cum abundauerint sentit lingua non actualiter cum rarefiant: opposita tamen sentit sibi materia: materia enim cibi ligus suo admovent saporem. Gustus propter se corripit vel propter nervum ipsum portante et gustum faciente. propter primum instrumentum. i. lingue carnem vel pelliculam linguam operientem.



Gustus vel propter seipsum: vel propter suum patitur instrumentum. propter seipsum cum ventriculi cerebri malum patiantur complexionem in prae existentem: sicut si caput impleatur humidis humoribus: vel ex calore solis: vel ex frigore aeris. propter primum instrumentum cum ambo vbera frustulis assimilata ex se patitur: vel ex alijs sibi administrantibus. et seipso propter complexionem malum frigidam vel calidam. hu. vel siccam. propter instrumentum: vel propter viam narium: vel propter os narium profertur colariorum assimilandum: vel propter suas pelliculas. Elia narium patitur ex morbo officiali. sicut apostemate vel carne ibide creascente et nares oppilat odoratis ad nares ascendentes contrahente: vel iuncture separatione. sicut fractura nares dilatatante: vel stringente: et ibide inoffensionem faciente.



Tactus omnium membrorum corporis est vniuersalis. omne enim membrum nervum habet vnu. vbi et sensum et voluntarium habet motum: vel duos. ex vno sensus: ex altero voluntarius fertur motus.

sicut in anatomia de nervis diximus. Iste autem sensus sicut et superiores patitur: non tamen unaquodque passio proprium habet nomen. Quædam habet nomen universale alijs, sicut titillatione emollitione. Has enim duas singulas patiuntur membra, vel oia singula sicut manus et pedes cum emollitur: manus vel pedum emollitio vocatur. Quia enim corporis membra dolent: siue delectantur, sed in proprio nomine privantur, patitur autem tactus: vel cum auferatur totus. Unde sensus et voluntarius motus emittitur hocque contingit sepe manibus vel pedibus: vel minoratur et paruitas tactus: ut si membrum in tactu obdormitat: vel cursum assuetus egreditur, et dolor vocatur. Emollitio siue obdormitio una est causa: sed tamen emollitio infirmitas est maior: quod obdormitio: cum in primis totum sensum et voluntarium auferat motum, obdormitio vtriusque grauat: cum non tamen auferat. Obdormit autem aliquando membrum vnum, aliquando corpus totum, aliquando inde grauat motus voluntarius: sicut in congelatis dentibus cum acrimonia manducant vel masticant. Obdormitio siue causa nulla est alia quam quod virtus sensibilis que a cerebro per nervos preedit, ad obdormitum membrum non transit: quod extrinsecus ex nimio frigore vel niue costringitur nervum coadunantem et costringentem: neque tamen transire permittit: vel intrinsecus ex coemptione frigida vel oppilatione, oppilatio vel et ex viscositate, vel apostematibus vel alijsbus obstructionibus. Hæc sunt cause obdormitionis vel emollitionis. Si passio fiat a cerebro totum corpus sensum et voluntarium perdit motum, si sit a nucha per multam mittitur membrum. Si in vno tamen nervo sit passio: membrum patitur cui ille administrabat nervus: quod quomodo si bene declarant sequentia. Si cerebrum patitur sensus et voluntarius motus emittitur: et mors illico consequitur. Si nucha et in spondylis prima tamdiu vivit patiens quamdiu fune suffocatur, quod puppim cerebrum passio ista tangit. Idem contingit sub scola vel tertia spondyli patienti. Ipsi propter infirmitatem cerebri non moriuntur, sed ex amissione anhelitus: quod nervi venientes ad lacertos pectoris ab his predeunt locis. Si autem nucha subtus quartam spondylam dolet: colli moventur superiores. Si post quintam, oia membra corporis sine diaphragmate privantur motione et parum dolent in lacertis pectoris superioribus et spatularum ossibus, et in brachiorum armis siue lacertis. Si post sextam motum pectoris superiora perdit. In spatulis sensus remanet et motus in brachijs motus et non sensus. Si post septimam diaphragma et multi lacerti pectoris moventur: et manus sentit et moventur, spatule non sentiunt sed moventur. Si post vii, vel ix, patitur totum pectus atque manus sensum habent atque motum, hanc rationem cetera spondylæ intelliguntur. Iamvisumque membrum singulariter contingentes si patient nocent membrum cui famulatur, quod ex anatomia nostra facile quis intelligat, tu tamen considera: quod membrum cui nervus sensum et voluntarium motum administrat: si patitur vtroque illud privatur, si in qua passione nimis grauat. Si non sit nimis motum perdit cum sensus remaneat, motus enim fortior est quam sensus, si duorum nervorum alter sensum: alter voluntarium administrat motum: qui horum patitur membrum suo tantum privabit effectum.

De letichis siue doloribus. Cap. xvij.

Delectatio siue dolor habetur in oibus sensibus, hoc vtriusque sensum mutat in naturam rei sensu. Si delectatio rei extra naturam in naturalem est mutatio sicut infirmitas in sanitatem, hec si sint pauca neque dolores faciunt: neque delitias, et si paulatim veniant: neque delitias: neque dolores faciunt. Si enim mali humores paulatim in humano corpore aggregent nulli dolores inde nascuntur, et inanimati paulatim humores nullas sibi gignunt delectationes: sed si mutatio subita sit, et magna vtriusque generat gravia. Si enim in aliquo membrum humores frigidi siue calidi discurrunt dolores graves faciunt, et si mali humores ab aliqua coadunatione siue subito apostemate purgent delectationes siue dolores in tactu nascuntur graviores, quod tactus grauior est oibus: neque in naturam rei sensu subito mutatur, neque ab ipsa re sentienda cito percipitur, sunt ergo quoquo modo a se invicem separati tactus et res sensa, unde cum paulatim tactui accedat necesse est gravius ledat, alij sensus non tamen dolent: siue delectantur, visus enim cito in rem sentientem mutat, sicut ad colores, unde parum patitur dolores seu de

lectationes, visus itaque et tactus in aliorum positi sunt extrinsecus, alij enim inter multum et parum sunt medijs. Sunt tamen dolor siue delectatio in gustu et tactu videtur esse maior, et aut subtilior. In auditu fortior est quam in visu, est enim grossior: auditus odoratus inter auditum et gustum mediocriter est habendus, quia nihil aliud est dolor quam iniectione separatio: que est in tactu de re incidente coteretur et nimia extensione et calore vel frigore, hec non faciunt dolorem nisi cum iniectione membrorum separent. Iamvisum enim calor actio sua ranciscit: et ideo separatur: frigus contra coadunatur, et spissat quoad coadunata separet et seungat sicut in luto videtur quod dum eripitur coadunatum funditur. Quod ergo intelligi mala coemptione non facere dolorem nisi cum diversa sit. Si equaliter est per oem corpus non dolor gignitur: quod quasi naturalis efficitur. Nullum itez membrum naturaliter dolere videtur, sicut in ethiopia, et in hydropis videmus, quod mala coemptio toti corpori dñatur. Iam ergo dolorem sentiunt: quod nullum membrum ab infirmitate est liberum quod infirmitati doleat patientium, unde in peryodis febribus magnus dolor in prima peryodo sentitur, quod aliter non est neque prius sentit corpus: sed postquam per totum corpus dispergitur, non dolor tamen sentitur quam mala coemptio diversa tur: neque per oem equaliter est corpus, quia in aliquibus membris: in aliquibus vero non: in quibusdam plus: in quibusdam vero minus: tunc tandem dolor sentitur: quod pars diversa partem de parte suscipit: et plus in parte videtur pati. Dolor in visu de albo est colore, quo separatur visus et disgregatur sicut de calido: vel de colore nigro qui adunatur tandem separatur sicut frigidum. In gustu ex nimia aciditate dolet et emacritudine: quod partes separant lingue sicut calida videntur facere: vel ex pontico coadunante et costringente sicut frigidum. In auditu ex maxima voce siue acuta dolor nascitur: quod auditus separatur sensus, sicut albedo nimia visum, vnuquisque sensus exterius dolet et delectatur sicut visus: auditus: odoratus, qui dolent vel delectantur audientes: videndis: siue odorandis vel interioribus vel exterioribus, sicut gustus et tactus. Gustus exterius sentit quod cibum recipit. Interius quod ex sapore sanguinis siue phlegmatis dulcoratur. Innocent cholera est in salum phlegma: vel acidum. Tactus dolet exterius cum incisione vel punctura separatur. Interius ex mala coemptione caloris vel frigoris humi, grossi vel acuti. Delectatur exterius cum tenera inter calidum et frigidum temperata tangatur. Interius cum mali humores corporis dissolvunt sicut in balneis videmus: vel cum res nociva expellitur, sicut in coitu cum sperma emittitur: sperma enim cum in suis abundet vasis nocet et grauat naturam, unde cum expellitur adiuvatur natura et delectatur. Quatio in expellendo spermate est delectatio, quod dolor in coadunando: quod cum expellitur simul et subito emittitur, cum coadunatur adeo paulatim coadunatur vtriusque dolor sentitur. Delectatio in coitu maior est in mulieribus quam in masculis: quod masculi delectantur tamen in expulsiōe suppositiuitatis. Mulieres dupli delectantur, et in suo spermate expellendo et masculi recipiendo ex vulve ardoris desiderio. De accidentibus appetitus. Cap. xvij.



Quia stomachi os nervum habet descendente a cerebro unde sensus datur stomachi desiderio: necessarium est ut accidentia que patiuntur attineant tactus accidentibus. Passio oris stomachi vel ipsi soli nocet actioni: vel alijs membris causa sue societatis, sicut et cerebrum patitur ex oris stomachi passionibus. Diversa enim facit nocumeta: epilepsiam: alienationem: maniam: vel nocet membris vicinis, sicut cordi et socijs, sicut defectioni et duritiei anhelitus. Accidentia que stomachus in cibi desiderio propter se patitur sunt tria: vel enim totum auferatur desiderium: vel minoratur: vel cursum suum egreditur. Auferatur vel quod corpus non exinanitur ut ex necessitate exinanita restauratur: vel quod os stomachi non sentiat vel se infanuat, quod sit vel propter se cum in mala mutetur coemptione sicut in febribus sepe videmus cum coemptio sit calida: vel ex cerebri passione sicut in mania vel ex passione nervi a cerebro ad os stomachi venientis, vel propter ipsius nervi strictionem, vel propter incisionem. Quod notatur desiderio: cum non adeo gravia sunt ut ex toto auferatur percipio: propter cibum vel potum, propter cibum in quantitate vel qualitate. In quantitate cum multum appetat, quod scilicet

Liber sextus

vocatur. qđ sit ex humoribz acidis in ore stomachi. Scilicet sequit multa egestio et hūida: vel ex nimia inanitione et nimia facta solutio. Solutio ptingit ex calore qđ exicat et dissolvit: vel defectioe cōtēnue vītutis. In qūtate cū salsa acida et aliqñ carbones appetātur siue lutoſa: qđ sit ex pñoribz putridis in ore stomachi. b̄ patiunt marie p̄gnātes in pñimo: scđo: et tertio mēse: cū fetus parvus nō multo sanguine mēstruo vtatur: sed meliore nutrat. peior adunat et putrescit in ore stomachi vñ malū appetitū gignit. In quarto mēse crescit fetus nō parua ei sanguinis qūantitate est cōtēnua. et supfluitas qđ pñ fuerat vomitu vel fastidio mulierū exinanit. aliqñ hoc fit viris tñ p̄gnātibz feminis. est aut ex pñoribz in ore stomachi. Si pñores sint acuti defidentū minuit abī et potus crescit. Si acide defidentū abī augmētatur et potus minuit. acidi em̄ hu. in ore stomachi defidentū augent abī. Si pñores dulcorant abī et potus minuitur. dulces em̄ hu. implet et humectat. Potus malū defidentū est in qūantitate vel qūtate. In qūantitate cū nimia appetat aqua: hoc est ex nimio calore in ore stomachi: vel ex falso pñle gmate: vel ex cholericis pñoribz. In qūtate cū pñores putridi siue pñlegmatici vel cholericū qui appetit. ōria sue qūantit.

De accidētibus cerebri et cordis propter os stomachi. *Capitulum. xij.*



Accidētia cerebri et cordis actionū et ex ore stomachi patiētū hec sunt. In cerebro alienationes ex calido apostemate in stomachi ore: mentis cōstipatiōes ex frigiditate oris stomachi ptingentes: hec frigiditas est vel sine materia vel cum pñlegmaticis pñoribz: vel ex frigida accepta medicina. sicut opio. cerusa. vñ frigido cibo. sicut fungus lacte acido. vel qđ a vulua mulieris frigidus fumus ascendit os stomachi: cū mulier nō mēstruauerit neqz sperma emisit. De ore stomachi cerebrū ascendit ex cōsocietate sui. Epilepsia quoqz ex humoribz nascit pñlegmaticis qđ in ore stomachi sunt. mania sicut ppter oris stomachi est melancholicos humores qđ fumus cū cerebrū petit: mania hanc gñat: hec cerebrū patit ex ore stomachi si passio sit fortis et cerebrū defecerit naturalr siue accidētatr cū os stomachi forte habeat sensus. Accidētia cordis et arteriarū ex ore stomachi sunt sincopis: vñ obscuritas: bolusim. Sincopis ex nimio est dolore ei et fortissimo suo sensu et cordis arteriarū: qđ defectionibus naturalibz siue accidētalibz. Bolusimus est ex mala pñplexione frigiditatis in ore stomachi ex paruitate abī et defectioe virtutis. Accidētia qđ cor et cerebrū ex ore stomachi patiunt malus est anhelitus: et cōstrictio ipsi qđ sit ex apostemate in stomachi ore diaphragma premente. Ite accidētis sufficit ut que attinere tactui superius dicta sunt.

De accidētibus sensus sensuū. i. cerebri. *Cap. xij.*

Accidētia cerebri oīm sensuū fundamētū nūmū est somnus ex frigida pñplexione sui: et cōstipatio mētis ex nimia hūiditate ipsius. vel de frigidis abīs sicut papauere et opio vigilie cause causis somnū faciētibz sunt contrarie. i. siccitati nimie pñplexioni calide et sicce: et abīs his similibus.

De accidētibus voluntarij motus. *Cap. xij.*



Accidētia voluntarij motus modis sunt tribz. vel em̄ totus aufert. totus sicut cū emollit: vel minoratur sicut cū cōgelat: vel curfus suū egredit. qđ diuersis modis pñficiat. Ex actioe em̄ nature sicut rigore: tussis: sternutatio: oscitare: spondilare: singultire: ructare: vel ex morbi actione sicut spasmus titillatio: ne: vel actionibz nature et morbi sicut tremore et motu pñplexione et emollitione sequētibz. In natura dicta virtus intelligit regitiue vel aīata. Emollitio vnde totus aufertur voluntarij motus: ex nervo est patiente mēbrū cuius erat mouere. qđ sit vel ex frigida cōplexioe vel ex apostemate. vel ex viscosis et grossis hu. vel ex cōstrictioe. Que si capiēte nuchis cōtingerint totū corp⁹ emollit. et mino: apoplexia vocatur. hec si in aliqđ sit nervo lapat mēbrū cui neru⁹ portabat motū si in lacertis gutturis vocem patis amittit. si in lacertis vñ sicce vñā nō pōt cōtinere quin exeat sine patientis voluntate. Si in natibus egestio ab inuitis egreditur. Si vñā egestio naturaliter fiant cū expulsiua virtute: exitus tñ cum voluntate ab aīata pcedit actione. vñā em̄ egressio vesice est

egressio. virtutis expulsiue expulsiō lacertoz vesice dilatatio vel emollitio. qđ oīa ex actione virtutis exeunt aīate. Idē intelligendū est de egestioe. Est enim egestio intestini cōstrictio: et lacerto: d̄ rectū intestinū arcūdantiū emollitio. vñ cū vesica emollit straguria subsequitur qđ naturali accides est virtuti cū lacerti emolliunt qbus os stomachi et cōstringit et extra voluntate patiētis vñā egredit qđ accidit aīate virtuti. Sicut cum egestio cōstringit virtuti naturali accidit exitus cum voluntate virtutis aīate. hec sunt res motum voluntariū auferētes. Idē mot⁹ minoratur et obdormitio: cur est ea de cā: est nō ad eo magna: obdormitio b̄ ex natura et morbo est: neqz enim sensus emittitur siue morus: sed non sunt perfecti ex nocumento morbi.

De malis moribus. *Cap. xij.*



Actus voluntarij cū cursum suū egredit: rigore tremore: tussis: et ea qđ p̄dictim gñantur. Hos i. d̄pim⁹ de rigore et tremore. hec accidētia de actibus sunt pñoribz siue pñgētibz in mēbra sensibilia effluētibz. sicut sunt lacerti nervi. his ei nos cēf cū ab istis pñgētibz pñoribz. vñ et ex virtute sui sensus mouent: et ad hos expellēdos pñores ab expulsiua virtute adiuvatur. aliqñ b̄ duo sequunt cū subito frigida aqua corpus infundit vel focus incidat corpibz. mouet em̄ natura ad res expellēdas nocituias. Est aut cā rigoris triplex: calor: frigus: defectio caloris naturalis: et abundātia humoris. Calor est interior: sicut cholera. ardo: quā febris sequit ex necessitate: vel exterior: sicut cū vulneribz acuta medicina iponit. vñ vulneratus tremore et rigore patit. Sicut inuenit in pñoribz pleuris acutis pñoribz: cū balnea igrediunt tremūt. qđ calores balneoz pñores ad exteriora trahūt. frigidus ei exterior: ex aqua ē vel aere. Interior: qđ de cho. nā. nascit quā febris sequitur: qđ ille humor nullum rigore gñat: nisi prius putrefcat: et cū putruerit rigore cū calore facit. Si aut rigores sunt sine febris: si pars putreat: pars vero nō: gñatur se. epialos. i. habēs rigore et tremore. Defectio cal. naturalis. i. abundātia pñoris. rigore seu tremore facit mors succedit. Abundātia em̄ abundātia cū calore naturalē defectū inueniat: vincit et extinguit. rigore et frigore: et tremore est opposit⁹. Tremor est ex motu virtutis expulsiue qđ in lacertis est ad expellēdos nocituios pñores: vnde rigore et calore fortior est tremor: quā calor in motu fortior est frigore. Rigore et frigidus sublequit: tremore cōtrario. vñ tremore in ephimeris mino: qđ in tritibus cā frigoris qđ calor in interiora fugit ppter dolorem exteriorē et humoribus nocituiis. Tussis ex actione est nature corporis regitiue. est qđ motus fortis expulsiue virtutis vt res nocituias ab instrumentis anhelitus expellat: et sit cum cōstrictione pectoris pulmonem cōstringentis aeris exit fortiter et velociter portans que habet pulmo atqz pectoris ex nociuis hu. vnde necesse est nature vt in tussi fortis sit in virtute quatinus humores possit expellere: quos materia nō grossa debet et vel viscosa: ne difficilis sit ad expellēdā: neqz subtilis multū vt dispersa refugiat ad locū suū. Opz qđ medicū cū materia erit grossa cā subtiliari cā yfopo. et amicos et siccibz. Si nimis liqda fuerit opz eā ingrossari cū virtutibz plurimis: si viscosa eam diuidat cū opimelle. Tussis causa pñplexio est mala calida vel frigida in lacertis pectoris vel canalibz pulmonis: vel in gutture. aut materia interiorē vel exteriorē. exteriorē sicut abo: potu: puluere: fumo i gutture vel canalibz pulmonis. Interiorē sicut pñoribz a capite descēdētibz in canales pulmonis vel guttur siue pectoris. sicut in catarro videm⁹ vel chimis ab epatis gibbo ascendētibz vel qbuslibet alijs clausis in diuisionibz canalibz pulmonis: vel sicut qđ in pleureticis vel periplemoniacis colliguntur: vel sicut vulnera pectoris et pulmonis.

De accidētibus morbi generantibus. *Cap. xij.*



Actus voluntarij est sicut tussis et natura regitiue virtutis i. motu expulsiue virtutis ad expellēdas res nocituias de ventriculis cerebri qđ naribus a cerebro expellunt. Tussis tñ a pectore et pulmōe efficit. Sternutatio a naribus et cerebro pectoris ad iutorio. Cū ei cerebrū expellēdis fumosis pñoribz moueat duo nariū et cerebrū media foramina apūnt vt humor exeat facilius: pectus lacertis cōstringit vñ aere egrediēte. mala hu

motus pectoris et pulmonis egrediuntur. Sternutatio enim maiori vi quam tussis efficitur. oportuit enim naturam allaborare ut per hoc res de tortuosis locis valeat expellere. unde Hippo. sternutatio inquit fit cum cerebrum calcet et humectant loca vacua capitis unde audit aer exiens sonus quem stricti loci faciunt exire. aliquando et sternutatio ex acutis fit per hoc. ventriculos cerebri pergitibus: singule ructatio spōdilatō oīratō fatigatio: ex motibus re gūtur virtutis efficiunt: ut res nocue a mediis per eam expellantur. Singule ructatio ructatio sunt ex multorum humorum abundantia in stomacho: aliquando tamen singulus ex nimio stomachi est emanatio cum spasmat quod aia gignit virtutem. ructatū expulsa facit virtus: unde veteres per hoc a stomacho expellunt. per hoc per hoc veteres vel a cibo generat: vel a defectu digestiui caloris in stomacho: vel a nimio stomachi calore cibi incidere. hoc autem ructare fumosum est. Oīratō est ex humoribus fumosis in lacertis massificantibus infusis: Spōdilatō fit de fumosis est humoribus in totius corporis mediis vel pluribus indusis ad quatuor natura mouet expellere. Fatigatio cum dolore est de rerum nocitiaz expulsiōe. hoc duplex est: aut enim ex nimio laborandi exercitio exterius et etiam interius. Exterior: diuidit in quatuor: Prima est vulnerosa quod de liquidis et calidis est humoribus ex nimio motu in corpore nascitur: vel ex dissolutioe grossior humorum: vel ex dissolutioe piguedi nis vel carnis. Secunda est tētinosa quod ex nimio motu in foris lacertos et nervos extendit. unde per pigritiam incurrit et grauitatē. Tertia est apostemosa ex nimio cal. lacertorum propter motum naturalem: unde infirmus apostemosos sentit oēs pulsus. quod pergit subito subeant labor et non assueti. Quarta scirois est vocata ex lacertorum siccitate nascens nimia: unde lacerti motu carēt. Fatigatio interior: triplex est: est enim vulnerosa pertinet ex humoribus chol. et acutis interiora mouentibus corporis cum motus precedat aliis. unde patiens oīa sua media sentit quod vulnerosa. Secunda quod tētinosa ex nimio grossior humorum media grauitatibus. h. facit sepe in totum spādare. Tertia apostemosa ex humoribus nascens cal. et sanguinolentis per hoc dolore et pulsus per apostema.

De accidentibus solius medi.

Cap. xxiij.

Accidētia solius morbi spasmus est et ictigatio. Spasmus fit lacertus et nervus quem motus volūta ri facit lacertos perstringens et suas extremitates. Hascit spasmus ex plenitudine vel emanatione. Plenitudine cum lacerti vel nervi impletur humor re latitudine extendere et longitudine contracte. Ex inanitione cum humiditas lacertorum euacuat vel nervorum qui dum epiceant et suas extremitates extendunt sicut in chordis organorum videmus: si calori cuiuslibet apponantur extendunt atque rumpunt. Spasmus ergo solo est morbo. quod si per totum corpus spargat epilepsia vocatur. si in lacertis marillarum frigiditatem et stridorē dentium facit. Ictigatio ex vento est fumoso et grosso mediis indusis mediis costringens et dilatans sicut in pulsu videmus: sed tamen differunt quod cum pulsus sit continuus ictigatio rara videtur ictigatione patitur oīa media corporis quod dilatant sicut cutis lacerti cor: vel ne arterie stomachus intestina et oīa media in duritie et molitie media ossa et cartilago quod dura sunt et solida non sunt ventum indudentia: et sicut cerebrum ex molitie sua. Ictigatio ergo quod nascit ex vento necesse est ex solo fiat morbo.

De accidentibus actionis nature et morbi.

Cap. xxv.

Accidētia morbi et nature sunt tremor et motus obdormienti morborum. Tremor est motus morbo rō sursum atque deorsum: quod defectio facit virtutis quod non adeo media potest surgere quam morbus valentior sit deponere. Tremor iste de accidentibus est anime: vel ex maiori passione virtutis dissoluitur. Aia accidētia sunt tremor: ira: et filia. Per hoc enim virtus deficit motus volūta ri. Morbi accidētia virtutē dissoluentia de simili morbo: sicut de mala complexionē frigida semper senibus contingente vel nimis aqua bibentibus et in ea balneantibus: vel a quibus nimis vinum bibis. unde calor naturalis suffocatur: vel ex officiali morbo: sicut nervorum oppilationē de grossis et viscosis humoribus quibus virtus motus peritur ne ad nervos per eam mouēdos sit transitus: quod tamen si nervos impleuerit non tremunt nervi tantum: sed oīno motus perdunt. unde cum parte viscosi humoris et ptevacua dimittat: et cum in ptevacua virtus in plena regnet humor viscosus: necesse est tremor quod

efficiatur cum virtus parte sua erigat: humor quoque depressat. hoc sunt accidētia de morbo et natura orientia.

De accidentibus spiritualis actionis.

Cap. xxvj.

Efficit nobis dixisse de accidentibus actionis virtutis patiens aia. Oportet igitur dicam quod spiritualis actio accidētia patitur. Actio ergo spiritualis prout diximus cor et arterie dilatant et costringunt: et hec actio pulsus vocatur. Pulsus vel auferatur totus quod auferri mors ilico comitatur: vel minoratur: et defectio pulsus vocatur: vel cursus naturalis egreditur. Defectio vel ex calore nimio est cum interiora corporis calor fugiat naturalis vel: ex defectioe virtutis spiritualis cum arterias dilatate in omnes suas extremitates non possit sicut videmus in sincopi. Egressio cursus sui diuisio est multiformis in multitudines et diuersitates membrorum multos et diuersos pulsus facientis: de quibus dicturi sumus in futuris.

De accidentibus naturalis actionis.

Cap. xxvij.

Accidētia quod actio naturalis patitur et cause eorum priores duas comitatur ex ordine. Actio virtutis naturalis: nutritio est in poie quod assimilatur cibi mediis suscipiētibz susceptis: berplet cum actionibus desiderij et digestiōis. De desiderio iam diximus cum accidētia virtutis aia obcerem. Accidētia digestiōis sola restant dicenda. Digestio est triplex: in stomacho cum abus facti chylosus quod prima digestio vocatur. Secunda in epate cum abis succus mutat in sanguinem: et secunda digestio vocatur. Tertia in mediis est totius corporis cum mutatur sanguis in naturam vniuersalemque mediis: et tertia digestio nōcupatur. Unaquodque harum subsequi effectus cum supplemētis quatuor virtutis sicut in virtute naturali iam est dictum. appetitus: coctio: digestio et expulsio. Prima digestiōis in stomacho patitur tribus modis: vel auferatur tota sicut videmus in fastidio: vel minoratur sicut in fistula vel aida ructatioe consideramus: vel sui cursus egreditur sicut cum abus in ventositatem transducitur quod duobus modis accidit: aut interius: aut exterius. Interius cum virtus digestiua patitur. Passio enim que ex mala complexionē est stomachi calida cum in fumositatē vel putredinē mutat: frigida in acetositatem: vel patitur ex liquidis in stomacho humoribus. quod si sunt cholericis fumosum ructatū necesse est fieri. si phlegmaticis acidum: frigidum: foetum: fastidium et lieteriam generat: nam fortis ventositatē facit. Vel patitur ex officiali morbo sicut apostemate calido vel frigido: unde virtus deficit digestiua. Sciendum est autem digestiōis corruptionē ex defectioe virtutis digestiue esse nocibiliorē: et maxime ex frigida: vel calida mala complexionē: humida enim et sicca digestiōem minuit: non tamen auferit nisi cum in aliam incidat morbum. Exterius virtus digestiua patitur propter abum vel potum vel somnum. si somnus sit multus digestio erit bona: si paruus digestio mala. Propter abum fit quatuor modis. in quantitate in quāitate in tpe in ordinatiōe. In quāitate si multus sit abus vel paruus si est paruus et stomachus calidus in fumositatē mutat. Si multus et durus et fortis virtus longusque somnus digestio tantum comitatur. Si abus est mutabilis et calor: fortis cor rumpit in stomacho siue somnus longus fuerit siue brevis: si calor deficit et abus multus et durus fuerit somnusque paruus fastidium fit. Ex qualitate: quod si calidus est: et stomachus calidus in cholericis mutat humor. sicut mel in iuuenibus et in calidē nature aialibus: aut si abus frigidus et stomachus sicut frigidus in aciditatē abus mutat: sicut lac et cucurbita in senibus et stomachum frigidum habentibus. Ex tpe: quod si quod abus quantitas cumque laudabile accipiat: si antequam abus ille digeratur: alius cibum iterum accipiat: oportet corrumpitur. Similiter si post vigilias nimias abum accipiat. Ex abi ordinatiōe: quod cum hoc strictum abum accipiat: sicut coctans et pira: et post abum solubile sicut abum blitis et spinarchia ventrem costringat: et abum necessario corrumpit. Similiter si abis ventrem duris hysque abus succedat facilior: sicut coctans et cucurbita et melones abus oportet corrumpatur et in malos humores mutetur. omnis abus durus in stomacho diutius moratur: quod difficulter digeritur. abus facilio: cum cito ad digerendū molliatur: pre duritie vero alteri non egrediat necesse est corrumpatur. Quod medicum ut stomachi discernat passiones quantitas si sit ex virtute digestiua: vel ex

Liber sextus

cibo vel ex somno. Accidentia enim ex digestione ad sananda sunt cura et cetera impossibilia. Aliqua etiam cadunt in lienterias: vel a bus nullatenus erga stomachum mutatur. Accidentia ex cibo siue qualibet causa exteriora facilia sunt curari: quod sic possunt discerni. Si accidentia quod patitur stomachus ex cibi sunt multa vel parua quantitate: vel calida siue frigida qualitate: vel propter vigilas vel quolibet causas exteriores: intelligitur non esse ex digestione: quod si e contrario virtuti digestivae est imputandum.

De accidentibus appetitivae virtutis et expulsiuae. Cap. xviii.

Cum quod accidentia virtutis digestivae patitur dixerimus: oportet de tribus reliquis dicamus: appetitivae: contentivae expulsiuae quod in digestione sunt prima. Appetitivae spiritus in stomacho: vel si tota auferatur vel minoras: quod ex coelestione malat morbo officia li coelequunt. Sed si mala fuerit coeleptio calida vel frigida. et si fuerit maxima: virtus auferatur appetitivae. Si non multa minoras: et ipsa. Si officialis morbus noceat sicut apostema in meri vel in ore stomachi: vel si caro fuerit aliqua superflua que ista claudat ne transire valeat. Si est multa virtus auferatur appetitivae. Si parua appetit inordinate et non sicut oportet. Patitur autem stomachus ex obdormitione spasmo siue tremore sicut et alia membra pati inde videntur: quod contingit cum virtus non adeo sit fortis neque morbus ita maximus ut morbi et nature accidentia asscient. Contentivae stomachi vel auferatur tota sicut in lienteria in qua cibi sine aliqua mutatione egerunt: vel minoras: et vetustitas inflatio vel sonitus conficiunt: quod ex coeleptione sit frigida vel cibo qui vetustitate generat vel non digestione nisi parua: et hic cito exeat: quod sit cum stomachus non adeo teneat ut bene digeratur: et par cibi succum non bene attrahat: unde necesse est ut egestio liquida et veloci exeat ex intestino. Si cibi in mala coeleptione intra stomachum mutatur: putrida digestio sequitur. Si ex calida siue cholera. digestionem mutatio sit illa sequitur ardor: et putredine. Si ex frigida et phlegmatica inflatio succedit et vetustitas. Aliquando stomachus cibum non retinet sicut oportet sicut spasmi tremores: unde singultus sit et vomitus quod motus spasmo attinere videtur: sed non est certum si in lacertis siue nervis sit spasmus. Singultus et vomitus actiones ex contentivae et expulsiuae sunt virtutibus. Contentivae cum libenter coeleptat: et expulsiuae res ex stomacho vellet expellere noceat: si in superiore stomacho eas inveniat singultus creat: si in fundo vomitus facit: stomachus enim levatur ut omni suo vicine: quatinus res noceat expellantur. hec sunt accidentia quod virtus patitur contentivae. Expulsiuae in stomacho triplici patitur morbo: vel enim tota auferatur sicut in pleos videtur: et hec molestissima habet nascens ex calido apostemate in intestino subtili qua feb. sequitur semper sitis vel ex defectu expulsiuae: quod ex frigida est coeleptio vel ex frigido cibo: vel ex oppilatione stercois in coeleptio intestini epicante: quod sequitur intestini gravitas: et ad vomitum motio inflatio et sonitus: alioquin hic morbus nascitur diarrhea: vel actio expulsiuae minoras est cum stercois ad egrediendum induretur vel non sicut oportet egrediat quod lienteria sequitur cum virtus expulsiua cibum moueat ante digestionem: hoc autem sit cum humores acuti pungunt stomachum: vel etiam cibi sicut sinapis vel fortitudo acetii vel grauatur cum et ob hoc expelluntur: hec sunt quod expulsiua in stomacho patitur. Quod autem intelligas quod he tres virtutes idem patiuntur circa intestina: maxime autem expulsiua quod plus ceteris regnat in eis. Aliqua stomachus et intestina appetitivae et contentivae et expulsiuae operantur extra naturam: cum enim a meri stomacho trahitur et ad intestina cibum proficiat: intestina autem se alternatim recipiant et digerendo eiciant. quod naturale est: et visuale cum stomachus ab intestinis accipiat et in meri proficiat: stomachus extra naturam est cum vomitu. Sicut intestina ab inferioribus accipiuntur proficiunt in stomachum sicut in pleos videmus: et cum diu stercois continetur in pleos: quod cum virtus expulsiua sicut cursum suum egessionem moueat: neque propter oppilationem quam inueniat retorquetur etiam in superiora et tunc intestina mouet in alterutra quoad ad in stomachum redeat: stomachus in meri proficiat. meri cum vomitu osi reddat: aliquid cum hoc poterit continere in se egestionem vel vetustatem quod propter timorem retinet siue pudore seu propter alia quolibet re impediens: alternatim redit ad superiora quoad per vomitum emittat.

De accidentibus sode digestionis. Cap. xix.



Ecce digestio cum sanguis in epate generetur atque venis passio est triplicis: vel enim tota auferatur neque sanguis mutatur: sed alibi remanet sicut parum: vel minoras cum parum digerendo mutatur: vel non sicut cursus suus digeritur sicut in atrinatur cholera rubra. mutatur quod ycterici patiuntur: vel in cholera nigra. sicut in patientibus morpheae nigra et elephatica vel in phlegma sicut in hydropis talia morpheae: aut duplicia sunt interiora et exteriora. Interiora vel ex mala coeleptione calida succus in cholera rubra mutatur: vel ex calidissima in cholera nigra. et incensione nimia. Ex coeleptione frigida in aquosus sanguine mutatur. Si frigidissima natura mutata pleuerat vel officiali morbo sicut in venis est coeleptio propter humores viscosos: vel propter apostema. Tertia ex natura succi a stomacho ad epatem venientis: quod si sit multa non tota in sanguine mutatur epate. Succus enim quantitas multo maior est: quam sumus epate caliditas. Si parua in cholericis humores mutatur calidus: enim epatis quantitas super succum. Si sit calida in cholericis humores transformat. si sit frigida in phlegma vel vetustitates sicut frigiditatis quantitates. Exteriora sunt ex actionibus patientium: sicut in balneo in cibo exercitio et similibus: hec enim omnia si homo non operetur sicut oportet maliciam in corpore augumentant et multum. Si quis enim sepe accipiat cibaria calida cholera generatur: sicut sinapim alia coeleptat et sicut. et sicut melancholia gignitur sicut carne vaccina letes: vel si comedat phlegma facit sicut lac fungos pilices recetes humores malis abundabit. Sicut queti et multum comedentes et balneari negligentes: vel post saturitatem nimium coelepti balneantes phlegma abundet necesse est. Contrarios his cholera rubra habere oportebit. hoc modo intelligunt alii humores generari. hi gignunt sicut qualitates suas passiones diuersas. Si ex cholera et in toto corpore aspersa gignatur ycterica. si in aliquo membrum perisipula gignit. Si ex cholera. et in toto corpore indurata morpheae sit nigra: si in vno membro caetera scilicet phlegma p totum corpus hypofarcatur morpheae alba facit. si in aliquo membrum simiam. humores aquosi et in corpore augumentati faciunt hydropisim. si in vno membrum vesica necesse est fieri. hec accidentia digestio patitur secunda.

De accidentibus tertie digestionis. Cap. xx.



Questio tertia pro ola membra tradit in sicut dicitur suscipiuntur. accidentia sunt triplicia vel auferatur tota sicut in ethicis: vel minoras sicut in macilentis: vel cursus suum egreditur sicut in morpheatis. Auferatur: quod nutritum non inuenit vel quod libet virtutis aliquid patitur accidentia et actiones sua deficiunt ex coeleptione mala. Ex coeleptione mala virtus mutabilis deficiens cibum in naturam non assimilatur suscipiuntur: unde in corpore humores et male gignunt superfluitates. Si expulsiua fortis fuerit humores expelluntur mali et cibi boni: unde nutritum auferatur. Si debilis humores remanent in membris et morbi generantur diuersi. Virtus appetitivae si fortis sit et digestivae debilis nec appetitos cibos mutet nec expulsiua expellere queat: mala membrorum gignunt accidentia. macies ex putredine cibi et potus est vel propter accidentia virtutis patitur aliquid. Ateritia et lepra et similia non cibum membris assimilant: sed membra cibis: quod ex corruptione sit materie debilis membra nutrire.

De accidentibus morborum corporum. Cap. xxi.



Ecce digestio morborum corporum ex corruptionibus sode et tertie digestionis sunt ycterica atrina vel nigra elephatica morpheae alba vel nigra lique nigredo et sicut. ycterica ex epate caliditate nimia et sanguine mutatur in cholera et toti corpori madet per venas et cutem corporis in atrinitate transformatur: vel ex venarum nimio calore sanguine in atrinam mutatur vel ex coeleptione velle ad epatem trahitur ne cholera ab epate trahere possit. unde cholera remanens in sanguine et per corpus se spargens rigit cutem quod ex viscoso sit humore in via fellis siue apostemate. epatis viscosi fellis coeleptis ycterica nigra et nimio est calore sanguine incedente et in cholera nigra mutatur: vel ex frigore ide in melancholia faciente: vel ex coeleptione viscosi plenius cum feces non extrahat sanguis dimittit coeleptas sanguinis: ita per totum corpus sunt dispersi: cutem exterioris tingunt corporis. Lepa est cum sanguis substantialis ex incensione nimia corruptus in cholera nigra transformatur: vel coeleptio mem-

duoꝝ coꝛpoꝛis ex nūmēitate caloris sanguinē incēdit: et i choꝛ
lerā nigrā traducit: vel eadē cōplexio mutata in melācholiā
traducit: ex frigidiūate nimia: vñ ab us in materiā eiꝝ cōuer
tit. **O**roꝛphea nigrā est cō exteriora mēbra: siue cutis in nig
redinē se mutāt: interiora tamen sana sunt: hec cū sit des
bilis morpheā tñ erit: cū fortissima lepra. **O**roꝛphea alba ex
phlegmatis est causa cū sanguis ex cōplexione frigida et hu
mida epatis mutat in phlegma: cui affimilat exterioroꝝ mē
broꝝ natura. Lingue nigredo est cū fumus epatis pectoris
siue stomachi ad linguā ascendit: incendit. Et hac rōne oīs
accidētis in exteriori cute apparentis sunt cōsideranda.

De accidētibus apparētibus in egestiōibꝝ coꝛpoꝛis. Cap. xxxij.

Egredientia coꝛpus in quātitate vel qūitate coꝛrū
pāt. In quātitate si egestio vñ vīna vel mēstrua
fuerint multa. In quātitate si eadē fuerint nigra
Sūt et alia a coꝛpoꝛibꝝ egredientia q̄ tñ nō sunt na
turalia sicut enaribꝝ sanguis emissus: que ex tri
bus eueniūt rebꝝ: vel ex defectiōe vītutis vel ex materiā vel
ex mēbris. Et virtutis defectiōe: vt si q̄s materiā nō possit
cōtinere: et maxime si fortis sit vis expulsiue ppter materiā
multā in quātitate q̄ grauat virtutē ad expellendū sicut est
cibus multus: vt fiat inde vomitꝝ: et sanguis explens sua va
sa q̄ quousqꝫ crepēt ea impmat. In qūitate vt si acuta vel pū
gitiua quā expellere naturā oporteat ne forte magis noceat
vel calida q̄ vasa comedat et apiat: vel hūida subtiliās et hu
mectās venas vt facile eas crepare faciat: vel si rara sint va
sa naturaliter et subtilia et ad rūpendū facilia: vel si etiā sūt
ficca et ad rūpendū leuia.

De accidētibus in egestiōe apparētibus. Cap. xxxij.

Egredientia egestiōis attinētia sunt triplicia. in qua
litate in quātitate in tēpoꝛe. In tpe vt si egestio
exeat aliqꝫ ab us digeratur: vel mox postqꝫ tē
pus veniat velocitās exēdi. Et multitudine est cū
vītutē grauat: vt ex quātitate sui acuta siue
pūgitiua quā cū virtus pati nequeat cogit vt ali tps exeat:
vel hūida et lubrica vt nullo cogēte epire valeat: vel ex parui
tate sui nutrimenti: vel ex debilitate sensuālis intestini gra
uitatē abi refugiet. **O**roꝛa egestiōis ex defectiōe est expulsi
ue et fortitudine cōtētiue: vel ex defectiōe sensuālis intesti
ni: vel ex abis. Si em̄ pauci sint abi et parui natura digesti
ua: vtus feces diu retēat vt succū tādem eligēs supflua ex
pellat vel si abi naturalit̄ sint sūptici vel lacerti vēr: adeo de
fecti vt intestini epire nequeat. In quātitate vel q̄ mul
ta vel pus egestio sit: vel in nūero afflandi: ex multitudine
abi succū cur? epar nō suscipiēs crescere pmitit: vel multē
tudine nimioꝝ hūoꝝ i intestini descēdēt. Et paruitate si ē
ex puitate abi. nūer? ad sellā eñdi ē ex defectiōe pētēti vītutis
et aliqꝫ fortitudine expulsiue: et lacerti sup anū mollit. For
titudine expulsiue ex laxatiue portionis siue abi est occasiōe
vel ex eiꝝ corruptiōe vel ex acutis humoribꝝ a toto coꝛpe in
intestini descēdentibus: vel ex morātibꝝ in ipso intestino si
cut vulneribꝝ ex fortitudine sensus intestini. **I**ta hec pauci
tas est numeri: cuius cū superior est **I**ta. In quātitate cur
sus egrediēs nature vel ab interioribꝝ est vel ab exterioribꝝ:
Ab exterioribꝝ cū est abi? in quātitate vel qūitate. Quanta
tas abi vel in potestate est accipētis vel i multitudine abi.
Qualitas si cibus in malos q̄minos mutet: vel si ventositas
tem faciat. Cibus vītositatem facit vel ex natura sui: sicut
faba faseoli: vel ex defectiōe intestinoꝝ et stomachi. q̄ si sit frī
gidissimus nulla vītositas efficit: cū em̄ tēpus nimis sit frī
gidū: neqꝫ vītositus est neqꝫ nubilosum: et sit calidissimū vītosit
care: sicut in estate calidissima nō vītositas vñ vel nebulā:
Ventositas stomachi vel intestinoꝝ erit: vel nō erit. Et nō
vel a supiori vt ructatio: vel ab inferiori cum strepitu vel sine
strepitu nimia siccitas significat. ex maiori sonitu: maior hu
moꝝ grossitudo portēdit. Qualitas ab interioribus ex acu
tis humoribus est in intestini descēdentibus: vel ex alijs ni
miū abundantibus: hoc aut ex natura est sicut videm? in die
cretica vtilis atqꝫ inuās: aliqñ de solo morbo vt diutia ex
cōsumptiōe mēbroꝝ: vel vītosit̄ sicut videm? in p̄ciētibꝝ la
naturā carnis. Et vītosit̄ infirmitas est q̄drīpartita: vel em̄
solus est sanguis: sicut in trūctis maioribus mēbris: q̄ cū
sanguis loca illa nutriturus nō inueniat quo diffundat: re

currēs ad interiora cū egestiōe inferiori emittit. Solet etiā
idē cōtingere in se exercitātibꝝ q̄ cū ad quietē veniūt sangui
nē coadunati ab īferiōibꝝ: egerūt: q̄ ex termino et nō sem
per faciūt sicut piodi: vt sicut carnis lauatura q̄ ex defectiō
ne est vītutis digestiue in epate. Tertia est nigra et luada: q̄
sit cū licet mutet epar sanguinē fm q̄ oporteat: tñ p totum
coꝛpus ex cōstipatiōe epatis nō maturat: vñ in eodē coadu
nat? incēdit et in nigredinē mutat: et ita tādē egredit. Quar
ta cū sanguis exeat paulatim: et in tēpoꝛibus vicinis: aliqñ
bon? aliqñ coagulat interdū cū putredinibꝝ: licetā s̄qmo
sus: vel sicut intestini rāsura: q̄ si sint frigida et dura theas
mon sunt vocata: si neqꝫ frigida neqꝫ laboriosa: vocatur dī
linteria quā ab intestinis vel epate erit.

De accidētibus in vīna apparētibus. Cap. xxxij.

Egredientia q̄ patit vīna a renibus sunt: vel vesi
ca. A renibus in quātitate vel qualitate. In
quātitate si multa vel pauca exeat vel non ex
eat: vel cū duritie fiat. In qūitate ex calida in re
nibꝝ p̄plexiōe: vt tota aqua sanguinis ad se tra
hat vt calor ille refrigeret: quā postea vesice mādāt et vocat
dyabeta: vel ex epatis frigida cōplexiōe cū aq̄ augmētet in
sanguine et renibus. mulla p̄pāt in vesicā: vel ex defectiōe
cōtētiue et expulsiue in renibus fortitudine. **I**ta dēpire vīnā
ex fortitudine est cōtētiue: vel ex cōstipatiōe vīe vīne. Con
stipatio ex viscosis est hu. arena lapide in renibꝝ apostemas
te i vīa vīne. **C**ā lapidis hu. sūt phlegmatici et calores nimij
q̄ a calore deficcant et indurant. In quātitate ex colore sicut
nigro ex nimio caloris incēdiō: vel nimia frigiditate: vel al
bo sicut ex cōstipatiōe poroꝝ: vel ex fetore sicut in febribꝝ se
tidis est videre. Sūt et alia accidētia q̄ vīna patit ex vesica.
Quod est cū lacertus collūvescit circūdans emollitur ex nimia
hūiditate et vīna nō cōtinet: vel ex defectiōe cōtētiue et for
titudine expulsiue: vt ex nimia aq̄ potatiōe: vel pustulis na
scētibꝝ: vel scabie vesice vt pungat ab vīna nec continere
eā valeat: q̄ cōbustiōe sit nimia. **E**trāguriā vīne vītio vesi
ce defectio facit expulsiue et virtutis cōtētiue vel cōplexio sic
ea qua deficcāt vīna: sicut in acutis feb. vel cōstipatiōe ex vi
scosis humoribꝝ in vīa vīne ad vesicā: vel ex sanguine coa
gulato: vel sanie. In quātitate vīne si sit fetida ppter pus
tulas ex coloris sui mutatione ppter pustularū sanie. muta
tur em̄ color ex sanie seu vulnere seu apostemate.

De accidētibus in mēstruis apparētibus. Cap. xxxij.

Estria sunt innaturalia naturā in quātitate vel
quātitate exētia. In quātitate si plus vel minus
q̄ oporteat vel omnino nūllū exeat. Plusqꝫ opor
teat ex forti est expulsiua et deficiente pētentiā:
vel ex materiā subtili et nimis liquida: vel ex ab
dania qua adeo grauat naturā ne sufferre valeat: vel ex ra
ritate vulue et venis que in eius sunt ore. **N**on erit **I**rium
est rōni nostre: q̄ ex grossitudine est materie et eiꝝ spissitu
dine venarū et poroꝝ cōstipatiōe: vel defectiōe expulsiue et
fortitudine cōtētiue. In quātitate si coloris sit nigri: vñ ni
mia videt incēsiō significari. Rube? est et cōtinuus calor et
cholera rubeā significat. Albedo et liqūditas vel spumositas
frigido: hūiditatem vel ventositatē significat.

De accidētibus in sudore apparētibus. Cap. xxxij.

Sudor est naturalis sicut in diebꝝ creticis vel tē
peratis exercitijs vel in balneis. Est et extra natu
rā sicut in cōsumptiōe carnis. In hoc em̄ sudor
re es tñ exēti q̄ nō oportet erire. Est medio
cris: sicut in nimij exercitijs. Sudor nō natura
lis in quātitate est vel qūitate. In quātitate si
maior sit q̄ oporteat: q̄ ex nimia est materiā vel liqūditate
cūa: vel raritate poroꝝ vel vītute expulsiua. pūitas supadi
cia est **I**ria. In qūitate rubor vñ sanguis vel cōtinuus: vñ cho
lera portēdit rubea: vel putredo vñ hūoꝝ: putredī signū.

De inanitione nō naturali. Cap. xxxij.

Inanitio nō naturalis est ex naribus sanguis:
vel ex alijs locis: vñ cōsuetudo p̄pāt nō expo
scit. sit aut tribꝝ modis: ex virtutibus: ex mate
ria ex organis. De vītute si fortis sit expulsiua et
defecerit contentiua. Et materiā si sit multa: vnde crepen
tur vasa: vel acuta vnde perforētur vasa. Et organis si sint

Liber septimus

solida et cito crepantia: omnis autem crepatura vel intima est vel extrema. Intima est ex materie abundancia: unde facile crepentur vasa. Extrema sicut casus occurrens concussio et magna vis. Hec de causis accidentium dicenda fuerunt.

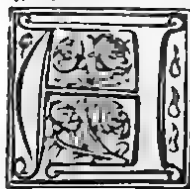
¶ Explicat sexta particula.

¶ Incipit septima particula theoricæ de significationum scientia.

¶ Capitula libri septimi.

De vniuersalibus significationibus et earum diuisionibus. Cap. i.
De intelligendis pulsibus: et quid per eos significet. Cap. ii.
De pulsuum generibus et eorum qualitatibus. Cap. iii.
De causis quas in pulsu facit res naturalis. Cap. iiii.
De mutatione pulsus propter rem non naturalem. Cap. v.
De mutatione pulsus propter rem extra naturam. Cap. vi.
De mutatione pulsus propter res futurum grauiatibus. Cap. vii.
De pulsibus apostemata significatibus. Cap. viii.
De pulsibus passionem cerebri significatibus. Cap. ix.
De pulsibus passionem membrorum spiritualium significatibus. Cap. x.
De pulsibus passionem membrorum cibaliū significatibus. Cap. xi.
De vniuersali disputatio de vniuersali. Cap. xii.
De qualitatibus cognoscendis colorum vniuersali: et earum diuisionibus et quid per eas significetur. Cap. xiii.
De significatione liquoris vniuersali. Cap. xiiii.
De significationibus hypostasias. Cap. xv.
De significationibus in egestionem apparentibus. Cap. xvi.
De significationibus creaturam. Cap. xvii.
De significationibus sudoris. Cap. xviii.

¶ De vniuersalibus significationibus et earum diuisionibus. Cap. i.



Plenum per posse nostro de accidentibus et eorum causis. In omnibus diximus: et ipsum tractatum de scientia causarum accidentium titulauimus.oportet in hoc sequenti opusculo dicamus de morbo et accidentibus consequentibus. Et de ipsius significationibus: unde per particula significationum nunc titulat scientia. De igitur significationes sunt generaliter triplices: autem enim significat sanitatem: aut morbum: aut neutrum: quarum vnaqueque autem propterita autem presentia aut futura potest edict. Hanc autem quod sunt vniuersales totius corporis qualitates designantes: alie particulares. Hos autem ab vniuersalibus incipimus quasi dignioribus. Vniuersalis igitur ex sua actione cognoscit signum. in sanitate enim perfecta monstrat actionem: in infirmitate corruptam. Hanc autem causa morborum est sanitas aut eorum infirmitas. que vtrique contingit ex temperamento vel corruptione chimorum. Vniuersalis signum: unde vniuersalis inuenit actio spiritualis vel naturalis actionis est signum: quod duabus actionibus: corpus aialis regit. Sanitate enim, unde spiritualis calor naturalis alit: ex quo calor vita stat aialis. corruptionem: igitur ex necessitate sequitur morbus: temperamentum sanitas: non temperamentum infirmitas. Ex istud autem aut naturalis: quatuor: quod poros regunt: unde sicut diximus omnia membra corporis aialis gubernant. Quod cum ita sit: optime fuit rationis nos accersiores ex his duabus actionibus: propter eorum sanitates coniungit infirmitates. Ex virtute enim spirituali sanitas intelligit vniuersum corpus aiat: et de fectione sui: et temperamentum caloris naturalis et corruptio temperamenti et actiones rei naturalis et non naturalis: et extra naturam in ipsis: et in corde quod fundamentum est in ipsis. Scientia vero per omnia in motibus cognoscere est pulsus. Hec enim pulsualis motus cordis est equus: hec autem scientia pulsuum vocat scientia: ex naturalis itidem actione temperamentum poros intelligit in sanitas: et eorum distemperamentum in infirmitate: quod dat intelligit excoctio in venis: et non excoctio in venis: et non excoctio et excoctio in stomacho et instrumentis spiritibus. Virtus ista deprehendit circa corpus excurrentia. Excoctio enim in venis intelligit in vniuersum: quod vniuersa est colametur sanguinis. Excoctio in stomacho et excoctio instrumentorum spiritus ex saluatur et creatio intelligitur quod feces ciborum sunt hec membra nutritia. Sudoris quoque sunt significationes: sed non vniuersales: quod sudo: subtilis est humor: ex pulsus a membris per poros cutis: quod cum ita sint operum diuina significationes circa sanitatem infirmitatem et neutrum: igitur incipiendum a pulsu quod dignior esse videtur.

¶ De intelligendis pulsibus: et quid per eos signatur. Cap. ii.



Illius scientia tribus ex causis sciri est molestia. Primo quod nullus adeo expertus est quod pias eorum intelligat mutationes. Secundo quod cum medicus pulsus imploret: omnia est genera in quo tempore cognoscere necesse est. Tercio quod non habet qui assimilet: unde eorum inueniat infirmitates: unde in pulsibus bene laborat ut in paruo tempore decem genera valeat quod agnoscere. Dicendum per quod sit pulsus et quomodo fiat. Pulsus igitur est motus localis arteriarum et cordis ut dilatatio siue contrahendo naturalis custodiat calorem cuius custodia est trahere frigidum aerem cum dilatatione et expellere fumosum cum contractione. Dilatare cor et arterias est mouere a centro in extremitates suas. Contrahere est ab extremitatibus ad centrum mouere: quod plenum diximus cum de virtute spiritus rituali tractauimus. Cordis et arteriarum idem est motus: unde ex vniuersis intelliguntur motus quod cordis quod redus est in arterijs. Pulsus autem scientia ad hoc tamen est necessaria ut spiritualis unde quod in corde est intelligat: quod non potest intelligi ex omnibus corporis arterijs et hoc tribus ex causis. Quod est enim arterie in inferiori corporis sunt sicut quod in dorso longitudine sunt, alie in carne sunt fundate: sicut cutem coram arterie: alie ossibus sunt opte sicut in pectore: quod motus non appetit in tactu bene sanum et carnosum est corpus. Secundo quod quod longe sunt a corde non omni apparetur tempore. unde non in tactu sunt inuestigande ut calcaneorum et plantarum pedum arterie. Tercio quod non eorum compositio est recta: ut quatuor digitis plene possint apponi sicut in auricularum arterijs: quod cum sit necesse est membra non multum carnosam eligi neque a corde remota: et quare compositio sit recta. Unde antiqui arterias elegerunt brachij: sunt enim faciliores vtiliores et pulchriores. vtiliores quod cordi propinquo res: faciliores quod brachia non adeo sunt carnosam: pulchriores quod medicum verenda plerumque membra femines discoopire turpe est. Intelligitur autem pulsus ex digitorum super arterias brachij appositionibus: et hoc in longum ne infirmi manus dilatare vel stringat. Digitorum positio super arterias est diuersa. Est enim vbi opus premi digitos arterijs: sicut vbi pulsus est fortis. qui cum premitur digiti repelli videntur: et in carnosam arterijs fibræ debent impingi. In debili autem et nudo carni: opus leniter digiti premanus. debilis si tenetur non mouetur. Multum carne eadem non debet premitur ratione. Opus autem mediocriter premitur nec multum fortiter nec multum debile: nec multum tenuem nec multum carnosum pulsus.

¶ De pulsuum generibus et eorum qualitatibus. Cap. iii.



Illius qualitates multumode sunt et diuifio: mens per virtutem diuersitates eos mouentes et finem etiam naturales varietates caloris: et finem per sanitatem et spiritus in ipsis habent pulsibus eorum naturalis custodia siue egressus: et finem diuersitas in decem tamen diuifio genera. Primo finem quantitatem de mensura. Secundum ex parte motum. Tercium finem tenorem virtutis. Quartum finem persistens organi. Quintum finem plenitudo et vacuitas. Sextum finem qualitates arteriarum. Septimum ex tempore quies. Octauum finem ordinationem et inordinationem. Nonum finem concordiam. Decimum finem numerum pulsuum diuifio diuifio diuifio in magnam parum et medium: longum breue et medium: latum strictum et medium: apertum occultum et medium. Et cum arteria sit corpus: oportet enim corpus longitudine latitudine profunditate dimetiatur necesse est: unde quod in tres extremitates has diffundit magnam et parum vocabitur: minor: et centro suo vicinior: debilis dicitur: si nec centro suo nec extremitatibus sit vicinior medium. Si enim in longitudinem plusquam in alia parte extendatur: quod est cum quatuor excedat digitos longum nuncupabitur. Si minor: curuus. Si tamen quatuor: digitis contineatur: equus. In latitudine digitos visus exire latum appellabitur. Medio: in latitudine strictum: extremitatibus: dicitur: equus dicitur temperat. Medio: in profunditate apertum dicitur: et si est cum altitudo est considerat. Medio: in profunditate et in centro suum reuoluitur vocabitur occultum: si in latitudine profunditate atque longitudine minor: grossus. Aliquod pars cum prece compositi sicut longus cum lato atque stricto: aut mediocri inter latum et strictum aut cum aperto aut cum occulto: aut cum mediocri inter hec duo: et similiter se habet aliorum ad se inuicem compositiones. hi sunt pulsus quod ex quantitate dimensionum considerantur: quarum causa est tripartita. Causa enim magni pulsus ex fortitudine est spiritus: quo dilatatur pulsus: ex nimio calore quem refrigerare sit necesse: et ex vasculi mollitie quod dilatatio: unde obediunt. minoribus causis est: spiritus. et defectione sue virtutis et paruitate caloris

ris et virtutis sui organi. temperatus medius. In his duobus. Alij qd ex his habet plus: alij vo minus: qd dicitur sunt in cō-
 mutationis pulsū. Tempus motū diuidit in velox tardū et
 mediū: velox est q longū spaciū breui pñat tēpore: tardus
 q parū spaciū in lōgo tpe insequit: mediū inter hos duos
 est humidus, vnusquisqz hor ex duobus nascit causis. i. vir-
 tute et calore: velox em ex forti calore et sana virtute: Calor
 aut frigidus aerē sibi elaborat attrahere: tardus ex virtutis
 defectiōe se debilitat mouente et caloris minoratiōe. Tertiū
 fin virtutis tenore diuidit in forte debile et mediū. Fortis q
 quasi quadā virtute digitus a se viderē expellere. Debilis q
 digitū debile percutit: medius inter hos duos est tēperat.
 Hi duobus sunt modis: fortis ex fortitudine est virtutis et
 mollitie: organi ad mouendum facili. Debilis ex debilitate
 te est virtutis et inobedientia organi: medius ab vtroqz tē-
 peratus. Quartū fin cōsistentia organi diuidit in durū: mol-
 le: mediū. Durus est q digitis tangentibus qñ fortis viderē.
 Differt em a forti iste durus: qñ fortis est magnus fortitū-
 dine sua dilatas vascula: vñ reddunt quasi maiora. Durus
 est parvus: q durities virtuti nō obtemperat vt se dilate.
 Mollis est quē digitū cū multa suauitate sentiūt vt videat
 ab eis separi et penetrari: hōz medius inter hos est tēperat.
 Dur? ex siccitate suoz vasculoz: moll ex sue hūiditate: mol-
 litie. Quintū fin plenū et vacuū diuidit in plenū et vacuū et
 mediū. Plenus quādā quasi hūiditate reddūare viderē. va-
 cuū q apparet inflatus: sed cū tangit quasi vacuus digitis
 perforat. Plenus ex plenitudine sanguinis et spiritus in vas-
 sis cōsiderat: vacuus ecōtrario: medius ab his est tempera-
 tus. Sextū fin qualitates arteriarū diuiditur in calidū et fri-
 gidū et mediū: calidus cū digitoz extremitates sentiūt cal-
 dā arteriaz substatia: frigidus ecōtrario est intelligendus.
 Medius ab his duob? tēperat. Calor aut substantie arte-
 riarum ex materia intra eas est habita. i. sanguine et spiri-
 tu: frigidus ecōtrario: mediocritas ad vtrumqz est refer-
 enda. Septimū ex tēpore quietis diuidit in spissum rarū
 et mediū. Dixit em Gal. pulsus inquit in dilatatiōe et cōstri-
 ctione sua: duss habet quietes. Vna cū pulsus in dilatatiō-
 ne sua digitoz extremitates percutiat: hanc aut exteriorē
 vocat quietē. Ad vō dixit Gal. nos sensuāter inuenimus:
 quies scōa in cōstrictiōe est sua qd est cū pulsus ad centrum
 suū redeat: qd nō facile sensu percipitur: sed tantū pulsū
 diu morantem rarum: parum vō tardatē vocamus spissum
 mediocriter se habere tēperatū: spissus ex fortitudine est
 caloris et defectiōe virtutis. Fortitudo em caloris magnitudo
 dū expetit refrigeratiōis. Defectio em virtutis cū semel
 nō valeat bis vel ter i appetēdo laborat: q inde vocat spisso
 fitudo ista. rarus ex defectiōe est et paruitate caloris et qz for-
 titudine virtutis: mediū in cōpletiōe et stute est tēperatus.
 Octauū fin ordinatiōis et inordinatiōis diuidit in pōd? lau-
 dabile et nō laudabile: hoc aut pōdus ex cōparatiōe cōfides-
 rabit. Cōparatio vō aut motus est cuiuslibet ad motum vt
 est equalitas fin cōstrictiōe ad motū pñū in dilatatiōe et
 ecōtrario: aut tēporalis quietis ad motū tēporalē sicut in di-
 latione equalitatis tēporis cōstrictiōi in qte exteriori: ecō-
 trario. Laudabile pondus inter se et sibi cōsociū familiar: si-
 cut pulsus pueri pulsū assimilāt puerū: iuuenis iuuenilē:
 cōplexiōis calide cidē pñōi. Pulsus illaudabilis pōde-
 ris est in familiaritate dissimilis sicut pulsus puerilis dissimilis
 est iuuenibus. Est et pulsus extra pōdus q nulli erati
 familiar: hic vō difficulter intelligit nisi diu inuestiget et as-
 fidue qe cōueat: qz quantitas ē tēporalis mot? et qtes. vñ dif-
 ferre videt pulsus isti. Quidā est cōprehensibilis sicut si dicā
 tps dilatadi duplū ē qetū exteriori: aut triplū aut vñs et me-
 diū: aut aplū est: qdā in cōprehensibil triplū. in dilatatiōe si
 ue pñictiōe: qz nō habem? cui possum? assilare: qd tñ aut m-
 tū aut nimū aut etiā vltra modū est habēdū. vñ hoc genus
 pulsū intellectui est molestissimū. Illorum vō fin concors
 diū diuidit in egle et in nō egle: hoc aut gen? in oib? pñeno-
 minatis inuenit. Est aut egle pulsus cū pñictio eiusdē est
 egle: in digitoz extremitatib? sicut si multa et magna per-
 cussio sit: et in magnitudine egle nō pua nō rara nō spissa:
 nec in vilo diuersa. Illō egle ē puls? cui? pñictio diuersa: si

ne in motu sicut si mō sit spissus mō rarus mō velox mō tar-
 dus: siue in quantitate dilatatiōis sicut mō fortis mō leuis et
 similia. egle aut pulsus: aut idē est in oib? et absolute egle
 diat: aut egle in sola quantitate stute siue motu: et fin cū
 de modū egle ē. Illō egle sit aut in oib? pulsū est gene-
 rib? et absolute non egle ē: aut est in aliquo: i. n. al. quo vō
 nō: et fin cūde in quo nō egle ē: cē. Illō egle ē iste: aut in
 pulsibus est multis: aut in paucis: q rursus in eisdē aut or-
 dinatus aut inordinat? est dicitur. Ordinatus est q caude
 foricine est assimiladus. hic em pulsus pñū est magn? post
 vō parvus: tertio maior: quarto vero loco minimus: et ita
 ordinatim pñegredif quoadusqz ad vñs de trib? veniat finis
 bus: aut em pñuatiū minorat donec ex toto finiat: et iste si
 nitua vocat cauda foricina: aut gradatiz minorat: vñqz ad
 minimū pñegressus in magnitudinē regredit. in magnitudi-
 nē vō aut in eadē in q fuerat: aut in paulo minorē q ince-
 perat. Iste vero pulsus retoratiua cauda foricina ē. Est et
 tertiū q cū pñē sit magn? gradatim in minimū finit: et inde
 subito et sine graduāli reditu in magnitudinē resit pñiorē et
 stide minorado rursus in magnitudinē sit suā regredit: nō
 graduāli: s; celerius: vñ pot? subitane? pñeant cauda so-
 ricina: aut in velocitate et tarditate cōsiderabit: vt si pulsus
 mō sit velox postea sit tardus: et tandē in tarditate finiat:
 aut in virtute vt si pulsus incipiat esse fortis: et ita gradatiz
 inde descēderit quoad fiat debilis: aut a magno et quo inde-
 piat sicut iā dixim? pulsus q cauda vocat foricina ita est in-
 telligendus put expositum? q si sic vocat: qz cauda forida a
 grossitudine lēpīes paulatī incipit subtilari. de ineql et or-
 dinato hucusqz sufficiat dixisse. Inordinat? puls? ē vbi duo
 magni et vñ? prius et alter mediū: aut duo parui et vñ? medio-
 cris: et alter magnus cui succedat et prius et sitia. Ipe aut in-
 ordinat? in oib? inuenit pulsū genendū: qz in pñr in vna
 pñictiōe ē diuersus: aut em pulsus velox ē i pñictiōe: et tādē
 in se ipsum redit: aut nō redies in dilatatiōe sua est inequalis
 in pñr velocitate et tarditate sui: aut anteqz regrediat binas
 pñictiōes facere videt. Pñm? q cū velox esse inceperit aut
 pñictiōe qetat: et post in dilatatiōe sua cōplēda tradat: aut
 cū incipiat esse mediocris inde quiescat et dilatate pñegrediat:
 aut inap? es tardare tādē videt qetere pñqz festinet i cōplē-
 da sua dilatatiōe. In vñmōi pñmis diuersitatis? qdā pulsus
 inuenit q cap? col? vocat. Incipies em a velocitate in digi-
 toz pñictiōe cadere videt et post ataq i cōplēda dilatatiōe
 q nomē istud a cap? col? similitudine fortis: qz cap? col? cū in-
 cipiat saltū quasi quiescere in aere videt: et post in cōplēdo
 cursu est velocissimus: sed nō regredit: em incipiat esse ve-
 lor: et in medio tardare: vñ cōsequit vt initū velox habeat
 finis vō tardus et econuerso: qz incipit esse tardus in medio
 velocissimus. vñ cōstat q initū sit tardū: finis vō velox: et si
 incipiat esse mediocris mutadus in velocitate vel in tarditate.
 Tertiū q bis putere videt martellū vocat: qz cū digitos
 percutit dilatatiōe atqz ad cōtrū suū regrediat: hīde digitū re-
 percutit: qd ex duritie pñingit organi substantie: qz sic in mar-
 tello et in incude percutit: vt cū percutit martellus ab incude
 resiliere videatur: resiliere aut illud aliqñ tertiat. hic aut ter-
 tiū in qūitate motū et in tēpore tūtis cōsiderat: in alijs nō
 ita: impossibile em est vt sub vno digito et in eandē partē or-
 gani magnus inueniat: et in parū in eadē pñictiōe mute-
 tur: aut vt parvus in eadē pñictiōe sit magnus: magn? em
 ex necessitate quattuor digitos videt trāsire. Sit qz latus
 et strictus nūqz in eadē pñictiōe inueniet: neqz calidus et fri-
 gidus: neqz mollis et dur? neqz vacuus et plen?. Ipe aut est
 diuersitas pulsū in vna pñictiōe: et in eadē pñr organi parte.
 Diuersitas aut pñictiōis et in eadē pñr organi parte.
 Pulsus em sub duobus est digitis qdā velox: et alter
 sub duobus tardus ecōuerso: aut sub duob? velox: sub duo-
 bus mediocris: aut sub tribus velox: et sub vno mediocris:
 aut sub vno digito diuersus. In hac aut eadē rōne forte et
 debile intellige. Sub hac diuersitate caudā foricina et pulsū
 inordinatū est inuenire. Cauda foricina inuenitur cū pulsus
 sub vno digito attingenti brachiū est grossus: sub digito
 minor scōo: sub tertio parvus: sub quarto minimus. Simili-
 ter hec cauda foricina in forti et debili raro et spisso est intelli-

Liber septimus

genda. Inclinator sub duobus digitis medius est grossus sub duobus? Vo extremis subtilis: cū medius agtus: in extre-
mis vo oculus. apparet aut sensui extremitas deorsum in
dinar: qd cōtingit ex defectioe virtutis subtilitatis organi ex
parte brachij eleuare nō valet. Et carne grauat in ex-
tremitate iuxta manū ex defectioe est virtutis illuc vir per-
ueniens. Inclinator sū in fo: et debili veloci et tardo est
intelligendus. Est et alius diuersus q̄ ferra vocat: q̄ aut sub
vno digito mouet sub tribus est q̄etus: aut sub duobus pro-
mis mouet sub alijs q̄ defat: aut sub vno fortis: sub alio de-
bilis: sub alio veloci: sub quarto tardus et in alijs sū. Ferra
aut vocat: q̄ dētib? ferre assimilaf. Ipe diuersitas multis
alijs modis diuersificat et speciat: sed nō sunt introducē-
de: q̄ his quas dixi cognitis cognoscant et tate partū tū in
de dicēda. Quedā pars mouet sursum: qdā vo deorsum: qdā
sinistro: qdā dextro: qdā postea: qdā antea? Ex
his q̄ diuersitatib? in infinitū prēdit: q̄: propter qdā nobis
diffiniunt: qdā nō. Diffinitio qdā estuosi: quidā vermicu-
lofi: quidā formiculosi: qdā p̄thysici: qdā tremētes sunt vo
cādi. Estuosi sunt cū organi pars auriculari digito superpo-
sito superi? et aī mouet sub altero digito inferius et tardius
Pars aut organi dextrosum et sinistrosum sentit moueri:
quedā pars late: qdā stricte utpote videmus in maris tem-
pestate. Vermiculofus estuatis modo mouet: s; estuosus
maior: et fortior: vermiculofus vo minor: et defectio: velocior
tū et spissior: q̄ hui? pulsus cā v̄tus est defecta. sub digitis
sentit velut vermiculofus? formiculofus sicut et vermiculofus
mouet: minor tū et defectio: et spissior: cā em ei? ablata ē virt?
vñ natura spissat et velocior facit cā refrigerādi: formiculo-
sus vocat: q̄ sicut mor? formice sub digitū sentit p̄thysicus
superior: et oib? alijs cū debilitate atq; duntie. p̄thysicus vo-
cat: q̄ nō ab eade q̄tate mouet sic mor? p̄thysicus: qd in
de sequit: q̄: corporis substantia tota in morbū mutat: et vñ
ab infirmitate vincit nō habēs vñ morbus super: si em vñ
morbū vinceret pulsus quādoq; magnū et velocē faceret: vñ
si super? Hic operat. i. paruū debile et curū. Et si quādoq;
superat virtus pulsus fit magnus: si vo morbus pulsus ne-
cesse est paruus efficiat et debilitet. Tremēs est quo partū
digiti antea? cū spissitudine et defectioe putiunt sicut vide-
mus cū mēbris tremere sentimus. Ista em de nouo fm con-
cordiā erāt dicēda. Decimū fm numerū percussionis pulsū
diuidit in ordinatū et in nō ordinatū. Ordinatū in diuersis in-
uenit pulsū? Diuersitas aut pulsū qdā est ordinata et cir-
cūmans: quedā inordinata: sed de inordinata satis dixisse cō-
stat. Ordinata est q̄ mouet pulsū et in idē vnde inceperat
reducit ipsum: vñ si tres magni sint et equales: et tres parui
similiter equales vel duo parui sint et equales: et a capite in
magnum et paruos redeūtes. Similiter i tardo et veloce est
intelligendū: vñ si duo sint veloces et vnus tardus: hoc autē
intelligit in oib? generib? diuersitatē habētib? sicut p̄i
ma q̄tuo: genera sunt. Primū. s. ex quantitate diuisionis.
Secūdo. ex tēpore motū. Tertū fm tenore virtutis. Quartū
fm cōsistētiā organi. Op̄ aut intelligat: q̄ pōd? laudabile
equale et ineq̄le: ordinatū et nō ordinatū diuersitatib? attē-
tia: b in his q̄tuo: tū inueniuntur generibus. fm etiā plenū
et vacuus: et fm qualitates arteriarū in istis diuersitatibus
nō est inuenire: q̄ impossibile est pulsus inuenire q̄ se a duri-
tie moueat in mollietē ecōtrario: aut a calore in frigiditatē
et ecōtrario: aut ex inanitiōe in repletionē et ecōtrario: hī pul-
sus in vñ percussionē vel duas et vñ in decē nō pmouent
vñ hec diuersitas tū in his quattuor: est inueniēda. Medio-
citas iterum in sex inueniēda est tāti. In primō fm quan-
titatē diuisionū. In scōdo fm cōsistētiā organi. In tertio fm
qualitates arteriarū. In quarto fm plenū et vacuū. In q̄n-
to in tēpore quietis fortitudo et debilitas: et alia genera di-
uersitatis attētiā nō habēt mediocritatē. In sexto vo in su-
periorib? inter duo mediocre semp inuenit: sicut inter ma-
gnū et parū habet mediū: et inter velocē et tardū et durū et
molle et spissū et rarū: calidū et frigidū: quoz mediū semp
est tēperatū: et naturalē būidū forte et debile nō habēt me-
diocre: q̄ cū medioctia sint tēperata vo sana: sanū-
tas quoq; cū fortitudine: q̄ fortia necesse est esse sana et for-

tiora saniora: vñ nō ē necesse in his esse mediocre: pulsus ex-
go debilis cū defectioe est stultis: defectio virtutis: et mor-
bo cōtingit: mediocre inter forte et debile: neq; forte neq; de-
bile est: s; extra tēperamentū esse videt: forte em semp mu-
ta est in debile: et similiter equale et ineq̄le nō habet medio-
cre: eq̄le em est sanū et naturale: ineq̄le extra naturam et ex
morbo cōtingit. Inter ista mediocre nec equale est: nec ineq̄-
uale: q̄ equale descendit tū in nō equale. Oportet aut in-
telligi nō oēm pulsū equale esse naturale: s; equalis in tē-
peramēto tū est naturalis: est em eq̄lis in malo sic p̄thys-
icus. Pulsus itē laudabilis pōderis et ordinatus et nō ordi-
natus intēperat esse vident. vñ nō habet mediocre: q̄ ino-
ter tēperatū et intēperatū nīl est mediū. hec sunt decē gē-
pulsū que in disputatione superiori deficiūt: oportet gō
camus causas ipsorum et mutationes eoz: et qui significant
sanitatē aut morbum aut neutrum.

C De causis q̄s in pulsu facit res naturales. Cap. iij.
Huiusmodi supradictor pulsū aut tēperat? et ex-
cōplexioe cuiuslibet hoīs est intelligendus. Tēpe-
rat? in sanis tū est corporib? qui tēperate sunt
cōplexiois neq; habet vñ possunt mutari: hāc aut
cōplexione dicimus cū de cōplexionibus tractas
remus: hic aut pulsus cū in quolibet inueniat inter aliorū
extremitates tēperatus: dicēdus est hō esse sanus. Si autē
hāc naturā experit quā diximus: et inter naturas p̄dictas cō-
pūet: q̄ hō in morbū aut in neutrum exeat significat. Pul-
sus aut vniuersalisq; p̄p̄ius si sit dignoscēdus: op̄ multo
tēpore ante in sanis pūdeat hoīb? ut eoz naturales intelli-
gat qualitates: qd nō pōt cū in sanitatē p̄fectus est: neq; cō-
trariū patit quodlibet: neq; multi sit exercitij: neq; multe
quāties: neq; multū plenus: neq; multū cibo vel potu exi-
nitus: neq; multi coitus: neq; multū calidus vel frigidus:
hoc cū fuerit pōt intelligi pulsus cuiuslibet naturalis: au-
cōmutet in morbū: an in neutrum trāscendat. Et gō medico
sit impossibile oīs pulsus hoīs cognoscere: nec vñ etiā diu-
tis indigenarū pulsus possit discernere: sit necesse res natu-
rales pulsū a temperamento mutantes discernere. Sunt
autē he: naturalis differētia maris et femine: cōplexioes: figu-
ra: et aetate: et tēpore: et regiones: aer: cōplexiones: for-
nas et vigilie. Differentia maris et femine: q̄ pulsus masculi ma-
ior: et fortior: est: q̄ pulsus femine. Masculus enim nature est
calidior et fortior: et mor? maioris atq; exercitij. Femina
rū pulsus minor: est et debilis: atq; velocior: qd sit q̄ femine
debiliores sunt masculis et minores exercitij. Minor est ex
paruitate caloris naturalis ad cōparationem masculi. velo-
cis: vñ natura sepe iterando expleat in feminis qd per ma-
gnū pulsū semel operabatur in masculis: ut tantum sex
aeris trahatur ad refrigerandū quātū vnus magnus vnari
ce traheret in manibus. Magnus ergo pulsus et magni-
tudine est virtutis in omnes extremitates eum dilatantes: et
ex nimio calore quē necesse est refrigerari. In maris em ca-
lore necesse est nature maximū aerē mittere: et magne stut
necesse est multū dilatare in maximo trahendo aerē: vñ con-
sequit ut pulsus efficiatur magnus: quanto enim maior est
calor: tāto maior velocitate operari nature est necesse ut in
paruotpe magna quātitas trahat aeris in refrigerationē
cū aut deficiat virt? necesse ē aer trahat spissus vñ sit vñ se-
minis velocior: sit q̄ masculis. Cōplexiones si fuerint calide
faciūt pulsū magnū et velocem causa trahendi multū aerē
in refrigerationem. Si frigide paruum faciūt et tardū cau-
sa necessitatis parue refrigeratiōis. humide pulsus reddēt
molle: sicce durū. Figure quia macidi pulsus maiores sunt
q̄ crassi et fortiores. crassi ex nimia humiditate pulsū ha-
bent humidiorē et debiliores: quia caloris sunt minores
q̄ macidi. Sed tamē pulsus est spissior: ut in multo tem-
pore trahat spissum tantū aerem quātū magnus semel in
vno impetu trahit. Oportet aut perquirat: si macidi natu-
raliter sunt maci. Si em nō naturaliter sint: nō huic nostro
cōperunt tractari: de quibus sumus dictum cū de pulsib?
extra naturā disputabimus. Aliqñ q̄ pulsus crassior: sunt
maiores q̄ macidoz: qd sit cū crassi sint calidiores q̄ macidi
hoc considerādū est in feminis similiter: sed tū hec rursus

vident contingere. Etates vero pulsum mutat a temperamento
q: pueri velociore habet propter calorem refrigerandum natura
le: quoniam calor naturalis multus est in pueris: temperate ta
me magnitudinis et virtutis: qui quanto est minor: tanto est
velocior: quod facit paruitas virtutis que ad trahendum aerem se
mel non sufficit. Iuvenes in pulsu nimium sunt fortes et ma
gnam habent pulsum: et in velocitate temperati: quod fit ex calore
et eorum virtute. Seniores parum tardumque debile et rari pro
pter eorum frigidam complexionem: unde non est necesse multum aerem
trahi causa refrigerationis. Alię etates his affines sunt cum ea cui ma
gis sunt vicinates pulsum sunt habentes: quia cum pulsus pue
ri velocissimus et spississimus sit temperatus in multitudine et parui
tate: et pulsus decrepiti minimus et tardissimus et defectissimus
et iuuenis perfecte iuuentutis maximus et fortissimus et in velo
citate et tarditate temperatus. Ex causis dictis superius co
stat quod pueri pulsus cum magis augmententur a velocitate et
spissitudine minuitur et maior: ut videtur quo ad perfectam iuuentu
tem deveniat: unde pulsus magnus et fortissimus et in veloci
tate et tarditate temperatus efficitur quoad medietatem perti
nens. Et vero senectus subeat paulatim succedunt supradic
tis contraria donec etas veniat decrepita in qua pulsus fit par
vus et tardus. Tempora anni sicut ver et autumnus: quia tempera
ta sunt inter calidum et frigidum forte faciunt pulsum: omne enim
temperamentum virtutem custodit et augmetur: velocitas autem
et tarditas caloris sunt temperata. Etas: quia est calidissima
pulsus reddit debile et parum: male enim complexionis virtus sem
per deficit: virtute vero deficiente non potest dilatari pulsus
ut magnus efficiatur: unde velocis consequitur et spissus ut ma
gnitudo aeris attrahatur. Hyeme: quia frigida et humida fa
cit pulsum tardum: parum: et defectum. Paruitas et defectio
et mala complexionis consequitur: male autem complexionis deficit vir
tus. Tarditas fit: quia multum oportet refrigerari: sed tamen pul
sus in hyeme fortior est quam in estate: quia calor naturalis inter
iora reuigilare corporis. In estate calor dissolvit virtutem: unde
pulsum necesse est esse maiorem qui ad refrigerandum sufficiat
trahere aerem. Oportet autem intelligi: quia vniuersum sibi ex
temperamentis temporis tempus participat sibi vicinanti: velut primum
mensis veris participat hyemis extremitati: et medius ipse
suius est proprius: tertius est autem vicinus ipsius communicat
qualitatibus. Regiones mutant pulsum: quia in calida regio
ne habitantes sicut in Ethiopia pulsum habent velocem: sicut
est in hyeme. In habitantibus vero frigidis sicut in Islandia habent pulsum
affluentem hyemali. In habitantibus temperatis regiones: ut
pote sub recta linea morantes pulsum habent medicum ver
nali et autumnali equiparant. Regiones vero inter has posi
te sunt eas in pulsu habere quod eis proprium esse videtur
quod de regionibus esse diximus: itidem in aere intelligatur. Calidus
enim aer pulsum facit effusum: frigidus hyemaliter temperat
vernaliter et autumnaliter. Pregnantes in pulsu sunt mutabiles: quia
pulsum faciunt magnam velocem atque spissum: quod consequitur: quia
calor: fetus calorem earum augmentat naturaliter. Arterie enim se
cundum arterias fetus sunt iuncte: et de vitreque arterie mus
culi sunt copulate: sicut in anatomia nostra meminimus
nos dixisse. In virtute: quia visus in quinto mensem est pulsus
mediocris. Elites enim muliebres visus ad hoc tempus sunt me
diocres: quia fetus adhuc parvus est et debilis neque multum cibum de
earum corporibus ad se trahit: unde pulsum inter velocitatem et spissi
tudinem est temperatum. In sexto vero mense vires earum inci
piunt minui: fetus enim maior: natura grauior: quia maior
cibus iam ab eo geritur: quapropter viribus deficiunt: pulsus
debilis et tardus redditur. Sonus etiam mutat pulsum: diximus
quia calor naturalis interiora petit corporis in somno causa ei
us digerendi. Pulsus autem in initio somni parvus est et tar
dus: mediante somno rarefat. Cibum autem cum digestus sit et
per totum corpus se diuiserit: confortat calor: atque fit et pulsus fit
fortis atque magnus: si tamen rarior atque tardior. Post cibum vero di
gestionem si somnus plongerit ut superfluitas expelli differat
pulsus fit debilis et parvus atque sicut prius: tardus. Unde non
oportet ut post cibum digerit a somno exantem ad expellenda
cibi superfluitates sicut egestionem: vnde sputa: emunctio
nes. Si autem subito quilibet exiret a somno: aut propter vo
cem aut propter percussione siue metum ab eo egrediente natura

disturbat et pulsus magnus et fortis efficitur: velocis quoque atque
spissus inordinatus atque tremebundus. Cum vero quiescit et ex
citatur pulsus in potestatem redditur: hoc est causa naturalis quod pulsus mu
tat a temperamento: vniuersumque hoc proprium facit. Quod autem mor
dum est pulsus cuiusque et proprio statu videatur mutatum ut in tel
ligat corpus a sua natura turbatum aliquantulum in mutatione.
Causa naturaliter mutans pulsum est dignitas: in re naturali scilicet
atque extra naturam: de quibus deo auxiliante planius dicemus
in subsequenibus. In presentiarum autem non naturaliter incipimus.

Consequenter de mutatione pulsum propter re non naturaliter. Cap. v.
Causa non naturalis inter naturalem et extra naturam: rari
est mediocris. Est autem hec quadruplex. sunt enim
exercitia balneis cibis atque potibus. Exercitia si sunt
temperata pulsum faciunt magnam fortem velocem atque
spissum. Si enim sunt intemperata humor dissoluit
superfluum membra confortant calor naturalis augmentat si
cut in exercitio iam diximus. Si vero exercitia exierint temperata sit
pulsus magnus durus tardus atque rarus: quia si quis nimius se
exerceat virtus sua deficit. unde necesse est pulsus deficiat et ca
lor naturalis dissolvatur atque minuitur. ex pulsatate caloris natu
ralis pulsus tardus atque rarus. fit et multo autem exercitio: quia
humores epicant pulsus durus redditur. Balneum in duo red
dit diuisum: aut enim calidum: aut frigidum. Calidum autem est siue aer:
in quibus si quis temperate se balneat pulsus facit magnam fortem
velocem et spissum. temperatum enim balneum virtutem augmentat
propter dissolutionem humiditatis superfluitatis et calefactionis cor
pus pulsum velocem facit et spissum et molle propter membrorum
humectationem marinem si balneum sit dulcis aqua: si autem aliqua
diu moretur quod in balneo sit pulsus minor: quod fuerit et debilior
et permanet velocitas sicut prius et spissitudo: quod fit ex defectio
ne virtutis et dissolutione humiditatis corporis et augmentatio
ne caloris sui: si tamen in molliore et duritie pulsus permanet me
diocris: et si quis tandem in balneo moretur quoad calor dissolvatur
fit pulsus parvus et defectus tardus vel rarus sicut nimius
exercitantes patiuntur. Balneantes cum aqua frigida si sint crassi
si et mediocriter morantur in balneis fit pulsus magnus for
tis quod et velocis: quia frigiditas temperata calorem naturalem coadunat
et virtutem confortat. Si autem moretur in aqua frigida visus quod calor
naturalis fugiat in corporis interiora: facit pulsum parum ra
rum atque tardum quod sequitur quod fit suffocatus. Si macie parue car
nis in aqua frigida balneentur et non multum morantur ibi: pulsus de
fectus fit et tardus: frigiditas enim in tali corpore cito membrorum
interiora penetrat et carnis paruitate et calor naturalis de
ficiat et virtus minuitur unde pulsus debilis fit et tardus atque du
rus: quia organa frigiditate constipantur. Et vero in aqua frigida mo
rantur visus quod calor naturalis interiora fugiat corporis et frigi
ditas principalia percutiat membra sit parvissimus et defectissi
mus debilis durus atque rarus. Cibum autem ex qualitate sua aut
quantitate pulsum mutat. Si enim quantitas fuerit multa fit pul
sus in initio inordinatus: quia abus in initio virtutem aggrauat: quod
cum digeratur excreta. Aggrauat quidem cibum dum permanet in
digestus. Excitat vero cum iam digeratur cibum et per totum corpus diuis
datur: unde cum aggrauet cibum fit pulsus parvus: cum est virtus excre
ta est inagnus. Si enim cibum bene sit digestus et per omnia membra di
uisus: fit pulsus magnus fortis velocis: quia dum abus bene
digeratur: virtus augmentatur et calor naturalis nutritur et
pulsus mollior: confortatur quod et magnificatur. Si cibum est parvus
cito digerendus et per membra dispergendus: fit pulsus minor fortis
et minor et inter duritiam et molliem temperatus. Ex qualitate: quia
si cibum sit calidus facit pulsum spissum et velocem: et alia quod su
perius diximus. si frigidus fit tardus et rarus si humiditas organa emol
liunt. Potus quod cum sua complexionem pulsum videtur facere. aqua enim
quia parum nutrit et cum quidam nullum nutritum parum pulsum mutat
quia diu moratur intra stomachum sicut et abus mutat pulsum
quod tamen facit interim dum in stomacho videtur morari. quod si sit fri
gidissimum durum facit pulsum: si tepida molle. Vinum autem circa pulsum
operatur quod et digestus abus: facit enim cum fortis magnam quod
et velocem: sed tamen aliquantulum ab eo minor. abus enim ma
gis quod vinum corporis est nutritiuum. vini tamen actio circa pulsum est
velocis: et cito in sanguinem mutabilis: alij potus si sint calidi
di pulsum velocem faciunt et spissum: si autem frigidi parum et raro
dum. hec est mutatio pulsum naturalis consequens ex re non naturali.

Liber septimus

De mutatioe pulsus ppter re extra naturā. Ca. vi.

Dissimulatio mutatio ex re extra naturā consequēte taliter fit. Causa extra naturā est morbus et accidentia morbi succedentia: que ex causis nascuntur nō naturalibus corpus a qualitatibus suis naturalibus ad qualitatem extra naturam mutantibus sicut iam diximus superius: que cum sint multe et indefinitae: ab antiquis tamē generaliter in duo sunt conclusae. Dicunt enim causas pulsū in re extra naturam mutantem esse duas: aut dissoluentes et virtutem dissoluentes: aut grauantem et constringentes. Causa dissoluens et dissipans virtutem ablatio est ab iustitiam: pessimitas quoque morbi accidentia animae maxime dolores superfuitas inanitiones. Virtutē grauantem et pstringentes nimia est plenitudo humorum: multitudo: apostemata frigida et calida et alia similia. Dicamus ergo prius de virtutē dissoluentibus. Virtutē dissoluentes pulsū faciunt parū defectus: velocem atq; spissum: que cum plus dissoluant virtutē: tantomagis pulsū debilitant et in tarditatem reuocant. Si vero hec dissolutio plogetur in vermiculosum pulsus regreditur: et inde in formiculosum reductur: qui inter alios est minimus et debilissimus atq; spississimus. Aliquando itē vermiculosus fit pulsus cū subito dissoluitur virtus sicut in fluxu sanguinis de vena videmus vel de arterijs in phlebotomia siue in vulneribus siue de naribus: aut ex dissoluzione ventris nimia et similibus: aliquando pulsus formiculosus venit subitus: qd cōsequitur cū subito cadit vita: vel stus sicut in sincopi videmus. Dicunt autem quidā ante formiculosus pulsū necessario venire vermiculosus: sed in sincopi cito sine vlla quantitate temporis mutatur: et cito in vermiculosus regreditur. Hic est pulsus naturalis: qui ex dissolutioe venit virtutis. Particulares autē qui ex ablatioe sunt ablati pulsū faciunt in initio parū et debile: q; calor naturalis adhuc permanet: aliqñ autē augmentatur: sed si fames diu perseueret: calor naturalis minuitur. vnde pulsus fit rarus parū et defectus. Si vero paulatim dissoluatur pulsus nimium spissatur. Mutatio autē pulsū ex pessimitate morborū formiculosum facit pulsū. Virtus enim confunditur et dissoluitur et cōsumitur. Accidentibus autē mutatur pulsus sicut leticia: tristitia: ira. Ira enim pulsū velocem facit fortem atq; spissum. Virtus enim et calor naturalis exeunt in exteriora corporis nimio desiderio vindicandi. Est autē hic pulsus inter duritiē et molliem temperatus. Leticia: q; calorem naturalem: licet parū extra corpus emittit: pulsū magnum facit: et mediocrem inter fortē et debilem tardus: quoq; atq; velocem. Mō enim refrigeratio necessaria multa propter caloris naturalis temperamētā. Tristitia in interiora corporis calorem naturalem reducit paulatim. vnde pulsū facit debilem parū et rarū: q; si moxetur quoad virtus consumatur: fit pulsus primū vermiculosus: deinde formiculosus. Timor: calorem in interiora corporis subito ppehit naturalem: virtus vero mō quasi timida fugit: modo quasi de sensu redit: q; propter fit pulsus velocis tremens et inordinatus. Si vero timor moxetur et memoria non amittitur pulsus redditur tristi similis. Si autem tardauerit tādū quousq; dissoluatur: facit pulsū prius vermiculosum: dehinc vero formiculosum. Dolor: quoq; si in aliquo principali sit membro sicut epate aut stomacho pulsū reddit pessimū: si non in principali sit mēbro: sicut manu siue pede et est maximus: facit idem qd in membro principali: dolor ergo siue in principali sit membro siue nō principali pulsus facit fortē in initio spissum et velocem: quia natus ad hoc tantum mouetur: vt de loco expellatur cum qua virtus vitalis et calor naturalis mouetur: qui dolor si permāserit quoad virtus euauerit: pulsus parū fit et debilis et ex calore velox spissus et inordinatus: qd fit: q; dolor interdū crescit interdū minoratur. Mutatio pulsus ex inanitione sicut ex diarria: aut fluxu sanguinis de naribus aut de venis: aut de alijs locis: in initio facit pulsū parū et defectū: tardū quoq; rarū et nimia inanitione venarum quasi vacuum: q; si moxetur vt virtus dissoluatur facit vermiculosum et post formiculosum. Si inanitio sit subita: facit vermiculosum et post formiculosum.

De mutatione pulsus propter res virtutum grauantias. Cap. vii.

Dicitur pulsus quantitate et coactione virtutis quantitate ex humoribus nimis qui in toto corpore malos generant morbos: q; si in vno solo membro abundant morbi faciunt in natura ipsorum huiusmodi et effectū membrorum: vnde morbi nascentes ex plenitudine sunt plures q; qui nascuntur ex inanitione. Hos autē incipimus a morbis ex plenitudine nascentibus: et quos faciunt pulsus: sed prius dicendi sunt vniuersaliter: post de particulariter. Pulsus igitur vniuersalis a grauantibus virtutem morbi est parū: debilis et nō plenus. virtus enim deficiat ex grauitate humorum: defectione aut virtutis defecto sequitur pulsualis: q; nō potest dilatari in plenitudine abundantiā huiusmodi. spissus est: q; ex necessitate aeris trahere debet. Virtus autem victa ex humoribus pulsū facit inordinatū sicut ignis multis lignis aliquādo suppressis: aliqñ emergit. Quando virtus multū est graua multiplicitate diuersitatem pulsū necesse est faciat: s; in magnitudine aut virtute aut in velocitate aut duobus siue pluribus siue etiam paucioribus. Est autē virtus equiparet humores: numerū facit equalē diuersitatē magnos. I. equales minoribus: et si ab humoribus virtus vincat parū et defecti sunt pulsus: et plures opus fortes efficiuntur: et econtrario: aliqñ virtus ex quibuscumque nocuentis subito mouet et repente ferit digitos atq; que sciat pulsus q; percussio superflua esse videtur. Cuius causa est: q; cum natura quiescat subuenit aliqñ nocuentū: vnde mouetur inuita vt ab illo nocumento se defendat: aliquando deficiat virtus in tempore motus: vnde quiescat necesse est: et propter hoc inter duas siue tres vna percussio minus apparet: hic est pulsus vniuersalis ex plenitudine veniens virtutē grauat. Particularis est ex sanguine per totū corpus se dispergente: quia magnus est et velocis et ex sanguinis calore temperatus inter durū et molle: tactus vero eius calidus. Si autē ex chole. rub. fit velocis et spissus calidissimus: quousq; et durus et inordinatus: qd contingit ex siccitate chole. rub. Si si abundantia sit ex phlegmate facit pulsū minorem et tardiorē molliorē et minus ordinatum. Si ex chole. sit nigra: facit qd et phlegma: sed tardiorē et duriorē. Est autē illi humo. in corpore putrefact: vt feb. faciant pulsus facit magnū velocem et spissum inordinatum et in tactu calidus. Est autem pulsus maior vel minor fin qualitatem humorum abundantia. Si humores putridi ex chole. rub. sint et multi: pulsus et spissior fit durior q; et inordinatio: si parui sint fit minor q; is quem diximus: si ex phlegmate fit parū et tardus et nō durus: et propter humectationē phlegmatis nō inordinatus. Si autē humo. putridi ex chole. nig. sint: facient pulsū supra dictum: sed durū propter siccitatem cholere nigre.

De pulsibus apostematis significantibus. Cap. viii.

Singula membra in quibus humor. se coadunant: vt apostemata aut alios morbos faciunt necesse est. Hos autē incipimus quid apostemata faciant in pulsibus. Apostemata igitur multis modis sunt diuersa: aut enim calida sunt apostemata: vt ex sanguine nascentia que phlegmones sunt vocata: aut ex chole. rub. et dicunt berisipila: aut ex phlegmate: et vocant ymia: aut ex chole. nig. que scirros sunt dicta: aut etia propter locū ubi sunt: sicut in cerebro: stomacho: manu: pete: aut ex membrorum substantia sicut carnosae aut nervosae vel multū venosae nimis ve arteriata et similia: aut ex mensuris apostematū: si aut si magna aut parua sunt. Est igitur apostemata tot diuersitatibus sint facta: necesse est vt et pulsus fin hoc diuersif. Est autem prius incipiendū de pulsibus q; sunt et phlegmonibus. Phlegmonē inquit est inflatio extra naturā: q; fit ex sanguinolentia huiusmodi in quedā membra cōfluentibus et eadē extrudētib; atq; implētib; cū venis et arterijs ibidē manētib; hūc semper sequuntur durities et dolores et posz opilationes propter imprecisiones: cū posz oppilens sumus nō egredif: vnde ibi coadunatus necesse est calefiat et putredine faciat. Si magnū sit apostema: aut in principali sit mēbro: facit feb. Febres autē de pulsibus duz parū debile velocē et inordinatū sicut ferrā faciunt. Durities propter extensiones arteriarū est.

Paritas propter duriciem substantie organorum et defectum virtutis dilatate organa non obediunt dilatationi. Defectio virtutis dilatate organa non potest in ipso opere. Velocitas et spissitudo sunt necessaria ad huius refrigerationem caloris. Cum enim defectio virtutis semel aerem trahere non sufficiat oportuit sepius id repeti quod uno impetu nequebat impleri. Diverfitas autem equiter dilatari non permittit, unde partem finem magnam et partem finem parvam oportuit diverfari: quod diverfitas apparet sub digitis: nomen terre ex imitatione accepit. hec causa est cuiuslibet in apostemate calido. Luri: parvi: debilis: velocis: spissus: et inordinati. Luri vero omne apostema quatuor tempore habeat. initium: augmentum: statum: et declinationem. necesse est pulsus finem quanta res diverfari temporum. In initio minus habet duriciem. unde magnus est et fortis: velocis atque spissus et parvi diverfus. apostema enim in initio non adeo est forte: quod duricies non minus magna est. Virtus vero adhuc non est gravis: unde organa adhuc potuerunt dilatari. Luri: magnus in initio: unde velocitas est et magnitudo. Diverfitas non est multa: quod duricies est parva. In augmento autem eadem sunt consideranda: scilicet in maiori: maxime duricies que plenitudine comitatur. Extensio et diverfitas in hoc augmento operis sunt maiores. est autem pulsus parvi. Et tunc ad statum pervenitur omnia quod dicitur: augmentatur: maxime tamen duricies et diverfitas in statu sunt fortiores propter supradicta: tunc autem pulsus est debilissimus. velocitas: et spissitudo augmentatur: ut calor minus refrigeretur. In declinatione vel cum discedit apostema et dissolvuntur humores: ut apostema terminetur: oportet ut pulsus infirmus reducatur qualitates: aut cum dissipatur subtiles: grossi induratur ibidem permanentes: et apostema in duriciem mutatur. unde pulsus durior est et subtilior. quod organa in latitudine et profunditate et sua duricie non dilatatur. Est autem minus velocitatis propter diminutionem caloris: qui quod parvi est: non operis refrigerari. hec est pulsus mutatio et apostemate calido. In mutatio pulsus causa substantie membrorum: earum nota non habet duriciem: neque parvam: neque diverfiam. nervosa habet durissimam. et duricia. nervorum et pulsus et duricie nimia: et fortitudine dolo: quod sensibilibus est loco nervosus. Diverfitas quod est in una et eadem serrata. Et si magnus sit apostema diversitas hec sit tremebunda: quod ex diffinitione duricie est huius pulsus maiori quod in alijs pulsibus. hec duabus et causis sequitur: maius magnitudine. si apostematis: et duricie nervi. unde pulsus idem patitur quod et chorea arca: quod cum nimis extendatur: non passivus in acquiescit: sed potest post longum tempus tremere. Luri autem apostema est in locis multum venosis: pulsus minoris duricie est: et mollior maioris. hec enim membra nervosis sunt molliora. Si apostema in membrum est arteriale: pulsus magnus erit: et nimietate caloris. diverfus et passione cordis subita nulla medietate causa in mutatio propter locum. Si apostema sit in cerebro: pulsus sit sicut in nervosis membris. Si in epate pulsus erit si minus membrorum venosorum pulsus. Si in membrum cordis vicinis. In corde enim nulla apostema potest esse aliis visus et hinc: sit pulsus arterialis similis. hec est diverfitas pulsus et calido apostematis. et propter membrum. aliqui calido apostemati aliqui accedunt euent: ideo compositus sit pulsus ex natura apostematis et accedentis: accedens autem propter membrum apostematosi cum alio colligatione sicut spasmus quem homo patitur ex apostemate diaphragmatis: et ex colligantia. si diaphragmatis et cerebrum propter membrum actiones apostematosi: sicut est corruptio digestio nis ex apostemate in stomacho: et sicut anhelus et suffocatio ex pulmone apostematoso. Sunt et alia accidentia apostemati et tranea: sicut syncopis: dolo: capitis: et alia huius de quibus videmus cum de singulis accidentibus disputabimus. he sunt mutationes pulsus ex calido apostemate ex sanguine nascere. Apostemata ex cholerica nascuntur quod vocantur hemicipila: pulsus facit spissum atque durum: quod ex calore et siccitate contingit cholerica. rub. diverfusque et nimis duricia. Si frigidum fuerit apostema et ex phlegmate pulsus tardus et rarum videtur facere. non enim est multum necesse refrigerare. mollis enim est pulsus propter phlegmatis humiditatem: non diverfus propter parvitatem duriciem. Si apostema est ex cholerica. pulsus sequitur subtilitas. duricies etiam et tarditas atque raritas. diverfus: hic est alius: et hoc causa duriciem: operis autem intelligat quod quantitas huius mutationis in multitudine et paucitate ex apostematis est consideranda quatuor

tate et membrorum nobilitate et contrario. Si enim apostema minus est: et in aliquo nobilius membrum sicut in cerebro aut in epate aut in stomacho: magna et fortis est mutatio. Si parvi et in pede seu manu sequitur contrarium.

De pulsibus cerebri passione significandis. Capitulum.
 Cum ad posse nos de quibus tractaverimus apostemata: et summa dixerimus de diverfari: huiusmodi pulsus suum: operis subsequi tractatum de pulsibus in quibuslibet membris ab alijs morbis nascuntur. Quod in corpore membris sunt multi: et in pulsus facientes. alij sibi invicem sunt filiales. aut quod morbi speciem: sibi simulantur: aut in casu: aut etiam in membrorum substantiis. unde abbreviatus est tractatus cum per quodam huiusmodi pulsus aliorum membrorum cognoscitur. Insuper dicitur quod morbis in membris nascuntur alatis: sicut in cerebro. predicti huiusmodi ab ipso. Adcedens est quod que per ipsa pulsus sit mutatio. Quod in cerebro nascuntur sunt: aut frenesis: aut mania: aut lethargia: vel quod excitatio soni: epilepsia: apoplexia: spasmus: membrorum mollicies. frenesis est apostema intra cerebrum pelliculas quas natura est nervosa puer facies pulsus: spissum: forte: et sicut quod a loco suo se moveat apparet. Et duricies propter apostematis est defensionis. in nervosis enim est membrum. parvas propter duriciem dilatationi convenientes. spissitudo ut refrigeret calor: fortitudo: quod in his morbis virtus est fortior. unde quidam morbi in his infirmitatibus subito eriguntur: et percussiones: et gemitus efficiuntur: quod ex corruptione metis sequitur. Diversitas sit ex inconvenienti dilatatione organi. Causa duriciem et diffinitionis ex fortitudine virtutis. unde fit pars dilatet. Pars vero apparet sensui quod a loco suo fortius movetur. Unde aut morbus ex cholericus est huiusmodi: sit pulsus tremebundus et causa quodam dicitur. hoc autem maxime si humiditates sint sicce. augmentatur enim duricies organi interdu: quod pulsus reddidit magnus in huiusmodi morbis: quod contingit cum apostema parvi sit: nec ipsum ostendit pellicule cerebri aut huiusmodi phlegmatici nec permittit dilatari. Aliqui in hoc morbo dilatatio velocis: est quod constructio: et constructio velocis: quod dilatatio: cuius rei causa est: quod apostema calidum in pelliculis cerebri et continue febres et putredie sunt humorum: quas apostema facit cum calefiat: dilatatio est velocis: cum plurimum sit calor: quod aer trahit. necessarium in calore cordis refrigerando: et constructio tardior: ut aeris frigiditas sit abundantior in corde. Cum huiusmodi enim sint plures constructio velocis: est dilatatio tardior: quod sit necessitate putredies fuimoz expellere. vocatur autem pulsus constructio: quod in omnibus est febribus et putredie nascuntur. Cum enim calor: putredinibus sit maior: dilatatio sue in initio sit festinatio: quod sit ex supradictis causis. huiusmodi sunt pulsus in frenesi. In mania et melancholicis sunt plurimi: lethargici et in mente dissipati pulsus sunt magni et debiles: molles: tardi: atque rati diverfari estuosi: quod id est: quod phlegmatici huiusmodi in cerebro sunt nascuntur: aut de alijs membris ad ipsum currentes: cerebrum quod humidus est membrum. unde necesse pulsus molliores sint. phlegma in his morbis putredie sit. et se non fortis facit unde pulsus operis minor sit: quod ex nimia humiditate est debilis. ex defectu virtutis ex virtutis cum humiditate. Diversitas est estuosa. quod enim huiusmodi sunt frigidi: pulsus tardus sit et rarefit. Ita vero dicitur. aliqui in hoc morbo pulsus duplicis est percussio: quod sequitur cum huiusmodi in cerebro augmentatur: quod bus cum pellicule distendunt et organa indurant et a motu suo tempestivo pulsus ad duas percussiones movetur. Quod qui thymus na grece vocatur: latine vero quod ex pectore factio a sono dicitur: quod a frenesi et lethargia diverfari: iter freneticum et lethargicum mediocriter habebit pulsus: assimilatur autem interdum frenetico: sit est maior vel mollior: propter phlegmaticos huiusmodi in cerebro: quod in velocitate et spissitudine est mediocriter neque tremebundus sit. tremor enim pulsus in mania et frenetico ex siccitate sua pergit. Pulsus in phlegmatide quod morbus est in cerebro: et dissipatio et in ventriculis puppis ex huiusmodi frigidis et sicce filis est lethargicus: sit in durio: et fortior: et minus diverfior: quod ex siccitate sit. humiditates enim virtutes organorum emolliunt. diverfitas autem semper sequitur defectionem. In hoc vero morbo pulsus tactu est calidus. Apoplexia et epilepsia: et dissipatio ventriculorum cerebri nascuntur: et hoc ex grosso phlegmate. unde regitur et motus virtutes patitur finem quod in subsequenti libro dicturi sumus. hi vtriusque morbi pulsus in initio suo facit tempestivum ex defensionibus pellicule

Liber septimus

Inter cerebra q̄ multitudinē colligerēt h̄oꝝ. Pulsus autē a natura lib̄ suis q̄uantē nō mutatur nisi q̄ thetinosi efficiunt: sed cū morbi augmētant et p̄fortatur: pulsum tardū et defectum faciunt. et ex defectuone virtutis rarum: q̄ si nimia deficit in spissitudine pulsus mutatur et a spissitudine in vermiculosis. a vermiculosis in formiculosus. Spasmi q̄: nervi ex nimia p̄tensionē et defectuē ad se invicē coadunatoe patiūt et i exte mītatib̄ suis p̄hūtur: distēdit arterias: et ut nō p̄tē dilata re valeat idurat. vñ pulsus q̄si tremēs efficit: s̄ tñ nō tremīt s̄ salit potius: q̄ cū dilate sagitte arcū exēti assimilāt. cū p̄strigīt q̄si in sui fundamētū dilabit: ut in dilatioe q̄si magn⁹ et ex duricie q̄si fortis videat: sed nō est: q̄ inter magnū et parū mediocritas sit: et inter fortē et debile: tñ mediocritas sua nō apparet tremoris cā. hic est in spasmo pulsus: cū oēs organoꝝ ptes inter se eq̄litr desēdūt: cū aut nō: sed p̄ multū pars vñ p̄tēdūt diuersus q̄si serrat⁹ reddīt in ter velocē et tardū medi⁹. Debilioꝝ mollicies et paralytis so lent ex p̄tensionib̄ nervi incipētis a nucha fieri: aut etiā nervi ad patēs mēbrum veniētis: cū prout op̄s vñ trākre nō possit. h̄i morbi pulsus faciūt parū et defectū. augmētati rarū et tardū: cū plus p̄fortē spissum: s̄ nō eq̄litr reddūt. p̄tē mītas et p̄tensionē raras vñ dūve sūt spissē. vñ dūa. h̄oc pulsum vocat spissus atq̄ rarū. b̄i sunt pulsus q̄ ex cerebri et suoz nervoꝝ morbis nascūt. Rigores aut febris mor bis attinēt nervoꝝ: in q̄bus pulsus q̄si in fundis relabūt: cū organa ab extrenitate suis ad centū colligāt. hoc cōtingit: q̄ calor s̄ilis in iternora fugit corp̄is. Sufficit nobis di xisse de pulsib̄ cerebri et alioꝝ aīatoꝝ mēbroꝝ morbos signi ficatib̄. Op̄s itē dicam q̄d significat pulsus mēbroꝝ pecto ris et spūalius sibi adiacētis: sicut s̄qnāchiā seu āp̄clurū: piple moniā: seu pleuresim: empimā: emoptoym siue p̄thysim.

De pulsib̄ mēbroꝝ spūalius passioēs significatib̄. **Quinātia** est i lacertis gutturi calidū apostema. Lacerti sicut dicitur diuersis ex substantiis p̄poni tur. supiora ei carnosiora inferiora nervosa atq̄ chor dola. vñ sit cum apostema in pte sit nervosa. pul sum thetinosis facit: durū et serratū: parū atq̄ spissum: sicut alibi iam dixim⁹ de nervosis apostematib̄. Si in carnosā pte sit: pulsus magn⁹ et estuosus sit: qui si est mol lis: et estuosior: nūciat piplemoniā. si et materia apostemat⁹ in pte carnosā abūder: neq̄ ibi diu morari possit infirmitas in pulmonē ducta periplemoniā facit. si pulsus sit durior: et augmētetur thetinatio et serrature diuersitas futurū spā sium nūciat: q̄ apostemate cresecēte patit nerv⁹ et ex nervis cerebri ppter colligatiā nervoꝝ ad ipm: ideocq̄ spasm⁹ ne cessit p̄siderē: q̄ si apostema nimis excreuerit vñ ism⁹ possit ide suffocari et pene p̄iditari: pulsus parū et rar⁹ erit. Si vñ nimis deficiat pulsus est dur⁹: et hoc p̄tingit cū iam moris ppe sit. anhelit⁹ nascit ex canaliū pulmonis p̄tensionē de grosso p̄legmate faciēs pulsus diuersum et inordinā tum: p̄iores faciūt pulsus parū et debile: virtute vñ p̄iores supante sit. pulsus q̄si magn⁹ et fortis: cū aut morbi medio critē p̄fortē pulsus sit spissus et pu⁹. Si vñ morbi augmē tet vñ ism⁹ vñ pene suffocet: i raritate mutat. Ex p̄gelatōe caloris naturalis vñ deficiēs dūz facit pulsus. In piplemoniā pulsus erit sicut i lethargia: in magnitudine: mollicie: et estuo sitate. In lethargia ex hūiditate est p̄legmatis: q̄ cā est le thargia: in piplemoniā maior diuersitas: et estuositas ppter mollicie substantie cerebri: et calori apostemat⁹ thetinosisa tem sui. Aliq̄s aut in hoc pulsu succedit diuersitas duplicis p̄tensionis q̄ ex magnitudine sit apostemat⁹ et forti thetinosi tate substantie pulmonis. vñ est pellicule et sube organoꝝ distē dūt in virtute et defectuē: velocitate q̄ et spissitudine pul sum debile necesse est esse: et p̄culo morbi et molestatiōe nas ture. vñ aliq̄s in pulsu isto vna sup̄flus aut imin⁹ est p̄tensionē. Si et virtute supet infirmitas iter duas vel tres sup̄flus ē. Si vñ suspetur dūz p̄tensionē h̄ic periplemoniā alia sequē tur accidētia febris. s̄. acuta ex materie apostemat⁹ putredi ne et vicinitate eius a corde. consp̄atio mētis seq̄tur ex colligatiā cerebri ad pulmonē in hac pte. Si aut fortior sit febris pulsum velocē et spissum facit. si p̄tensionē mētis maior sit pul sus rar⁹ sit. Pleuresis est apostema i pellicia costarū q̄ sunt

nervose. hec facit pulsum durū diuersus et serratū: q̄d vñ bip̄ mus ex apostemate in nervis cōsequitur: q̄ vero hunc mor bū semp fort⁹ seq̄tur febris: pulsus magnū necesse ē esse p̄p̄ t̄ dūcie organoꝝ velocē et spissus nō sic magn⁹ ad aerē iustu diat attrahēdū. Pleuresis aut ex cho. ru. nascit: aut de san gie. aliq̄s etiā de p̄legmate: et b̄ rarissime: subtiles em̄ pellicie nō grossos h̄oies: s̄ subtiles vidēt recipē. si q̄ sit ex cho. ru. pulsus facit spississimū. si vñ ex s̄guie mediocritas et p̄le gmate parū. vñ op̄s intelligi materiā morbi et q̄tate spissi tudinis et q̄ accidētia nūciat futura. Si et pulvis est spississi mus: aut piplemoniā: aut defectuē nūciat nimia: aut sincopis: q̄ cū materia sit de cho. ru. ex subtilitate et velocitate sua ē instabilis. si q̄ currat in pulmonē: in piplemoniā se mutat. si i cor: aut in sincopin se mutabit: aut in defectuē nimia. hoc aut sit ex vicinitate cordis et pulmonis ad loca morbi. si vñ spissitudo sit pua: aut p̄tensionē mētis: aut apoplexiā: aut alie nationem mētis futura nūciat. spissitudinis em̄ pūtas p̄le gmat⁹ materiā demōstrat. cū aut sum⁹ frigidus et hūid⁹ ce reb̄: ascēdit: hos morbos necesse est faciat. Inter diuersitas serrata futura salutē plusq̄ p̄iculū denūciat: q̄ si debilis et pua sit velocitē sanitatis denūciat: pūtatē ei et debilitatē materie demōstrat. Si vñ hec serratura est fortis et mul ta: diuturnitatē morbi nūciat: q̄ si vñ infirmi pua sit et debilis: velocitas significat mortis. si aut fortis: sanaturē post longū t̄p̄ ostēdit: aut cū dissolutione et destructōe materie: aut eiusdē purgatiōe: aut in alia mēbra mutatiōe: sicut si i pecto ris muret p̄tensionē: et tūc empima vocat absolute: aut si in pulmonē et vulnera facit atq̄ vocat p̄thysis. h̄i autē ē pulsus quē pleuresis facit. et caloris eiusdē diuersitas: et q̄ cū sequitur accidētia. Empima pectoris: et pulmonis putri d⁹ ē s̄rat⁹: et p̄thysis vocat. et i fine venit calidi apostema tis q̄d est i mēbris pectoris. h̄ic morbi pulsus facit durissimū et serratissimū. velocem q̄ et spissum. Si vñ materia in putre dinē muret natura q̄q̄ digerit et emittit. aliq̄s vñ i natura ip̄a patit. vñ pulsum facit latū mollē debile atq̄ rarū. Latitudo sit ppter materie humectationem in mēbris. debilitas ex inanitiōe est subito. raras et magno desiderio sit traben di aeris. P̄thysis est p̄sumptio et epiceatio mēbroꝝ corp̄is est ḡaliter triformis: aut ex calido apostemate pectoris. vñ cor ex vicinitate calefit: et hūiditas eius epicat. et s̄it arterie vñ pectoris fundamētū epicat: aut ex sincopi quā acuta seq̄ tur fe. in qua necesse est medico vinū dare. Clinū aut aufert sincopin et cor epicat: et inde oia mēbroꝝ patiūtur fundamē ta: aut ex mala cōplexiōe ea. et sic in toto corp̄e: in q̄ infirmis tate necesse est medico aquā frigidā: aut s̄ilem abū dare. vñ de ficiat pmanet ex necessitate: calor em̄ in frigiditate mu tatur. et p hoc humectatio caloris subalis epicat: sitq̄ decre pitū corp⁹. vñ hoc gen⁹ p̄thysis vocat senec⁹: quoz trium vñūq̄q̄ pulsus habet p̄tensionē. et oia vñ vñ. p̄mū em̄ ge nus facit pulsum debile: parū atq̄ durū. Debilitas ei⁹: q̄ ex lōgo t̄p̄e deficiat virtus ppter vñū apostemat⁹: et calefatiōe cordis: paruitas ei⁹ et defectuē est vñutis in dilitatōis organis: duricies ex defectuē est vñutis tot⁹ corp̄is. velox et spissus ppter caloriē. Scdm gen⁹ p̄tensionē assimilāt in pulsu: s̄ tñ min⁹ est velox et spissus: q̄ ficiat ei⁹ ḡnis maior: est quā titate cal. vñ aliq̄s aufert caloriē: pmanet ficiat. Senus tertiū p̄tensionē est i pulsu assimilatiōe in putate: debilitate et diu ricie. In h̄ em̄ ḡne nō est caliditas: s̄ frigiditas et ficiat. hec sunt pulsus ḡna p̄thysis attinētia. pulsus vñ i h̄is trib⁹ vñis est ille qui a vulgo vocat immutabilis. h̄ic vñ vocat p̄thysis cus parū: debilis: et dur⁹ atq̄ spissus. a vulgo aut vocat im mutabilis. Sed tñ tertiū gen⁹ in frigiditate caret spissitudine et pulsus facit quē caudā s̄icina vocat ex vñutis defectuē q̄ in vna p̄tensionē aut in multis ē: et in hoc pulsu quē inclinatū vocat eius subtilis est vñatq̄ extremitas: et in medio grossitas: sicut iam dixim⁹ in pulsu ḡnū. h̄oc em̄ gen⁹ ex defectuē vñutis nascit: qui pulsus extremitatē brachio attinētes nec pōt leuare ppter carnis gravitatem: neq̄ ad manuum ptingit extremitatē ppter defectuē. Ita sunt pulsum genera que p̄tinent ad pectoris membra.

De pulsibus passionem significantibus membrorum abalium. **Lap. s̄.**



Morboz in ciballibus membris nascentium quorundam in primo digerētibus sicut in stomacho: in testinis nascuntur: aut qdam in scō sicut in epate: aut in tertio digerētibus: sicut i corpis membris oibz. In stomacho apostema calidum nascitur siue frigidū: qd psequitur cū i stomacho pūoz cursus: aut cholericus est aut sanguinolentus: aut pblegmaticus: aut melancholicus. Aliquādo tñ pī in stomacho decurrētes nō faciūt apostema: s; quēlibet aliū morbū: sicut dolorem siue singultū an gustiam siue fastidiū abominationem: vomitum: nimium desiderii ad potū vel ad cibū t ecōuerso. ad malos q; morbos desiderium qui malas qualitates faciūt quas dicemus: cum morbos exteriores tertigerim? Pulsus horz vltis accidētis paruus est: et debilis qd ex grauitate cōtingit vtutis et dissolutione sui: ppius vniuersaliusq; accidētis talis est. Si apostema in qua in ore stomachi est calidū: pulsus tpetinosum: facit durū et ferratum: atq; spissum. tpetinosum q; os stomachi est nervosum: et q; in hoc morbo defecta est virtus debilis est pulsus: q defectio si plogetur: fit pulsus tardus. Si aut in ore stomachi apostema sit frigidū: pulsus durū debilem q; et rarū facit. Si vō os stomachi puncturā patitur: aut angustiam: aut aboiationes: aut q; alia accidētia a pūgētibz hu. nascētia pulsus facit parū debilem atq; spissum ppter calorem refocillādum. aliqñ vero si hu. sint frigidi: tardū. Si quoq; mortificet ppter nimios hu. virtutē grauātes: aut ppter pmos multos: et grossos et sine feb. in initio horz accidētium rarū patitur pulsus. Si aut angustia vel singultus augmētatur: vel cōfortetur. et hec ex cholericis sint pūoz: fit pulsus vermiculosus. si vero ex plenitudine sit frigidus horz morz: sicut bolus: pulsus facit rarū: pūoz atq; debile. Dixeritis sua i pūssioe est vna: et i pte est vna vt tagēs sub digitis: et organica sub arenā putet esse. hmoi pulsus os stomachi ex morbis patit. Idēq; patiūtur qui ppharmacia vtūtur. In initio em potiois accepte cū iam in stomacho potio quiescat: et humores sibi filēs ex sui appetitiua virtute ptrahat: et in testina cōstet. et itez extra ab intestinis. pulsus in qua cum pūozes hī adhuc in stomacho sint nec extra exierūt: laetus est et debilis. laetus: ex humectatione pūoz qui in stomacho sunt: et subam organicā emollit: debilitas hmoi est ppter grauitatem vtutis ex pūoz. Si aut purgatio potiois incepta: et angustia atq; cōtributio virtutis ad sunt fit pulsus diuersus et inordinatus. Si aut solutio sit aliquātulum leuior inordinata diuersitas sit ordinata. Expleta purgatione: et in puorem statū virtute redeite fit pulsus magnus et cōpositus. Si vō purgatio augmētatur et cōplecio acuat pulsus erit spissus et diuersus. Et si stomachi pūcturam patiat: pulsus est spississimus et defectissimus. Si aut purgatio augmētata fin copim. defectioz faciat: pulsus fiet vermiculosus. purgatio vltis ad spasmū deueniente vt singultū pulsus erit tremulus. Si aut cathartici nō f; q opz opentur: pulsus erit debilis et pūoz ex virtutis grauitate. Si vō cathartici ab inferioribz hu. cōtrahat ad stomachū siue quolibet intestinū: et inde nō egreditur virtus grauat: et pulsus fit diuersus: inordinatus: et laetus: et estuosus ex coagulat hu. organa humectatibz. hmoi est pulsus qui ppharmacia acceperūt. Unde patiūtur: qui potioem vomitus accipiūt sicut helleborus. In initio em pulsus debilis est et laetus: q; purgatur quātum opz pulsus maior: fit q; cū biberet. Si aut bibēs helleborz suffocationē patitur: pulsus parus debilis et spissus erit. In epate. i. in scō digerētiōe cū ex mala deficiat ppleiōe hī morbi nascūt ppter ictericia: hydropis: et aliū morbi. hydropis est triplex: est hydrops: timpania: hypofarce: hydrops facit pulsus spissus et parus qñ durū et tpetinosum. parus fit ex grauitate virtutis. spissus ex defectione. durus ex syphac tpetinositate. Timpania facit velocē spissum atq; durū. spissitas ex virtutis est defectione. durities: q; hic morbus a siccitate nascitur. Hypofarce latum facit pulsus: mollem: estuosum: qd cōtingit: q; hoc morbi genz ex nimia hūiditate fit. Ictericia si sine fe. fit parus pulsus spissus atq; durū facit: neq; est debilis. Morbi qui nascuntur in toto corpore ppter corruptionē tertie digestionis sunt elepbātia q; facit pulsus parus et debilem et spissum. paruum et defectū: q; hic morbus ex grauissimis hu. na-

scitur. Morpheus pulsus facit latum: mollem: atq; tardus ex frigidity atq; humectatiōe pblegmaticum. Opz aut intelligas ex similitudine scriptoz nō scripta. Sufficit qd diximus de pulsibus et eorum significationibus.

De vniuersali disputatione vinarz. Cap. xij.



In quibusdā locis pcedētuz lib: oz vna dixim esse colamētum sanguis in renibus. Hic aut sanguis discernitur in renibz post digerētiōe cibi: et a cōcaua vena egressione colat. vñ postea renis est officium sibi trahere ipm sanguis colamētuz: et tādū tenere quoadusq; ptem sanguis in sui nutrimentuz distribuat aquā vero in vesicā trahat p duas. s. vias nomen sortitas scale ab anatomicis: eo q; qdaz vine defcēsus ibi fiat: qd fit vt vna duarz rez tñ sit significatiua gñat: aut qñtatiua epatis et venarz ppter totū corpis etiā ex horz affinitate: aut pñtionū in infiris ipius vine pñtaz: sicut in renibz vel vesica et in eiusdē vine via quā nomē scale dixim? hfe. Significationes aut vine in ventis et epate in ipso videtur albedie: et subtilitate quibz significat abus sumptus plusq; digeratur. hmoi vna defectionē epatis ex indigerētiōe significat: et venaruz cōstipatiōe: et venarū et epatis affinitate morbi p vna significationē in corpore: sicut in fe. est videre: q si ex hu. sint putredinibus vine albedine et subtilitate cruditas et indigesta significatur. in ephimera vō ecōuerso fm q; dicturi sum? i sequētibz cū de se. disputabim? Significatio iterū in infiris vine: et in squamulis videt et sanie. vñ vulnera itelligūtur renum et vesice. viarū q; ipsi vine vel virge et femine nature. Silt et si arenosa vel lapides videātur in vna significatur egredi a vesica: hmoi est vine significatio circa mēbra supradicta: s; alioz mēbroz ifirmitas nō adeo significat in vna: neq; em adeo firmiter significatur morbi pectoris et pulmōis: siue ce rebz. Si g vis p vna fieri cert? opz vt infirmo pciatur: vt in vase vitreo albo claro et magno colligat postq; a longiori somno fuerit expefact: et anteq; aqua bibat. et cū iam cibū fuerit digest: et a stomacho et subtiliori intestino iam nō de secedat egressus: non aut colligat eam cū esuriat: aut sitiāt: et opz postq; in vase fuerit collecta: ēte bu in loco quodā quiescat: vt in fundū vasis hypostas defcedat: q; oia idcirco sūt ne intētiō oberret medicorū. si em vas fuerit album et clarū apparet vna alba et clara fm esse vasis: q si magnū fuerit: vna totā cōtinebit. vñ meli? certificatur medicus cū in vno ne extremitate talis hypstasis q nō prius euenit: egredias post somnū vero lōgiorem opz vt colligatur: vt cib? pfecte digeratur: et in sanguinē pfectionem mutetur. ante aque potum: q; aqua vine mutat calorem. ante cibū: ne cū cholera ad digerētiōem cibū redeat: vna fm q opz creat colozata. aliqñ em ex alba: et ita medicū ludificat: nō famelicum siue sitibundum cōuenit esse egrū: q; fame et siti vna solet colorari. ex his em cholera certū est augmētari. Hec ad pñbādum fuerunt necessaria ne improuisus medicus deulet in horz ignoratiā et contra fm q; necesse est infirmū regat.

De significatione coloris vine. Cap. xij.



Omnis significatio vine: aut ex hypostas: aut ex liquor. Liquor aut in colorem aut in sui diuiditur essentia color: qualitates hu. denotat digerētiū siue indigerētiū: qui in sex diuiditur: in albū: cōtrinum: igneū: croceū: rubeū quē vocat alituz nigri. Albedo aut ex nimio pblegmate ē: aut ex cholere subtilione: citrinitas ex pua cōsequitur cho. Igneus color: pñgit cū quāntitas cholere citrinitatem excederit. Croceus cū in colore igneam excedit: et ex rufitate sanguis cōmiscetur vine. aliqñ etiā vna hūc in colorem mutatur nō ex sanguis cōmitione: sed ex nimo dolore: sicut plioz aut podagre: auritū q; et filium: aliqñ rufus color: idēz psequitur cū corpus alcēna tñgit exteri? cuius virtus p corpis poros penetrat: vt in vine veniat vasa et eam tingat: idē etiā cōtingit croci comedentibus: aut cassiis. accipiētibz: sed tñ crocus claro: cassia vero fistula rubore tñgit liuido. vñ devina rubra nō erit lico iudicādū donec de ei? odore pñsus fuerit p sensuz: q si fetida erit pūozes itelligūt putridi: et cū eis fe. si aut nō ita fuerit: opz i qñ si supradicta iposuerit. Hec aut inquirūt ne si erem? curādus noceam? Urina vero nigra aut frigiditas nimiam

Liber septimus

demorat: aut calorem et nimiam incensionem. Differunt autem tem frigida et calida vīna: q: calida in panis est rufa: postea lūida: deinde nigra sicut videm? in ierica. aliqñ tñ nigrescat vīna ex cōmixtione melacholica. Frigida in initio est alba postea lūida: deinceps nigra. Lūm? de colo: in oībus his laudabilior: niger et subtilis peior.

De significatione liquoris vine. Cap. xij.

Liquor essentialiter in tria videtur diuidi: aut em grossus: aut subtilis: aut mediocr? Subtilis fastidiū significat qd ex defectu digestionis psequitur: forti em digestionem et vīna et ceteros hu. corpis necesse est nigrescere. Itē ex liquoris subtilitate monstratur esse cōstipatio. Si em vīa pstricta fuerint dum hu. mores colētur subtilitas eliquatur: eoz vero grossitudo remanet intus: grossitudo g significat digestionem vel hūoz coctionem: aut grossior hūoz cū vīna cōmixtiones. vñ fit vt vīna in pueris si subtilis sit peior est q in iuuenibus. Urina em in pueris naturaliter est grossa ex eoz cōplexione bñda et calore nimio: et forti. cū ergo naturā suam exeat est pessima in iuuenib? ecōtra psequitur. Urina em eoz naturā est subtilis ex virtute cholere in eis abundare. Moderatio liquoris si vīna tepamētum eoz hūoz in quātitate et qualitate: et eoz coctionem significat. Vna qz sūt hāc vīna: subtilis inquā atqz grossa in duo diuidit: aut em subtilis exiit: et in subtilitate existit: q significat q nōdum natura incepit coquere hūoz res illos qui morboz sunt materia: aut subtilis egrediens et postea grossescens hūozes significat incepisse decoqui a natura: qui vt supradixi morboz sunt materia. Grossa sūt exiit: et in grossitudine pmanet: aut cū grossa exeat subtilis postea sed grossa exiit et in sua grossitudine pmanēs hūoz significat ebullitionem in augmēto vel in statu existētem: qd semp sequitur vīna in initio subtilem: postea vō grossam. māsie si post parū tps hypostasis in fundū descēderit. Si aut vīna in initio morbi fuerit grossa: et grossa pmanerit pditionē infirmū portendit. grossitudo sua ex putridis hu. est cum calore igneo. idēqz significat defectionē nature in hūoz decoctōe et in eozdem diuisione. Si vero vīna cū grossitudine sua glōbosa est vel iumētina doloze capitis pteritum pntes aut futurū denūciat. Calor em naturalis cū in grossam opetur materia grossam vīto sitatē gnat. grosse em vīto sitati calor: pñs cū ato ascēdit caput. Urina cū grossa: post tñ subtiliada atqz clarificāda: lapidētem digerere naturā morbi significat: et tñ ebullitio atqz feruor: ita mitigata sūt: qd ptingit cū puo post tpe hypostasis in fundū descēderit: aut defectōes nature portēdit: que in morbi digestionem incepit defecerit. Si aut vīna in principio grossa incipit subtiliari postea: diuturnitatem morbi significat: sicut lippo. testatur in epid. Si vīna inquit a grossitudine sua incipit subtiliari die. xxx. necesse est expectare diem ceticū. l. Unusquisqz g liquor: vine cū suo colore qualitates suas demonstrat in corpore: sicut si vīna alba et subtilis sit et clara i sanis: nature ostēdit defectionē ppter frigidā cōplexionem: vtpote in senib? et frigide nature videm? poibz: et item fastidiū et multa ingluuie. In morbi diem qz res mōstrat pessimas: et i pessimitate diuersas: q morbi si fuerit diuturni: vīna ista materiā vnde morbi sunt neqz coctā: neqz digestā esse significat: sicut videm? in quartanis feb. et in paralyti. epilepsia qz et sibi: q vīna si in egritudinebus sit acutis: vñ in causā neqz infirm? a mēte desipuerit futura frenesis significatur. cholera em ascēdisse cerebrum denūciatur. Si aut infirmus a mēte alienetur: pñs ipius egroti designat. cum em cho. cerebrū ascendit significat q ipsa ipm cōbuserit. Si aut h eadē vīna cū significatione fuerit altera pessima tñmōtē pauldubio significat. Et si in die apparuerit q̄ta ante diem septimū morietur infirm? māsie si sibi defecerit vīr? Et si significatio illa non multū fuerit pessima in. xx. die infirm? expectatur moritur? cōtingit tñ ali quādo l5 raro: vt si vīr? cū aliqua bona significatione affuerit post longū tps infirmitatis cū apostemate: aut cū nimis forti eua dīt purgationē. Si q vō sine aliquo hūoz duoz subtilitū morbi residuus peior: priore futur? designatur. et si post hēc vīna apparuerit in egritudine acuta citam reciduationem significat. et itē nimis calorē ostēdit in renibus existē

tem: qui morbus dyabetica vocatur. hūmōi vīna in liquore et colore est sicut aqua: q: aqua ebibita sine mora egreditur alio: vt in epate tingi nequeat: interdū habet lapideam vel stranguriā hēc eādem habet vīnam. Item sicut iam dixim? significat cōstipationem: vel nimie aque ebitiones aut affi duā inanitionē. vñ opz infirm? inquiratur ne medic? in iudicio fallat. Urina alba et grossa hu. grossior et plegmaticos significat in venis esse adunatos a natura purgandos: et cū vīna emittēdos: que si talis fuerit in egritudine acuta in qua ius spicadum sit apostema: liberabit a suspectione apostematis infirm? māsie si hēc vīna in cetica die appareat. q si sicut spma fiat liberabunt ab infirmitate intestina. māsie frigida. Urina aut citrina et clara significat naturam nequiuisse digerere morbi materiā ppter defectionē suam. vñ incepit omittēre coloratā mutās eam in citrinā: que post incepit digerere re coloratā. post vero emittit liqdas: que cū fiat citrina sicut poms citrina et clara salutē morbi significat: s; tñ post parū tps lōgitudinē. Si aut liquor fuerit teperat? velocitas salutis: et ablatio infirmitatis significat. Est et citrina vīna cū color oleagine? erit: q: color et liquor assimilatur oleo. est aut parum citrina: sed liquor eius sicut oleū et mel: que oīa sunt pessima pditiones significationis. dissolutionē em pinguedinis significat esse in viscerib?: māsie si vīna in quātitate sit multa. si em pua nō cito periturū infirmū denūciat. Si vīna in qua pinguedo supeminet et nebula: dissolutione pinguedinis in renib? ppter malā cōplexionem acutā et calidā designat. Urina aut clara et ignea naturā in colore operatā ostēdit esse pfecte: sed nōdum in liquore opari uox pisse. Igneus em color: nunquā liquor cōuenit grosso. Urina aut nimis rubea: si subtilis sit vel clara materiā morbi nō incepisse digerere ostēdit. prefertim si i illa quātate lōgo morietur tps: aut paruitatē mātene reus abfationē in interiori corpore: sicut pan videmus iuuenes ieiunātes: aut nimis calorē portēdit i corpore interiori: sicut boies patiuntur in feb. tertianis: aut etiā nimis vigilas et trilihas nimis corpe calefaciētes. Impossibile est aut hanc vīna liqdam et clarā grosso liquore esse cōmixtā. hōssitudine em liquoris materia morbi designat esse digestibilis in claritate em ecōtrario. Urina rubicundissima et alitima impossibile est cum claro et subtili liquore cōueniat. Rubor em ipius ex sanguine esse significat. sanguis em pfectā digestionem significat: que hu. alios et vīna necesse est grossescat. lipo vīna vīna vīna significatio: abfationē est sanguis et morbi sanguinolēti fin diuisionē partiū. in fe. significat sinochum esse: si in principio morbi multa et grossa fuerit vīna neqz se clarificauerit apostema calidū epatis ex sanguis hu. crudis cōmixto portēdit. et em rubor ex sanguis est colamento. grossitudo ex cruditate hūoz. hēc vero vīna si cū qualis salubri significatione veniat: salutē post morbi diuturnitatem denūciat. Sed si significatio fuerit piculosa: periculū post longum tñ tps denūciat. Si aut vīna infirmi. xx. die rubicūda fuerit et si. l. expectat. hūmōi significatio est vīna rubicūda et grosse. vīna aut nigra: si ab initio fuerit subtilis morbo pauldubio ostēdit. māsie si cū nigredo ex nimia fuerit cōbustione vel frigiditate: vel caloris naturalis extinctione: vel virtutis digestibilis defectōe: q oīa morē sunt significationis. Urina grossa et nigra: aut nimis frigus dñari denūciat: sicut videm? in eis in quib? cal. naturalis extinguit et cōgelatur: aut emissiones sang. significat: sicut pcpimus in his q nimiam caliditatem sentiūt in interiorib? corpis: aut purgationē cho. ni. sicut videmus in quartanis decimādis feb. et in hmanic sublationib? hūoz duoz morboz termin? est cū cho. p vīna purgationib? hoc ideo est videre post cōstipationē sanguis: que in pū patitur femine. saluatur em cū vīna nigra atqz grossa. Cum enim puer intra matricem sanguine puro nutrit: post partū intus remanet niger et turbatus: ita dico vt cōstipetur. vnde gñatur pessim? femine morbo cum termin? cū nigra et nimia atqz grossa imminet vīna: vbi g ppter istā vīna nigra fuerit atqz grossa pessimitatem significat.

De significationib? hypostasis. Cap. xv.
Hypostasis in tres diuiditur ptes. est em nebulosa que in summitate vasis apparet: est et alia in medio vasis suspēsa: tertia que cū descēdit petit vā

lis una. Quorum unaqueque aut diuersa in colore: utpote albedie: nigredie: rufiditate: siue liuiditate: aut in forma velut leni dissociata: vel simile assimilati: vel grossiore similia siue fursurea: siue scintillata: aut arenosa: aut probi forma: aut in sanguine: aut in sanie. Nebula vetustitatem grossam significat. que morbi materia sursum portat: et incipientem naturam digerere designat. vñ Hippo. inquit: si nebula quarta die appareat: crisis erit in septima. Suspensa mediocritatem digestionis significat: et ventositatem sursum leuarem cito dissoluendam nunciat. Hypostasis petens una: si sit alba digestio nem perfectam significat: et vetustitatem a calore naturali dissolutam: quod tñ prigit si alba et lenis et equalis omni tpe morbi fuerit. calor vine citrinus. Si ergo vna die apparuerint talia altera vñ non: qui viderit defectores vtutis intelligere poterit que digestio aliqui deficiat. Hypostasis q̄ lenis et alba s̄ diuincta naturam pigrescere monstrat in morbi materia pfecte digerenda: et vetustitatem ibi creata que digestibilem vim dissipat et dissoluit materiam. Hypostasis q̄ diuincta peior est leni in tpe apparēti. et in tpe occultati. peior inquam erit si in toto tpe morbi apparuerit: q̄ multa vetustitatem ostēdit quā natura nequit dissolvere. vñ cōstat q̄ sit pessima. Hippo. in epidi. cuiusdam inquit egri hypostasis die. viij. apparuit quod quidā eum intellexisse putat de die. lxxx. Hypostasis aut rufa fuit in fūdo atq̄ lenis: cūq̄ p̄sequitur terminus infirmitatem euasit infirmus. Alterius aut hypostasis apparuit al. die. x. et in fundo: sed dissoluta: mortuius est die poitera. ops q̄ intelligas: q̄ hypostasis lenis et al. in fundo q̄ atq̄ iūcta oibus est p̄ferenda: et digestionis est significatiua: quod tñ contingit cū in fundo iūcta et q̄ta subleuerit: quapropter Hippo. dixit hypostasis al. lenis si in q̄rta die apparuerit in fūdo crisis in die. vij. futura erit. Item ipse dixit alibi. si vine hypostasis multa et lenis et in fundo apparuerit in alienatis mēte se. habētibz: post capilloz casus mētis reuocatio significat. morbi em materia cerebrū ascendit in infirmitate ista. Eius aut in vna p̄mōi hypostasis apparuerit: cōprobatur descendisse in inferiora corporis. b̄ est significatio vine hypostasis al. et lenis et in fūdo iūcta: cuius fortitudo sanitatis ē demonstratio. Sed si hypostasis i medio sit vasis: significatio ad salutē est debilis. supnatās vñ est debilius. Deio: aut est hypostasis al. et lenis et in fundo cū iam addit digestio. si tñ ante subulis fuerit si aut ante digestionē apparuerit: et in initio morbi eadē est illaudabilia. Aliqñ i vna hypostasis apparet alba laudanda que de gñe est phlegmatico et viscoso: et maxie in vna alba differt tñ hec a supiori: q̄ supior est iūcta et in nullo disparta phlegmatica nō ē iūcta: q̄ i se bz ptes minutissimas arene si millimas. Hypostasis citrina nimis calorem figt: et morbi pessimitatē. Rubra vñ bonā digestionē et materā dēdiciat sanguis coagulati et nō bñ digesti. vñ morbi designat lōginas q̄tas salubris tñ futuri. est em necesse naturē imitari multū in digerēdo sanguis. morbz vero nō auferet nisi tñ cūz maioris digerat. Si em hec hypostasis cū mala significatōe fuerit: post lōgū tps morbz significatiua erit. Aliuda hypostasis dñari nimis frigus: et mortificatā naturā demonstrat. maxie si cum significatiōe pessima fuerit. Nigra hypostasis oim hypostasiū est pessima: et ad significatōes mortis p̄optissima: q̄ aut nimis incēsiōe: aut pessimā figt frigiditātē q̄ calores cōgelet naturalē. Differēt aut de due: q̄ si vna p̄ videat liuida: post vero nigra de frigiditātē est nimis. Si vñ p̄ purpurea: deinde nigra: de incēsiōe erit intelligēda. Hypostasis que erit quasi similia. vel grossior: vt ordei farina est pessima et incēsiōe grossi phlegmatis significat: et dissolutionē carnis. diuerse: et frustatum. igneus em calor: ericcat carnē dissolutam et reducit in similitudinem quā videmus simillunā vel ordininā. Hypostasis scintillata peior ē supradicta: q̄ solidorum mēbz dissolutionē et in frustulis significat diuersitates. Hypostasis fursurea peior est scintillata: q̄ venaz et sube vesice excoziationē significat. Arena in fundo vine visa lapidem futurū in renibus vel in vesica significat: bui aut vine color est sicut orobi: vel sicut sandanci. bñmōi hypostasis est bolm in renibz vel vesica passionē habētum. Est color vine buius cinerici: quod cōtingit ex bu. phlegmaticis: aut ex gñe saniei phlegmati cōmixte. hec aut renum coloribus coagulā

tur siue coniungitur sicut lapidi in aqua sub sita limosa limo vel in caldario balnei coagulatur: et est color niger que lapidem in renibus de phlegmaticis significat nascētem bz morbus cōmixtis sanguine scabius. Sanies aut que in fundo vasis est significat vulnera in aliquo instroz vine infidētia: et que iam trepuerit: aut vulnera i aliquo mēbz supioruz. Differunt autem q̄ que in instis sunt vine du durat: et sepe cōtingūt a superioribz descendētia duobz vel tribz durat diebus. Item si cū vna squame exēst et quasi q̄daz cholera putentia significat vulnera in vesica. si cum sanie lenis hypostasis exierit: et in fundo substiterit: apostema calidū significat in vesica iam maturatū. hoc aut cūz maturauerit descendit in vesicā hu. maturati: et cū vna exēst decoctiois monstrat signū. Opz discerni inter sanem al. in vna apparētē et al. hypostasis atq̄ phlegmaticā. Differēt q̄ sanies fetet alia vñ nō. hec ē vñ sigtio circa morbos p̄ntes vel futuros.

De significationibz in egestionē apparētibz. Ca. xvj. Epletis vine gñibus et eiusdem significationibus: diuersitatibz quoq̄ in digestionibz suis et virtutibus: opz ad egestionē vertatur stilius et eius qualitates in corporibus: et qd p̄ eam significatur. Egestionis aut significatio in qualitatibus corporis minus est certa q̄ vine. Urina aut significat passiones venaz et epatis: atq̄ vine instrumentoz. Egestio vñ solius stomachi et intestinoz et virtutem quā habet: et quod digerāt. Significatio digestionis quadripartita est s̄m vim sui gñis: aut em in q̄tate: aut quantitate: aut quod exeat. Quātras i tres ptes subdividit: est aut em multa: aut pauca: aut media: quarū unaqueq̄ iudicāda est ex cūz cōpatione: aut ex quantitate eius q̄tate: sicut si est multus abz: et egestio pua fortitudinē virtutis passitiue: aut fortitudinē virtutis cōtētiue significat: aut expulsiue defectionē. Libz parvus et egestio multa: defectionē significat virtutis cōtētiue et debilitatem: et vtutis expulsiue fortitudinē: aut defectionem passitiue: aut hu. expulsiue a natura p quos egestio nis mutat quantitas. Ex cōpatione qualitate abz: q̄ est abz q̄ maior: egreditur q̄ accipitur sicut sunt nucez et malsa. est et abz de quo tantūdes egreditur quātum sumis: sicut panis temperat et annales carnes porcine siue agnē: est et abz de quo feces egrediuntur plusq̄ accipiātur: sicut sunt baudes et rapula. Significatiōes cōprobatur si abz qualitas egestio nis assimilat. tēperamētum aut egestionis naturalis in quantitate dimetiēduz ē ex quantitate abz. Significatio aut in q̄tate in tres partes diuiditur: aut in liquore: aut in colore: aut odore. Liquor: aut mollis aut durus. mollities designat: q̄ colamētū abz nō ad epar ierit: aut q̄ p̄iores descendentes ad stomachū antequā abz sit digesti exire eum cōpellit: aut s̄m hu. ad intestinū descendētes ibi cōmixti egestionē liq̄daz reddāt: quod poteris intelligere ex egestionis colore: q̄ egestio abo filis abz nō potuisse epar trahere ostēdit. Si aut color misceatur alicui bñmōi: monstrat hu. descendisse ad stomachū siue ad intestinū: et ita dissoluisse abz. Egestio si fuerit sicca nimis calorem in instis abz esse significat: qui humectationem abz desiccat: aut nimis desideriu corporis circa abz. vnde epar colamētum abz audissime sibi trahēs feces epiccauit. Significatio egestionis colorate: aut ē quasi ignea: aut vere ignea: aut nullatenus citrina: aut viridis: aut nigra. Quasi ignea egestio est naturalis salutem significat: si tñ inter durum et molle temperata sit. Vere ignea dñari sibi demonstrat q̄. et eam sepiissime descendere ad intestina: qui color: si in initio morbi apparuerit significatur abūdāna cholere in corpore q̄ si in morbi dedinatione: mundificationem corporis videtur ostendere. Egestio nullatenus citrina significat q̄. non descendisse in alia q̄ soleat mēbz vt videm in ictericia. Digestio citrina q̄. plusq̄ oporteat i testina descendisse nūciat. Viridis vero cholera incendētum circa vētrem et intestina designat. Si vñ viriditas sit quasi passium nimis est pessima. Nigra aut egestio abūdare cho. ni. et mortificatōes caloris naturalis denūciat. hic aut color: cetens ē peior et citissime mortis significatio nisi paulatim in citrinitatem se vertat. Deo si acedim aliquo modo attingat seu attineat phlegmatis aciditatem et frigiditatem monstrat cum digestionē esse ad

Liber septimus

infectum: quæsi fecerat nimium: in corpore portendit putredines humorum. Ipsa etiam est discernerendus: aut enim erit antequam oporteat: aut post tempus: aut in tempore tardas. Post tempus expulsiue virtutis defectiones denotat: aut egestionem non cito venisse ad intestina: aut digestiue virtutis tarditatem. Ante tempus egressus: virtutis contentiue significat defectiones: aut aliquam rem virtutem expulsiuam: aut tempus mouentem. I. aut cholera. incensiones in stomacho pugnantem: aut cibum acutum: aut pustulas: aut vulnera fuisse circa stomachum propter quod non potuerit retinere cibum. Digestio egrediens in tempore opportuno: significat sanitatem virtutis corporis ordinatis. Qualitas etiam egestionis quod exeat est videnda. Quodam enim exiit cum sono: quedam vinctuosa et viscosa: et quodam spumosa. alia leuis et super aquam natantius. alia cum sanguine: alia cum sanie. Egressus cum sono significat egestionem commixtam cum humorum. ventoso et inflatio: et intestina dicta ex frigidity nimia. Vinctuosa: dissolutio est pigredis significat. Viscosa dissolutio est humiditatis solidorum humorum. Spumosa: nimium calor: sicut videmus in olla feruienti: aut ventositas tem egestionis commixtam: sicut in mari videtur spuma cum addit tempestas. Leuis et super aquam natantius ventositatem commixtam egestionis ostendit: sicut videmus in colica passiva. Egestionem cum sanie: aut sanguine sic discerne. Sanguinolenta apostemata in intestino subtili siue grosso significat. Sanies vulnera in intestinis esse nunciat. si autem exiit sanguis: aut sanies ante digestionem: vulnera erunt in intestino grosso: quod si post digestionem eperint erunt in subtili. si autem commisceatur egestionis intelligatur vulnera in intestino mediocri. hec de digestionem et eius significatione sufficiat nos discipulis.

De significationibus creaturum. Capitulum xvij.

Significatio earum rerum quas expellit natura per spiritus insita in pleuresi vel perilemonia si sint in digesta sunt sputa: si cocta excreatio erunt dicenda: quorum significatio in morbis insitiorum spiritus in quatuor diuiditur: aut in quantitate: aut in qualitate aut in tempore: aut quod exeat. De quantitate quod quedam parua: quedam magna. quodam media. aliquid vero nulla. Que si sit multa coctionem significat et infirmus est in statu. Si autem parua incipit digerere natura et morbi iam transit initium: et puenit ad augmentum. Si vero temperata inter multa et paruum: significat quod natura partem morbum digestit: cum tamen adhuc in augmentum sit. Si vero nihil exeat morbus in initio est. De qualitate vero dicendum est que in quatuor diuiditur. in liquorem: colorem: odorem: et formam. Liquor: aut subtilis est significat naturam incepisse digerere: sed debilis. aut grossus quo grossitudo materie et coctionis tarditas designatur: aut temperat inter subtilem et grossum quo materie coctio monstratur et in statu suo incipit esse morbus. Color: aut nimium est citrinus quo abriditatio cholera. significat: ipsiusque virtutis: aut albus significat materiam esse phlegmaticam: aut rubeus cum sanguis dñatur: aut niger: aut liuidus. quod calor: nimius: aut melancholica materiam: aut nimia frigiditas significat. Odor: aut fetidus: quo nimia materie putredo portenditur: aut sine odore qui significat putredinem euasisse. Forma autem cum exiit rotunda qua materia grossa et viscosa in canalibus pulmonis est coadunata: et es liditas fortis et nimia significat. Vnde Hippocrates in epididymio. sputum rotundum non febricitantium phthysim futuram denunciat. Testatur autem multos se vidisse de humoribus sputum in phthysim ladesse. Item in eodem libro. qui rotunde secreuerit et cum febre. alienationis future signum videtur habere: citam et certam habebit mentis alienationes. Erit excreatio in forma diuersa qua modo designatur liquiditas. Ipsa: quod aut exiit in initio morbi significat breuitatem sui: aut velocitatem coctionis: aut moratur. et ex hoc breuitas morbi designat. Quod exeat: quod aut facile exiit sine tussi: et significat coctionem et nature virtutem: aut difficulter et cum nimia tussi significat ablationem digestionis et defectionem virtutis. Laudabilior de coctione creaturum et significat velocitatem salutis: est alba bene cocta in quantitate multa adunata in exitu facilissima sine tussi non male odorifera: in initio morbi egressa contraria subtilis est: et parua et cruda dissoluta: et cum duritie et forti tussi egressa: et cum color niger: aut viridis: aut citrinissimus: aut liuidus: aut fetidus: ista significationis sunt pessime: et mortis nuntiatiue.

De significationibus sudoris. Capitulum xviii.

Sudoris significatio in quolibet morbo diuiditur in quatuor. alia enim est eius morbi in quo apparet. alia est in spissitudine sua. tertia in quantitate. quarta in qualitate. Apparens in morbo quolibet corporis: in eodem morbo morbi esse ostendit. Spissitudo sua laudanda est si multa sit et spississima: quod natura ad expellendos humores forem et ad modificandum corpus significat. Si autem adeo est seiccta ut non sit continua: aut quodam sudent morbi: quodam vero non: quedam plus: quodam minus: aut quodam in tempore egrediatur: quodam non: sed iterum reuertatur: ocs pessime esse significatur. significat enim naturam in expellendis humoribus non esse perfecte virtuosam. Quantitas aut temperata inter multa et parua. et hec melior: et ad salutem propior: aut maius est quod oporteat et hec mala: quod dissoluit virtutem et deficit natura: aut minus est quod oporteat: et hec mala: quia dissoluit virtutem: et deficit natura: cum non quantitas morbi materie sufficiat: et debilitatem nature significat. Qualitas in sex est diuidenda: aut enim de calore intelligitur: aut de odore: aut de sapore: aut de liquore: aut de sua qualitate et diuersitate. De calore et frigiditate. si enim sit temperata inter utraque: laudabile est. si vero exeat temperamentum est malum: si tamen minus nocuum erit si calidior: quod frigidior: sit. De colore quod si est albus est laudabilis. si citrinus cholera ostendit. si rubeat sanguis significatur. si liuidus viridis quoque vel niger: cholera. ru. signum. Si autem fuerit materia morbi sudor: cuiuslibet humoris sit frigoris: laudabile erit signum. significat enim quod natura expulerit humorem. illos vero materia fuit morbi. si autem non erit contrarius: quod significatur humorem. expelli quod non oportuerit. De odore: quod quidam acidus qui morbi materia esse phlegmatica ostendit et acidus. est et acutus quo cholera fortis et acuta significatur. est et fetidus quo humor. putridi designatur. De sapore: quod quidam acer. quodam dulcis. quidam salus est. de quibus est iudicandum: sicut de colore et odore est dictum. De liquore suo: quod quidam est subtilis qui materie subtilitatem portendit. est et grossus qui et grossam. de equitate et diuersitate: sicut coloris in omni qualitate quam diximus laudabile esse videtur. Si non: contrarium.

Finis septima particula.

Incipit octaua particula theoretice de inuestigatione morborum particularium et causis eorum.

Capitulum libris octauum.

De diuisione singularis significationis Capitulum i.
De genere febris et diuersitate eius: et causa et significatione eius. Capitulum ii.
De febre ephimera: et causa et significatione eius Capitulum iii.
De putredie febrium: et causa: et periodorum eorum Capitulum iiii.
De significatione putredinis febrium Capitulum v.
De febribus compositis: et causis eorum et significationibus Capitulum vi.
De febre ethica: et causa et significatione eius Capitulum vii.
Disputatio vniuersalis de apostematibus Capitulum viii.
De apostemate ex sanguine: et causa et significatione eius Capitulum ix.
De apostemate cholericum: et causa eius et significatione Capitulum x.
De apostemate phlegmatico: et causa et significatione eius Capitulum xi.
De apostemate melancholico: et causa et significatione eius Capitulum xii.
De passionibus que patitur exterior pars corporis. I. cutis Capitulum xiii.
De variola: et causa et significatione eius Capitulum xiiii.
De lepra: et causa et significatione sua Capitulum xv.
De morbo phlegmatico: et causa et significatione sua Capitulum xvi.
De scabie et cutis excoiatione Capitulum xvii.
De purigine Capitulum xviii.
De pediculis Capitulum xix.
De pustulis Capitulum xx.
De desudatione Capitulum xxi.
De verrucis Capitulum xxii.
De apostemate quod vocatur pyostoma Capitulum xxiii.
De morbis illis qui sunt proprii quibusdam et non alijs Capitulum xxiiii.
De carbunculis et vulneribus Capitulum xxv.
De morfu bestie venenose: et incipiendum a morfu canis Capitulum xxvi.
De morfu tyris et serpentum Capitulum xxvii.
De morfu scorpionis Capitulum xxviii.
De morfu vesparum Capitulum xxix.
De morfu araneæ Capitulum xxx.

De diuisione singularis significatiōis. Capi. j.



Stenſa in ſuperioribus ſignificatiōe
vbi pulſum: vine: digeſtionis: et ſputi:
Incipiendum eſt inantes: de particulari
ſignificatiōe cuiusq; morbi et p̄p̄ia. Et
ergo ſignificatiō q̄ aut morbi: aut ſanitas
tis: aut neutri eſt ſignificatiua: aut p̄ter
ta denūciat: aut p̄ſentia: aut futura. Que

ſanitatē ſignificat eū de naturali cōplexiōe tractare: dī
ctum eſt: que vō morboſ ſignificat: dicendum eſt in p̄ſentia. Si
gnificatiō autē morbi p̄teriti nō eſt dicta neceſſaria medias.
Significatiō vō morbi futuri alibi dicēda erit. Significatiō
nem neutri medici cognoscere eſt p̄fecti: cū ſigna duorū extre
morū. i. ſanitatis et infirmitatis cognouerit. Significatiōis
partem ſanitatē: et p̄tīm morbū mōſtrātum in eodē corpore
ſicut ſi in viſu nocumētum habeat vel: auditu: in alioz aut
mēbroz actionib; ſit ſanus: nūciatiua vocatur: infirmitatis
annūciatiua: ſalubris dī: annūciatiua ſanitatis: bene autē pote
rit cognofci neutri ſignificatiua: vbi morbi ſignificatiō in cor
pore ſano vel ſanitatis dicet in infirmo. Quod em̄ ſignificās
morbū in corpore ſano annūciat morbū nōdum inceptū ſignifi
cat. Diſſinitio autē morbi corruptio eſt actiōis rei ſenſibilis.
Sed corpis ad morbū apparati actiōes in naturali ſua qua
litate ſunt ſtabiles: i. p̄tīm iam ſint mutare: aut in quantitate
ſicut ſi i ſtomacho maior ſit appetit; vel minor: q̄ oporteat.
Digeſtiō maior: vel minor: cibo q̄ cōueniat: aut in qualitate ſi
cut ſi deſideriū cibi mutetur in dulcorē vel aciditatem. ege
ſtiō vō et vīna in citrinitatē vel rubedine: aut in tps: ſicut ſi
deſideriū cibi adſit ate p̄ſuetudinē: vel moratur poſt con
ſuetudinē. he in quā oēs ſignificatiōes neq; morbū cōpletus
neq; ſanitates p̄fectā ſunt annūciatē: quapropter neq; mor
bum: neq; ſanitatē ſignificatēs. Sicut eſt de ſignificatiōe ſani
tatem in infirmo corpore mōſtrāte. nōdum em̄ cōpletas ſanita
tem ſignificat: q̄ ſignificat morbū iam eſſe p̄ſentē: q̄ nōdus
tamen deſignare appellare morbū poſſum: q̄ ſignificat na
ture et morbi dñationem: q̄ neutri eſt ſignificatiua. Sicut eſt
intelligēdum in ſignificatiōib; egritudinē exercitiū: et in ſen
ſib;: p̄p̄ia em̄ actiōes corpore nō ſunt p̄fecte ſicut in ſanis cor
poribus eſt liq̄dum: neq; corrupte ſunt: ſicut in corpib; infir
mis: i. ſ; minute ſunt et debiles p̄pter caloris naturalis defe
ctiones: q̄ oīa dicturi ſumus vbi ſignificatiōes futuroz mor
borū dicemus. In hoc ḡ loco dicere diſpoſum? de p̄ſentium
morbos ſignificatiōib;: morbos in quā quos patimur qdaz
apparēt ſenſib;: quoz ſignificatiō leuior et facilior videt eſſe
quidā occultatū: q̄ in mēbris ſunt interiorib;. vñ eoz ſigni
ficatiō difficilior habet. nos autē de apparētibus ſenſib;: ſicut
opz p̄p̄ia dicem; ſic em̄ vñ videt eſſe introductis. Morbi ḡ
ſenſui apparētēs iterō: et exteriori corpore ſunt vñ: ſicut ſunt
apoſtemata et fe. Sicut etiā ſoli corpore exteriori p̄tinentēs: aut de
interiori cā aut exteriori: nāſcētēs. Exterior: ea biptita eſt: aut
em̄ de inſalatis corpib; ſic lapidet gladio agne et ſilb; aut de
aial; et venenofis naſcīt aialib;: ſicut terre reptilib; et h̄mōi.



Feb. ḡne fe. et diuerſitate et cā et ſignificatiōe ei;. Et. h.
Feb. eſt morbus qui de mala et cā. naſcīt cōples
none: et totū corp; circūdat. vñ taliter diſſinit.
Feb. eſt calor: immaturalis a corde epiens et ar
terijs ad oīa mēbra corpis eiūſq; nocēs actiō.
hec diſſinitio de feb. eſſentia ſumit. i. calore
curſum nature egrediēte: nō de accidētib; feb. cōcomitātio
bus: ſicut q̄buſdaz videt medias febres dicētib; et accidēt
bus lōgo poſt tpe ſequētib;. quidā em̄ dicūt ex rigore: qui
dam ex fatigatiōe: alij ex capitis dolore: vel quibuſdā alijs
accidētibus et lōge eas ſequētib;. non em̄ eas diſſinit eſſe
ex eſſentiali calore curſus nature ſupēgrediēte: ſicut iueniſ
ſip. diſſiſe i. epid. Feb. eſt iquit eſt calor: epiens curſus nature
et eius morio de eſſentiali calore. Dixit qdam ſunt fe. pūgen
tes: qdam ſuauires rāgētes. he em̄ differētie calori naturali
vidētur attinere. Item dicit ſunt qdaz nō pungētes: ſed au
gmētātes. he aut differētie ex qualitate caloris ſunt tracte.
De morione dixit qdam fe. in initio ſunt ea. qdaz calidiſſime
quedam vero inflatiue. he differētie ex natura caloris ſunt

ſumpte. Item ex accidētium diſſinitate vicinitate cum bidē
quedā feb. attrituſſime: quedā rubicōdiſſime: alie liuiditā et
vinditā cōtigue. he differētie ex vicinis ſumitū accidēt
bus. i. ab h̄mōib; qui cā ſunt feb. nāſcētibus: nō de re
motis ſicut apoſtemate capitis dolore et rigore. Feb. autē
ſunt tria ḡna. vñ eſt in ſpū qd ab ipſo ſcāpit et ad cor: veniēs
ipm calefacit. poſt ad arterias venit et ab arterijs ad oīa cor
poris mēbra. hec autē fe. vocat ephimera. cum em̄ ſpūs calē
ſit: et in ignē caloz calor: naturalis mutat: cor inde neceſſe
eſt caleſcere. corde vō calefacto ab ipſo ad arterias penetrat
calor. et ab arterijs ad alia mēbra corporis. Secundum genus
feb. eſt in pu. qd ab ipſis incipēs paulatim mēbra ſingula
viana calefacit quouſq; ad cor: veniat: et a corde ad arterias
et inde ad omnia corporis mēbra: et ita totum corpus ar
deat. hec vocat feb. ex putredinib;. Tertium genus in ſolidis
eſt artubus a q̄bus ad cor: a corde ad arterias ab arterijs p
greditur p mēbra totū corpis. hec autē genus ethica vocat:
Tot eſſe cōſtat feb. ḡna. Causa q̄re ſunt tria. nulla em̄ fe.
apparet niſi i materia. materie ſunt tres in corpore: ſpūs: quat
ruo: h̄mōes: ſolida mēbra: in quodl; quoz calor inaderit fe.
ſuū genus facit: quā ſa. bonis ſituidib; adaptatur. Eph
mera inq; calido vento videt eſſe ſiſis quo vter implet et
ſui calore neceſſe eſt caleſcat. Idē em̄ facit ſpūs arca cor: et to
tus corp;. Febres ex putredinib; aque calide cōparauit. S.
aque em̄ ca. cū frigidū vas impleuerit: ipm ex calore ſuo cale
facit. ſit circa cor: faciūt pu. et alias p̄tes corpis. Ethica fe. va
ſis cōparauit calidis frigida aqua plenā. aqua em̄ in his ex
calore vaſorum caleſcit.

De ephimera fe. et cā eius et ſignificatiōe. Et. h. j.



Ephimera fe. in corpore pmanet. p̄p̄ia. h̄mōis. i. inte
gra die et integra nocte ſicq; videt ſecedere. alij
qñ tamen in hoc tpe diuſus videt imorari: aut
diuſ. aut. lxxvj. h̄mōis. h̄mōi octus ſuit cā aliquē
p̄mitiua: aut p̄mitiue q̄tuor ſunt ḡna. Unū
genus eſt cū extrinſecus corp; patitur et caleſcit: aut actuali
ter: ſicut calore ſolis et ignis et aere balnei cū quis immoret
ſibi: aut potētialiter: ſicut aq; ſulphure lauari et ſilb;: aut
cōſtipatione poroz actuali: ſicut ex frigida aqua cōtingit q̄
ſumum in interiora claudit corpis: aut ex cōſtipatiōe poteſta
tiua ſicut aqua lauari aluminofa. Non autē omne corp; p̄ſi
patum ephimeras patit fe. ſed tñ illud a quo ſum? calidus:
aut ſic? adunatur. cui? cū poſi oppilātū: ſum? eptre et diſſol
ui p̄hibetur: et ita calor cōdunat. Si autē materia h̄mōis cor
poris nō p̄pata ſit putredini: ephimeras fe. facit. q̄ ſi p̄pa
rata ſit fe. ex putredine facit ſm qlitates h̄mōis itus incluſi
vl oppilati. h̄mōi fe. acuta eſt et moleſta: ſicut dicturi ſumus.
Scdm gen? p̄mitiue ephimere eſt q̄ ab interiorib; accedit
corpis: ſicut de cibis et potionib; calidis. Tertium genus ex nī
mio eſt motus: aut i corpore ſicut nimia exercitiā et laborioſa
aut in ala ſicut ira: anguſtia: triſticia: et vigilia. Quartū eſt cū
quā exteriora patiūt mēbra: ſicut apoſtemate calido in in
guinib; et pedū vulneribus. cū em̄ ab inguinib; calor: mēbra
tim aſcēdit ad cor: a corde ad cetera corpis mēbra vñ. Fe
eſt ſignificatiō fe. ephimere cū p̄ceſſerint cāe iā dicēde. Ino
firmus nūmū non patitur dolore in initio: pulſus eiūſq; eqliſ
parū tñ diuerſus et abſcōſus. Diuerſitas cito in eqliſtatem
redigē: et in tactu calor eſt q̄et: lenis: et nō pūgitū: i. ſ; ſicut
balneat eſt tact? Infirmitas vō facilis eſt in patiēdo morbo.
Utrius autē h̄p̄poſitaſim in fundo et lenē in morbi tpe totos
neq; nimis feter vana. cū vero fe. diſceſſerit: aut cū ſudore p
fecto diſcedit: aut cū parua quadā infuſione: q̄ euz reſeſcit
nullū ſignum ſui infirmo relinquit: ſicut fe. putredinē facit.
que et in pulſu: et in vīna remanet. Si vō poſt ephimerā eger
balneetur in balneo: neq; ſentit rigores neq; p̄actōes: ſed in
p̄iores reuertitur ſuas qualitates. he ſunt ſignificatiōes fe.
ephimere. Significatiō vō vñ ſiat ē h̄mōi. q̄ de ſolis eſt in cē
ſione: vel de calido aere: oculos in tactu calefacit: caput in cō
dit: autem et faciē epiat: quib; ſi manus apponat: calide
inueniūt. pulſus parū? vñ. ex cōſtipatione naſcēs po
roz: autem facit cōiunctam et ſolidā. cui ſi man? apponat
in initio paruus calor: ſenſit. Sed ſi moxetur calor: augmētā
ri ſentitur: calor em̄ nō apparet p̄pter poros cōſtipatos: ſed

Ziber octauus

cus manus dñi inhereat sui calore poros lapat: et ita calor de
mum emergit qui se paus occultauerat. oculi corz et facies
parum tumet. pulsus nō est paruus: q: virtute custoditur et
calore naturali intra corpus: parum tamen est diuersus et
occulsus. hōz vīna aut citrina est: aut al. q: humores aquosi
qui de coepe solēt dissolui cū claudatur et cōstipatione cutis
vane cōmirti suo colore mutati: rubore quoque mō sūt pmutati.
hec tñ in se. aliqñ in se. putridas mutat: si i coepe sint hu.
apparati ad feb. putridas. Quidet q: discernatur inter epi
meram et apparatā putredini. Si igitur recedit cum sudore
laudabili et pulsu eql: significat pculdubio ephimerā. si aut
morietur in coepe: neq: a calore totū corpus mūdificauerit: et
pulsus fuerit diuersus: et vīna nō digesta et fetida: mutatio i
se. putridas designat. Quis vō se. morietur: neq: in pīa pio
do discesserit: sed qñ pīna sit: vel synochus: et pulsus fuerit
diuersus: et ex vīna nulla putredo significat: opz te male sus
picari: et etbica eam expectare: et ex pte plurima mutabit in
acutissimā. hu. em putridi: neq: sudore: neq: dissolutioe eua
nescit ppter cōfusiones poroz. vñ festinādum est in medicā
da hac se. medicamine qd dicitur sum: ateq: putrefiant hu.
et pessime nascatur fe. Febres nascētes a rebz mutātibz cor
pus: sicut cibz: aut ex corz sunt quātitate: sicut fastidio et sa
turitate: aut ex qūitate vtpote aboz siue potionū calore. Illa
scēntia a saturitate significatio est talis. fumosa ructuatio
et fetida: sitis nimia: ardor: ex cibi corruptioe. aliqñ habet so
lutionez vētris. aliqñ cōstipationē. s; cōstipatio in his est mole
stia: ppter cōfusiones maloz chimoz in interioribz corz porz.
Que ex aboz siue potionū nascatur calore: hmoi notatur si
gnificatio: facies et oculi in tactu sunt calidissimi: et rubicū
dissimi: epar silt in tactu calidū et infirmū i stomacho et epare
quasi sentit icēssiones et siccitatē: et in ore amaritudinē et silita.
q: calor in hac se. a spū incipit naturali: et cibz calidz in pīs
stomachū et postea calefacit epar qui illius sunt fundamēta.
Urina aut in se. ista rubea est alitbina. Febribz autem mō ni
mio labore vel motu corpus nascētibz: si labor sit fortis: du
raz siccā reddidit cutis: et post recessione febris pmanet puls
paruus: q: minus labor dissoluit virtutem: s; si labor nō sit
multz cutis duricies remanebit dñ febris secesserit. et post
de cute sumz exiens humectat cutē. poros aperit. pulsus ma
gnus est: q: virtz in hac se. multa est: et calor augmētatur: q:
non fuit labor: multz. Si em labor nō multz fuerit: augmēta
tur calor: corz pis: tactz in laboriosa se. fin qualitatez est aeris
si labor pcesserit: q: si aer sit calidus sicut calore solis et silitbz:
non multz cutis excaat: et si aer sit frigidus: tactz cutis erit
frigidz: neq: siccā multz erit cutis. Si se. ex motibz ate nasci
tur: sicut ex ira et silitbz taliter notabūtur: multz exest ocu
li facies rubet et tumet. calor em in hac feb. appetit exteriora
corz pis dñ viditē hō sibi qñt: pulsus magnz. vīna epīs pū
ctioes facit et ardores ppter calozē. Si ex angustia sit et tristi
cia: oculi sunt cōcaui: facies siccā et citrina: q: spūs et calor su
giāt in interiora. pulsus paruus ppter calozis diminutionē
eiusdēq: occultationem. vīna rubea ardorez facies cū exeat.
Febribz ex vigilijs oculos pcauos facit et hūidos dormitatio
ni cōtiguos: palpebras graues et dure mouētes: facies et too
tum corpz sunt inflata: et citrinitati vicina: que oīa cōtingūt
ex debilitate digerēdi cibū. digestio em cibī molestatur vigil
ijs. abus vō indigestz nō gñat spm: vel sanguinem aīalis: et
sanguis si nō gñetur necesse est color mutet. Item ex indig
estione sequitur albedovīne. Si se. ppter apostema in ingui
nibus vel alijs corpis mēbris nascat: taliter significabitur: fa
cies rubet et inflatur ppter sanguinē et calozes corpis nō pū
gentē. Cum aut in statu pgregitur: ascēdit suauiter fumus
calidus corpus: magnus sit pulsus et veloz atq: spissus: vī
na albedini ptinet: magnz et veloz atq: spissus erit pulsus ex
virtute et multitudine calozis. Infirmz em duas patitur in
firmitates calidas. i. apostemata et se. ipas. albedo vīne: q:
chole. vīnā tingētia tēdūt ad apostema. omnis em dolor po
prie hz humores sibi trahere. Ipe sunt significatiōes vnde
epimerē se. oēs intelligūt species.



Febres putredinum ex putredinibus nascuntur
quattuor: humor: q: hu. calefacti calefiunt mē
bris calefactes vbi putrefcūt: et postea alia illi
mēbris vicina. scq: mēbratim ad cor: de corde ad
arterias puenit calor: et de arterijs in oīa mēbris
corpis. Et causa vñ putredo nascitur est qntupla: multitudo
quātitatis hōz: grossitudo eoz: cōfusio hōz ab oppilatio
ne nata. hōz em qui dissolui nō possunt putrefcunt: sicut
humiditate videmz putrefieri exteriorē cū non habeat ae
ris capacitātē. Species aut febrū ex putredie nascētiū mul
te sunt. Sūt em simplices sunt et cōposite. simplices q: palā
sunt: sicut et hu. qtuor: sunt. vñ qd vocat synochus qui ex
putredine nascitur. hoc aut molestatiōē facit: q: qescere in
firmū nō pmittit. Scdm gen? ex cho. ru. nascitur et trites vo
cat: qui vna die accipit: talia die pmittit q est salubris et bre
uis. Salubris q: corp? vna die qescit. breuis: q: hōz vñ nasci
tur subtilis est et veloz et cito digerit: citoq: dissoluit. Tertiū
ex putredine nascitur cho. ni. et vocatur qrtana. vna die in dū
piēs duabz qescere pmittēs: s; salubris ē et lōga. salubris: q:
corp? duobz diebz qescit. lōga: q: materia vñ nascitur dura ē
ad digerēdū et grossa: et ad dissoluēdū iobediēs. Quartū ge
n? ex putredie pphlegmatis nascit: et apphimerinos d: oī die
inuasēs. est aut longa et molesta. longa q: materia est grossa
et viscosa. vñ nō est digestibilis dissolubilis. molesta: q: oī die
inuasit nec corp? qescere pmittit. vnaq:q: harū multiplex diui
ditur. Febris em q ex putredine sanguis nascit in tres ptes
diuidit. Est em quedā ab initio visq: in finē eqls: et vocat eql
lis. hec aut est cū tantūdem finit sanguis quātum hz putre
dinis. Est et altera q in initio est debilis: sed postea crescit. cū
aut in finē puenit: molesta sit. postea minuit quoad debili
tes: hoc est cū plus sanguis putrefcit q finiat. Est et altera in
initio fortis: et postea debilitat quoad oīno deficiat: hoc ē cū
pl? finitur sanguis q putrefcat. Febris q ex putredie nascit
humorum aliorū: vnaq:q: in duas diuiditur. vna est cōtinua
altera interpolata: sicut iam diximz. Cum em hu. qui febrū
sunt materiales: intra arterias sunt et venas: et in ipis putre
scāt. fe. cōtinua necesse est fieri: q: si extra venas et arterias
sunt et putrefcāt: interpolatas se. faciūt. vnde se. ex putredie
nascēs sanguis cōtinua sit: q: intra venas et arterias est san
guis. et iterum cū putredo sanguis in pte sit pforat p totū et cōba
rit ipm: et se. nō dimittit quoad se finiat q putrefcit et dige
ratur atq: dissoluat. Febris ex alijs nascēs humoribz est cōti
nua: q: hōz: intra venas et arterias putrefcēs nō cito
possunt dissolui ppter cōstipationez: et suā viscositatē. vnde
postq: finita sit pūma remanet p sui calozis quoad se
cedit: et a se ad tertiā. et ita sit cōtinua. Si aut hu. extra ve
nas et arterias putrefcāt febres interpolatas faciūt: q: que
putrefcūt cū in vno loco sit paulatim ad putredinis locū acce
dit: aut collectio in tpe illo est cū interpolatur inter duas ac
cessiones. Aliqñ quoz putrefcit sanguis intra venas et arte
rias: et feb. facit continuas: q: cū in vno mēbris multa adune
tur quātitas: et putridum apostema facit: et ex cōstipatione
poroz: quā facit apostema ppter putredinē calefacit mē
bris: necesse est vbi est apostema: et calor: mēbratim vadit p
arterias: et a corde p eas ad oīa mēbra: et ita se. nō dimittit
donec apostema digerit et mūdificat. hec est cū cuiusdā feb.
cōtinua: et cuiusdā interpolate. Diuersitas piodū febrū ex
cāis tribz est. Vna est putrefcētiā hōz velocitas vel eoz tar
ditas. Scda collectiōis hōz q putrefieri debēt velocitas vel
tarditas eiusdē. Tertia purgatiōis eoz velocitas vel tarditas
vñ amphimerin? die accipit ppter velocitatē sue collectio
nis que contingit ex multitudine sue quātitatis: et facilitate
sue putredinis ppter humiditatem et tarditatem sue pur
gationis ppter viscositatem. Cholera ni. facit. se. vna die ac
cipiēs et duobus non: et tarda est ad collectionem ppter
sue quātitatis paruitatem et duriciē putredinis ppter frigi
ditatem et siccitatem: et ex velocitate purgationis: quia non
est materia ipsius melācholie multum viscosa. Cholera ru.
febres vñus diei: et alterius nō: facit: q: est media inter cho.
ni. et pphlegma: minoris etiā est quātitatis q pphlegma: maio
ris vero q cho. ni. et pphlegmate est siccior: cho. vō ni. vñdior
substantia q cho. leuior: est his duobz. hec est cū diuersitatis

De putredine febrium et causa earum: et causa
periodoz earundem.

Capit. iij.

per yodice feb. et ex hac causa tēporis sue passionis est diuer-
fitas: q: ampprimerinos ad mtrū. rxiij. hōis pmanēs ppter
grossitudinē et viscositatē pplegmatis non cito dissolubilis:
quartana ad plurimū. rxiij. est pōaruz ppter materię sue
grossitudinē et viscositatē q cito nō putrescit: et cito putres-
cit: nō cito tñ dissoluit: sibi em̄ est lapidivē ferro. ignis em̄
hec nō cito calefacit: que etfi calefiant cito tñ refrigerant. Ele-
ra tertiana ad multū. rxi. durat pōas: que ex leuitate fit ma-
terie: et viscositatis sue paruitate. vt cito putrescat et dissolu-
queat. Aliquādo harū feb. tēpus in quibusdā est longius: in
quibusdā pō breuius: qd ex tribus causis cōsequit. Una est ma-
terie natura: q si grossior: et viscosior: et frigidior: fit longior: erit.
Si aut subtilior: et calidior: et min⁹ viscosa: fit breuior. Scds h̄s
quātitatē virtutis infirmi. Si aut est fortis vt materiā eijce-
re et purgare cū sudore possit: breuior fit: q si defecta longior.
Tertia est ex figura corporis: q: si corp⁹ est rarū et por⁹ aper-
ti sint leuior: est: materiā em̄ cito dissoluit et exiit: si vero corp⁹
est viscosum et cōspitātū: et por⁹ non sunt aperti est longior:
qñ aut causa breuitatis sue totā se coadunat: fit breuissima:
si aut extra sit longissima. Et aut feb. fit breuius infirm⁹ quies-
cit post recedēte peryodi: donec altera succedat: et corp⁹ a fe-
bribus mūdificat: si aut feb. longa sit infirm⁹ nō mūdificat a
feb. quoad altera subsequit: neq interpolat vt quiescat inf-
firm⁹: et ita se habet feb. ista quasi cōtinua. Pōt et autē te
intelligere: q feb. peryodis fit semper stabilis in ordinatione
sui: donec putredinis materiā in q̄itates mutet alias: neq
cū alijs humorib⁹ se misceat ne iō: ordinationē infirmi peccatū
fiat. Quando autem ista materiā a sua. qualitate in species
mutetur alias: neq cum alijs humoribus se misceat: vt si
quis sanguis mutatus incenditur et putrescat: subtilis autē
pars in cholera mutet rubea: grossa vero in nigra: aut si alijs
hu. putrescant et febres fm suā naturā faciāt. aut si infirmus
fecit pessima: vñ generet hu. febres diuersas fm sui natu-
ras faciētes: vnde oīa ordinationē peryodi sunt cōrūpentia
et mutantia vt aū suū tēp⁹ festinet: aut in alias piodicas feb.
q prius fuerant se inuicē. Est aut multitudo et minoratio
in hac causa fm quātitates humorū se mutantius et actiones
eorū. de sunt species febriū ex putredinib⁹ simplices: et cause
diuersitatis suarum periodum.

De significatione putredinis febrium. Cap. v.

Significatio putredinis febriū aut est fm gen⁹
sui: aut fm species earū. Sen⁹ significat cū ex
putredine febres esse denunciant: qd ex tēpore
accessionis earū intelligim⁹: cū debilitet sapiat: et
postea augmētent et pfortent: q cū recedūt par-
tem caloris in corpore dimittūt neq pfecte recedūt. Itē ex
caloris substantia: q: calorē oportet et pungēt et corp⁹ infir-
mantē: sicut flāma ignis rancantē. Itē ex accidētib⁹ feb. co-
mitantib⁹: q: hāc rigō: et tremor: in initio sequuntur: et diuersi-
tas in pulsu ablatio digestiois et vna vt hypostasis nō appe-
at lenis: q oīa cū videant feb. ex putredine cū intelligitur. Si
gnificationes specierū singulariū: q: feb. piodis tertiana: aut
de re naturali: aut nō naturali: aut de re cū et naturā nascit.
De re naturali cū ca. et sicca est natura infirmi: cui qd. dñat
ru. etas est iuuetus: tēp⁹ anni est etas: aer calidus: et sic. De
re nō naturali: cū infirmus anteq feb. inciderit ca. et sic. come-
derit: et habet angustia et tristitia: vigilas: laborē nimis lōgi
tēpōis icuniā: ars eius ferraria: aut formacina: que oīa cor-
pus calefaciūt: et deficiāt qd. ru. gñant. De re extra natu-
ram: q: quedā feb. ex calore est forti: et sicut acus cuspis est
pugibilis: quod ex cho. ru. est acumine: calo: ei⁹ in tactu for-
tis et acutus atq pugitius: pulsus in initio peryodis par-
uus et defectus atq rarus: et tñ nō permanēs nisi parū tē-
pus: et in magnitudine et diuersitate mutatur. Magnitudo
eius q: cho. ru. est leuis: neq grauat vtrū: et tūc ex magna
necessitate refrigeradi calo: em. Diuersitas enim se. est pō-
pria maxime eius q ex putredine est: sed tñ in hac nō est di-
uersitas multa q: ei⁹ leuis est materiā: neq virtutē grauat.
Urina bñdī feb. est ignei coloris putrida: et cū siti nimia: an-
gustia: abominatio: vomitu cho. ru. nimio sudore propter
subtilitatem materiē: aliqñ qd succedit egestio cho. ru. Et

has significatiōes inuenias: aut earū plurimas: iudicanda
est esse vera tertiana: maxime si hec feb. multos fatiget in tē-
pore illo anni. Quartana aut significatio aut de re naturali:
aut nō naturali: aut de re extra naturā. De re naturali: ex cō-
plexione infirmi frigida et sic. et sibi dominaf cho. ni. etate se-
nili: tpe anni autūno: aere frigido et sicco. De re nō natura-
li: cum infirmus ante cibos acceperit vñ cho. ni. genita sit: si
cur lentes: caules: carābia: carnes capuinas: et bouinas: et si
milis. De re extra naturā cum aut res añcedat: sicut añ hāc
alia se. fit cōposita: et durities splenis: aut cū presens sit. res
apparet qñ est accessio. In initio rigō: habet vel nimis tre-
morē cum grauitate et nimia fatigatiōe et totius corporis for-
ti frigiditate: pulsu raro et tardo atq multum diuerso: cum
autē augmentet habet calorē non acutū: neq pungitiū:
non ergo sicut calor: est tertiane: pulsus mutaf in velocitatē
et spissitudinē q in initio fuerit maior: sed tamē ad cōpara-
tionem tertiane tardior: et minor: sitis parua. Urina putrida
et indigesta. Feb. declināte sentit infirmus frigiditatem: et cum
recedit pulsus est tardus: rarus: diuersus: et vna colore di-
uersa et nō digesta. Et has significatiōes inuenieris: aut plu-
rimas: quartana veram esse indica: maxime si in illo tpe ano-
ni qrtana patiant plurimi. Significatio q̄tidiane feb. aut de
re naturali: aut nō naturali: aut extra naturā. De re natura-
li: sicut si cōplexio infirmi frigida et hu. sit et sibi dominetur
pblegma: etas eius aut pueritia: aut senia. pueritia ppter
gulositatē: senia propter multitudinē pblegmatis in corp⁹
eorū: tēpore anni hyeme: aere frigido et humido. De re nō
naturali cū infirmus i sanitate sua gulosus et bibosus sit: mul-
tum quiescens: piger sepe balneās post cibum. De re extra
naturā cum infirmus sentit dolorē in ore stomachi: et humi-
ditate in lingua: inflationē in latere mutato colore: sicut paro-
ua: rigō: et frigus nimis habet in extremitate corporis et diu-
cum aut tangas corpus in hora accessionis non apparet cas-
lo: nisi cum moxetur man⁹ et celest et aperiuntur pori: calor
habet humiditatem ppter pblegma parum acutus est ppter
putredinē: aliqñ sudans parū: aliqñ nō: durat autē in tēpore
longo ppter putredinē: atq permanet in corpore vsq ad
scdaz accessionē: pulsus minor: est pulsu qrtane et spissio: paro-
uitas ppter pblegma: q: deficit virtus ex frigiditate ei⁹ et
dissolutio: et angustia ppter multitudinē quantitatis eius:
vñ multū est diuersus. Spissitudo ei⁹ ex necessitate recipiē-
di magnitudinem eius. Urina quodam tēpore subtilis et al-
et quodā tpe turbida et grossa. subtilis ex spissitōe poro: et
propter grossitudinē et viscositatē materiē. albedo ex frigidit-
ate est pblegmatis. grossitudo et turbulētia: q: natura alio
quando aperit illā viscositatē et expellit grossam et viscosam
humiditatem q fuit causa cōspitatiois. Rubor: q: si pblegma
mouet et putrescat: necesse est calefacit. Quas significatiōes
cū inuenieris ex parte plurima certicāda est vera quotidiana:
nam maxime si multi patiant hāc in illo tpe. Pp aut te intē-
ligere: q: se. ampprimerinos cū materiā hēat vit cū pblegma
in initio habet parū rigō. Si autē sit ex salso: in initio est
multus rigō. Si ex acido frigescit in initio. Si ex putredine
sit dulcis pblegmatis: nihil horū hēbit. Et his ergo signifi-
cationib⁹ intellige se. ex putredine piodicas et simplices.
Pp itē intelligas: q: rigō: in feb. lapit a dorso mulierib⁹:
vñ ab extremitatib⁹ manū et pedū. Feb. aut p̄tinue signi-
ficatio vniuersalis ē: q: post. rxiij. pōas nō recedit: neq rī-
gozem: neq tremorē h̄s: neq sudorē: nisi cū tota recesserit:
pulsus multū est diuersus: vna indigesta. Ihs significatio
nib⁹ p̄tinus intelligit. Significatio vniuersalisq speciei est:
q: in ea que fit ex putredine sanguinis inuenit graue corp⁹
infirmi: et fatigatū: flatus: pulsus cū angustia et siti: oculi ru-
bei: vene eorū plene: et ru. facies et totū corpus pertinent ru-
bori et quasi inflati est: pulsus nimis diuersus: vna rubea:
alutina. Que ex putredine alioz hu. ē hāc h̄s significatiōē
quiescat infirmus: sicut in febrib⁹ p̄tinuis. Que nascit ex pu-
tredine cho. ru. vocat causon: et mollit et mitigatiōe dolor-
is intelligit in die h̄s remissionē et fortitudinē et augmēta-
tionē in die accessionis: et sequunt cā nimis calor: atq sitis
maxima: et angustia et acumē: propinquitas ad p̄ditionem:
alienatio mētis: cum molestio: fit et acutio: tanto crisis est
velocior: nascitur plurimuz his quib⁹ in corpore venis cho.

multa adunat: et maxime in his q̄ in seuitate sunt epatis: et in pulmone et in ore stomachi: vñ sitis semp sequitur. Quod ter autē hec oīa refrigerari pluriq̄ alia. Feb. cōtinua nascē ex pblegmate h̄s remissionē qm̄ dimittit: et fortat cal. qm̄ in cōtinua quartana pūna nascēs ex cho. nī. h̄s duoz dierū remissionē: et in die accessiōis caloris fortationē. cū his significationibz q̄s dixim⁹ certifiā simplices spēs ex putredibz.

De febribus cōpositis et causis earū et signibz. Ca. vj.

Febres cōpositę sunt multe et diuerse: q; aliqñ cōponitur tertiana cū quotidiana: aut tertiana cum quartana: aut tertiana et quotidiana cum quartana: aut quotidiana cū quotidiana: aut quartana cum eadem continua: aut tertiana peryodi cum tertiana continua: aut quotidiana p̄tinua cū quotidiana peryodi aut q̄rtana peryodi cū q̄rtana peryodi: aut tertiana peryodi cū tertiana peryodi: et aliqñ cōponit sibi quicūq; tres ex his feb. aliqñ quatuor: et cōpositiones alie sunt plurime. Hec cōpositiones sunt biformes: aut s; vicinatatē: aut s; similitudinē. Si autē ambe materie q̄ ambas se. faciūt cōmiscēant et cōplectantur se accessiōes et recessiones eiusdē sunt tpsis: si s; vicinatatē: et vnaqueq; locū habet p̄prium: accessiōes earū in duobz tēporibz sunt diuerse: et similiter recessiones earū. Om̄s hu. qui cōpositi sunt: aut eq̄les in quātitate sunt: aut quidā plus: quidā min⁹ habēt. Et se. cōpositę: quedā habēt propriū nomē: quedā vō nō. habēs ppriū nomē est hemitriteus. I. media tertiana. Hec em̄ feb. cōponit de se. pblegmatica continua et peryodi tertiana: si sit vera: qm̄ nō est vera cōponit aut de tertiana cōtinua et pblegmatica cōtinua: aut de tertiana peryodi: et pblegmatica peryodi: et aliqñ ex duabus feb. in virtute equalibz. Hec etiā feb. cōponit aliqñ ex duabz quarū vna maior est altera. Hec autē sunt significationes specierū cōpositarū feb. Significationes vñ vnaq; possit intelligi: sunt he. cōpositę s; vicinatatē faciliores sunt intelligi de tpe sue perseveratiōis. Et si feb. cōtinue cōponantur cū febribz peryodibus: peryodes intelligunt de rigore quē habēt in actiōis tpe: cōtinue et sua stabilitate. Si vō cōpositio sit s; cōpositionē: intellect⁹ h̄az durus et molestus est ppter diuersitatē suarū significationū: maxime si cōplexio sit equalis: durus et molest⁹ est: si autē vna ex materiabz in cōplexione dñet: sit leuior: intellectus: q; significatio dominat̄is apertior: erit. Quod autē acuas discretiōis: tuamq; in his subtilē intelligentiā: et nō confidas in peryodi cōpositę feb. neq; credas interpolationem sue significationis: aliqñ em̄ due sunt tertiane que accipiunt quotidie: quas mlti medici putāt esse p̄tinuas. Aliqñ etiā due cōponūtur quartane accipientes om̄i tertia die: et putant esse tertiane: in quibz nō s; op̄s solēt medicari. vñ feb. confortatur et augmētant: et aliqñ perit infirm⁹: q; medicina necessitati est cōtraria: et ppter h̄ op̄s te igentiare vt intelligas se. de cētia sue nature et de actiōibz p̄prietatis sue s; m̄ meminim⁹ nos dixisse vt certificatis significationibz cōpetat medicina febribz: neq; fidās in duratione feb. Feb. cōposita ex pblegmate et cho. ru. que vocat hemitrite⁹ si vera sit: significationes habet quattuor: vna q; est cōtinua: alia q; quotidie interpolat: et vna die leuior: accipit et facilior: altera vō durior: atq; molestior: facilitas eius ppter feb. pblegmaticā omni die inuadē rem. Rigorē nō habet ppter materiā in vasis contentam. Molestatio eius et durities in altera die: q; in die tertiane cū fortiter rigore: qui in tertiana solet euenire: et mouetur feb. pblegmatica: q̄ omni die solet inuadere: vñ die illa molestia est et dura. Tertium q; patit in tēpore accessiōis maximi rigorē: aliqñ in vna die bis vel ter vel quater. Quartū q; suū tenere est equalē: dū forti assimilat forte: et debili debile. Hemitrite⁹ nō vera est cōposita cū feb. in virtute equalis: quedā cū altera fortior: sed in cōpositiōe equalis si est cum tertiana peryodi: rigorē om̄i die facit: vna tñ die est debilis cum rigore: et habet frigiditū in corporis extremitate. Vna die cū forti rigore: et tremore: p̄ctiōe q; et acumine. Que autē est cōposita cum tertiana cōtinua: et quotidiana cōtinua: nō habet rigorē neq; tremorē. cōposita cum tertiana p̄tinua: et peryodi quotidiana sitis est veraci: sed tñ feb. huius rigor non est fortis: q; est pblegmatica feb. ideo neq; p̄git neq; acuta est: qm̄ hec feb. cōponit cum febribz nō equalibz s;

gnificatio dñantis palam plus erit: et debilis occulta. Hec sunt significationes feb. ex putredine q̄ sunt cōpositę. Aliqñ quedā accidētia sunt in febribz cōpositis et simplicibz. Unde inter se diuersantur ex calore sue materie et diuersitatibus. Et idem vnaqueq; a simili denominat: quedam em̄ cōmixta nimie humiditati vocatur eloidis: quedā cuius calor nimis est incēsus et vocatur caufon: quā semper nimis sitis sequitur: et in lingua nigredo: et in stomacho p̄ctio: in qua cū tangatur corpus nimia incēsus sentit: et est feb. in qua infirmus sentit calorem et frigiditū simul in corporis interioribz et exterioribz. Hoc autē in pblegmatica cōtingit cū ex putredine nascitur pblegmatis: calor em̄ in feb. ista ppter putrescentiā est pblegma: frigus ex nondū putrescenti: et vocat p̄ctus: et est in qua sentit infirm⁹ nimia calorem in corporis interioribz et tepiditatē in exterioribz: qd ex grossitate et viscositate est materie: et ppter h̄ calor: nō pōt exire ab interioribz ad exteriora. Et ē in q̄ sentit nimia frigiditas in interioribz: corpus q̄ ex pblegmate frigidissimo ptingit: et vocat euiliados. Et est in qua habet nimius calor: in corporis interioribz: et de calore illo ascendit fum⁹ acutissimus in corporis extremitatibz: qd cōsequitur: q; nō est viscosa materia vñ efficit: et ppter hoc cito est dissolubilis et fumus erit: vocat autē feb. ista typhos. Hec sunt oēs species q̄ de putredinibus nascunt humori.

De febre ethica et causa et significatione ei⁹. Cap. vij.

Feb. que vocat ethica: diuidit in duas species. Vna vocat senect⁹ in qua naturalis humiditas finitur: et succedit siccitas dominans poīa corporis mēbra que deficiūt et rugant: et calor naturalis dissolutus finit. Senect⁹ ideo vocat: q; cū senes etatē decrepitā ingrediant: calor eoz naturalis ē extinct⁹ et siccitas illorū mēbris dñat: q; humectatio eoz finit: vñ hoc nomē huic feb. datū est a simili. Secūda species p̄thypsis vera est: p̄thypsis vō est collectio caloris extra naturam in solidis mēbris que humectatio corporis finitur: et in tria diuidit. Vñ est quo humectatio deficiat que in pul. venis habet vnicuiq; mēbro p̄tinentibus: vnde tenerorū caleat humectatio mēbro: sicut est pinguedo et crassitudo: et hec vocat p̄thypsis absoluta. Secūda est quo humectatio finitur q̄ in teneris est carnibus: et incipit calor: ab humectatiōe que in mēbris est similis. que humectatio est sicut ros aut aeris vno bra. hec est que vocatur ethica consumptiua. Tertium est in quo hec humectatio finitur. et illa humectatio incipit calefcere que in coniunctionibus est fundamenti cuiuslibet mēbr. que vocat p̄thypsis et p̄sumptio. P̄thypsis vocat ppter consumptionem humectationis in mēbrozū fundamentis: et propter siccitatem eozūq; molliem que ex finis sequitur humectatione ea mēbra solidante: sicut videm⁹ in terrenascentibus que cū defecari incipiunt emollescant et ita cōsumuntur. Et vñ hec feb. nascitur: aut antecedens: aut p̄mitiua ē cōpobaf. Antecedens est sicut si fe. putredinis immortas incensa fuerit: et calor: ab humectatione incipiens coctis: mēbro: atq; fundamētis eam finierit. quecūq; autem feb. est h̄mōi in initio cōsumptiua sit se. sicut ethica nascēs ex hemitriteo. et apostema calidum in pectine natum cuius calor: propter vicinitatem suam tēdit ad cor. et arteriarum humectationem consumens: et mēbrozū humectationem deficiens. Aliqñ hec eadem nascitur ex defectione quā infirmus ex acutis patit pal. vñ medicus cogitur dare syrupū. In hac defecatur cor p̄imum: deinde fundamenta mēbrozū. Causa p̄mitiua est angustia: ira: tristitia: labor: vigilia. ieiunia maxime si iuuenilis ē etas. cōplexio ca. tps estiuum: et ordinatio infirmi ca. q̄ de h̄mōi cā nascit: p̄thypsis et p̄sumptio vocatur. Significatio vñ intelligit: q; fe. ab initio moleste et dure non inchoatur. mala em̄ cōplexio q̄ est ca. eq̄lis est p totū corp⁹: et nō diuersa nec infirmus sentit in corpore suo calorem feb. ilem. neq; dolorem et fatigationem: neq; aliā quā significationē que ad feb. attineat putredinem. sed calor: igne⁹ et tran⁹ toti cordi dñat eq̄liter: neq; mēbrū aliq̄d est sine calore: qd calorē sibi sentiat p̄trariū ēē. Calor em̄ nō dū ad plenū incipit augmētari vt significationes possint ppendi. vñ hec dura est sanari: cū nō in initio valeat intelligi qua medicina valeat subueniri. cū tñ ad cōsumptionē pueniat: aperta sui monstrat indicia: sed tñ impossibile est sanari.

vi: qz corpus ppinguat p ditiōi. Eius tñ significatio talis est in initio. si febrem inquā inchoantē tres dies videm? cōtinu antē: neqz calozē habētē fortē: neqz aliā etiā significatiōe ca loci febrium ex putredine attinentem. vtpote rigorem t tre morem. sitim: angustia: siccitatem: t in lingua nigredinē: s tigationem: capitis dolo: vine putredinē: pulsiu magnitudinē: t eius diuersitatē. alijsqz signa que febrem ex putredinib? sunt comitantia. calozem quoqz quierū t manuctū. t tribus vel amplius dieb? cōtinuū: sed tamē confortatū cum cibū accipiat: in nocte dormiat. febriū et pica proculdubio est intelligenda: ei? talis ab initio d? esse significatio. cū vō augmentatur ab humectatione venarū inchoatur. vñ infirm? consumitur: caro eius minuitur: cutis deficiat: facies tenuatur: oculi cōcauantur: imo totū corpus cōsumitur. caloz qz ab alia incipit humectatione. qd intelligat: qz oculi cōcauantur: lippiunt. palpebre pendunt inferius ac si dormiretur. hec aut oia ex virtute sunt defecta: totū corpus exiccatur: t rugatur. splendor t flos vite auferuntur. cutis faciei siue totū corpis fit thetinosa sicut corium sup ossa extensum: tempore ra planiora: auricule ptracte: color citrinus: spatule eleuate: venter sicca. q si tagatur sub diaphragmate: oia viscera sicca inueniuntur: t quasi nō apparent exterius: venter thetinofus: t cum dorso iunct? caloz corporis in initio tactus debilis: t cum immoretur manus fit acut? pulsus durus t ex tēsus quasi chore debiles t firmate. he sunt significatiōes feb. et pice: t eius cause.

Disputatio vñs de apostematibus.

Cap. viij.

Apostema est grossitudo t inflatio quas de sup? fluis hu. membrū aliqz patitur. hi autē hu. aut ab alio mēbro sunt effluentes: q ipm a se expellit ppter mūdificationem sui: aut in eodem mēbro colligūtur vbi esse apostema cōprobat. Edo tus materie. de mēbro in membrū: ppter adunationem est vj. rerum quas dixim? cū causās morbi tegerem? De sunt fortitudo mēbrū expellētis: debilitas recipiētis. multitudo materie: largitas porozum: defecto virtutis pascitiue in recipientibus mēbris. t qz recipientia membra replentibus sunt subdita: adunatio materie in mēbris ex defectione est pascitiue virtutis nō perfecte abum ad ipam venientē digerētis: cuius ita permanent supfluitas vt paulatim crescat. t illud membrū impleat t extendat vbi sit apostema. Eū autem subito in mēbro nascitur apostema: de alio membrū in telligitur cucurrisse materia: quod de calido intelligendum cum apostemate. Si in aliquo membrū nascitur: t paulatim in aliquo membrū augmētetur: de flupū intelligitur esse materie de alio in aliud membrū effluente: aut de eius in idē coadunatione. Hoc autem cōsideratur in frigido apostemate. Apostematis autem duo sunt genera: aut fri. aut ca. Calida de cōplexiōe mala t ca. cum materia descendēte ad mēbra: que si sit calī. t humī. sanguinolenta generat apostemata. que vocantur pblegmones. B. quidē inquit: quidā pblegmones de mala complexionē nascuntur t ca. sine aliqua materia: vnde membrū ardorem patitur atqz ruborem: qui cum augmententur atqz confortentur mēbrū illud quodlibet eo mortificatur. Hec species est q patiens sustineat febres. Si materia est calida t sicca atqz cholericā generat apostema qd vocatur perisipila. Frigidū apostema ex mala nascitur cōplexiōe t frigida descendente de alio membrū materia: aut in eodem collecta. Si autem materia est frigida t sicca: atqz melancholica: apostema qd vocatur scirus generat. Si frigida t humida sit: apostema qd vocat zimia gignit. Hñā g apostematum sunt. iij. Primum nascēs de sanguine: t vocatur pblegmon. Secundum de cho. ru. t vocatur perisipila. Tertium de pblegmate: t vocatur zimia. Quartū de melancholia: et vocatur scirus. Unumquodqz istorum est aut simplex: et solum. vtpote de vna materia natum: aut compositum: t apostemata multa sunt. Aliquando enim de duobus: aliquādo de tribus: aliquādo de quattuor: componuntur. Apostematio autē aut est equalis in quātitate: aut vna plus abundat altera. vnde apostemata sunt multa fm abundantiam t humorum multitudinem: aut in compositione minorationem. Intelliguntur autem apostemata ex significatiōe diuersa fm q ex equali materia compo-

nuntur. dure t moleste intelligitur compositum ex diuersis hu. Ex qualitate intelligitur ex humore domināte. Apostematum aut apostematum quedam nomen habent propriū: quedam quoqz carent. Apostema compositū ex cho. cū sanguine: si plus abundet cho. perisipila vocatur pblegmonica. Si sanguis cholericam supergreditur: pblegmon perisipilatus vocatur. quorum singulorum causa in qualitatibus est diuersa. Aut enim ex causa faciente est apostema: aut in membrū vbi constat: aut ex materia ibi habita: de quib? singulis fm q sufficiat erimus dicturi.

De apostemate ex sanguine t cau-

sa t significatiōe eius.

Cap. ix.



Pblegmon apostema aut ex primitiua: aut ex antecedente nascitur causa. Causa vero primitiua sunt vulnera fissura incisio ignis incensio defecatio fractura. qdiz hocum membrū patiatur currit ad patiens hu. sanguinolentus. Eius em est nature singulis membris ad nutriendū sanguinem mittere: t debili mēbro maxime vt illud possit sanare. Sed cū membrū patiat: sanguis in illa natura suā nō mutatur: nec sufficit ad expellendū eum virtus. Remanet ergo in mēbro faciens superfluitatē in eo qd ostēdit postea: qz membrū in fiat t sanguis ppter constipationē poroz calefit cū exire nō possit: qz apostema premit arterias. Causa antecedēs est sanguinis plenitudo: qui si bonus sit t tēperat in qūrate t substantia t putrescat cū ad illud membrū perueniat: generat simplex pblegmonis apostema: cuius significatio est mēbrū inflatio t dolor: sed tñ paruus: pulsationē habet extēsiōnez: t nimū calozē: ardorē: t ruborē: repugnans manui dū ipm tigit: sed tñ hec accidentia ppter materie temperamēta nō sunt grauia. Si aut mēbrū multas arterias habeat t fortiter sentiat: dolor t pulsatio sunt maiora. q si paucas habuerit: t debilitate senserit h? dolorē t sine pulsatiōe grauitatē. Si vō sanguis tēpate sit cōplexiōis: t grossus in substantia facit apostema in carne: t predicta accidentia sunt fortiora: qz extēsiō t pulsatio maiora. Et si sanguis cū tēpamēto sui sube sit subtil: pblegmonē in cute gñat: t significatio supradicta in minor: est: neqz pulsationē h?. Si neqz bon? sit: neqz tēperatus: sed subtilis et calidissimus: simplex perisipila gñatur: que melior est q si cū sanguine sit t cho. t significatio ei? qz ardor: est nimius: t plusqz pblegmon rubet t incendit: q si cum manu tangat: ab eo repellit man? t post statim reuertitur. Si san. cum pessimitate sua grossus sit in substantia: nascitur apostema qd vocat perisipila: t cognominat variolaz alij dicūt ignē esse sacru. Hos aut dicim? de hoc apostemate t eius significatiōe cum dixerim? de passione in exteriori cute permanente. Diuersa vō sunt hec apostemata sanguinolenta: put membrū vbi nascunt est diuersitas. Si em in facie nascat v? capite appellat miserere: t ei? significatio nimius est faciei rubor: t capitis inflatio t omniū partiū suar tumor: t dolor t pulsatio. Si in cerebri nascat pelliculis appellatur frenesis. In coniunctiuis oculor pāniculis nata: vocat ophtalmia. In pelliculis costarū nuncupat pleuresis. In pulmone periplemonia. In diaphragmate pleuresis abusiue: t frenesis. Si in mollitie sub ascellis: aut in inguinibus vel oculis vel post auriculas: t cito sanie faciat: vocabit pestilentia t vulnera. Si pblegmon perisipile pertineat: aut pblegmoni perisipila: t cito sanie faciat vocabitur vulnera t pestilentia. Si in alio quolibet mēbro est: absolut? dicitur: pblegmon: q si aperiat anastamē vocabit. Hoc vō nomen significat separationē t elongationē: qz mēbrū vbi est apostema: cū de alio mēbro ad ipm descēdat: aut in ipso sit collecta materia: necesse est membrū se tēdat: t qsiuacantē locū faciat: in quo sanie sit collectio. Hec aut materia aut saniosa est: aut sanguis: aut de vtroqz mixtum: qz materia si natura digeratur: t fundamēto mēbrū eam similē faciat fit sanies alba. Sed si digerere non possit nec assimilare bone qualitati propter defectionē sui perit: t grossus atqz turbidus fit sanguis: q si parum in materia operetur natura: partim digerens: partim vō non: sunt sanguis et sanies: et vocatur apostema vulnus: cuius significatio est dolor: t pulsatio: t maxime cum materia perfecte digeratur: tota qz in sanie mutet t dolor mitigat: qz materie subacta est nō diuersa. Signis

Libro octauus

vulneris sanguine habetis: q: tactus digitis quasi eis cedit
 z subius digitos recubir. Si habuit sanguine inuenit vuln?
 quasi se extendas: vñ opz bñ intelligas ne grossitudo mēbr:
 te decipiat: neq: em ppter grossitudinē bñ senties qñ mem
 brū illud tanges: q: maxime infirmo nocet: q: sanies corru
 pit membrū: z quasi corrodit ipsum.

**De apostemate cholericō et causa z eius
 significatione.** Capitu. r.



Cholera ru. si sit simplex: z ad aliq: mēbrū videat
 descendere: facit apostēa qd vocat formica z aliud
 fulsa: q: si cū sanguine misceat: perisipila inde ge
 nerat. Formica vñ si de subtili sit cho. sit simplex
 in cute nascēs apostēma. hec utiq: significat: q: cu
 tis incendit: si aut cho. sit subtilis z acuta: gñat apostēma
 cutē corrodēs z carnē perforās: q: formica vocat mādūcatu
 ra. huius significatio est vt cutē obambulet: z se sicut formi
 ca dilatat. hec puriginē facit in tactu ardorē quoq: atq: calo
 rem: z cito vulnerat: si autē inter subtilē z grossam sit tēpe
 rata neq: multū acuta: formicā quā mīlīū vocat gñat. Signi
 ficatio eius est vt in cute pustule fm mīlīū silitudinē habeant
 tur. Perisipila q: ex sanguine nascit subtili z cho. cutis ru
 bore incēdit: quoq: significat atq: calore cū pulsatione: oīsq:
 ei signio pblegmone: z perisipila est fortior pblegmone.

**De pblegmatico apostemate z causa z si
 gnificatione eius.** Capitu. rj.



Apostēma nascēs ex pblegmate inter subtilitā
 tem: grossitudinē q: viscositate tēperato: z ad
 membrū descendente subito: vera vocat simia.
 Aliqñ nascēs est ex vīto sitate fumosa sicut vis
 detur i corpe hydropico atq: pthysico: z i eo
 qui fundamentū mēbrorū corruptū. Huius apostemat
 significatio est albedo z mollicies sine dolore: q: cū digiti p
 matur: impressio digitorū ibidē format: sed tñ cū ex vīto sita
 te sit fumosa: nulla digitorū remanet forma: z cū percutiat
 quasi coriū resonat: si de pblegmate est grosso z viscoso vo
 catur apostēma: z glans z scrophula: z verruca: z nodi simi
 les gladi: qd de pblegmate est grosso cho. nīl cōmixto gñat
 verrucas: si pblegma sit salūm: z cū sanguine mixtū gñat
 pustule saniose: z apostēma grossum in magnitudine diuer
 sum: quoq: quoddā file est ciceri: z hoc in magnitudine au
 gmentat vt quasi melon efficiat: z melone maius: z in sacu
 lo ex omī latere circūdat: qd motū nō cum mēbris videtur
 esse solidatū: sed est quasi separatū: cuius solidatio tñ est cū
 cute. Si aut sunt quatuor: est em pinguosum z mellitinum
 pultrū q: z iuncatū. Pinguosum de grosso pblegmate
 nascit: qd intelligit q: in initio stringit sensum hñs z materiā
 colligēs quasi pinguedinē: cuius tactus est quasi pinguedi
 nis alicius. Mellitinū ex pinguedine nascit pblegmatis:
 cuius materia in colore z liquore est quasi mel: cum tangit cū
 to manū fugit z regredit: tactusq: ei sicut vtrīs mel habē
 tis. Pultrū z iuncatū ex eodē pblegmate vñ z mellitinū
 nascunt. Hec intelligunt q: fundamēta eorū dilatāt: par
 uisq: eorū est sensus: z mollis tact: sed tñ pultrū materiā
 hñs similē pultrū. Iuncatū est file iuncate facte de lacte:
 Et est aliud de materiā nascēs pblegmatis grossi z pessimi
 cū sanguine grosso z puteuti mixti: huius materiā qñ lutū vl
 est arena: vel qñ fex olei: vel vini siue carbonis z filius cuius
 tactus durior: superioribz. Scrophula est apostēma qñ glās
 nascens in molli carne colli: aut in ea q est sub ascellis vel in
 guinibz: maxime aut in proxa colli: vel in latere sui: est autē
 semp vna vel duar vel tres vel plures: et vnaqueq: pellicu
 lis circūdat: quare scrophula vocat: q: in collis porcorum
 sepe nascunt: vt dicāt aliq: vtpote scrophys multos porcellos
 gñat: ita z hec in nūero augmentata: nomē a simili est sortita.
 Verruca est pustula rotūda in tactu dure: acuta: aut nodo
 simillima: z est durissima. Aliqñ tamē est sicut auellana: vel
 muscicula nascens in locis illis q sunt nodi carnis: hec aliqñ
 cum imprimatur digitus quasi vulnera facit.

De apostemate melācholico cū signio ei. Cap. rj.
Apostēma nascens de cholera nigra quasi fex olei:
 aut eius est turbulētia z vocatur simplex scdiros. Eius
 significatio est duricies: neq: multum dolet: color: eius albe

do vel liuiditas vel quasi color corporis in quo est: si autem
 hec materia de membro in quo est nascitur: et partim extra
 venas est: et partim in venis includitur: apostēma sit quod
 cācer vocat. eius signio: q: durū est z tēpētū: z duricies qñ
 petra: forma ei quasi forma cācri: q: vene q in apostematis
 sunt latere tēpētē sunt: atq: de melancholica materia plene:
 pedibusq: cācro:ū assimilata. Est etiā aliud apostēma nascēs
 de cho. nīl. que de cho. ru. est incēsa: cancerq: generatur qd z
 comedit z vulnerat. Significatio ei q: vulneris labia sunt
 grossa exterius inuēsa: habēs quasi pinguedinē: color ei
 viridis vel rufus: vuln? nigrū. he sunt qualitates apostēma
 tum z cause z significationes eorum.

De passionibz q: patit exterior: ps corpis. s. cur. s. a. r. f. j.



Diffusiones nascētes in corpore exterioribz: que
 dam de interiori causa nascunt: q: z anēdens
 vocatur: quedam de exteriori: z hec primitius
 vocatur. De antecedēte cā nascētes: quedā in
 toto corpe sunt apparētes: sicut variola: lepra:
 morphea: z qdā in quibzdam mēbris: z non alijs
 sicut allopicia: q: capitis est: ppris: z lentigo: q: faciei. Nasce
 tes de primitius sunt sicut icture separatiōes: quaz quedā
 de corpe sūt inaiato: sicut de gladi incisione: z lapide fran
 gente: atq: siliibz grauibz corporibz: quedā de aīatis cor
 poribus: sicut aīalīū comestioneibz: moribz: quoq: aut pun
 ctioneibz. Aīalīū quedā venenū habent: sicut canis rabid?
 tyric: sepētes z filia: quedā vñ nō: sicut canis: hō. Hos autē
 incipiam? a passionibz exterioribz: que de causa interiori cau
 santur: tpe his incipiat: quibz oīa mēbra circūdan? vtpote
 lepra: variola: morphea: ipenigo: viriditas: serpigo: scabies:
 purigo: pediculi: pustule parue: vulnera de incisione nascē
 tia: desudatio: apostēma: qd vocat ypoasma: sicut sudoris
 cōstipatio sui: facer ignis: perisipila: herpes z morbillus.

De variola et causa et significatione eius. Cap. rj.

Variola sunt multe pustule in toto corpore: aut maio
 r parte disperse: aut in vno mēbro: in alijs vñ nō: anti
 qui vocat has ignis carbonēs seu filias ignis: he aut pust
 le augmento etatis nascuntur maxime. cum enim fetus in
 vulus sanguine mēstruo nutriat: qui ex supfluitate mulie
 ris nascit corpis: z abspate p venas quasdam sicut iam dixi
 mus emittit: hicq: sanguis in substantia z qūitate sit diuer
 sus. In substantia q: aliqñ melancholica. In qūitate: q: aliqñ
 est sanguis laudabilis: aliqñ illaudabilis: fetus in quā cum
 meliori qui in femina habet nutriatur: eiusq: mēbra augmē
 tentur: fex aut in mēbris remaneat matricis z in venis: corq:
 infans de vtre matris egressus nutrimento lactis vtatur qd
 de sanguine mēstruo pcreat: mēbra em de meliori nutrim
 tur: z supfluitas remanet in corpe infantis siue infantuli: q
 postea aliunde mouet ad exteriora corporis. eius motio: aut
 de causa exteriori sicut aere pestilētiāli: hñ etiam de sedili res
 manētis odore morbi residēs: postea odor auerit: aut de in
 teriori: sicut de infantis ordinatiōe in abaribz: q si sint cali
 bu. atq: grossa: sicut multe sunt carnes dactyli atq: mel: et
 his filia: hñ materiā augmentātia z ebullētia superent
 a natura in corpis ppeleunt exteriora: z nascunt pustule q
 vocatur ignite prune q sunt pessime: fm sue materie qual
 itates: si em calida sit in cōpleione z grossa in substantia: nō
 tñ in qualitate pessima: nascunt inde pustule ille q in initio
 sunt parue: atq: tandem in magnitudine lentis maioris z
 grossioris augmentantur: rotūdan? cauernant: z effecte liui
 de vl lucide velociter aperiuntur: que aperte dealbāt: z si
 cut pruna dilucidāt: habentes puriginē atq: duriciē. hec
 aut species ceteris lucidio: z salubrior: est: si autē de sangui
 ne sint grosso melancholico: et pessime qualitatis pustule in
 initio sunt lucide medio punctū nigrum habente: cūq: au
 gmentāt: dilatāt: z altera alteri cōiungit neq: rotūdan?
 hñ eaz forma lateribz diuersa: color: eorū liuid: atq: plūbe
 cinerid: atq: atrin? apte hñt putredinē z ardo: enigre sicut
 fanis icēdia: aliqñ nō aperiunt: hñ pessime sūt z mortales:
 qd? si admisceat san. cū acuta putredine sit yfeca sicut ignis
 incēsa. z vocat ignis facer: qd iterū pessimū est. Est iterū va
 riola de calido san. z subtili nō multū pessima: hec autē cū ve
 niat ad statū est qñ mīlū: aut minor: color ei rube? neq: ape

fitur: s; bilataf: euanefcit. Illis significatio varicole in initio est feb. et inflatio in facie: et in temporibus: et in gutture: et arterijs maioribus: prurigo in naribus: et rubor in membro natiuitatis: asperitas in lingua: in capite grauitas. q; signa autem videntur cum feb. continua certificatur varicole ventura.

De lepra: et causa: et significatione sua. Cap. xv.

Lepra est morbus deficiens oia membra corporis: que coëreatur cum in carne deficiat virtus nutritiva: est autem de coëptione mala fri. et sic. et oratione mea sanchole ad sanguinem et corruptione eiusdem: quod cum venient ad corporis nutritiva: ea corrumpit et deficiat: et iterum corrumpit huiusmodi corporis atque sperma: quod vitiaque de solo nascuntur sanguine. Hec autem passio in generatione inuadit filios: suba autem spermatibus commixta est cum humoralibus: de quibus lepra potest: huiusmodi corporis filiorum humoribus patrum filios sunt: et sub eorum fundamenta de hac suba sunt facta. vñ est necesse de patribus ad filios maius profectus. Itē occupantur quidam cum sunt huiusmodi corruptis affideant: et eis consabulēter: malus enim sumus de corporibus infirmis resoluuntur a sanis odorantur. Species lepre sunt due: autem enim de corporis naturalis: quod fer est sanguinis: et turbulētia: et de hac lepra non cadit membra: et albi quando infirmus huiusmodi pdest medicina pfecteque sanat: si sibi ab initio succurrat: autem ex corporis. q; de corporis. est incensa: hec et membra sumit: et tandem cadere facit: estque incurabilis. Inle tium autem huiusmodi lepre intelligit: quod albedo oculorum lūida efficitur: et apparet oculus in forma rotundus: vnde leonina vocatur: que cum veniat ad statum membra cadit: depilant palpebre: et supalio: gutturus succedit raucitas: facies inflat et corrumpit et rubea efficit: digiti sunt fissi et fici: nares desiccate: vena lingue ingrossate: nares aliquando cadunt.

De morphea: et causa: et significatione sua. Cap. xvi.

Morphea est albedo in exterioribus: apparet corporis: aliqui in quibusdam membris: in quibusdam non: aliqui in omnibus ut totum corpus albu videat: nascitur autem de grossis hum. phlegmaticis sanguini oriantibus: ex defecatione multabilis virtutis que est in membris: hec de coëptione mala fit et fri. Eius significatio: quod membra et pili patienti albescent: cum autem cutis cum acui vel phlebotomo pūgitur: sanguis non egreditur: sed albi hum. potest esse videntur: huiusmodi est incurabilis: vñ de san. exiit: autem hum. rosei: de sanitate non debemus desperare. Est et altera morphea subtilis et alba: in cute exteriori: de eodem nascens vnde et altera: sed non de his foris materia. Differunt autem quod hec in exteriori apparet cute: illa vero in interioribus est. Morphea nescit imutatio cutis in nigredine et nascit de coëptione corporis. nig. et sang. Significationes eius: quod cutis denigrat: et quasi furfuris cadit cum fricat locumque manet ru. maxime hec morphea nascit inuenturi vicinanti bus: et ipsis iuuenibus: propter incensionem corporis. ru. in eorum corporibus et mutatione sui in nigra. Impetigo quod est asperitas natiua in cute: et color eius quod niger quidam rufus: et ex ea et subitili sanguis nascit: quod cum corporis. natiua: aliqui etiam nascit ex coëptione grosse humiditatis: cum falso phlegmate mixto cum san. calido: neque impetigo si sit diuturna extorquetur de cute sicut piscis squama.

De scabie et cutis excoiatione. Cap. xvii.

Scabies et prurigo atque cutis excoiatione sunt de phlegma. falso mixto cum san. cholericis: quod expellit natura ab interioribus: ad cutem: subitilius ea peruenit. si vero sit subtilis: pruriginē cito salubres facit: si grossus sit scabies diuturna: et cutis excoiatione fit. aliqui hec passio venit ex defecatione cutis: cum natura expellit superfluitatem ad exteriora corporis et membra: mūdificet iteriora quia ut dissoluat et expellat non huiusmodi vñ: et ita ibi permanet: maxime hec contingit comedētibus multum et accipētibus ea cibaria quod grossos gñant phimos: neque balneant: quod prurigo in corpore nascitur propter lutum in corpore coadunatum.

De prurigne. Cap. xviii.

Purigo nascit senioribus: propter defecationem cutis eorum et multitudinem salloz humorum in corporibus suis. Significationes scabiei sunt pustule parue incipientes rubere: et postea inflantur nimiam habentes pruriginē: et plurimum etiam in manibus et inter digitorum: in cubitis et super anis: et ardeat ipsum: aliqui

est in toto corpore.

De pediculis. Cap. xix.

Pediculi sunt de superfluitate hūda et grossa atque cornu: quia expellit natura ad cutis exteriora: neque epit poros et grossitudine sua: et ita miscet cum luto corporis: vñ pediculi gñantur: idque semper abidat pediculis non balneant: et quod non mūdificat cutis: sicut pūgit viatoribus: sudor enim corpus exiit: et permanet in poris et putrefcit quod subtile fuit et pediculos facit. Aliqui etiam pediculi fiunt ex multa coëctione sic cum siccarum.

De pustulis. Cap. xx.

Pustule parue sunt ex pessimis hum. quod extra corpus a natura expellunt: quod si sunt acuti et calidi: pustulas acutas necesse est in capite fieri: si grossi et fri. pustule late et extensae fiunt. plurimum autem nascuntur his quod cutis sunt dure et coëspate. Est etiam aliud genus pustularum: quarum quedam maiores: quodam minores: et quedam latiores in capite sunt cum nimis pruriginē incipientes: ex quibus putridi fiunt hum. et nascuntur ex sanguine cum corporis. se coëscere: et coloris sunt ruber: et in die augmentantur: vnde infirmus numeros ardores patitur: cum pulvis velor est et magnus. Si autem ex coëctione phlegmatis falsi et sanguis subtilis sunt: sunt albe in colore: et maxime augmentantur in nocte: et aliquando ex horum trium hum. coëctionibus nascitur: quorum color non est multum ruber.

De defudatione. Cap. xxi.

Defudatio est pustula parua sicut miliū que in exteriori cute excoiat: et de huiusmodi subtili calido et cholericis nascitur: et cum san. coëscit: maximeque in estate nascit: pūpue his qui in aqua frigida balneantur. Huiusmodi enim qui de interioribus egrediuntur corporis cute clauduntur in poris.

De verrucis. Cap. xxii.

Verruce pūe sunt pustule durissime et rotunde sicut acui: vñ in plurimis nascētes membris de coëctione hum. phlegmatici et melancholici. Vulnere de icthione sunt nascētia de sanguine incenso et melancholico ad exteriora corporis a natura expulso: sunt autem in initio pustule crepantes: et magna putredinem facientes.

De apostemate quod vocatur yporisma. Cap. xxiii.

Apostema quod vocatur yporisma ex san. et viciositate: et de nascit de nascit arterie si quedam membra percussione patiantur: vñ arteria sub cute incidat: aut vulnera fuerint in loco ubi arteria sit: et cute solidata exteriori incisio in premaneat arteria non solidata: rapta. Significatio huius apostematis est: quod locus pulsatur et manu tactus sub cute soluit: aliqui sonitus diu auditur: color eius quod si flos violae. Vulnera inquit et pustule in corpore nascētes nimium albe aut vane hum. pessimos denotantur haberi: et propter hoc sunt dure: et ad sanandū moleste: quod humores vñ illa vulnera sunt facta non permittunt solidari apostema: et iterum propter immutationem boni sanguinis.

De morbis illis qui sunt proprii quibusdam membris et non alijs. Cap. xxiiii.

Quoniam de passionibus totum corpus exterioribus: opus nos dicere hoc in loco quod quibus membris et non alijs sunt puate: sunt enim quedam pūctēs soli capiti: si cutis allopicias: tyria: fauositas: furfura: capitis magnitudo: quod ex aptio est ossis ferre. assimilantur: et molle apostema quod sub cute est capitis: atque super cranio: sunt et quedam passiones faciei attinētes sicut lēgines: et parue pustule lentiginose: faciei fissure: et celsa que est in maxilla: atque incēdēs: sunt et quedam pedibus attinētes: sicut elephātia: varices et vulnera que vocantur dactylia: sunt et quod patiuntur manus et pedes: sicut venas mediastate: et fissuras in plantis manuum atque pedum calcaneorum et vulnera strictis ocreis pūgētia: et excoiatione ex equitatione militum: et sunt quod patiuntur digiti et ungulae. Hos autem incipiamus ab his que pertinet capiti: et primo de allopicia et tyria. Allopicia et tyria sunt due passiones: capitis et capite: et pilos a barba: et supralijs euellētes: suntque hec nomina a simili sumpta. Allopices. i. vulpes plurimum patiuntur: ut pili sibi cadant et cutis vulneret: tyria quod serpens illa sepe cute excoiat: vñ et tyria vocat morbus cute excoias possus: dicit autem alij morbum istum inde sic vocari: quod in hoc morbo pilorum est euulsio: sicut tyrie vulneratio: sed si est ita: de ambe passiones aut de corporis. sunt acui. cum sanguine mixta: que vitiaque pilos nutriunt: et cum ad eos puerint cadunt: aut ex incensione quā patiuntur. Significatio sui: quod calor: pūctur albe dini: et aliqui omnes pili corporis hoc patiuntur et cadunt. Iteip.

Liber octauus

habentibz inquit allopiciā si varices ventāt capilli redeunt: sed nō est visuale vt hī varices habeāt. Aliqñ aut capilli propter paruitatē cibi et boni sumi eos nutritus cadūt: aliqñ ex paruitate poroz p quos cū fumus exeat dispergit et rariūcat neqz pili conficiunt: aliqñ aut ex poroz conspatione: q constringit ex pblegmate et humiditate: q si fumus vñ sunt pili cū hac humiditate exierit defozis: post humiditas reuertit vt poros claudat: tita dñt alterū fumū ad exundū paratū ne ptiuef vt pili ide nascant. Aliqñ em pili cadūt post acutum morbu: et aliqñ etiā post calozē numū et fumū acutus et pessimū. Aliqñ ppter ablationē boni humoris: sicut videt in phrpsias et etpicias. Mellicina etiā pustula in capite est natua habēs putredinē: huius multe sunt species. est em q vocat fauus: tde pblegmate falso nascit. Significatio eius q: sunt pustule pforates cutē capitis cum subtilitate forami nis que habēt humiditatē fauo mellis assimilātē. Est et alia que vocat ficosa: sunt aut pustule dure et rotunde habentes ruborē: et in interioribz quasi sicut sunt grana. Est et alia habens pforationē in capite subtilē: pforibus minores de qua currūt humiditates quasi carniū lauatores. Est et alia rubra parua quasi mamille summitates de qua exiit hūiditas qñ sanguinis aqua. Est et alia sicca alba: de qua albi cadūt costices. Furfur ē subtile ac albu sicut furfur cadēs a capite sine vulneratiōe: qd ex fumo ptingit pblegmatice et falso: aut de sanguine melancholico humori cōmixto. Capitis magnitudo: lōgitudō et totitō ex vterofitate grossa nascunt: q ossibus ferre assimilātibz inuiscātur: et ita alterū ab altero diuidit et elōgat: vñ caput magnificat. Apoptema qd sub cute capitis est cū digitis tāgitur leuiter mouet: est aut de humoribus subtilibz et aquosis subtrus cutē capitis se coadunātibz. Vt tūgines semp in maxillis nascētes sunt de fumo q de sanguine est incōso: et humoribz melācholicis q sunt in stomacho: aut in alijs locis corporis sicut mulieres patiunt cōcipiētes cum in corpore: earū mali coadunātur hu. Telsa q in maxillis solet effici de hu. nascit grossis et acutis: est autē vulnerranua pustula: incipēs a maxilla. Incōso vō faciei vel nariū est quasi mellicina pustula rufa tñ liuiditati contigua: aliqñ faciens vulnera. Potest autē intelligi qualis vulnera sint in hoc loco: vel in alio mēbro. si em rotundū est et pfundū: pessimum est et molestū: q de materia nascit grossa et ca. Elephātia est melancholicā apoptema nascēs in cute vel calcaneo et crure. Signio ei q: forma pedis ē qñ forma pedis elephāti nō diuersa: sed eqli. Varices sunt vene in cruribz plene et nimis grosse nascētes de hu. melācholicis in has venas descēdētibz et eas iplētibz: plurimū autē his nascunt q laborāt in pedibz et erecti stant. Descēdūt em hu. in has venas q sunt in cruribz: et ppter hoc maruārys et vārys plurimū nascūt: tur: in agro laborantibz et siliibz. Significatiōes earū sunt q: vene tote sunt et grosse viriditati pertinētes. Dactylia in crure nascunt et est vulnē cōcauū atqz pforas rotundū: et māducās arcūstantia: et ad sanandū est molestū. Que autē insit in manibz nascunt et pedibz: vna est vena mediātis. s. fissura in manibz et pedibz: vena ista in crure nascit et bzachys: alio qñ pueris in lateribz plurimū autē hec passio nascit in ea. regionibz: sicut india: et hiopia: et egypto. Sūt et alie passiones sub cute nascētes: et sunt sicut vene forti motu se mouentes sicut vermes: et cum aperiat locus vbi harū venarū est caput fit dolor nimis. Scissura autē manū et pedis calcaneorum sunt de cho. nī. et ex alijs sicut hu. illis locis dominātibz. Que in digitis est scissura calidū est apoptema in viciuitate nascens vngularū dolorē et ardorē faciens nūmum.

De carbunculis et vulneribus. Cap. xxv.



Um morboz species superius notauerim: dixisse nos meminim: q si icture sepatio fit in carne vō can bz plaga: si putrescat dicent vulnera: si in ossibus ē fractura. Vulnera q quedā sunt sola et simpliciā: sicut scissura sola: vñ mēbz i quo est nullus pdis pars. Sūt scissura aliqñ ē parua incisio: aliqñ magna: quedā est sicca: quedā habēs putredinē: et hec est in facie ppter defectionē digestiōis cibi ad cāueniētiā. Dē em mēbz duas bz supfluitates. Vnā subtile q p poros dissoluif corporis. Alterā grossā: vñ nascit lutū sup cutē. Putredo i vulne

ribz et hu. est subtilibz q calore nō dissoluif: quodcūqz vulnē est hmoi in ppatulo est: neqz signōe idiget. Vulnera cōposita quedā sunt cū causa: aut cū morbis: aut cū accidētibz. Cū causa cū in loco suo inueniāt ad se descēdere materia. Significatio eoz multitudo hūitatis i vulneribz et ipis flup. Cū morbo: aliqñ est ex ca. cōplone: et significatio ei? est rubor: ilius mēbz et incensio atqz dolor: aliqñ est ex cōplone fri. cuius signio est hūiditatis multitudo: et vulnēz putredo: et mollities i tactu: aliqñ ex cōplone sicca: signio vulnēz ē siccitas et ex duricia. Cū morbo officiali: quedā sunt bz minorationē: sicut carnis i vulneribz: et partis de mēbz cadētis: quedā fun magnitudinē sicut apoptema qd de calore ē et vulnē facit: est aut fm separationē icture: sicut ictio nerui vt fractura ossis. Cōpositio vulnerū cū accidētibz est sicut cū dolore qui vulnera sequit. Cūquodqz aut vulnē siue simplex seu cōpositum si inueterescat et pl. dīcas trāscat fistula appellat: qd vulnus pfunditatē bz: et os ei? strictū est: pfunditas lata: caro dura et alba sine dolore: aliqñ autē vt sicca: aliqñ mltā bz humiditātē: aliqñ ab ipsa currit multa hūiditas: aliqñ vō non: aliqñ os ei? claudif: aliqñ aperit: aliqñ pfundat et putrescat: aliqñ in neruū venit: aliqñ in venā: aut in aliq nobile mēbz: et comedit ipm: aliqñ cōsuatio ei? est recta: aliqñ transuersa: aliqñ in fistula mltā sūt ora. Sufficit dixisse de icture sepatioe q est in carne: vulnerē: apoptate: et de qñtati ipoz diuersitate. Sepatio icture q in ossibz ē fractura: quedā hemplex: quedā cōposita cū vulnerē vt apoptate. Intelligi bet oia est facile: q patēt sensu: fractura em palā est: q cū mouetur manū sup ipsas vident mēbz sepeata et diuersa: et mēbz forina nō recta: vulnera autē et apoptemata facile apparēt. Sepatio icture q ex aialibz est facta: si ex aiali sit nō venenosa nō differt ab alijs vulneribz et aperta est: sed interrogatōe infirmi idiget qd em comedent vt momorderit: morfus aialis venenosi vel comediones: vel pñcturas sequūtur accidētia pessima et diuersa que sunt dicenda: vt intelligas vñ sint et qualia: et fm q oportet medicemus et non erremus.

De morfu bestie venenose: et incipiendū a morfu canis rabidi. Cap. xxvj.



Animalia venenosa quedā sunt comedētia: quedā mordētia: quedā pūgentia. Comedētia sunt canis rabidus: mustela: et illa q vocat elephitus et auricula. Mordētia sunt tyrie et oia gñā serpentum: tyrie fitiētes et glādores: vel in aq pfundantes se et he q dicunt pichirteos: et q osses et cornute: alia pūgentia sunt sicut scorpiōes: vespe: apes: et aranec: et scorpi qui dī: rastellatū: et reptilia: pediculi vulturus vocata. Omne em venenū canis rabidi nimis est ficcū: et defecatiū: et cerebri nocēs plurimū: vñ ipsū ē et horro: aq. Canis cū hoies comedat pessima patif hō accidētia: cui comestici si medicā nō succurrerit perit. Opz q intelligi signiōes canis: vt cūstodiam? et videam? canē q em momorderit: vt cū morsum canis scierim? fm q opz medicem? signa sunt q: sic se bz vt canis rabidus refutās comedere et bibere: nimis fitis patif et incōsionē: aqua fugitos aperit: lingua emittit: de ore spuma est sicut sicut spuma cameli: caput ei? aliud lat? suspēdit: oculi ei? rubicundissimi: auricule suspēse: s; semp mōte: aliqbus sicut spuma egredif: cūqz latrat rancus ē: aliqñ vocē nō bz: et cū ambulat nutat in diuersas partes: negat suos domesticos latrās i eos: latrat etiā in canes vt in hoies: quē cū aliq canes vidēt fugiūt eū. Rufus bec inqz patif canis et dñatio ne cho. nī. et est quedā species melācholie quā plurimū patiunt canes i estate parū in hyeme. Accidētia hoies de cane hmoi morfi in initio nihil nisi dolorē sentit: plaga autē ista ab alijs differt vulneribz: cū aut dies elongat et hētinofitatē patiunt et ruborē in corpe: maxie i facie: sudorē q et defectionē et aq timorē: quā cum videat tremi: fugit: neqz ē bibit: similiter fugit oēm humiditatē: et aliqñ latrat sicut canis: atqz bic cū hoies mōdest: eadē morfi patiunt accidētia: q aut post. pl. dies veniūt: aut. vñ. mēses: aut post. viij. causa accidētis ppter aq timorē: pforatio veneni p totū corp. timor? aq cās pbi quedā dicūt ppter nimiam ē siccitatē corpi dñantē: fugiūt em qd nature eoz est ptranū. Rufus hac passionē melācholie specie esse dixit de cho. nī. nascētē: et canis cho. nī. dixit dñantē:

que pessime sit qualitas: sicut veneni: et nota quod multi eus respiciunt aqua melacholica timet: ita et canes isti aque sunt timidi. Dicunt autem quidam in ea videre formam illos canes quod eos momorderit. Alij dicunt quod intestina vel eius stercores ibi cernunt. Hec est significatio vni intelligit canis rabidi morfus ab alijs animalibus discretus: hec autem put dixim: aut post .xl. dies: aut post sex menses vel octo consequuntur: sed in initio nulla est offa inter plagam hanc et ab alio cane vel ab alio animali non venenoso factam. Oporet tamen in principio discernat ut priusquam aque timor: veniat medicemus: qui timor: cum euenerit: nulla euasio mortis esse poterit: sed si ante timorem aque succurratur: sanatur et liberatur: maxime si perfecti inuenerit medicum et medicum. Omnia morfus canis rabidi vel non rabidi sic est: quod si supponatur emplastrum de nucis bene pistata vna die et vna nocte: deinde ablatus deo gallo vel galline esuriens ad comedendum: si postquam comederit vixerit non est morfus canis rabidi: si autem est morfus: post die illa et nocte expectet: morfus enim non cito. Alij dicunt si panis frustum accipiat et sanguine plagam exuntet vngat canis: proficiat: nullatenus comedit si canis rabidus sit: cum huiusmodi significationibus canis rabidi morfus discernit. Duxte le morfus dolor nimium infert patientibus: et color: plaga est lividus: symie est quasi hominis.

De morfu tyrie et serpentum. Cap. xviij.

Tyrice et serpentum veneni causa est: et qui ab eis mor dentur dolor nimium in illo patiuntur loco: et postea dolor: secedit per totum corpus. In loco autem morfus duo foramina videntur separata: quod sunt dentium suorum loci: post ab ipsis humiditas currit quasi sit oleum: deinde humiditas fumosa: et in circuitu loci apostema calidum est pati: quod habet ruborem et lividitatem atque vesicas quasi ab igne coacti sint: corporis color: mutat: abominationem et vomitum patiuntur defecatione: tremor: frigiditas: sudor: caro comeditur et de membro in membrum corroditur: de gingivis sanguis effluit: atque stringitur. Odoribus glandose est putridus: de quo pessimus odor: egreditur. Dicunt autem quidam pedes super illam incedentis excoriantur: et patitur apostema in crure: qui sunt cum medicatur: manus eius excoriantur: qui vero hunc serpentem occiderit odor eius putridus sit: et omnem odorem perdit nisi solus illius fetoris. Significatio huius morfus quod apostema in illo loco subsequitur: cum rubore vesica illa membra circūdat: aliquando summatis currit quasi aqua sanguinis: dolor patiuntur in ore stomachi. Serpens quod vocatur sithbuda morfu infert dolor: eis quod ab eis mordentur: et est continuus et sanguis inde egreditur: sitim multam patiuntur: neque aqua saturantur propter caloris huius tyrie magnitudinem: neque ab hac morfu evadunt mortem. Serpens quod in aqua profundat: largitate eis plaga facit quos mordet: et lividam colorem ab ipsa humiditas erit nigra: multa et fetida sicut fetor: qui a corporibus mortuorum egreditur. Serpens qui vocatur pigenis est tyria maior: superioribus et lateribus collis: que si quem momorderit quod tyria idem facit: et emollitionem in carne et tumorem sicut hydropis et caro eius et humiditate cadit. Tyria que esurius vocatur: cuius collis sursum erigitur atque extenditur: et de ore san. sputat: plaga quam morfu facit parva est nimis quasi acus perforatio: et parum sanguinis ab ipsa effluit: neque apostema vel tumor facit: quod autem ab hac mordentur: obscuritate visus patiuntur: et dolor totius corporis et sensus corporis perditur: neque evadunt ab hac morfu. Serpens cornutus qui vocatur basiliscus: locum quem momorderit atrium facit: et virge erectionem cum pedonibus.

De morfu scorpionis. Cap. xviij.

Scorpionem veneni frigiditas est unde qui mordentur quasi nivem frigidam patiuntur: locus cito tumet: rubore atque duritie habet: et extensione: ardore quod aliqui et frigiditate: aliqui augmentat dolor: aliqui mitis gatur: dolor est quasi acus punctura: aliqui facies defecationem si super arteriam ceciderit: aliqui epilepsia si super nervum cadit.

De morfu vesparum. Cap. xix.

Vespe atque apes eis quos pungunt tumorem calidum et ruborem faciunt: et dolor: rostrum eorum remanet ubi pungit: aliqui morfu sudore patiuntur: et abominationem labiorum lectigationem inguinum tumorem: virge erectionem.

De morfu aranee. Capitulum xx.



Aranearum multe sunt species que ubi mordent faciunt multum dolorem: ruborem frigidum sudorem et atrium colorem: aliqui quasi stragurie in vena duritie et virge extensione intra inguina et genas: thetinofitate in stomacho: lingue extensione: ut coram sermo non possit discerni: vomitus humiditatem quasi aranee telas: et ventris emollitionem. si aqua calida fundatur dolo: dimittit: cum exeat reuertit. Alia species aranee in loco quem mordent dolo facit: ruborem sub diebus: agma constipationem in vena: frigiditatem in corporis extremitate: virge extensionem. Scorpium qui vocatur rastellatus est parvus et habet caudam retro salientem: hic plurimum inuenitur ubi succarum conficitur: quem momorderit: dolor non patitur in primis: secunda et tertia die pessima patitur accidit: sicut tumor in lingua: sanguinem mingere: tremor cordis: defecationem: angustiam: multi moriuntur de huiusmodi scorpionis morfu: hec est significatio separationis iacture quod ex alijs venenosis tate est. Hic est finis passionum quod in exterioribus corporis sunt.

Finitur octava particula theorice.

Incipit nona pars theorice de morbis interioribus et causis et significationibus eorum.

Capitulum libri noni. De universalibus viis qua intelliguntur passionibus corporum interioribus.

Capitulum primum.

De intentione interiorum morborum: et divisione eorum. Cap. i.

De cephalica: et causa: et significatione eius. Cap. ii.

De frenesi calida et frigida: et apostemate cerebri: et alienatione mentis: et causis eorum et significationibus. Cap. iii.

De lethargia et causa et significatione eius. Cap. iv.

De apoplexia et epilepsia: et causis et significationibus eorum. Cap. v.

De melancholia: et causa et significatione eius. Cap. vi.

De amore quod hercos dicitur: et causa et significatione eius. Cap. vii.

De passionibus quas patitur nucha: sicut emollitione: thetinofatione et similibus. Cap. ix.

De paralyti: et causa et significatione eius. Cap. x.

De spasmo ex plenitudine. Cap. xi.

De spasmo ex inanitione. Cap. xii.

De tremore qui et paralyti dicitur. Cap. xiii.

De gibbositate. Cap. xiiii.

De passionibus que nascuntur in membris sensuum: et ab oculis incipiendum. Cap. xv.

De passionibus in membrum auditus: et causis earum. Cap. xvi.

De passionibus in membrum odoratus: et causis et significationibus eius. Cap. xvii.

De passionibus lingue: et causis et significationibus eius. Cap. xviii.

De passionibus oris: et membrorum eius. Cap. xix.

De passionibus in membris anhelitus nascentibus. Cap. xx.

De passionibus in gula: et pulmonis canalibus: et lacertis pectoris. Cap. xxi.

De passionibus pulmonis. Cap. xxii.

De passionibus in pelliculis costas cooperientibus. Cap. xxiii.

De passionibus in diaphragmate contingentibus. Cap. xxiiii.

De passionibus cordis. Cap. xxv.

De passionibus in instrumentis ubi nascentibus: et a stomacho incipiendum. Cap. xxvi.

De passionibus in fundo stomachi nascentibus. Cap. xxvii.

De passionibus intestinorum. Cap. xxviii.

De colica passione. Cap. xxix.

De passione pyleon. Cap. xxx.

De lumbricis et alijs verminibus. Cap. xxxi.

De passionibus natium. Cap. xxxii.

De passionibus epatis: causis et significationibus eorum. Cap. xxxiii.

De hydropisi. Cap. xxxiiii.

De passionibus splenis. Cap. xxxv.

De passionibus fellis. Cap. xxxvi.

De passionibus renum. Cap. xxxvii.

De passionibus vesice. Cap. xxxviii.

De passionibus hypochondri. Cap. xxxix.

De passionibus generativorum membrorum. Cap. xl.

De passionibus virge. Cap. xli.

De passionibus matricis. Cap. xlii.

De passionibus mamillarum. Cap. xliii.

De passionibus corporum et pedum. Cap. xliiii.

Liber nonus

De vniuersali via qua intelliguntur passio-
nes corporis interiores. Capitulum primum.



Mobi nascentes in interioribus cor-
poris nō adeo faciles sunt intelligi: sicut
qui nascuntur in exterioribus corporis.
Oportet ergo medicum noticiā habere
actionis singulorū mēbroꝝ: et cōplexio-
nes eorū substantias suas et vniuscuiusq;
inuiamēta cognoscere: et quantitates et for-
mas: et locos in corpore: et quā colligātā sin-
gula habeāt ad alia mēbra: et quātū habeāt vñōz vel aliq;
rerū: sicut nos dīximus vbi q̄lratēs mēbroꝝ tēgim⁹. Et
his enī intelligit vniuscuiusq; mēbri interioris morbo: et in
quo mēbro et quali sit loco mēbri perpendit: et qualitas mor-
bi et eius quantitas discernitur. Et cum ergo bonus noticiā sit
necessaria: monstrāda est via et mēsurā: vnde possit intelli-
gi per viā: et mensura est octonaria. vna est q̄ intelligim⁹ no-
cumentum in actionibus. secūda: qua de corpore exēuntia.
tertia: dolor vniuscuiusq; mēbri p̄uātū significat. quarta:
ex loco infirmū dat signū. quinta: ex apostemate. sexta: ex pro-
p̄ijs vniuscuiusq; actionib⁹ vel accidētib⁹. septima et alio-
rum mēbroꝝ colligantia. octaua: ex interrogatiōe et inue-
stigatiōe. Et nōcūmēto actionis intelligimus mēbroꝝ in-
firmum: quomodo enī actio patiatur: et cui noceat mēbroꝝ
ostendit infirmū: cuius actio est: aut ex p̄p̄ia sui causā: aut
ex alterius mēbri colligantia: sicut in desiderij vbi videm⁹
defectionē: qua passio in ore stomachi certificatur. Nec autē
passio aut est p̄p̄ia: aut ex cerebrū colligantia. Si corpore ege-
tia et mēbris monstrat infirma: et passionē suarū naturas.
Intelligēdi modus aut ex exēctūz est suba: aut de loco vñ
sunt egrediētia. De suba exēctūz sicut hypostasis que est
in vīna: que si est furfures: vesice infirmitatem significat: si
sicut frustum carnis passiones in renibus ostēdit. Similiter
si cum tussi pelliculis similia exēit corpuscula: significat q̄
pellicularū substantia que sunt sicut frusta sit corrupta et pu-
trida. Exēctūz etiā intelligit de quantitate: sicut cū in ege-
stione exī frustum carnis maius: vnde vulnus in grosso in-
testino intelligitur. Si parū sit: subtilis intestini vul⁹ erit.
Vel si sciretur vene frustū cum tussi. Si maius sit: pulmonē
infirmū ostēdit. Si parū in canalib⁹ pulmonis erit: pulmo-
nis crīvene sūt magne: canali vñ parue. Et itēz si cū tussi
exēit enuli pulmōis et sint puri: intelligēda ē eē putrida suba
pulmōis. Si magni: certifica putrefacti pulmōis ligamēta
et macrefactia exire cum tussi: q̄ illi non putrefcūt ex sua du-
rida. Et si sit in alijs mēbris. Et loco si de corpore exeat
scabies: significat vitium esse in instrumentis spiritus: si cū
vomitu: in stomacho erit: si cū egestione: in intestinis. Sed
si illa q̄ est sicut lauitura carnis: cum egestiōe exeat: passio
intelligitur esse in cōcūitate epatis. Si cum vīna: in eius
parte gibbosa. Et si vulnera sint in spacio vētris: et syphac-
scissus fuerit et scissura ad interiora pueniat viscera: et ab⁹
aut chylos exeat: vulnera erunt vsq; in cōcūitatē stomachi
perforantia. Si cum egestione perforata sunt intestina. Si
cum vīna: et vesica est perforata. Si in pectore cadat vul⁹:
et inde exeat quasi ventus: vulnus perforare intelligit vsq;
ad pelliculas cooperiētes costas. Item cum sanguis de qui
busdam exeat mēbris: vena rupta intelligit. Si autē exī
salēs et rufus et darus mīsa arteria significatur. Significa-
tiō de dolore mēbri: p̄uato: mēbroꝝ infirmoꝝ substan-
tiam demonstrat. Si dolor cum pulsatione sit passio est in
arterijs: aut in mēbro multis arterias habenti. Si cū pun-
ctura: passione esse in mēbro paruum sensum habēte signifi-
cat. Si dolor sit extensiuus: et in ambo lātēra progreditur:
passio nervi significat. Si molliter exēditur: passio in pel-
liculis est ossa cooperiētib⁹: et causa faciens dolorē perpen-
ditur. Si enī cū dolore sine ardore et frigida est cōplexiōe.
Si habet extensionē: significat venositatē. Si pruriginem
et vulnerationē: acutos h̄ō: es significat. Significatio infir-
mi mēbri de loco: q̄ si dextri sit lateris: epas et cetera mēbra
eiusdē partis ostendit infirmari: si sinistri: splenem similiter
cum ceteris mēbroꝝ locis. Significatio apostematis mō-
strat mēbra infirma et suā formā: q̄ si apostema sit in dextro

latere: et quasi medius circulus in epate intelligitur esse. Si
longum aut quadrangulū: in lacertis erit ventris. Signifi-
catio de proprijs accidentibus essentia: morbi monstrantibus:
aut de colore: sicut de rubore maxillae periplemoniam
monstrāt: et lūdo colore epaticos significat: et lingue nū-
gredine peracutas febres potēdēte: aut de forma sicut vñ
guis p̄cauitate: p̄p̄tyficos demonstrāt: aut de exēctūz
corpus: sicut egestione que est sicut carnis lauitura: et pas-
sionem epatis deficiētis notat. Significatio de colligantia al-
terius mēbri: sicut cū digiti deficiūt in sensu: et totum cor-
pus nūllū patitur in paucis nervis ad manū venientib⁹ pas-
sionem intelligimus. Si passio sit ex alterius mēbri collig-
antia: ex cōpositiōe intelligit suā: et si augmentet cū passio-
ne aliena. verbī gratia. alienatio mentis si crescit: et augmē-
tetur cum feb. intelligimus eam esse ex colligantia cerebri cū
alijs mēbris. Si alienatio sit equalis neq; cū alia passione
augmentatur: vel quiescit: intelligim⁹ alienationē esse solū
cerebri. Et similiter omnis passio si in mēbris sit itidē se has-
bens instabilis: significat q̄ passio infirmantis mēbri sit sco-
lius: et si q̄scat aut augmentet cū passione alia certifica et
alteri⁹ alicui⁹ mēbro colligantia ē. Significatio de interrogatiōe et
inuestigatiōe interrogat infirmū: et si sub diaphragmate pa-
ti certificatur: quomodo et dolorē sentiat. Si in dextro lato-
re esse dixerit: intelligimus esse epatis: si in sinistro: splenis
si in medio stomachi. Similiter interroget de q̄litate dolor-
is p̄uati illis mēbris. Significatio de essentia nature mor-
bi est hec: si infirmū interrogari quid sue pueniat passionē:
et quid non. Sicut si dubitemus passionē esse ex calida vel
frigida cōplexione: interrogandus est infirmus que causā po-
testatue calida vel frigida dolorē suū mitigat: si dixerit ca-
lida: ex cōplexione intelligitur frigida: si frigida econtra. Si
militē antiqui medici faciunt si in aliquo mēbro vñ sunt
nec certificari possunt: expectabunt vt refrigeret: aut caler-
fiat: humectet aut desiccet. Sed tñ cauendū sibi est qd post
actionē suā appareat in inuiamēto vel nocumento et opere-
tur fin q̄ sibi videbitur. Et si morbus subito veniat et celeriter
quiescat de cōplexione est cal. q̄ si paulatim et in ore et
frigidis est humoribus. Significatio cause morbi: si dubi-
temus aliquem morbū ex frigore vel calore: interroget infirmus
de dieta qualis fuerit. Si fuerit calefactoria: sicut cib⁹
est calidus vel potus: aut nimis exercitiū: assiduūq; balneū
et in sole stare intelligimus esse ex calore: si cōtraria contrā-
rie: sicut si interroget spasmodicus an dieta plenitudini per-
tinerit: vt pote si grossus cibus sit: et quies aut balneū post
cibum: spasmus ex plenitudine intelligitur: et si laborē vel
nimis exercitiū ante fuisse proficitur et inanitionē cū sudore
vel phlebotomia digerere: aut acuta feb. p̄cedēte intelli-
gitur esse de inanitione. Si autem interrogetur stranguriam
habens: an grossa: an subtilē habuit dietam: aut sanguinē
mīxerit: aut samē vel arenam: et si grossam dietā esse dixerit:
intelligimus p̄pter humores grossos et viscosos conspi-
rationē fecisse: vnde stranguria fuerit. Si autē dixerit q̄ ante
sanem vel sanguinē mīxerit: ex vulnere esse intelligit. Si
arenas vel lapides peruos mīxerit: intelligimus q̄ lapis
cecidit in via. Si autem nullum horum habuit: defectionē
expulsiue virtutis que i vesica est esse intelligimus: maxime
si infirmus aut mīxerit suus dixerit: q̄ cū taceat supinus et
prematur vesica: vna egreditur. Si si hāc patiatur ege-
stionis egressum sine volūtate: interroget si sederit in loco
frigidissimo: q̄ si posuit stur lacertos arcūdantes nates frī-
guisse et virtutem contentiua intelligimus defecisse q̄ mol-
lin sensum suū prodiderit. Si percussus in dorso fuerit: in-
telligimus q̄ nervus qui ad nervū tendit natum et nucha
passa sint. Si dixerint percussione in essentia lacerti esse: in-
telligitur q̄ lacertus apostema habuit: nec ad medicādum
se infirm⁹ festinavit: vñ apostema induruit. Itē si vīna sine
voluntate exierit: oportet infirmum inq̄ratur: si antes p̄u-
sus fuerit: aut super pectinē ceciderit: aut vesica nimis frigi-
tudinē habuit: sicut si quis in aqua frigida sederit: vel lo-
co frigidus. Si hoc dixerit sicut de nervis iudicādū erit. Si
gnificatio ex colligantia alterius mēbri passionis: vt si in-
terrogemus quā ante oculos imaginatione viderit: aut in
ore stomachi

ore stomachi pñcturā vel tñtñofitatē fēferit: si dixerit sic, intelligit q: ppter fumū aſcēdētē ab ore stomachi ad cerebri imaginatio ſit. Sic oportet intelligi morbos interiores vt interrogetur infirmus: oīs q̄ neceſſe eſt ab eo inquirant medicus aut nō aliter intelligit niſi ex reſpōſiōe infirmi: aut aliquid infirmo aſſiſtēs ſm q̄ nos dicturi ſumus in ſingulis morborū ſignificationibus.

De intētiōe interior morborū & diuīſiōe eorū. Cap. ij.

Diffuſiones in interioribus mēbris naſcētēs aut in mēbris naſcunt aīatis ſicut cerebro: nucha & ab ipſis pcedētibz: aut in iſtrumētis ſpīs ſicut pectore: diaphragmate: corde: pulmone: canaliculis & gutture: aut in cū iſtrumētis ſi aut meri stomacho: iſteſtiniſ epate: ſplene & ſelle alijsq̄ ab alijs mēbris: aut in mēbris generatiuis ſicut virga: vulua: teſticulis. Hos autē incipiamus a paſ. que in mēbris aīatis naſcunt interioribus: & in primis a cerebro pordinem proſequamur ad inferiora pertingētes a ſuperioribus: ſed tamē parū premittēre volumus excauſationē: q: paucos exteriorum tractaturi ſumus paſſiōes mēborū: nō em̄ eas excipere poſſumus ne forte tractatus noſter minus ſit cōpletus: & paſſiōes mēborū nō exquātur ordinem. Paſſiōes inq̄ que naſcunt in cerebro & eius pelliculis ſunt cephalica: frenetiſ cal. & frigi. apoſtemata: alienatōes: letipargia: obſtupēſcences: vigilie q̄ dicunt curphūina: cōgelatōes: mēmorie corruptiōes: ſcōtomia: & vertigines: dormitatōes: apoſtēſia: epilepſia: amor. Hos autē incipiamus a cephalica.

De cephalica & cā ſignificatione ei. Cap. iij.

Cephalica aut in toto eſt capite: aut in parte: aut in medio: & vocatur hemicranica. Vnaq̄q̄ parū aut eſt ppter pelliculas q̄ ſunt ſub cute capitis: aut ppter eas q̄ operiūt cerebrū. Que ī toto eſt capite: aut eſt ſm crīſim: aut ſm cōſequētiā feb. aut ſola per ſe. Cōſequētes feb. aut de plenitudine eſt hūorū & ſumū acuti in capite q̄ ſumus de malis eſt hūorū bz stomacho ſe includentibus: cui ſignificationes abominatio: & cordis tremor: aut de humoribus in toto corpore coadunatis: aut ex defectiōe capitis: aut ex acumine feb. ſicut tertianae: aut cauſon. Cephalica ſola per ſe: aut ex ſolo eſt capite: aut ex stomachi colligatione: q̄ aut eſt de mala cōplexiōe: aut de officiali morbo: aut de percuffiōe: aut de ventofitate. De cōplexiōe mala: aut ſimplex eſt: aut cū materia. Simplex aut calida & de interiori naſcūt cā ſicut ſi caleſcāt pellicula cerebrū: aut ex calido cibo acceptiōe: vñ capitis generatur dolor: ſicut nuchā caſeiveteri carnis ſicca: alioz cephe: & hūorū: aut de exteriori: ſic calor ſolis. Significationes hūorū q: ſi tangat caput calidum inuenit: & ſi res actuali frigida ſuperponat & flores frigidi in naribus dolor: mitigat ſicut ſi naribus cāphora apponat & ſandalū: & de floribz viola ro. & ſimilia. Urina & egeſtiō ſunt tēperata quibus nō domū naſcūt chol. aliqui rubent oculi. Dieta infirmi calida fuit & tēpus calidū: aut eſt frigida q̄ aut de interiori ſimilit̄ eſt cauſa: ſicut ſi refrigerit pellicula cerebrū: aut de exteriori ſi cui ſi in frigido aere caput diſcooperitū fuerit: & ſi aq̄ bibet frigidiffima. Cui ſignificationes: q: caput eſt frigidū tactu cui ſi cā actualiter calū. ſupponat caput mitigat: facies nō rubet: infirmus nullā appetit rē frigidā: dieta cui fuit frigida. Similit̄ tēpus & etas mala cōplexiō ſicca in dolore capitis eſt debilis: hūida vñ ſola niſi cū materia dolor: capitis nō generat. Si mala cōplexiō ſit cū materia ſanguinea ſignificationes habebit: q: frigidus deſcit actuali: & poteſtati dolo: eſt cū pulſatione rubet in facie: vene ei rubet & ple ne ſunt q̄ ſi tāgant inueniuntur calide. Si de materia cholērica eſt ſignificatio eſt vt frigidis capiti ſuperpoſitiſ deſcit & ſi caput tangat calidū inueniat: color faciei atrin: amaritudinē habet in bucca: facies ſicca: pulſus veloc: ſpiffus ſubtilis atq̄ durus: vrina alb. ppter cho. caput aſcendentē vīgiliā parit. Si de materia eſt phlegmatica: ei q̄ de frigida eſt cōplexiōe aſſimilat: ſi bis hūiditas eſt in bucca: paruus tumor in facie & corpore: vrina groſſa & al. pulſus groſſus & tardus. Si cū cholera ſit nig. aut ſicut illa q̄ de cōplexiōe eſt

frigida: ſed facies eſt lūida cogitatiois & vīgiliāz eſt peſſima marum: vrina alba & ſubtilis: pulſus tardus & ſubtilis. Dolor capitis q̄ ex officialibus naſcitur morbis: aut ex cōſtipatione eſt q̄ de multis groſſis & viſcoſis naſcūt humoribz: cuius ſignificatio: q: ſi infirmus pleniter ſe dictauerit facies eſt plena: & cū dolore capitis grauitatē hz & tñtñofitatē: aut ex apoſtemate: apoſtema aut de cā cū exteriori ſic poſſiſione & colluſione: cū apoſtema de pelliculis q̄ ſunt ſub cute capitis pfoſat ad pelliculas dure maris ex ſuis colligatq̄: aut de interiori ſicut oſa apoſtemata q̄ caput parit. Significatio doloris q̄ eſt ex apoſtemate calido eſt: q: infirmus cū dolore pulſationē ſentit & grauitatē febres & capitis dolores in facie rubet. Si eſt frigidū dolor eſt paruus. Si apoſtema q̄ cauſa eſt doloris in pelliculis circūdatibz cerebrū: infirmus ſentit quaſi ad interiora ſibi trahunt oculi. Si autē niſi hūorū ſentit intelligitur eſſe paſſiō in his que ſub craneo ſunt pelliculis. Que de poſſiōe aut colluſiōe eſt cā ei nulla ſignificatio eſt neceſſaria niſi interrogatiōe infirmi ſola: q: eorū cauſa palā eſt & aperta. Dolor capitis q̄ ex colligatiōe eſt ſtomachi: aut ex humoribz eſt cholēricis in stomacho dauſis: cui ſignificatio pñcture ſunt & anguſtie: tremor cordis & ardor capitis q̄ augmentat cū stomachus exinanitur: aut poſt ſomnū: aut cū ieiunatur: aut de phlegmate in stomacho putente. Cuius ſignificationes: q: facit abominationem & poſt vomitū quieſcit: augmentatur em̄ cū cū ſit plen: maxime frigidis acide eructat. Item dolor in capite ex multa cōmeſſione naſcitur. cuius eſt ſignificatio deſiderij cibi ablatio: pigritia & emollitiō stomachi: defectio ſentit dolor: in capite medio. Naſcitur itē dolor capitis ex potatiōe vini: cui ſumus cū idus ad cerebrū aſcēdūt cōtacta vocatur: hoc aut eſt ex defectiōe cerebri ſumū recipiētis: oīſq̄ dolor capitis q̄ a stomacho eſt alleuiat cū stomachus inanit: augmentatur cū grauiat: & cū stomachi in malas qualitates mutatur: ſunt ſpecies cephalicę q̄ eſt in capite. Sed oportet intelligere q: qdā eſt acuta & velociter finiēda: & vocat cephalica abſolute: & eſt tarda ad diſſoluēdū & finiēdū: & vocatur galatea: hec aut ex parua augmentat cā ſicut voce ignis ſplēdentis viſione: & odore vetriculos cerebri implete: & cui potatiōe vini: hec ſpecies ex frigidis & groſſis humoribus maxime naſcūt & ex cōſtipatiōe & forti vētōſitate: aliquādo tamē ex hu. calidis. Gal. in lib. loci paſſibilis: cephalicę inq̄t dolor capitis q̄ galatea ſolet vocari cōſtat ex paſſiōe eſſe minimus: quā ſi paucis diſſimile velis verbis: cephalica eſt diuturna ad ſanādū dura parū nociua donec in maius veniat nocumētū: vt nullā vocē tāgibile ſuſtinere valeat: nec ſermonē aliquātulū clamorū habēt: nec motū nec ſplēdo: & alique: ſ; maxime amarit inq̄t: & obſcurate maneat ppter magnitudinē doloris quē ſentit: quoz alij cogitāt q̄ caput q̄ ſi vitreū habeat. Dolor aut hūorū in multis in radices oculorū ſecedit: hec paſſiō ſicut & epilepſia tempora habet interpoſita & in intermiſſiōibz has bz qualitates ſicut & epilepſia: pñt aut habēt epileptici: q: defectio: his eſt ſuperior: pars capitis. vñ Gal. quorū capita facile replent & corpora: ex capitis plenitudine ſauciant: loca capitis q̄ recipienda parata ſunt iſſimilitati & cūenētia & appetibilia ſunt ſuſcipiēdi morbi. Si q̄ mala ſit dieta eorū cadūt in galatę paſſiōnem: neq̄ longū eſt a veritate quod dā horū dolorū in pelliculis cerebri ſentire: & quod dā in pelliculis circūdantibus cerebrū: quibz dolor venit vñq̄ in radices oculorū que paſſiō eſt i pelliculis ſub craneo exteriori. Item Gal. longa vīgilia dolor capitis generat corruptiōē aut digeſtiōis ſumus ad caput aſcendit: ſi mile facit & longus ſomnus: ex multa em̄ digeſſione caput implet de multa humiditate ea. Dolor capitis q̄ hemicranicus nūcupari ſolet in media pte capitis eſt: & ex hūoribz naſcūt peſſimis calidis vel frigidis pelliculas impletibz cerebrū: aut de ſumo ad cerebrū aſcendente a stomacho. Significatio ſenſus eſt doloris ex vñ parte in interiori craneo ipſi capitis huiusmodi aut habētes dolorē patiunt: ſicut & in galatę paſſiōe: qd cū ſit peſſima acciētia patiunt oculi: aliqui em̄ pñt viſus: aliqui hec paſſiō cū interpolatiōe venit. Alii quādo etiā eſt dolor capitis ex inanitiōe q̄ ppter ſiccitatem

Liber nonus

sic sicut cū sang. fluxus nimis est a naribus: aut ex mēstruis aut emoroides: aut fluxu ventris: aut multa effusione sanguinis sicut patitur femine in pruritione, leuitate, scilicet alienatione atque vanitate. Item dolor capitis solet nasci post coitus quod ex defectu est cerebri: plenitudine corporis. Item ex angustia et sanguinis minoratione: aut ex cerebri defectu et sensu multitudine: sicut Gal. dicit in quarta particula li. de interiorum morborum passione. possibile inquit est dolorem continuu capitis ex defectu esse cerebri: aut de sensu suorum multitudine. Item dicit in li. de custodienda sanitate titulato: caput sepe dolet ex perfectione sensuum nervi qui a cerebro ad stomachum descendit. Itaque quoque dolor capitis ex multitudine summi caput petitis: cuius significatio sonus est in auriculis: et plenitudo insaucibus et mutatio doloris de latere in latus. Itaque iterum de apostemate calidovulue postquam genuerit aut abortierit non mudificatur fuerit: et dolor est in summo capite. Quod autem intelligi quod dolor capitis quod ex passione est cuiusdam morbi in cerebro quod causa est doloris: aut in eo incipit: et post caput ascendit. Dolor capitis parvus permanet diutius: aliquando quidam dolor capitis patiuntur adeo ut perdant vocem quod ex passione est nervi ad lacertos gutturis et gula venientis. Itaque dicit in libro sermonum: quoniam caput partim dolet partim non: aliquando est in pelliculis aliquando in venis aliquando extra cranium aliquando intra: quarum investigatio molestissima est: et ad veritatem dura.

De frenesi calida et frigida: et apostemate cerebri et alienatione mentis.

Cap. iij.



Frenesis autem ex calida est complexione quam patitur cerebrum aut sue pellicule: aut de calido apostemate in pelliculis ipsius cerebri: aut in cerebro: aut ex multitudine chol. in venis est cerebrum. Qui autem dolor est ex apostemate durior est et fortior. Itaque dicitur apostema aut de sanguine est aut de chol. rub. Significatio eius est febris continua: calor vero fortis in tactu: tactus capitis et faciei est calidior: in tactu totius corporis: alienatio habet mentis vigilie: aliquando somnus cum imaginatione et suscitatio cum fortitudine et clamore gressit lingua nigrescit accipit de vestimentis oculos propter imaginationis corruptionem: eorum oculi aliquando lacrymantur: lippunt sunt aliquando fixi. Et si sit ex apostemate sanguineo omnia accidentia sunt cum risu et somno rubore oculorum alienatione: calor eorum est purgatus facies non multum rubet: sed attrinitur: lingua cum siccitate: quod qui patiuntur ex apostemate cholericum habent accidentia supra dicta cum ira contentione et phidia. Si autem apostema melancholicum cum est eadem sunt accidentia cum vanitate et leuitatione assidua alienatione nimia timore suspectio et phoratio. Et autem his materis parum misceatur phlegmatis superiora habent accidentia cum vigiliis somno. Pulsus in tota hac passione parvus defectus parum durus nimium diuersus est et anhelitus spissus. Est et alia frenesis nascens in cerebro ex apostemate diaphragmatis propter colligationem nervi ex cerebro descendentis. Omnia accidentia superiora frenesis habet ista: sed tamen ea non adeo fortia. febris est fortis: per totum corpus plus apparet calor: ex vicinitate loci infirmatis ad cor. hypochondria autem sursum trahitur anhelitus angustiosus pectus latum et hypochondria sunt calida: quod cerebro sunt vicina: per passiones ambe sunt molestissime. Quod autem intelligas: quod frenesis inciderint: et ad hanc etatem deuenierint non euadunt plurimum. Passio autem ista huius etati est tria. Apostema nascens in cerebro sanguinolentum est: unde in ipsa facie et arteriis tumescens ut sentiat ossa ferre assilantia quasi sunt separata: et nimium est his dolor: et continuus rubor in facie oculi excedit adominationem patiuntur. Est et aliud apostema quod vocatur herisipula nimium facies dolore et ardore quasi ignem. Color eius citrinus bucca nimium sicca alienatio mentis est ut in frenesi ex apostemate calida quod est in pelliculis cerebri: in alia frenesi ex calore epatis in diaphragmate ad cerebrum: et est pelliculas ascendere propter colligationem eorum. Est et alienatio propter fortem calorem febrium cum fumus febris ascendit et caput inde desinit.



De lethargia et ea significatio eius. Lethargia est corruptio quam patitur memoria: nascens ex mala complexione frigida: aut de materia

phlegmatica quod cerebro seu puppi sue dicitur: sicut frenesis quod nascitur ex chol. ru. dominatione. Similiter per species est ex abundantia puritatis et phlegmatis. Significatio eius facies tepida et febrilis propter putredinem phlegmatis et habet stuporem et somnum difficile ad excitandum. Si autem de aliquo re interrogantur duntaxat et moleste ab eis respondet: mente alienantur et ostentationem habent nimiam buccam tenent apertam quod obliui sunt claudere ea: alij habent solutionem phlegmatis: alij sunt constipati: vana eorum turbida sicut asinina vel iumentina: habent etiam tremorem et in extremitate corporis sudorem: eorum facies nigredini pertinet tremunt: pulsus eorum mollis est et magnus et diuersus: et estufus sicut phlegmonicoz pulsus anhelitus tardus defectus et diuersus. Si lethargia ex siccitate sit hinc vigilias non stuporem somnum quod chumia vocatur vigilem. Stupor est autem ex frigida complexione quam patitur cerebrum: aut de materia phlegmatica aut de febre acuta: aut ex percussione quam lacerti patiuntur corporis: aut ex corruptione cerebri: aut ex contractione ossium capitis: aut de frustulis quod fractis ossibus capitis supponunt cum medicari vel lit medicus. Vigilia est complexio est sicca: materia melancholica sive cholericum. Et autem causa facies vigilias cause commiscetur facienti stuporem sit illud quod chumia vocatur. Si phlegma plus abundet fiet stupor maior: si siccitas maior: vigilias infirmus se habet quasi vigil dormiens oculi eius sunt aperti mentes turbata et alienata. Significatio quia monstrat per passio infirmus inacet supinus et extensus quasi mortuus oculi sunt sani facies in quod tempore tumida: colorque niger: alij habent duritiam vane: alioquin mollior: quod passio cum sit debilis si immittas aliquod scutellum in os egroti transglutit: si autem fortis non transiit: sed narium exiit. Item egroti vigilias habent nimiam constipationem: necque anhelitus eorum apparet: pulsus eorum est parvus defectus atque spissus. Differt ab apoplexia: quod habet hac passionem habet anhelitum rectum et sanum. Si autem hac passionem mulier pariat: videndum est ne sit suffocatio matricis. Iacet semper consuetudinem suam: alij alleviat passio et intelligit quod audit alioquod habet nimiam defectionem. Illa autem passio quod vocatur scotophocos. Et congelatio nascitur ex oppilatione quod est in ventriculis puppis cerebri: de humoribus frigidis et siccis: aliquando et nimia potatione aqua frigida et in ea balneatione et fructuum refrigeratione et comestione eorum. Significatio eius: quod totum corpus est sine sensu et motu: suspensus est anhelitus sicut mortuus. Differt autem a stupore: quod in stupore oculi sunt clausi: in congelatione vero aperti: quoniam autem per passio homini incipit venire remanet homo per ipsum inuenerit se habere: seu sedeat: stet aut dormiat aut oculos apertos seu clausos habeat. Sicut si alioquod opere eodem modo operatur. Propter has significationes habet eas quas et chumia. Corruptio rationis et memorie: alij corruptionis vnde alij vtriusque sicut seniores patiuntur: quibus contingit ex defectione cerebri. Corruptio autem per autem ex frigida et simplici complexione: aut ex phlegmatica est materia. Si ex complexione est frigida: infirmus patitur obliuionem et grauitatem et pigritiam cum somno. Si est cum humiditate stupor: et obliuio nem. Si de frigiditate et siccitate vigilias patitur nimias. Si de materia est phlegmatica purgat per os aures et nares. Scotophomias autem vertigo aut prope sunt in cerebro: aut ex alterumque colligatis. Si scotophomia sit ex cerebro aut de complexione est frigida et humida de humida phlegmatica propter cerebrum dominantibus. Vertigo autem est ex humore phlegma in venis cerebri: cum eundem coadunatis: aut de humore cholericum vel sanguinem qui non possunt dissolui: ita rotantur circa cerebrum: aut de complexione cerebri propter fracturam ossium capitis: aut per aliam alterius rei. Significatio scotomie: quod homo est sicut maniacus omnia membra eius debilia propter molliorem nervi de phlegmate cerebri. Significatio vertiginis: omnia apposita infirmus videt moueri: maxime res rotundas: sicut molas et filia. Si de phlegmate os habet acidum vel salum. Si de chol. rub. os habet amarum. Vniuersales significationes vtriusque passionis obfcuritas est oculorum grauitas et tinnitus aurium. Si ex colligata sit cerebrum ad alia membra ex ambarum erit passione arteriarum sunt post auriculas propter complexione frigidam: aut ex buem est phlegmaticis vel calidis. Signa quod morbo venie sunt plene et extense: alia est ex passione abba venarum iuuenilium propter frigidam complexione: aut humida phlegma vel chol. signum est: quod color

lun est extensus. Alia ex stomachi patiens est colligata propter colectione frigida aut phlegmatica. Signu q: infirmus abominatio cordis tremor augmentat ppter nimiam comestione. Itē q:q: nascit scotomia ex cōtinuis acutis feb.

De apoplexia et signonibus ei⁹ et epilepsia. Ca. vi.

Apoplexia et epilepsia nascunt ex ventriculo cerebri coſtipationib⁹. Est aut apoplexia cū oēs ventriculi cerebri oīno oppilant et iubito: vñ vñ sensibilib⁹ et mobilis transire phibet: et mēbra sensibilib⁹: et motus voluntarius aliqd nō operant. Et sunt ergo virtus sensibilis et motus regitiue virtutis: actio nescq: cessando minuit. Oppilatio aut hui⁹ passio. ex hu. est phlegma. grossis et viscosis: aut de phlegmate cū melācho. se miscēte: siue ex grossitudine sanguinis: aliqñ vni plenitudine et ebrietate: q apoplexie species est mortalis sicut hip. in apop. aut: si inq: ebri⁹ apoplexiā patiat spasma atq: moris: si nō feb. supueniat: aut nō loq: cū ebrietas dissoluat. Accedit pas. hāc dolo: in capite acut⁹: tumor: in faucib⁹: obſcuritas in visu: vertigo: splēdois imaginatio: extrematū frigiditas: corpis titillatio. Signo hui⁹ pas. viciā est congelationis signon. infirmus nō dormit noqua sup caput cadētia nō sentit: anhelit⁹ ei⁹ qñ stertētis auditur. cū augmentatur pas. anhelitus sit stertētis: et in anhelitu aliqñ sonus peccos audis: quod ex duritiet angustia sit ipsius anhelitus. Si aut passio nō cōfortet phleg. sonas nō trāsglutit: s; p. nares emittit. Si hec pas. sit ex phleg. vel sangu. rubet facies. Si de cho. nig. nigredini pertinet. patiens tenet oculos semel clausos et pmanet sicut fuerit in latere: s. aut sedētes aut iacentes stantes et similia. Hec pas. si sit fortis nō sanā: si debilis ad sanādū dura fit: s; mouet in epilepsia et paralyfim: sic hip. dicit: apoplexia si est fortis nō est sanabilis: si debilis nō facile curabilis. Epilepsia ē cū totū corp⁹ spasmū patit: vt in terrā cadat infirm⁹: aliqñ tpbus cōstituit: aliqñ interpo latie diuersis: cā ei⁹ est apoplexia: sed tamē minor: in fortitudine et vtrute: cā em q epilepsia facit nō est in oib⁹ cerebri ventriculis: s; qdā ventriculoz oppilant: et vñ nervoz mēbra corporis mouēt. sua materia minor est q apoplexia in quā tate et qūitate et substantia: vñ sit vt infirmus in epilepsia sentiat et se moueat qd nō sit in apoplexia: et inde dicunt epilepsie cā apoplexie esse mediā: qdā tñ epilepsia est a cerebro qdā a nervoz spasma. q ex cerebro: qdā ex ipso solo: qdā ex colligata oīs stomachi vel alteri⁹ mēbri. q est soli⁹ cerebri: nascit sicut dicit ex pſipar ventriculis ipsius cerebri: et q: spiritus atq: virt⁹ motus phibent ne ad mēbra trāseant q volūtarie mouent: hec oppilationes ex hu. sunt grossis phlegmaticis et viscosis in hōis passiōis ad ventriculos cerebri descēdētibus: aut ex grossis hu. melācho. aut cōpressiōe cerebri cū frangant ossa capitis: aliqñ hec pas. nascit cū rotādū vel circuedū hō se moueat centies vel amplius: hōres atq: spūs calefiūt et mouent et ita hō in terrā labit. Epilepsiam de cerebro pcedit nimis capitis dolor: cū grauitate et visus obſcuritate: corruptiōibus sensui: audit⁹: gustus: et odorat⁹. si sit ex phlegmate sit corp⁹ pleni⁹ grossus et el. et diēta fuit reſtrictiua: humectatiua et phlegmatis generatiua. Si de cho. sit nig. hō macidus est color niger: et diēta desiccatiua fuit et melācholica. Epileptici ppter stomachū ex fumo patiunt phlegmatico vel melācholico ad cerebrū ascēdētib⁹: et ventriculos ei⁹ splētib⁹: et oppilātib⁹. pcedit hāc nimia oīs stomachi angustia abominatio cordis tremor: punctura in stomacho marie si tardeſ comestio: aut minores: hec cā timent su bito labunt: aliqñ pcedit visus obſcuritas: aliqñ clamāt voce magna: aliqñ nō cadit sed debilitant et desiciūt: currit de orib⁹ eorū salua. Epileptici de alijs mēbris corpis ex fumo patiunt frigiditas ascēdētē ad cerebrū de patiete mēbro: sicut in manu et pedū digitoz videmus passionib⁹: et in colica: et matricis passiōib⁹. oīm hōis signa sunt passioni oīs stomachi filia: fumus em ab his ad cerebrū ascēdit: aliqñ etiā cōtingit mulierib⁹ cōcipiētib⁹ si partuerint sanant: aliquando moris a scorpionib⁹ si nervos inaderit moris. Signa hōis oīs q: patiens fumū frigidū sentit ascēdere a mēbris vbi sunt: et subito de mēbro i mēbra quoad pueniat ad cerebrū et ita cadit. poies pmoī pas. pabitu parū an tps pñcient

affuturā sibi ex his q sentiūt indicijs. Epilepsia ex spasma q ceteri est pelor: est cū spasm⁹ p oia corpis mēbra cōicquit: cū em cerebri ventriculi oēs ex illa abūdantia impleant: et nervi actiōes principalū mēbroz et maxime regitiue virtutis patiunt: et sicut an diximus phleg. et melācho. psequit: cū nervi p latū extēdunt: vñ nervus spasm⁹ puenit: deinde hō in terrā cadit: h spēs epilepsie vicina ē apoplexie. pcedit autē epilepsia abominatio obliuio: et q: stabilis est: oīs spēm h⁹ significatiōes: sputa in ore flagellatiōes in sui pte. Sputorū cā ē: q: natura vult expellere cās morbū faciētes. Flagellatiō cā vtrutis expulsiue est mot⁹ ad repellēdos hu. particularia singulorū poim accidētia in hac pas. sunt hec: fortiter cadit clamāt linguas masticat pter volūtate ex ut egestio trina: in alijs spma. Sig etiā sunt hvt si infirm⁹ cū vino et myrphat cornu capino fumigef: et deſ ad comedēdū epas capnū affatū: et odor et ipsuz: cito em ppter hō cadit terre: et aparet significatiōes dicte. Alij dicūt si pelles capnas vestiūt nouiter excoctas q infundant aq ilico cadunt. Multi hac passiōe moriūtur: q: accidētib⁹ his molestant. plurimū hec pueris venit paruis posteriori q: etati et iuuenili raro. Senilis et senectus ppter siccitatē mēbroz suoz nō patiunt. Pueri ex duab⁹ habēt causis: aut ppter naturalē humeorationē sui cerebri: aut ppter malā diēta. Si cā hui⁹ ex pplepsie ē naturalis: initio natiuitat⁹ ptingit. Si pp malā diēta post psequit: neq: vñq sanant si post has etates euenit. In pueritia mlti sanant si fm q oz medicent: sanitas eoz i etati tpbis regiōis et diēte ē pmutatōe: s; si. r. ānos trāseant moriet cū ipsa. Est et pas. altera ex grosso nascēs phlegma. hāc aliqñ ppter ebrietatē solet pati et ex mala digestiōe et multa comestioe grossoz ciboz maxie: et q: neq se balneat neq exercet hec pas. pcedit stupor et mētis et epilepsia: opz aut hāc intelli gi si apparēt homini signa quia videat in somnis q incidet res sibi grauis: aut quasi vt aliquis em accipiet et cōstringat aut sicut ab alio suffocet: vellet autē damare cū nō audiat.

De melācholia et cā et significatiōe ei⁹. Cap. viij.

Melācholia est sine fe. alienatio mētis. Cōtingit aut ex cerebro aut ex colligato sibi mēbro. Si ex solo cerebro sit ex hu. est melācho. in cerebro nascentibus: aut a stomacho veniētib⁹ et paulatim ibi se coadunātib⁹: et ipsuz incēdētibus vnde et animus p turbat trōnabilitas mutatur. Ex colligata cerebri ad alia mēbra sumi et melācholia hu. sunt a stomacho: aut sub hypo cūdria. Est et melācholia q ex tot⁹ corporis hu. est incensibilis: aut de timore et tristitia. Sunt signa vniuersalia melācholie timor: et tristitia: cū intentione mala: ali em timēt morē: ali desiderāt eandē: ali multū ridēt: ali sēt: ali se negāt ali vasa lutea se esse putāt et cauent ne ea frāgāt: ali sperāt q: sint bruta aialia: sicut galli damāt: ali diuināt se de diuinis pdicere putāt. Significatiō vtriusq spēs ppria. q em de hu. est melācho. in cerebro incēsis nimis hys alienationem angustias: tristitias: timores: dubitatiōes: malas imaginatiōes: suspiciōnes et filia. Si ex frigiditate acide ructat vel fuso mose malā hys digestiōe: sputa mltā dolo: sub hypocūdria ardorē sonitū thetinositatē: silt inter spatulas. hec aut accidētia post cibū sunt venientia: q ex sanguine est ardētē: alienationē h⁹ cū risu et leticia: corpus infirmi macidus: color niger pilī i corpe sunt nimis nisi in pectore vene late: oculi rubefullus magnus pax: veloz: diēta ei⁹ cali. et hu. sicut carnes dactyli mel yinū forte. hec sunt ei⁹ signa. q ex mltro est sanguine gūitatē sentit in corpe et p emoroidas sanguis effluit ex cōsuetudine et restringit: femina pdit menstrua: hec oia abūdāt sanguis sunt signa. In melācho. ex cho. habēt alienationē: clamo: et instabilitatē: vigiliās: nō qescūt multū in suum: multū calidū habēt tactū sine feb. maciditatē habent et siccitatē: oculo: instabilitatē aspectūq leonis: citrinitatē coloris: etas iuuenilis est cōplexio naturalr cali. fabulatores antea diēta calida et siccā: sic alia cepe sinapis et similes herbe: laboriosi ieiunātes: parū comedentes: multū bibentes vinū vetus et dulce et filia. vnde passio certifica durior: et molestior. Si hu. sint melācho. angustias infirmus: tristis est cogitatus sit et timidus plorās: et mala imaginās: solitudinē amās: et hys oia accidētia melācho. vniuersalia: s; tñ in cer

Liber nonus

tebus ex cho. nig. hec hys ppria: timorē: tristitia: angustia: q̄
accidunt ex nigredine humoris et obscuritate et turbiditate
animo: a. p̄s significatiōib? species h̄mōi infirmitatis intel
ligunt. Ipsiū scdo ep̄d. particula: cui? cor inq̄ hys cōplezio
nē calidā et sicca: cōpleziōnē p̄o cerebri humidam facile cadit
in melācholia: cholera em̄ dominās vīq̄ in iuuentutē inten
dit et in cho. nig. p̄uertit. Cōplezio cerebri cū frigidat p̄u. sit
mollescit et deficiat: vñ sumū melācholicū ascedēt a corpore
recipit: deinde obscurat tristitia et timore sibi dominatib?.
Ihec duo accidētia melācholie sunt ppria: vnde Ipsiū. in
appo. Timorē et tristitia patietes: melācholicam intelligit
tur habere passionē. hec aut pas. sit plurimū in autumno.
Est et alia spēs melācholica quā q̄ habēt galli vident habere
resistunt et clamāt sicut galli: et latrāt sicut canes: immo
se esse canes dicunt: et eunt de nocte ad nocumētā: et ibi vīq̄
ad diē morant. Signa h̄mōi sunt: q̄ color: est cinis: oculi cō
caui sicut os ei? sicut: sicut multū: in pedib? ei? vulnera et
pustule vidēt: et in facie sicut: q̄ offendēs cadit sup facie: et cru
ribus semp habēt caninos mosius. nūq̄ sanant q̄ hac spē
infirmitatē: opz aut intelligat: q̄ h pas. a parētib? hereditet.
De amore q̄ pereros d̄: et cā et fignione eius. Cap. viij.



Amor: est cōfictia aie suspiciosa in re amata et
cogitatio in eadē assiduitas: cui? fignio oculo
lorū est cōcauitas: et ipso: motio assidua: ma
rie palpebrarū: neq̄ lachrymant: pulchritudi
nē h̄nt in visu: mēbra p̄ter oculos in macie mus
tant: pulsus eoz sic tristiū: si res amata notat pulsus de
sua natura mutat diuersat et turbat. Ihec est fignio morboz
in cerebro nascētū. Opz aut intelligi: q̄ significatiōes quoz
rūdā morboz duarū vel triū sunt cōpleziōes passionū: sicut
est alienatio p̄mēs frenesi et melācholie et stupor: lethargie
et passioi chuma vocat: alie vniūscuiusq̄ morbi sunt pprie:
sicut timor et tristitia melācholie: spuma quoz epilepsie: vñ
nō est necessariū in cōib? significatiōibus cōficere nisi p̄o
p̄las vnde possit iudicare latagat adiungere.



De passionibus quas patit nucha. Cap. ix.
Distiones in nucha et neruis: et a nucha p̄cedēt
bus septē esse p̄p̄dunt: mollieties epilepsia de
spasmo epilepsia dormitatioes spasmus tres
mor: titillatio. Mollieties ē cū in initio neru? ad
aliq̄ mēbrū veniēs oppilat. Quid em̄ motus
h̄nt ne trāseat ad mēbrū illud: deinde mēbrū emollit vt neq̄
sentiat neq̄ moueat. Si aut oppilatio sit oīm neruoz iūtijs
aufert sensus cū motu toti? corpis et oī actiōi regitiue noce
tur: et tunc epilepsia de spasmo vocat q̄ de p̄plegmate est ce
rebrū implēte ventriculos. Si aut oppilatio in latere sit vno
totius illi? lateris et faciei sit emollitio: et vocat epilepsia et
paralysis. Si vō oppilatio i nucha sit i initio mēbroz q̄ sub
facie sunt sit emollitio. et si in vno latere oppilat nucha: mē
bra illi? lateris emollunt. Si vō sit oppilatio i neruoz ad la
teros veniētū initio faciei: et hoc in latere vno: in latere il
lo faciei est emollitio vocat paralysis: q̄ p̄alysis et mollietie
et spasmo nascit coadunatis: q̄ emollit nimis maxille lacer
tus et alteri? spasmat. Si p̄stipatio sit in initio nerui ad gut
tur veniētis amputatio sit vocis: si in neruo ad pectoris ve
niētē laceratos sit angustia anhelit? et si in neruo q̄ venit ad
vesice laceratos ep̄t vīna p̄ter voluntatem. Si in laceratoz
natiū neruo ep̄t egestio sine volūtate. Itidē intelligendum
est de cōctis mēbris si ad laceratos eoz veniētē oppilentur
nerui: emollitio em̄ neruo mēbri sensus et necessitate amitti
tur atq̄ ei? motus. Cōp̄ressiōes aut sunt ligamētū aut spos
teimatis in nucha nascēt: aut ossis locū suū exēntē et neruū
cōprimētis. Itē mollieties mēbrū ē ex incisiōe sui nerui ad illū
veniētis et fractione ipsius si per latē inadaē que mollieties
nūq̄ sanat: si si p̄ lōgū amputet n̄bil nocumētū mēbrū pati
tur. Est. hec pas. senioibus plurimū cōtingit si eoz capita
p̄u. frigidi s sunt plena: q̄bus si subito supuenerit calor: aut
nimia frigidudo p̄u. liquefunt: et in loco vbi neruus incipit
descendūt: maxime h̄ac patiūtur q̄ neruos habent debiles
foris: em̄ neruis raro hoc accidit. Sigtio vñ nerui mollietio
intelligit satis est in p̄patulo ex sui mollietie: et sensus et mo
tus ablatiōe. Si ex p̄u. sit p̄ple. sit subito sine cā exteriori. Si

ex cōp̄ressiōe sit ligamētū intelligit q̄ ex ligamētō fuerit. Si
de incisiōe aut cōp̄ressiōe nerui necesse ē p̄cessisse p̄uisionē:
aut casum: aliq̄ntū emollitio subsequit cū mēbrū a sui cōe
tenatiōe dissoluit. p̄pter hūiditātē em̄ et viscositatē infrigi
das ligamētū et ludo: casus vt et exat locū suū: aliq̄ ex ma
teria calida cōtingit sicut videm? in fine acute pas. vt p̄te fre
nēsis ex mollietie mēbri. Sepe in colica pas. veniunt emollitio
et cōcatenatiōis separatio cū morbus s̄m crifim finiat
natura p̄u. ab interiorib? ad exteriora implēte. Vidit aut mul
tos p̄lōs habentes quib? cubitoz separant cōcatenatiōes
aliq̄ coraz aliq̄ spatularum motū perdūt: sed tñ p̄o sensus
est perfectus. Paulus dixit q̄ multos colicam perpeffos
vidit et de mollietionibus ex t̄mitatū cutati sunt: neq̄ sen
sum perdiderunt. Epilepsie significatiōes sunt q̄ habens
cadit sup mus voc et volūtarius motus amittit: p̄cedit h̄ac
passiōē dolor in capite nimis et plenitudo in faucib?: ver
tigo et obscuritas visus: frigidudo in corpore extrematib?
bus titillatio in corpore toto grauitas in motu fridor: den
titiū in somno: vīna nig. hypostasis q̄ si faris strida aut sca
bies. Ihec pas. plurimū senioib? cōtingit et hoibus frigide
et hūide p̄pleziōis: et quoz dieta grossa est et p̄plegmatis ge
neratiua. Iuuenes nō liberant si h̄ac pas. in tpe calido pas
siant. P̄ior qualitas huius pas. est anhelitus malū et diuer
si et sue diuersitatis ablatiui. Separatio cōcatenatiōis pas
est: cū enim ossis frustū videt: patet q̄ suas cōcauitates exie
rit. Aliquādo in mēbro vno simul sunt emollitio: spasmus et
separatio: q̄ videre poteris cū mēbrū emollitū et separa
tū tremat circa suū initū: aliq̄ videbis separatū spasmātū
et tremulū: vñ oportet p̄uideri ne in medicina decipiaris.



De paralysis et causa et significatiōe ei?. Cap. x.
Paralysis est faciei tortio et maxime in latere vñ
motio: q̄ cōtingit ex motiua virtute ad lacer
tos faciei et oculo: nō trāseunte. Itē paralysis
nascit ex spasmo vnius maxille lacerati q̄ sanam
maxillā sibi trahit: cui? significatio est: q̄ oculū
infirmi ex parte sani lateris nō potest claudī. Inferior: em̄
palpebra retinet circa inferiora: quē si sufflare p̄cepit: stat
ex vna parte ois tātū ep̄t: q̄ sit q̄ maxille lacerat: nimis
tus protrahit: q̄ vō senius et motus amittit oēs emollitio
nis species certificant. Dormitatio nascit vñ et mollietio: ex
neruo: si. cōstipatiōe: sed tamē emollitionis cū est fortior:
hic etenim sensus perdit et mot? Itē dormitatio ex frigida
cōpleziōe nascit: q̄ neruus in partē suā cōp̄lect et corruga
tur: et ideo partū virtutis aīate ad illū potest trāfire: et q̄ trā
sit nō p̄fecte trāsit: aliq̄ nascit ex nimia frigiditate. Neruis et
corrugatione: aliq̄ ex nerui defectiōe: sicut illius q̄ sup mē
brū iacuerit: aliq̄ ex v̄tostate clausa subtus nucham: et ip
sam cōprimētē nuchā: q̄ virtutē motiū oppilat: ne ad ner
uum trāseat. Significatio hui? pas. est: q̄ quasi fornicas am
bulātes p̄ mēbra sentit: sicut videm? in sup mēbra sedētib?.



De spasmo et plenitudine. Cap. xi.
Spasmus est minoratio longitudinis membz
infirmi in quantitate sua natural: qui si in toto
corpore est vocat t̄petanus quo totū corpus
extēdit: vel multa mēbra in vtrāq̄ latera equa
liter: et est extētio erecta in neutra se latera mo
uens: t̄petanus vō in acuta pas. est. Si aut spasmus in ante
rioribus est mēbris anterior spasmus vocatur: hic sit cū pas.
est in posteriorib? laceratis. Si retro spasmus vocat posterior
Itū in anteriorib? laceratis est spasmus passio vniūscuiusq̄
mēbri cōpatit veniēs ad laceratos patientis mēbri. Spasmus
vel t̄petanus siue ex plenitudine vel inanitiōe sunt: aut ex
mala cōpleziōe frigida nascunt: aut ex apostemate alicuius
nerui calido: aut ex plenitudine cū implex neruus ex malis
et hū. et p̄pleg. hū. em̄ extendētib?: et a lōgitudine sua cū mē
no: rātib?: et laceratū ad quē ipse venit neruus p̄p̄tib?: vñ mē
brū infirmū curat: sicut secus de corio factus cui? coriū ex
tēdit si de aliqua re plusq̄ capere possit impleat. Plurimū
nascit hic spasmus in pueris lac grossus fugentibus: et mul
tis sine cautela comestionibus et neruo: si defectiōibus: eo
rūq̄ emollitionibus et eoz extendendoz facilitatibus quoz
sanitas est facillima. Significatiōes p̄cedētes spasmū in

putris carit et continua est feb. vigilie et coſtipatiōes ventriculi
atritutates oculorū: virilia mēbra fortis sunt et floca parū ex
plenitudine ſpāſmū patiētia: q̄ cū euenerit durus eſt ſanari
ſignificatio eius: q̄ venit ſubitus: diēta antea fuit pertio
nes plenitudini: aliqui etiā poſt ebrietatē venit. Iſip. inquit
qui habet ſpāſmū ſi feb. quartane ſuperuenerint cito ſoluiſ
ſpāſmus eorū: hic eſt ex putredine groſſi et melācho. eſt hu.
q̄ cū caleſcit diſſoluit et pluriſ in mēbris. Oportet aut intel
ligi q̄ ſi iuuenes et adoleſcentes epilepſiā paralyſim apople
ſiam in eſtate paſſi fuerint ex plenitudine peſſima et moleſta
eis cōtingit. Cauſe eūm has faciētes paſ. etatibus eorū ſunt
inconueniētes. minus moleſte ſunt et citius deſiciunt ſi ſen
bus in hyeme veniūt ppter cōcordiā paſſionū ad cōplexiō
nes eorū et naturas teporū anni.

De ſpāſmo ex inanitione.

Cap. xij.



Spāſmus ex inanitione eſt ſiccitas nerui: et con
tractio ſui cū cōtractiōe lacerti in ſe et mēbrū cui
lus erat minoratio ſicut videm⁹ in cōdis atque
re q̄ cū igni appropinquat aut calido aeri con
trahunt et per ſe rumpunt. Eſt aut pūc ſpāſmū
intelligi de inanitione pcedēti ſicut nimia ſolutione vētris:
aut in mulieribus fluxu ſanguinis: aut de vulneribus ſive
de narib⁹. Similiter de re deſecatiua ſicut labore: fame: vi
gilis: feb. acuta. hic ſpāſmus peior eſt q̄ ex plenitudine: hu
mores diſſoluit: et ppter calorem deſiccāt materiā: vñ ſpāſm⁹
ſit. Si vero ſpāſmus poſt feb. venerit ex ſiccitate et cōſum
ptione ſit hūilitatis ppter cal. pcedentis feb. q̄ peior eſt
pior hic ſpāſmus: maxime ſi poſt feb. q̄ ſunt ex cerebri apo
ſtemate naſcitur. vñ Gal. ois inquit ſpāſmus poſt feb. naſcēs
eſt peſſimus. Spāſmus naſcēs ex frigida cōplexiōne: aut eſt
interior: ſicut cū ex hu. frigidis cōgelant et corrugant lacerti
corpis: et maxie illi q̄ ſunt ſup ſpōdiles collivel doſi vel tot⁹
corpis. Si in mēbris ſit anterioribus anterior: vocat ſpāſ
mus. ſi in poſterioribus poſterior: vocat: ſi in toto corpore
ſpāſmus abſolutus: cui⁹ eſt ſignificatio: q̄ rube⁹ viridis vel
luridus eſt color: oculi quaſi foras exēit et maiores apparēt
q̄ fuerint: infirmus q̄ ſi ridet et corpus inflat ſonāt digit⁹ et
vigilias patit vine ſolutionē egeſtiōis cōſtipatiōe: vñ
paulatim exiit ſicut ſanguis. in initio morbi patiuntur ſin
gult⁹ et dolorē in capite cubitis et doſo: aliqui tremorē et a
lecto ppter ſpāſmū cadūt: hunc ſpāſmū et tētanū habētū
expeccat mors in diē quartū quē diē ſi tranſierint morbus
tranſiit: et eſt ſpes ſanandi. Spāſmus quē neruus patitur ex
apoſtemate calido eſt cū ad cerebrū puenit paſ. vbi apoſte
ma naſcitur: vnde pellicule patiuntur.

De tremore qui paralyſis dicit.

Cap. xij.



Tremor: cōtingit ex deſectiōe virtutis motue
que in tremēbus eſt mēbris. Eſt aut duab⁹
de cauſis: aut ſc⁹ de interiori: aut de cauſa exte
riori. Ex interiori ſicut de frigida cōplexiōe ſicut
patiunt ſeniores: et aqua frigida bibētes ſive
in ipſa balneātes: ſive nimium vinū bibētes:
multū enim vinū corpus refrigerat: virtutē diſſoluit: aut ex
oppilatione groſſiorū hu. virtutē motuū cōtrahentiū ne per
fecte tranſire poſſit ad mēbra: vñ deſicit motus illius mē
brū: aut de hu. groſſis in ipſo mēbro coadunatis: q̄ cū virt⁹
motuū mēbrū trahit ſurſum: ipſum ſua gravitate deprimat
deoſum: inte. i q̄ duo motus veniūt cōtrarij q̄ iuncti tremor
ſunt vocādi. De exteriori cauſa ſicut anguſtia ira ſuſpectio
ne tremore timore. Titillatiōes ſeu iectigationes de mate
ria groſſa venenoſa et fumoſa ſunt naſcentes: q̄ intelligim⁹
q̄ in frigidis naſcunt temporibus et frigidis atq̄ pphlegma
ticis corporibus cū in aqua frigida balneant.

De gibboſitate.

Cap. xiiij.



Gibboſitas: aut eſt anterior: quod ſit cū doſi ſpō
diles creāt anterior: aut poſterior: cū ptendunt
in poſteri⁹. Aliqñ etiā exēit in aliq̄ laterū et q̄
inde ſit vocat tortuoſum. Eritus aut ſpondiluz
aut de interiori eſt: aut de exteriori cauſa. De in
teriori ſicut cū hu. ſunt groſſi et viſcoſi quib⁹ nucha extendi
tur: et ligamenta ſpondilū infundunt et lubrice ſpōdiles effi
ciunt: deinde ſeparate locū ſuū exēit. Et de cā interiori ſi

aut cū calidi apoſtema naſcitur in lacertis ſpondilib⁹ vicinis
q̄s cōprimens de loco ſuo e pellit: aut de vicioſitate ſub
ſpōdiles ſe claudere. hec ſpondiles p̄mit et a loco ſuo ſedu
dit. De cā exteriori: ſicut caſu percuffione et ſimilibus. Adib⁹
boſitas aut adeo eſt aperta: vt nō ſignificationib⁹ indigeat:
ſi tñ cā q̄ eſt ex apoſtemate ſequit tuſſis anguſtia anhelit⁹:
q̄ eſt orthomioſus. Oportet aut intelligi q̄ gibboſus ppter
apoſtema pectoris an etatē cito eſt moritur⁹: apoſtema eūm
naſcēs his quorū mēbra augmētant et ipſum in pectore au
gmentabif: neq̄. pect⁹ ppter hanc paſ. dilatat: neq̄ coſte
creſcunt: cor autem et pulmo ſemper accipiūt incrementum
q̄ cū ſit pectus nimis ſtringit ppter nō creſcentes coſtas
apoſtema vñ cor: quoq̄ et pulmo ſemper augmētant. vnde
neceſſe eſt anhelit⁹: ſtringat ex q̄ duricie moriunt. Iſip. ha
bentes gibbū cū tuſſi et anhelitu ante etatē iuuenilē cito mo
riunt. locū ſpōdilis infirme poteris certificarī ſi ſuper ſpōdi
les doſi manū tuā aſurſum viſq̄ deoſum mouebis. Et au
tē manus tua ſup ſpōdile q̄ foras exierit ceciderit: aut q̄ ſur
ſum aſcēderit: aut introierit: aut doſum deuenerit: aut de
medio doſo ſe mouerit: intende q̄ ibi infirma ſit. Iſe ſunt
ſignificationes et cauſe morborum in cerebro et neruis: et ab
ipſis pcedentibus naſcentium.

**De paſſionibus que naſcuntur in mēbris ſenſu
et ab oculis incipiendum.**

Cap. xv.



Aſſiōes oculorū in p̄ſtina vel comea ſunt: vel
vnea: vel euagaido: vel inter vnea et cryſtallinā
vel in palpebris: vel in angulo oculorū: aut in
pelluculis viſus: aut in lacertis oculorū et palpe
bras mouentibus: aut in venis q̄ ad oculos ve
niūt de pelliculis cerebri. Paſſiōes in cōiun
ctina naſcētis ſunt: ophthalmia: tremor: durities: purigo:
ſimila: peca: vngula. Ophthalmia eſt cal. apoſtema naſcēs
in cōiunctina: et eſt triplex. Una eſt naſcēs de cā p̄mitia: ſicut
ſole: fumo: puluere: olco cal. et ſimilibus: eſt ſe. quā ſine apo
ſtemate patiunt oculi: cui⁹ cā ſi auſerat vel q̄s eis ſuccedat
q̄ſcit dolor. Signiōes hui⁹ ophthalmie ſunt lachryme rubo
res: ardores: et oīa pua. Scōa eſt turbulētia in oculis: et rube
et dolor: p̄iore maior. Naſcitur hec ab exteriori cā ſicut et p̄ma:
ſed fortior eſt cā: aut de interiori: ſicut de calido apoſtemate
in cōiunctina naſcēte ppter hu. calidos deſcēdētes de cere
bro et deſectiōe ipſius mēbrū: p̄mōi q̄d eſt debilis: quedam
fortis. Significatio debilis: q̄ cā ſua diſcedēte et ipſa diſce
dit. Eſt et durior: cui⁹ ſignificatio oculorū tumor et dolor: duri
ties et multe lachryme: plenitudo vnea: q̄ et nimia ſit mate
ria et fortitudine ſui caloris. Tertia durior eſt ſcōa: et acciden
tia cā ſignificantia ſunt duriora et fortiora: et maius apoſte
ma: tumor in ambabus partibus et palpebris ad exteriora
inuerſis graues ſunt in motu: oculorū albedo nigredine ſua
eſt altior: q̄ et nimia e materia et ſanguinolētia. T̄iores ſunt
quattuor: modis. Un⁹ quē ſubito patiunt: et maxie eſt in ſe
nioribus. Significatio ei⁹ color eſt albus anguli oculorū que
ſi moriurā muſcay aut culicay patiunt. Scōs modus peior
eſt tumidior: et frigidi⁹: quē ſi tāgas digitis forma digitore
manet ibi. Aliqñ lachryme habent: aliqñ nō: parus eſt do
lor. Tertius eſt fortior quē eſt digitus p̄oret nullus tñ veſti
giū ibi remanet: neq̄ dolorē h⁹. Quart⁹ eſt fortiffimus atq̄
maxim⁹ in quo apoſtema oculi et palpebre aufert partē viſq̄
ad ſupercilla. Eſt aut apoſtema durū nō digitis p̄forādū: co
lor ei⁹ liuidus: dolor nullus: et plurimū i variolis et ophthal
mia diuturna naſcitur et maxie in hyeme: duritiē patiunt oculi
in palpebris cū dolore et rubore: motū gūitate: nimia ſicci
tate: meroris parua et dura coadunatione: gravitate aperit
di oculos in ſuſcitatiōe a ſomno. puriginis ſigniōes lachry
me ſunt falſe vitree oculos incendētes: et in palpebris rubo
res et purigines. Simila eſt vena ſanguine plena et groſ
ſa q̄ ſemp augmētatur rubet et inarorſat: aliqñ lachrymas
habēs ruborē q̄ et puriginē oculi q̄ ſi nebula fumoſam h̄it.
Peca eſt ſanguis deſcēdens ad cōiunctinā de ruptura ve
narū q̄ aut de percuffiōe naſcitur aut de vulnerē. Ungula eſt ſu
perſuſitas neruoſa naſcens in maiori angulo oculi: q̄ exten
dit viſq̄ in nigredinē cooperiēs viſus et d̄bēs: he ſunt paſ. in
cōiunctina naſcētis: q̄ aut naſcunt ex comea ſunt ceter et vul

Liber nonus

vera pustula albedo. Lacer est apostema durū nascēs in cor-
nea cū dolore nimio ptingēti ad tepore: maxime in motu do-
lore faciēs capitis et rāsidiū. currit autē ad oculos p̄ior: acue-
tus vt nō possint oculi acuti collisū pati. Vulnerū septem
sunt species: quattuor sunt in superficie sua: et tris accubāna
in ipsa. De quattuor: in superficie est vnu sile fumo incipiens
a nigredinis oculi loco maiore. Scdm est pfundius et min⁹
ei⁹ color: priore est albi⁹. Tertiū nascit sup corneam nigredi-
nis oculi accipiens parū locū albedinis: color ei⁹ sup nigro
dinē albus sup albedinē ruber. Silr oēs pustule et vulnera
sup nigredinē sunt alba: qz sunt sup corneā posita: q aut sup
per albedinē rubea: qz sunt in cōiunctina. Quartū vuln⁹ est
in extremitate corneae assimilatum furcule. Trium accubāna-
tū primū est pfundū cameratū putredinis p̄his multū: si
oculos cōstringat currit inde p̄uiditas: qd cōtingit qz oculo
rū p̄niculi sunt comesti. Pustule nascunt de p̄uiditate in
cortice corneae se cōadunāt: et sunt multae diuerse in colorib⁹
aut in dolore: aut in quali futura sit ostēsiōe. In colore: qz
qdā est alba qdā p̄o nig. In dolore: qz quedā est nimī dolo-
ris: qdā p̄o parui. In ostēsiōe qz sit futura: qz qdā futura
est sana: qdā maximā p̄as. gnat: qdā p̄o nimīa siccitatē. b̄ vi-
ueritas aut est de materia: aut de loco suo. De materia: qz
quedā pauca: quedā multa: aliqñ acuta: aliqñ vitrea: aliqñ
suavis: aliqñ subtilis: aliqñ grossa. De loco: qz aliqñ post p̄i-
mū locū corneae: aliqñ post scōs: aliqñ post tertiū: q de mate-
ria sit multa subtili et acuta durissima est et piculosa cū mul-
ta materia extēsiōe faciat in oculo et acumen et quēdā pun-
ctionē. Si de materia est grossa parua salubris erit: et min⁹
habēs doloris. Que sub prima est cortice minoris est dolor-
is et coloris nigrū: s̄m spm̄ d̄it visibilē et vucā in nigredinē.
Que post scdm mediocri et salubris est: salubris: iquā oib⁹
pustulis q̄i cornea sunt exteriori ablata p̄foratiōe oculi. Si
enī putrescat cornea: aut ei⁹ findit para nō magnū est picu-
lū. Si remanet acatrit nō visum d̄it cū nō sup p̄foratiōe
sit: sed si sup p̄foratiōe fiat et putrescat cornea: aut findat
p̄forat ad vucā et acatrit permaneat: d̄it spm̄ visibilis ne-
p̄foramē trāseat. Est etiā alter mor⁹: q retro corneā nascat:
aut de vulnerē: aut de cephalē: aut de op̄thalmi parū
sibi accipiens locū in cornea vngule assimilās in forma. Est et
alter maioris capacitatis peior: p̄ore in extramittēdis oculis.
emissio autē ista de fissura nascat in cornea: et est aut ex vul-
nerib⁹: aut ex pustul. Et p̄ aut q̄ttuo sunt ḡna. Primū cū
de vucē subtilitā caput exeat: qd q̄ viderit: estimat qz quā
si pustula sit: s̄ differt qz b̄ colorē s̄m vucā b̄: vt pote vucā si
sit nigra: et ista calore erit nigra: si alba et ista alba: si glauca
glauca et ad p̄ ei⁹ alba: et pustula in albedine oculi nascens
b̄ ruborē et pulsationē. Scda species est maior similis nud.
Tertia est ita vt transeat palpebras et veniat ad cilia.
Quarta vocat acuta: et in ep̄itu lōga vt pars corneae iungat
cū ipsa et quasi caput acute efficiat. P̄niculi q̄ dicunt macu-
le oculi sunt subtiles in cornea exteriori: et quidā grossi in in-
teriori. De sunt p̄as. corneae. Quae foraminis b̄ largitatem:
atq̄ strictionē. Largitas duob⁹ modis ē: aut natural: aut de
apostemate nascēte in nucha et extēdēt eam: aut de multis
euagaydon. Hec spēs sepe nascit pueris et mulierib⁹: quā
q̄ m̄trā b̄: aut paz: aut n̄p̄ videt. pua res maior: videt ei⁹ q̄
est. Scōs: aut de magna p̄cussio: aut de calido apostemate
Strictio: aut est naturalis: aut de mollitie vucē: cām mollis-
tie d̄ipimus in p̄cedēb⁹ cū cām a. c̄idētale terigimus. Sio
gnificatiōes paz duaz p̄as. sensui palā sunt: si enī infirmū ad
solē stare feceris: et oculos ei⁹ soli oppositos p̄foratiōe v̄
debis in vucā. Si maior: aut minor: sit q̄ oportet: passio in
ter vucā nascit et crystalloidē: aqua est et fum⁹ ascēdēs desti-
nato. aq̄ de p̄uiditate est grossa inter vucā et crystalloidē
cōglata: et spm̄ visibilē d̄it ne for̄ exeat. Significatio sua
in initio est: qz infirmus q̄i culices: muscas: fustes: pilos: et
splēdore videt añ oculos. S̄ b̄ accidētia ex p̄as. nascunt cere-
bri: aut ex ore stomachi cū fum⁹ ide ascēderit. Et stomacho
intelligim⁹ si p̄foratio octoz d̄ara et nullā habēs maculā vide-
bit et imaginatio apparuerit ad t̄p̄ et ad t̄pus nō: et ad tem-
pus auge: et ad tempus minuit: et in oculis v̄tr̄isq̄ fuerit: in
firmus in stomacho puncturā et ardo: ē fēserit. Si v̄o vomit

tiū: aut p̄ierā p̄grā acceperit: imaginatio auferet et d̄eficit. an-
gmetat cū nimis comedit: minuit cum nimium imaginatio
ex aq̄ est cōtinua in quiete augēdi et minūdi vna: neq̄ auge-
get cū p̄o saturat: neq̄ minuit cum parū comederit: neq̄ p̄
gra vel vomitu adiuuat: aliqñ ab vno oculo incipit: et cū p̄re-
cta sit visus d̄it. Est autē multaz spēs: qdā est colorē b̄z oculo:
qdā vitreus: quedā albi⁹: alia h̄yānt̄ h̄m̄: alia viridem:
alia venetum: aliqñ tñ nō est ab aq̄ h̄c colorē: s̄ pot⁹ est cum
gaidos ep̄ecatio. qd discernit: qz in aquatica imaginatio vt
def. si qz medicet redit visus: qz ex defecatione euagaidos
sit: nullā imaginationē habebit oculi minorant et cōsumunt
vñ hec p̄as. oculos vocat consumptio ex aq̄. Aliqñ oculi si
medicet p̄scit: aliqñ nūq̄ inde adiuuant: qd p̄bat si octo
vno clauso digito supponat: et de altero p̄spiciat. Si q̄ p̄o
foratio oculi large dilatet adiuuat: finit p̄ impossibili p̄as
beaf. Altera p̄bario: infirmus in sole stet et te aspiciat fortis-
ter: tu v̄o sup supiores palpebras pollicē tuū v̄tr̄isq̄ pone:
subito tolle inde. si aqua videris moueri et d̄ispgi d̄efiste me
dicari qz n̄p̄ est adiuuabit qz si aqua steterit medicina: p̄o
derit. Passiōes in palpebris nascētes sunt aurat⁹: scabies:
grādo: petrositas: viscositas: embitas: coopertio: pilū super-
flui: pediculi: ordei: pili inuersi: mori: fauus: formica: glāz:
caus alio: d̄. Auratus est pingue corpus et viscosum cū ner-
uis et pelliculis celatis nascēs in palpebra interiori desup p̄
pter mala accidentia maxime in pueris. Signa qz palpebra
emollita nō s̄m qz opz sursum ascēdit: neq̄ splēdore videre
pōt solis quē si aspexerit cito lachrymans oculi sepe op̄thal-
miā patit. Scabiei q̄ttuo: sunt ḡna. Vnū nascit desup in in-
teriori palpebra et est asperū: et b̄z puriginē: asperitatē: atq̄
grauitatē. Alter asper⁹ et est rub. granē et dolorosum: abo
oculi habēt h̄uiditatē. Tertiū fort⁹ est et aspius: vt interior
palpebra q̄i si f̄as videat fissa: test rubicūdus in q̄ maior do-
lor: guitas et purigo habent. Quartū fortissimū est et rubicū-
dum v̄o dolorē habēs maximū: guitatē qz et puriginē: aspi-
tatē in palpebra duritiē. Hec spēs diuturna est. Grādo est
h̄uiditas: p̄gelata i interiori palpebra: sit grādo alba. Est au-
tē de h̄u. frigi. et p̄leg. Petrositas est humo: in palpebra sit
nigra. Viscositas aut est v̄it⁹ palpebrae cū albedine oculi et
nigredine: aut ad sc̄mūcē v̄tr̄isq̄. he nascunt aut ex octoz
vulnerib⁹: aut ex vngule medicaminib⁹ et s̄tib⁹. Accubitas
est grauitas in palpebra de v̄tositate grossa. sentit autē in-
firmus cū a somno ex̄det quasi arenā vel puluerē in oculo.
Coopertio tres sunt spēs. Vna est altitudo: superioris
palpebrae cū oculū nō possit cooperire: hec aut aut naturalis
ter est: aut qz palpebra nō est cōsuta vt opz. Scda est palpe-
brae paruitas naturalis. Tertia inueritas inferioris ad exte-
riorē. Hec aut aut naturalis est: aut ex vulnere nascat: aut ex
sup̄uitate carnis sup vulnus. Ordei est apostema nascēs
in extremitate anguli palpebrae: vt ordei farina. Pediculi
sunt nimis nascētes in palpebris b̄is q̄ d̄ictant. vñ quattuor
h̄u. nascunt. Ordei est carnis pecia rubea p̄tinens nigredinē
si suspēsa intus in oculis nascēs ex putredine sang. Formi-
ca est fissura nascēs in extrema palpebra: vñ paulatim ora
palpebrae cadit. Fauus est quasi formica: s̄ b̄io: vucō ma-
gis vicina. Pili nascunt in palpebra inferiori circa oculū p̄o-
gētes cū in q̄ h̄io. cōadunari faciūt. Palpebra autē emollit
et inde in oculo p̄pter punctionē lachryme augmētant. Hec
aut et ex h̄u. putridis cōadunant̄ h̄c in palpebra. Cadere cilia
aut et acut est h̄u. aut ex allopitia: est qz cū palpebrae ḡuita-
te grossitate et duritie: rubore et eaz dolore. Glāz nascitur in
oculis sicut in alijs mēbris tot⁹ corporis. Passio nascēs in
angulis palpebrae vulnus est inter nases et angulū: qd cur-
rit p̄ foramē qd inter nases et oculū existit: aliqñ erit sub-
tus palpebrae aut et corripit ei⁹ cartilagīnē: qd pōt intelligi
qz stricta palpebrae putredo inde effluit. Est et alius in orbis
Imaginitudo carnis maior q̄ oportet in oculi angulo maio-
ri q̄ h̄uiditatē ab oculo veniētē d̄it ne ad foramen narium
trāfire possit. Passio nascēs in p̄foratiōe v̄tr̄isq̄: nerui est
op̄ilatio ex nimia h̄uiditate nerui d̄rēdātē et ipsum opp̄i-
late et cōprimētē: aut de apostemate viciat⁹ nascēte: et simi-
liter nerui cōprimētē. vñ auferet visus vel minorat. Signis

ficatio: grauitas est capitis marie circa inferiorē partē oculi
li. Est etiā ex pñore inter neruū descendēte et eū oppilante.
Signa: q: pili: culices: musce: apparent in initio morbi an-
te oculum: neq: in oculo videt: q: significatio: si aut claudat
vñus oculus: alterius foramē nō dilatā: hęc oppilatio est
peior: q: spūs visibilis nō pōt ad illū oculū trāire et dilatari.
Est et altera passio. Contusio nascēs ex percussione casu vel ca-
pitis collisione: aut ex nimio vomitu. Ihec pas. aut auferit vi-
sum et toto: aut minorat. Est et altera. i. nebulositas q: ex de-
fectione est visibilis spūs a cerebro veniētis: et paruitate sui.
Est et altera cum hō in nocte nīpū videat qd ex grossitudine
est spūs visibilis et turbulētis pñoris. Idē patiunt q: a te re-
mota nō vidēt: ppinqua vō aspiciunt. Passiōes aut nascē-
tes ex neruis et lacertis oculos et palpebras mouētibus pro-
pter cerebrū patiūtur. Signū hui? rei: q: mor? vñusq: oculi
li corūpūnt. Aliqñ cōtingit in alterutro duorū neruorū ad
oculos veniētū. Signū q: mor? illi? corūpūnt ad quē ille ve-
niebat neruus: aliqñ sit in diuisione vñusq: nerui. vñ lacert?
corūpūnt a quo diuisio illa mouebat. Lacertos oculos mo-
uentes diximus cū de mēbris tractarem: vñusq:q: em oculi
spūs ex hys lacertos. vñ. oculos mouētes: tres radices nerui: vñ
spūs erit cōstringētes: et oculū sursum leuātes. Scē mouētes
q: sursum sunt nō emolliunt. deorsus oculus cōprimūt: si spas-
matur descendit inferius. Lacerti angulorū emolliunt oculum
mouēt in alterā partē. Si spasmant in alterū angulū oculus
mouebitur. Ambo lacerti oculorū regitū: aut spasmati: aut
emolliati doloze oculorū sunt facturi. Tres lacerti q: in initio
sunt nerui: vñ erit spūs ad hoc facti sunt vt diximus: vt ner-
uum teneāt et pñat a motu oculorū leuēt super? q: spās-
mati nō nocēt oculis: s; emolliati nocēt: q: oculū exire faciūt
qō aut de interiori est causa cū materia ad neruū et lacertos
descēdit: aut de exteriori sic percussio. Si exierint oculi et vi-
sus san? remāscit: significat neruus luminaris exēdi ex ner-
ui mollitie cū tangēt et cōstringēt. Si aut visus perierit si
gnificat nerui emolliatio luminaris. Si oculi ex percussione vel
quibet re hōmō exierint et visus sanus fuerit: intelligimus q:
solus lacertus lesus sit: q: si visus obnebulēf neruus pcul-
dubio est lesus. Lacerti palpebras mouētes sic dixim? sunt
tres: vñus sursum erigens: duo infer? deprimētes. Si leuās
sursum emolliat palpebra nō leuat: si vñus tantū media pal-
pebra leuat et media claudat: si vñ lacertus molliat media
palpebra ad sanū lacertū torquet. Si spasmēf palpebras ad
inferiū lacertū reuoluet. Significatio passiōis venaz a cra-
neo capitis ad oculos veniētū: extēsiō est venaz frōtis et tē-
porū. Venaz q: sub craneo sunt significatio nimis est sternu-
tatio et assiduus humorū cursus p nares atq: oculos. Vene
frontis et tēporū si patiūtur non extēse vident. Ihe sunt pas-
siones oculorū: et cause et significaciones eorū.

De passionib? mēbroz audit? et causis eaz. Ca. xvj.



Passiones membrorū auditus: aut vniuersales
sunt oibus: aut in vno solo nascunt mēbro. Vni-
uersales sunt dolores ex mala cōplexiōe nascē-
tes siue ex apostematib? vel iuncturaz sepa-
rationibus. Ex cōplexiōe mala calī, sūt ardor: ru-
bor: calor: circūdātes auriculas qd? accēdes cā
actualiter frigida eas adiuuat. Si dolor sit de frigida cōple-
xiōe erit sine rubore et ardore quē adiuuat cā actualiter cal.
marie si infirmū diēta aī fuerit refrigeratiua. Ex cōplexiōe hūi-
da et sicca nullū auricularū doloze generat. Apostemata fa-
ciūt doloze nimis et pulsationē in capite et in frōte grauitatē
et in facie ruboze: q: si magna sunt nō erūt sine fe. frigi. faciūt
grauitatē: et extēsiōne fine pulsatiōe et nō multo doloze: q: li-
bet hęc pas. si in pñoratiōibus sunt auricularū dolores oēs
faciūt hos in pfunditatibus eaz. Si vero in primis instru-
mentis: aut in auditus neruis: doloze gignēt intra cranium
in parte pertinēte auricularū fundamētis. Si exteriora mē-
bra patiuntur foraminis palā erit sensui. Iuncture separatio
sicut fractura et contusio: si in anteriori est eo auditus intel-
ligit cum sensui: sanguis em inde egredit: si in primis audis-
tus instrumentis: aut in neruo percussio fuerit exterior: aut p-
tuo interius passio auriculas circūdeder et percussio siue cō-
tusio pñerit: cōstat q: instrumenta auditus aut eorū ner-

uus fracturā siue cōtusionē patiānt. Passiones membrorū
auditus: alie in primo foramine nascuntur: alie in membro
quolibet interiori seu neruo auditū faciēte. In primo for-
amine vulnus: verruaz: caro supflua: vermes: aut immundi-
cia: vel aliqd corpus cadēs extrinsecus: vel aqua vel aliqua
bestiola: sicut culices: musce: vel vñtositates. Signū eius q:
senies ab auricula egredif. Vermes nascunt ex putredinis
humo. quoz significatio: inter auriculas purigo: senaturq:
eorū motio et foras exēit. aliqñ caro supflua: verruca immū-
dicia de supfluis hu. sunt oriētia que in pñatulo vident si
infirmi auricula soli apponant. Similiter qd in ipsaz cadit de
foris palā est sensui. Aqua esse pñedif cū quis fuerit balnea-
tus: aut caput lotū. Ihe oēs pas. si magne sunt vñ auditū
claudat et surditatē faciūt: si parue detrahif auditus. Que
in neruo nascunt sunt sonitus: suspirus voces nō reales: q:
cōtingūt ex vñtositate in pñiculis se claudēte cerebrū auri-
culari nerui: siue nerui audit? siue sui instrumenti. Aut sunt
ex hu. in illis locis se mouētibus. si ex grossis sint hu. graui-
tas cū sonitu in his locis: et in capite sentif. Si ex thetinofra-
te sit et vñtositate sit thetinatio et grauitas auditus q: surdi-
tas vocat. Si veniat ex accidētibus q: mēbra sua patiuntur
aut ex mala erit cōplexiōe: aut ex morbo officiali: sicut oppi-
latione ex apostemate vel grosso hu. aut ex iuncture sepa-
ratione: sicut fractura vel fissura aliqñ grauitas ex cerebro na-
scit cū quolibet supradictorū triū patiāf. Si audit? vñ au-
ricule vel ambab? auferat: et aliq sensus oēs siue plures infir-
matur poterit intelligi q: pas. ex cerebro sit. Si vñ alq non
corūpūnt: auditus vñ solus dānet: neruū ex quo auditus
est: aut instrumentū ei? pati intelligim?. Auditū vñ ablato si-
ue minorato et passione neq: in foraminib? auricularū: neq:
in exterioribus mēbris apparēte: si infirmus versus auricu-
las doloze grauitatē in corporis interioribus sentiat: intelli-
mus grossos hu. ad neruū et auditus instrumentū decurren-
tes: q: si cū thetinatione fuerit et pulsatiōe pñatur esse ex
apostemate: si cū fractura vel percussione intendif neruus si-
sus siue tactus vel cōtusuf esse. Itē auditus deficit ex debi-
litate virtutis audibilis sicut seniozibus cōtingit. Aliquādo
sit surditas cū puer pñeat in vulua: cū natura auditū vel
eius instrumentum negligat perforandū: ex sui defecione
vel ex materie grossitudine. Itē ex acuta egritudine cū hu-
chole. ad cerebrū ascendūt hos iuuat si p egestionē purgēt
cho. sicut. Ihe in appo. cholerica inquit solutiōne habētib?
surditate superueniēte solo tollif. Surdis si solutio cholericā
superuenerit surditatem tollit. Ihe sunt passiones in mē-
bris auditus nascentes.

De passionibus mēbroz odoratus: et causis et significationibus eius. Cap. xvij.

Passiones in mēbris odoratus: vel in naribus nascē-
tes sunt in pelliculis eas cooperiētibus: vel in osse
colatorio assimilante: vel in pelliculis cerebri illud
os operiētibus: vel in primo instrumento odoratus. i. ventri-
culo cerebri q: similis est māmilla capitis. In narib? vel
ex mala cōplexione: vel ex morbo officiali: vel iuncture sepa-
ratione. Ex mala cōplexiōe vel ex? significatiōe vel cā sicut
in superiorib? hoc intelligas. Ex morbo officiali innascente na-
ribus: vel ex apostematibus innascentibus sit: vel vulnerib?
siue carne supflua polipū aīal assimilāte: q: sicut aīal illud
cū qd velit ip: acapere nares suas oppilat pedibus: ita hęc
caro nariū vias: qd palā est sensui: maxime si nares infirmū
apponant soli. Ihec passio est adeo magna: q: cū nariū vias
oppilat odoratū tollit: quē si nō ex toto auferat tñ minorat.
Ictusio vel fractura si magna fuerit odoratū auferūt: si pua-
minorat eū. In nariū pelliculis ex mala cōplexiōe vel ex cal-
do vel duro apostemate sit. Signū apostematis calī. q: gra-
uitatē cū pulsatiōe sentit infirmus: si durū fuerit grauitatē
et thetinofitātē sine pulsatiōe. passio b vōci solet nocere. In
osse colatorio assimilāte et pelliculis ipsum cooperiētibus
oppilatio et fetor nascunt. Oppilatio sit ex grossis hu. foras
mina ipsius oppilantibus: vnde infirmus sentit grauitatem
veniētē ex naribus in capitis interioribus. Pellicule in gros-
santur et oppilantur: vel ex grossis humorib? vel ex aposte-
mate calido siue duro: et tñ sentit infirmus sicut in capite

Liber nonus

apostema habeat. Feto: vel ex putredine ossis colatorio affilantibus: vel de ferentibus humoribus in foraminibus suis vel pelliculis se immisceribus. Aliquando etiam feto: est cum humoribus sunt in cerebro fetentes: quos habentes febri habent in capite et dolores. Feto: nascens de humoribus putridis et fetidis in foraminibus ossis minoratione facit vocis. In instrumentis odoratus passio coarsa est: et est minoratio odoratus. Coriza est humor humidus descendens a ventriculis prore cerebri in naribus. Est autem de calore vel frigore quod patitur cerebrum: sicut videmus in his qui in calore morantur. Iosus. Dissolvunt autem in capite humo. et effluunt ad nares: hoc autem contingit his qui in frigiditate stant aduersus in quibus humoribus. qui solent dissolui claudunt et augmentantur: et effluunt in naribus. et minoratur vel aufertur odoratus ex mala complexione nimia: vel ex morbo officiali: sicut ex apostemate: vel ex oppilatione: et ex grossis humoribus viscosis: aut de separatione iuncturae. hec si sint magna auferunt odoratus: si parua minoratur. horum signa alibi iam diximus. Et ergo videris infirmum aliquam partem habentem significationem in prore cerebri naribus pertinenti: non dubium est quod passio sit in ventriculis prore cerebri: et in instrumentis odoratus. I. ventriculorum extremitas et atque pellicula ipsius. Si autem videris partem naribus loquentem intelligi in osse colatorio simili esse passionem: finantem in ventriculis esse cerebrum: et in instrumento odoratus ac in pelliculis ipsius.

De passionibus lingue: et causis et significationibus eius. Cap. xviij.

Passiones lingue autem in ipsius corpore et pelliculis exterioribus lingue: et oibus partibus buccae circumscribuntur ipsam nasunt: aut in nervis ad ea venientibus ex prore cerebri: vnde procedunt ipsi nervi. Sunt autem apostemata gustus corruptentia: pustule late et extense in pelliculis exterioribus lingue: et oibus partibus buccae suntque albi coloris plurimum nascentes pueris et infantibus malus lac sugentibus. vnde aliquando totum os patitur: et vnde ad mery peruenit et stomachi pelliculas: et nigri sunt coloris. Apostema lingua magnificas et ab ore emittit facies elitiu vocat lingue. Est et aliud apostema quod vocat rana: id quod sicut rana nasat sub lingua. Est et aliud calidum apostema et sanguinolentum. vnde lingua patitur. Corruptela gustus aliquando in amaritudine est: ut infirmus amarum saporis sentiat in ore et in oibus quod comedit: quod contingit si substantia lingue offensa sit. cholericis autem totum os: sicut in febribus videtur tertianis et in ycteridis: aliquid quidam dulcedinem in ore sentiunt in oibus quod comedit quod ex sanguinis dominatione sit in lingua et in toto corpore. Quidam salis sapor: autem quod sit de phlegmate salso. Similiter de ceteris humoribus intelligas. Passio mery per quam sentit gustus: ablatio est vel minoratio gustus: quod plequitur cum paruum in ore sit sapor: vel nullus. patitur etiam ille nervus: vnde moritur et loquela lingue datur grauitate. hec nascuntur ex mala complexione phlegmatica et grossa ad nervum descendente: et aut iuncture separatione aut ex collisione in cerebro nascente. Significatio vnde certificatur itidem ut in superioribus certificabitur. Aliquando lingua patitur grauitate et loquedi ablatione de passione partis cerebri: vnde nervus procedit qui ad linguam venit: aut ex toto cerebro: quod vel ex mala complexione est: vel ex morbo officiali sicut in frenesi et pacutis passio. et sicut in epilepsia et paralyti et similibus ex frigida et humida nascentibus. hec sunt significationes passionum in lingua nascentium.

De passionibus oris et membrorum eius. Cap. xix.

Passiones in membris oris: aut sunt in labris: aut in dentibus: aut in vuuula: aut in vtraque glade: vel in carne quae toto est ore. In labris est fissura emorroyde: pustule: quod oia nascuntur ex sanguine et ex cholera. In dentibus dolor est nimius: corrosiones: exacerbationes: doctimationes: et pfoactiones. Dolor autem aut ex complexione est calidus. aut ex frigore. quas patitur ad ipsos veniens nervus: quod intelligitur ex causa calida. actualiter vel frigida eis conueniens. Est etiam ex calido apostemate in carne dentium nascente. Dentes enim sunt impassibiles cum sint insensibiles: quod intelligitur quia dens ruptus nullus dolor patitur. Dolor ergo est ex mala complexione nervos passibiles facere: vel ex calido vel frigido apostemate. Causa quicquid doloris est cum dens extrahitur: quod nervus tunc extenditur: id ablatio dens te dilatare: neque apostema his vnde copumatur: et his loci speciem vnde fumus exeat dissolutus: et medicina loco infirmam apponatur cum dens aufertur: ut citius sanetur. Corrosiones patitur dens ex humoribus acutioribus et cito putet: dentesque comeduntur putredinibus. Exacerbationes sunt corpus atrum cooperationes dentes ex fumo ascendente a stomacho. Exacerbationes autem sunt de exteriori causa cum coedat res nimis acida: aut de interiori propter acidum humoris stomachi. Doctimationes sunt ex causa nimis frigida actualiter: sicut nix glacie siue aque nimia frigiditate. Casus dentium atque motus eorum: aut ex humiditate est gingivae et ex coctione: aut ex loci vbi positi sunt largitur. Argitis ista autem naturaliter est sicut in dentibus puerorum: ex defectu sua et lacte ad ipsos currente: et aliorum dentium fortis necessitate propter sicca cibaria: et duras res frangendas: aut ex siccitate sua: sicut in senioribus contingit. Dentes cadere videntur quod loca vbi prius tenebantur cum deficiantur in quantitate minorantur et prior cooptio disturbatur: sicut labuntur. Vnde autem quosdam dicentes: quod cum senioribus dentes caderent locum cadentium alij nascentes supplerent: sed non est credendum: quod materia preparata dentibus in corporibus senioribus difficile est inueniri. Dolor gingivae et carotum patitur dentium apostema est calidum infirmo dolore facies et pullatione gingivae et dentium. Est et alia passio dentilis vocata cum in putredine mutetur calidum apostema: vnde putrefit gingiva. Aliquando vuuula cadere facit et doloris oris corruptio. Est et passio quod est caro superflua et vocatur adilis: que in dentibus nasat inferioribus propter calidum apostema. Estimatur tamen infirmus aliquid comestorum remanisse in dentibus. Fluit etiam sanguis de gingivis quod ex vtriusque defectu pringit pasatiue. Caro oris idem patitur quod gingivae. Apostema calidum in putredine et sanguis fluxit. Nasat in ore feto: quod aut ex dentibus est: aut ex putredine gingivae est: aut ex putrido in ore stomachi phlegmate cum cursu salis ut quod ex cerebri est humiditate. ex stomacho intelligitur: quod odor nihil horum habet quod diximus: et feto: cum comederit minuit. In vuuula calidum apostema nasat facies dolorem et pullationem intra buccam interiore et in transglutiedo molestatione et emolita cadit: quod intelligitur quod quasi rem suspensam sentit infirmus cum enim os aperitur lingua emittitur: et vuuula longior: quod fuerit videtur et frustulum eius summum rotundum: radique eius subtilis tur. si ergo cadere diu moretur: incidatur.

De passionibus in membris spiritibus in gula: vel in gutture aut in pulmonis nascuntur canalicibus: vel in ipso pulmone: vel in pelliculis costas operientibus: vel in lacertis siue diaphragmate vel in corde. In gula: quod in vtraque nascuntur glades: quod glades vocatae sunt amygdalinae: et salivae sunt generativae: quaedam in lacertis: quaedam in pelliculis vestientibus pulmonem et guttur. Quae in vis gula nascuntur amygdalinae: calidum apostema patiuntur. Signum eius dolor est illius loci: maxime cum transglutienda transglutiantur: et rubor in exteriori gula habetur. In lacertis est squinantis et suffocatio. Squinantia est calidum apostema in gula vel in mery lacertis. Est apostema in interiori: est lacerto appellatur sumich: est pessimum in transglutiedo. Si in lacerto exteriori appellatur pumich: quod infirmi in angustia anhelitus patiuntur: et molestatione et in orthomia ipsius: et febribus vocisque minoratione et vuuula dolore colli et faciei rubore et extensione et transglutendi vuuulae oculorumque coarctate. Suffocatio est apostema calidum in lacertis gutturis: quod si in exteriori sit absolutam suffocationem est vocari: si in interiori est lacerto canina vocabitur suffocatio. Puius accidentia sunt ut in squinantia: sed tamen in squinantia sunt fortiora et duriora. homines infirmi semper sunt apertis oris nulla cibaria possunt transglutire: nec huiusmodi sicut fuscilla: et sunt sicut suffocati. Oppilatio autem ista augmentata: autem etiam et mery oppilat: aliquando cum aliquid laborat transglutiedo quod transglutit per foramina ascendit palati: et per nares exit. Hae passionem aliquando suffocatio maxime pueris pringit ex debilitate ipsorum

ligamēti. aliqñ ex passioē vī casu solet euenire. In hac specie nihil valet medicina. Sperabilior de suffocatione salubrior: ē cū apparet in gula apostema apto orez lingue emissioe. Itē si rubor: et apostema extra gula appareat: pectus bonū est si gūz. pessima est et mortifera cū nullū apostema appareat.

De passionibus in gula et pulmonis canalibus et lacertis pectoris. Cap. m.

Affiones in gula: gutturis: et canalium: pulmonis pelliculis: sunt catarrus hu. hūidi ad nares de cerebro descēdētes. et ad gula mery guttur et canales pulmonis. q si ad nares descēderint corisā est vocari. Si ad guttur canales pulmonis: inde fit passio i pelliculis. et raucaitas. et parua gñatur. tussis. si in pulmone et pectus descēderint: tussis inde fit fortis. hīc catarrus aut de calore est quē caput patit in estate de solis incensione. aut est de friguitudine. sicut de aeris friguitate. Qui de calore infirmant: calore patiunt. et in facie ardoz: et in capite sentiunt: aut humores in gula et nares acutos descēdētes: et in gutture. canalibz quoqz pulmonis asperitates. Si fit de frigore in proa capitis: sentit extensionē in fronte et oppilationem in nariū ad buccam p foratione vt pulsus inde minuitur et auferat et vox minor: et Itē se. acuta plurimū seqtur catarrus. et dolorē capitis: cū ru gore. Raucaitas gutturis nascētes ex catarro: et raucaitas canalū pulmonis in initio est quasi grauis. Itē quidā raucaitē patiūt non tñ ex catarro. quam gignit calida complexio. si aut in febribz videt. aut frigida: sicut in boze flatu. hec raucaitas est sicca nulla proiciens humida. Item nascitur raucaitas ex complexione humida: que guttur et canales pulmonis patiunt. vnde infundūt et emollitūt. cū autē aer pulmonem exierit: et per hec mēbra transferit vox clara ppter hūmiditātē non fit. hī neqz asperitatē: neqz dolorē sentiunt in his locis. Aliqñ qz raucaitas: et tussis ex cā nascūt exteriori. sicut puluere fumot clamore nimio. que faciunt asperitates et apostema in gutture. et canalibz pulmonis cū dolore. Qp aut intelligatur: qz catarrus et raucaitas in senioribus nō cito maturant: sicut hīp. testatur in apbo. bianci et corisē senioribus non maturantur.

De passionibus pulmonis. Cap. m.

Affiones pulmonis sunt fortis tussis: anhelitus asma: angustia spiritus: ophtalmia: piplemonia creatus sanguinis et saniei: et phtypsis. Tussis aut ex catarro: aut ex mala pplepide nascit. Ex catarro qz cū hu. a capite descendūt. et ad pectus et pulmone veniūt: tussim faciūt. et maxie si materia sit acuta et comestiuus. vñ pustule nascūt in pectore. quā tussim hñtes: aliqñ subiles et acutos screant hu. quoz materia mltū est pessima. siue screent siue non. qz si nō screent: remanet in pectore nō maturata. et pulmone percutit ingrossata. Si screatur: tussis nimis cōficiat. hec em materia subtilis nō a pulmone facile ascēdit ex subtilitate sui. reuertit em cū ascēderit. et in eādē locū vbi pū fuit descēdit. vnde tussis augmētatur: pulmoqz et pectus mouētur: neqz possumus securari quin tūc aliquē vene crepentur pulmonis. et veniunt in putredinem de creatu sanguinis: aliqñ screant pplegma subtile. aliqñ viride. et quidā diuersas se. patiunt fm q putrefcit in pulmone de his hu. que tussis cū diuturna sit diuersas screant causas. Dixerūt qdā medici: qz hōies diuturnas se habuerūt. et qñ grandinē screauerunt. Idicūt aliq: qz sicut lapidē in vesica nascēte screauerūt cū quibz creatibz si tussis aufertur: et ipi sani efficiunt. Causa lapidis fuit: qz materia fuit grossa in canalibz pulmonis q ibi imorata fuit et qñ lapidē se fecit. Que aut tussis ex mala cōplexioe fit: aut de calida est. cuius fñtiones calor in anhelitu fitis et defectio recipiēdi frigidū aerem. et rubor in facie. aliqñ qdā cūmā screant. aut de complexione est frigida cuius significatio facies est liuida: neqz sitim habet neqz calore nocet aer frigidus iuuat calidus. In multis aut passio nibus tussis nascit sicut pleuresi. periplemonia: creatu sanguinis. aut saniei dolore capitis: qd in suo loco sumus dicturi. Venit autem tussis ex asperitate gutturis vel ex acutis abarijs siue stipticis. aut ex puluere siue de aliqua re in esuales pulmonis nascente siue cadente. hec tussis est sicca.

Item hec eadem nascitur de hu. grossis in vīa pulmonis se inuiscentibus neqz cum tussis exeuntibus: aut de alia materia que dispergitur et cadit anteq egrediatur anhelitus et asma et ophtalmia et spiritus angustia nascunt de cōstrictione vīarum pulmonis. sicut aut ophtalmia et spūs angustia ppter frigidus et grossos et viscosos hu. in ipsis vīs se inuiscentes et claudētes. qd intelligim? ex magnitudine spiritus et sui sine se. spissitudinibus. qdō materie stringentes nares patiuntur: aut laborantes in cursu ex spissitudine anhelitus Cum autem huiusmodi infirmus iaceat supinus augmētatur. si erectus alleviatur. somnus eorum parvus: emittere aerē suauis est qz reaperere. Causa tussis est quia natura vult emittere illos hu. grossos. Magnitudo anhelitus: quia in hac passione non deficit virtus. spissitudo: quia aer propter angustias vīarum non intrat quantum sufficiat. et facit natura vt multis vīcibus aerem trahere sufficiat: quātū prius vna vice faciebat. ophtalmia et scissio: quia lacerti pectoris et eius pellicule cum iaceat supinus super pulmonem cōdunt. et vias comprimunt: neqz potest spirare infirmus si non sedeat aut erigatur. vnde hec passio vocatur orthomia ab orthos grece qd est rectus latine. quia huiusmodi patiēns semper vult erectus esse. Anhelitus idest angustia spiritus: vniuersale accidens est huiusmodi pas. et multarum aliarum que in instrumentis sunt spiritus. quia hec membra si patiuntur: eorum actio necesse est minuitur. Qporet autē intelligas: qz hec pas. sine creatu i hydropisim cadit. Anhelitus et orthomia nascitur ex calore qui est ex fumo cordis. et implet pectus et pulmonem. Significatio anhelitus est pulsus magnitudo. et fitis nimia et maior amor trahendi aerēz qz emittendi sicut in periplemonia videtur. Aliquādo etiā angustia spiritus ex apostemate in splene nascitur: et interdū ex mollitie lacerti pectoris. cum mutetur materia ad pulmonem ppter vicinitatem: qd cōtingit ex defectione pulmonis piecta ex his membris recipientis. Significatio huiusmodi pas. se. est cōtinua et fortis angustia spiritus et tussis. dolor grauis in proa capitis. rubor in maxillis et oculis. verie sunt plene tumēt palpebre. sentitur ardor in facie. fitis est nimia. de ficcitate in lingua maxima frigidi aeris desideria. causa feb. quia calor apostematis ad cor transit. Tussis omnes pas. sequitur que est in instrumentis spiritus et angustia propter strictionē apostemat in pectore. Calor sequitur calidū apostema. rubor: maxillaz et oculorū ex ascensione fumi calidi fit qui de pulmone ascendit ad caput et faciem. Causa ruboris in maxillis. quia rubor proprium est accidens in periplemonia. quia maxille sunt tenere et rare carnis. vnde calidum fumū citius accipiunt q alia pars faciei: ardor: fitis: et lingue ficitas. calorē cordis et pectoris sequunt oia: si passio ista de materia sit cholericā. omis enim significatio fortis est. et molestā atqz periculosa. Si materia sit ex sanguine: fignō non adeo est magna. pulsus i hac pas. est efusus. Et aut apostema sanie facere incipiat: patiuntur acutam se. dñc: em atqz tremores. Si ex vno latere sit putredo sentit infirmus grauitatem illius lateris: et si iaceat in latere sano: sentit alterū lateris graue: atqz qñ rem aliquā sentit ibi suspensam. Aliquādo in pectore nascitur dolor sine tussis: qd significat pas. venositas extendentē. pulmo tamē et costarū pellicule nihil habent mali. Scretatio sanguinis: aut de pulmone est: aut de ceteris spiritus instrumentis: aut de interioribus membris: licet nri sit tractatus passio pulmonis: non tamen est pretermittendum de creatu sanguinis. vt sermo de sanguine sit continuus non circūquaz dispersus. Scretare ergo san. prout dixit hīp. pessimus accidens est. Epire san. a superioribus quoquo modo exeat malum signum est. si ab inferioribus bonum. qd cū hīp. dixit emoroidas intellexit ab inferioribus. Causa exundit: aut interior est aut exterior. Exterior: sicut pculio casus luctari salire clamare. ex his em vene scinduntur: seu finduntur: ex quibus sanguis subitus et multus exit. Interior: sicut est catarrus descendens a capite in pulmonem calidus: et comestiuus: et cholericus et pplegmatus salsus: cuius epire sanguinem: est paruum: sed augmētatur: vt fit multum. Iterū epire: aut ab his est que folent mēstria habere: aut ab emoroides. cū autē hec auferant

Liber nonus

tur vene de illo sanguine implent. Aliqñ ex cõplexiõne frigida et sic que inculcat et cõstringit foriter venas. et ponit par tẽ sup earũ partẽ. vñ et crepat sicut in luto videtur qd cum exccat: fundit. Ex sanguis aut de capite quẽ ex sreatu eĩ intelligit: aut de ore quẽ ex sputo poteris perpedere: aut de gula et gutture cũ rascatione: aut ex mery quẽ ex dolore inter spatulas est intelligendũ: aut de ore stomachi qd sũt dolor: ibi habitus: aut de profunditate stomachi qd ex vomitu et paruo dolore est intelligi: aut de canalib? pulmonis et cognoscat ex forti tussis. hic subito: et sine dolore epit. pulmo em̃ insensibilis est et multũ pñcit q in colore est rubeus durus et spumofus. unde hip. in apbo. q san. sreatuerit spumofum sreatus ille est pulmonis. De pectore sanguis cũ epient in telliges ex tussis: et parũ sicut de sanguisuga epit: q plurimus ex parua cã egreditur his qui catarrũ patiuntur: et quorũ strictum est pectus. qbus hu. a capite ad pectus descendũt acuti et subtiles acumine suo hec inẽbra excoquantur et vulnerãtes. q em̃ pectus habent strictũ parua de cã crepantur vene eorũ quia stricte et subtiles sunt. Sreat? sanies: aut de apostematis est pectoris: vel pulmonis: cũ vulnus aut in lacertis est pulmonis: vel in costarum sit pelliculis. siue diaphragmatis. de qbus locis ad pulmonẽ tendit ppter raritatem substantie sue. sicut videt in pleuresi cũ apostema faciat vuln? aut post sreatũ sanguis sanies epit. aut de fissura nõ solidata. que cũ sanie faciat natura necesse est sreatu emittat. q de calido est apostemate: op? sic intelligere. q oẽ apostema qd in his locis est et sanie facit. fe. rigoz. atq? tremorẽ gingnit. qd cõtingit cũ tandẽ sanies fuerit. et ex quo febuid tauerit infirmus expectetur vt apostema crepetur. crepare expectat in. vij. die. aut. x. aut. xl. seu. l. sicut hip. dicit in pñsticis. hoc est ex calore materie: aut ex sua frigiditate: aut de grossitudine siue subtilitate. q si materia sit subtilis in substantia calida: crepatur in die. vij. maxime si pplexio infirmi calida est: etas iuuenis: tps estatis. Si materia sit frigida grossa crepabitur in. xl. marie si cõplexio sit frigida etas senilis: tps hyemis. cum crepare appropinquat: feb. et rigoz augmentatur. Si apostema sit in pectore: sit maior dolor. si in latere pectoris infirmus sentit cũ in latere lacet sano qsi re suspẽsam in stomacho. si in viroq? est: in quocũq? lacet sentit sicut. Cum crepatur apostema iursuum sreat? cũ tussis egreditur. si deorsum: vadit sanies ad intestina et stomachũ. Si natura in maiorẽ venã mandat que vocatur cõcaua: renib? per cõcauã venam mādatur vbi vñs colatur. hi autẽ infirmi se. cõtinuas patiuntur. sed nõ subito sreatur sanies que si more in pphthysim decidit. hec em̃ subas pulmonis comedit et putrefacit. et sicut facit sanguis: si ad saniem venerit. Plurimi q hĩc morbo incidit. viij. sunt annorũ vsq? ad. xlv. ppter dñationẽ calous ad cõplexiõnẽ hĩmõl etatis. mēbra eorũ sunt tenera: pulmo tenerior: unde a sanie cito comeditur. Itẽ patiuntur hanc pas. qui appaati sunt ad eandem. hi autẽ sunt macidi: pectore stricti: spatulas hñtes eleuatas. quib? calidus sepe venit catarrus. Strictio pectoris venas striccas facit. Catarrus qui sepe venit pulmonẽ incidit et putrefacit. Oporet autem intelligi: quia hec pas. ab assu sentibus sibi infirmis cõtingit. et a patribus et auis. Significatio pphthysis continua est fe. tepida in die: cresces in nocte et post abũ: q passio ista est sicut calx cui? calor augmentatur cũ aq infundat. Aliqñ nĩ: in sudat: oculi cõcauant: maxille rubescit: digitũ vngule sunt cõcaue: in calcaneo molles ve fice. appetit? deficit. Caloz? p̃cauitas ex cõsumptiõne est hĩmiditatis et deficiatiõne sui. rubor in maxillis ex ascensione fumĩ calidi a pulmõne in facie: p̃cauitas vngulũ ex p̃sumptiõne carnis prius eas replẽtis. calor extremitatũ corpis a digitũ ppter calozẽ q in fundamẽtis est mēbroz sicut ossiũ: q digitũ ex maria pte sunt ossi. tumor calcaneoz ppter remotionẽ cal. naturalis et virtutis sp̃ualis ab eoz fundamentis. unde cito moriuntur et apostema molle cito patiunt sicut in corpobus mortuorũ videm? tumētib? appetitus deficit ex defectiõne pascitiue virtutis. De sanie solent dubitare medici cũ sanies aut pblegma sit: qd p̃babis pñciẽs inuas ple num aqua: et expectas vñ hõs: si fundã petierit sanies erit pblegma si supnatauerit. he sunt significationes pphthysis.

De passionibus in pelliculis costas coope riantibus. Capitulũ. xxiij.



Assiones in costar? pelliculis et pectoris lacertis sunt apostemata vulnera et sicia. Est q apostema pleuresis in costar? pelliculis. sed tñ abusi ue vocat hec pleuresis. veram em̃ pleuresim in diaphragmate et nasci. Accidẽtia hãc pas. sequẽtia semp iunt cũ ipa: neq? dñ pmanet ab initio vsq? i fine sũt recedẽtia. sunt aut fe. continua tussis sine sreatu i uno morbo angustia anhelitus. dolor: pungtiuius. Si pas. sit molesta et fortis: dolor: a costas vsq? ad furculas ascẽdit a latere illo vbi apostema sit. et aliqñ sub diaphragmate descendit. Et fe. e ad infirmũ membrũ vicinitas cordis. tussis propter expulsiue virtutis motũ ad expellendã nociuam materiã. angustia anhelitus: q? ex apostemate vis sp̃us cõpimitur. dolor: pun giuius: q? apostema est in pelliculis que sensibiles sunt: q? neruose sunt. cũ doloris ascẽdẽtis ad furculas: q? furculaz. dolor: sibi p̃bit pelliculas. vñ cõprobat apostema eẽ in inferiori pellicularũ pte: qd cũ sit cõmissetur doloris furcularũ armi et maxille. Si apostema sit in inferiori pellicula: dolet locus qui est sub hypocõdria. Si pleuresis in initio sreatum habuerit: e breuis et salubris. Si em̃ in die qñta sreatuerit: in vij. erit crisis. vel. ix. vel ad plus in. xij. Si sreatus ad. vij. die p̃tendit morbus plongatur: et crisis in. x. differtur vel plus. q sit species apostematis: et sreatu pñtelligi. Si em̃ rubeus fuerit: sanguineũ est apostema. si citru? cholericũ. si albus et spumofus: pblegmaticũ. si nig. vel virid. melancholicũ. sed tñ hec duo pblegmaticũ et melancholicũ: raro in pelliculis nascuntur costar? propter grossitudinẽ materie et pellicularũ subtilitatẽ et constructionẽ: a qd? nõ recipitur nisi subtilis materia pforans facili? q? grossa. Sanguineũ et cholericũ subtiliora et faciliora sunt. vñ in his pelliculis nascunt plurimũ teste. hip. in apbo. qui sepe op̃remis habent pleuresim habere nõ debet. Op̃remis em̃ nascitur ex pblegmaticis hu. corpori dñantib? et infra stomachũ se coadunãtib? qui cũ grosse sint materie a pelliculis his nõ recipiunt: nisi cholera hu. cõiungant. Est et altera pas. q dolor: lateris vocatur. et est apostema in lacertis nascens pectoris. et aliqñ in interiorib? costarũ lacertis. Signũ hu? est fe. cõtinua cum pullatiõne sine pñtura. Dolor: lateris maxime cũ fiat? erit tñ et recipit et nõ tussit neq? sreat. Si aut tussis est parua et sine sreatu facili: qd sit in trahendo aere: dolor: augmentatur: apostema eẽ in lacerto quo pectus cõstringitur. aliquãdo in lacerto extra pectus. qd apostema cũ tactu sentitur.

De passionibus in diaphragmate. Cap. xxiij.

Assiones in diaphragmate. qd sunt p̃pue: quedã alioz mēbroz colligatiõne. Propria pleuresis vera i. nascens in diaphragmate apostema est. qd quat tuor sequitur accidentia in pleuresi abusiua iã dicta. Item alienatio mētis ex nocumẽto colligatiõe cerebri. Colligantiã em̃: aut ex cerebro: aut ex epate erit. ex cerebro calidũ apostema. vñ mētis alienatio differẽs ab alienatiõe q p̃pua est cerebri: q accidẽtia q hãc solẽt seq. i. obliuio. vigilia. lachry mē lippitudo. quãz rẽ auertimẽtis auferre siue pariete. hĩcitas ligue: nõ apparẽt in initio morbi diaphragmatũ. Sz in augmento solent potẽter videri. In initio rubor est in oculis et cõstrictiõ vētris. et angustia anhelit? q? eper qñ apostema suũ eẽt: tussim patit? et angustia sp̃us ex colligatiã qñbi epatis. et diaphragmatis: qd itẽ ligif? q? dolor: est in dextro latere sentit infirm?.

De passionibus cordis. Cap. xxv.

Assiones cordis aut p̃uate sunt ipi: sicut dolor: et tremor: aut ex alioz mēbroz colligatiã in dolore si cut defectio. Dolor: cordis ex mala cõplexione est: aut ex officiali morbo. seu inficure separatiõe. Mala cõplexio calida ex pulsus duritia itelligit? q si sit pposita: et pulsus cõpositus erit. P̃prio: passio cordis a compleione calida ficiõtas eẽt: aut etiã calor: et siccitas. ex his em̃ cito nascit? corpis cõsumptio q pphthysis vocat. post hos pessimos mōs diuersa eẽ pplexio q gñat defectio. Et officiali morbo q? apostema calidũ sanguinolẽtũ vel cholericũ cor patit? vt sua op̃imẽta: qd si cõtingerit nõ diu viuit. Intelligit aut ex ardore: grauitate et ipetinatiõe. Separatiõe inficure: sicut ex vulnere a pectore

in cor perforante: qd cū penetraverit vātriculos maxime si-
nistros movet illico. si non: post parvū tps movet. Sicut in oi-
pas. cordis tāto vivit: quātū ē fortitudo pas. Tremor cordis
ex humiditate est aquosa in pellicula cordis cōtenta diuerso-
sa. Signū ei⁹: qd cor a suo loco moveri sentit infirm⁹. nō em̃
potest dilatare vel contrahi ppter hūiditatē sui. Cōtingit
enā ex apostemate: qd si sit calidū cadit cito infirm⁹. si durū
subtilitate patit ex q̃ movet. Sit etiā tremor: ex hūiditate sē-
guinolenta. sicut in venis ille habuit: de quo dīa. qz cum tū-
dillationes. pateretur per triennū cum phlebotomia fuerit
medicat⁹ in qbus singulis paulatim eā liberauit. In quar-
to vero die vel anno festinata phlebotomia ante passionem
non venit illa titillatio. Arbitratus est Salern⁹ debere pces-
dere pas. illam cum sic cessauerit: et homo liberatus fuerit.
Et aliqñ sit cordis titillatio ex fumo melancholico ascendēte
ad cor. Defectio ex dissolutōe est vtriusq̃ spūalis: q̃ aut de ple-
nitudine contingit hanc eandē virtutē gravatē et cōfunden-
te. sicut in defectione illa videm⁹ que ex humoib⁹ nascit⁹ ves-
nas illas implentibus: et de plenitudine stomachi a cibis:
aut ex plenitudine cerebri sicut in apoplexia ē videre. aut ex
nimia inanitione virtutē dissolvente sicut in diarria: siue so-
lutione post potionem acceptam videmus: et nimio sudore:
sanguinis fluxu: phlebotomia: seu ex naribus. aut ex sano
guinis pfluio qd mulieres ex menstruis aut parturitione
patiunt⁹. aut ex sanie nimia egressionē: aut vulneribus: et
abstinētia cibi et nimio labore. Similib⁹q̃ inanitionib⁹ men-
suram excedentib⁹: quib⁹ cū re nocitius iuuatue res expel-
luntur: aut ex complexione calida. sicut in febribus: aut ex
cōplexione frigida quā os stomachi patitur q̃ pas. bolusinos
vocatur. aut ex multis diuersis cōplexionibus subito se cō-
mutantibus. aut ex nimio dolore virtutem dissolvente et spi-
ritū parūficatē. sicut dolore in stomachi ore. et ilium dolori-
bus: pustulis vel vulnerib⁹ q̃ in articulis sunt vel neruis. vel
in lacertis: et capitibus. et similib⁹ dolores plurimos facien-
tibus. Item in suffocatione matricis defectio nascitur ex cor-
ruptionibus quorū dā mēbrozum. et eorū mortificationibus
vnde postea sum⁹ ad cor ascendit frigidus. et defectio cordis
vocatur: et inde subitanea mors nascitur. Itē defectio in fe-
periodis est initio. aut ppter dolore nimis ex calore nascens
tem. aut propter putridos hu. ad stomachum effluentes. et
virtutem spūalem gravantes. aut ex febricitanti apostema-
te in aliquo membro pīcipali habito. ad qd cū hu. illi descē-
dunt dolo: augmētā et defectio fit. aut in ore stomachi des-
fectionē patitur. vnde hu. ad se suscipiē veniētes: q̃ si ingros-
sentur virtus gravatur: et defectio generatur. Signū: frige-
scent extrema corporis: anhelitus deficit: et frigescit: parui-
tas fit pulsus: et defectio ipsius: atrinitas coloris. et si vocat⁹
infirm⁹ non audit: nisi quasi longe remotus: aut post domū
positus sit. hec sunt signa passionū in corde et ceteris spūi-
tus instrumentis nascentium.

**De passionibus in instrumentis cibi nascentib⁹: et
a stomacho incipiendum.** Cap. xxvj.

In passionibus in instrumentis cibi vel sunt in mery:
vel in ore stomachi: vel in intestinis: in epate q̃
vel in splene: vel in felle: vel in renib⁹: vel in ves-
fica. In mery aut in suba sua: aut in via. vñ ad
stomachum transcunt cibaria. In suba sua. cū
virtus deficit appetitus ab ore cibū trahēs: et ad stomachū
mittens. Deficit et virt⁹ expulsiva: vnde vomit⁹ consequit⁹.
hecaut⁹ ex mala complexionē deficit: aut ex morbo officiali:
aut iūcture separationē: aut ex lacertorū passione suorū ipsi⁹
mery actionē expletū. Ex mala cōplexiōe calida q̃ ex fiti in-
telligitur nimia et refrigeratiōe cū aqua bibitur frigida. aut
ex cōplexione frigida que ecōtra erit intelligēda. aut ex com-
plexione humida: que ex humiditate oris. et multis intel-
ligitur sputis. Ex morbo officiali: sicut ex calido apostema-
te qd cū rubore et sitis intelligitur nimietate: et dolore inter
spatulas: vel ex frigido apostemate in quo gravitas est sine
dolore. Ex separationē iūcture sanguinis subsequitur vo-
mitus et dolores inter spatulas. que si fit in longum: mino-
rem facit appetitum. Si per latū mino-ē facit vomitum. In
via sua mery patitur cōstipationem: q̃ ex exteriori est apo-

stematē eam vlam opplantē: aut ex lacertorum apostematē
quib⁹ exteriori actio mery expletur. Significatio apostema-
tis calidi dolo: est et feb. atq̃ sitis. qd cum famem facit: au-
gmentatur feb. et rigorem patitur atq̃ tremorem. Si frigū-
dum sit gravitatem sui loci. et tētinatōnem sui facit. perfe-
ctior significatio opplati mery est cum appetitio cibi ad
stomachum transire non possit. Passio stomachi: aut in ore
aut in fundamēto sui erit. Passio in ore dura est et molestissī-
ma. aliqñ mortificās ppter cordis vicinitatē: et cerebri societa-
tē. Dolo: autē stomachi aliū est vniuersalis ipsi et alijs mē-
bris: qd sit ex mala cōplexione vel morbo officiali vel iūcture
separationē cū cerebrum vel cor patiunt⁹ ppter ipsum sibi cō-
iunctum. Cerebrum sui causa patitur vigilias alienationem
mentis in se. malos somnos et terribiles: spasmi: epilepsia:
tremorē. dīa. in megategnu: vidi inquit in feb. poiez spasmū
patientem sine aliqua significatione spasmū prenunciantē.
Aliqui em̃ patiuntur hoc ex malis cibarijs q̃ comeduntur an-
pelutū et singultū faciētia: q̃ comesta cū cuomant cito desce-
tur. Et colligantia sui cor deficit atq̃ tremit. Ali⁹ est dolo-
soli ori stomachi: sicut corruptio appetit⁹ vel bolusinos: abla-
tio etiā appetitus dolo: precordiorū sitis natiō cibi in ore
stomachi: vel ex mala cōplexione in stomachi nascitur ore. q̃
si sit ca. sequitur sitis nimia cū calore: que vtrāq̃ in stomachi
sentit⁹ ore. vnde in aqua frigida vel in quibet alia re actua-
liter frigida delectant⁹ extrinsec⁹ appositā. Si sit cū materia
cholericā: patit⁹ abominationē oris amaritudinem. Si mala
sit pplexio frigida: sitis ē parua et delectat⁹ hīs in cā actuali-
ca. ori stomachi extrinsec⁹ appositā. et in cibis calidis. q̃ si sit
cū materia phlegmatica vel melancholica: sentit infirm⁹ ore sa-
porē acidū. Si autē pbare velis: vtrū mala pplexio cū mate-
ria sit: da infirmo comedēda cibaria bonosq̃ malos gñantia: et
facit vomat. q̃ si cū malis videas cōmixta hu. de mala mate-
ria esse intelligas. si nō: ecōtra. Urina qd idē signū. si em̃ post
moderātū cibū et aquā bibita grossa sit et turbida itelligim⁹
ēē cū materia. si nō: ecōtra. Cōplexio hūida: vñ sic. nō facit
dolore nisi post diuturnitatē. Si em̃ diu morēt⁹ mala acci-
dētia psciunt⁹: qz ex hūiditate sit hydropsis vel ex siccitate
pptyhis. Apostemata ca. i stomacho sunt nascētia cū se. pul-
sationē: gravitate: sitis: angustia: anhelatiōe: grossitudine: cū
tactu in ore stomachi apparēte calore. hec aptat⁹ facta vulne-
ra faciūt pulsationē. et se. fortiorē rigore q̃ et tremore. q̃ duo
accidētia ex acuta sunt materia. q̃ in ore stomachi pugnat. et
aut materia in aptis vulnerib⁹ et sanie faciētib⁹ cum vomitu
purgat. Si sint frigida itelligunt⁹ ex grossitudine i ore stoma-
chi et gravitate sine sitis calore. Et iūcture separatiōe stomachi:
sicut et mery patit⁹: et eisdē signisq̃ denotat⁹. Corruptio apo-
petit⁹ aut est ex supfluitate: vel minoratiōe: siue ablatione.
Supfluitas aut ex q̃litate cibarioz est. sicut in mulieribus
pīcipit⁹: aut ex q̃litate q̃ famēs vocat⁹. si sit mīta: vocat⁹
canina. Minoratiōe appetit⁹ mīnuis. ablatiōe auferit⁹: sicut i
bolusinos videt⁹. Deficiētia maloz i q̃litate ciboz ex pīcipit⁹
pessime q̃litate i ore stomachi nascētib⁹: vñ acida desiderā-
tur cibaria: salia: pōtica: vel acuta. q̃nq̃ etiā lutū: terra: car-
bones: testa. et alia in q̃litate pessima. sicut cōcipit⁹ videt⁹
cū supfluitas mēstruoz in nutrimentū fetus in ore stomachi
coadunat⁹. sanguis em̃ mēstruus supfluitas est in mulie-
rū corpib⁹: quā natura pparauit in creādo fetu. q̃ cū cōcepit
stringit ne egrediat⁹. melior et iuuabilior: in fetu dā nutri-
mentū: minus bon⁹ ascendit ad mamillas vt lac fiat: pīo: in
corpe remanet muliebris. q̃ descendēs in ore stomachi malus
desideriū facit in mēse. j. h. iij. et iij. auferitur: qz fetus dū est
paruus non multo sanguine nutritur. dū autē creuerit: mul-
to indigebit: neq̃ vt prius ascendit permanens in ore stoma-
chi. Augmētatio desiderij cibi q̃ famēs vocatur ex cōplexio-
ne frigida quā os stomachi patit⁹ q̃ ex acidi itelligit⁹ ructatio-
ne. et desiderij aq̃ minoratiōe atq̃ liqda egestionē: vel ex in-
anitione corporis. cū mēbra exinanita desiderant repleti. sicut
videt⁹ post fe. cū purgationib⁹ faciētis. mēbra em̃ exinanita
trahit sibi qd subtile intestini receperat. itestino evacuato
ab ore stomachi trahit sibi. ideoq̃ famēs fit quā itelligim⁹
ex inanitione precedentī. Significatio hui⁹ pas. nimia est fa-
mes que non potest sustineri et multū comeditur donec gra-

Libri nonus

netur stomachus et efficitur egestione vel vomitu. Differt
hec ab illa: quia acidus est pu. quia ista solutione non habet ventris. De
fecundo appetitus aut ex mala est plethore os stomachi emol
liente et dissolvente: quia ex humore intelligimus ructatione. et
luti odore affimilante: sicut nimia et delectatione in bibenda aqua
frigida. et ex actualiter frigida in ore stomachi ponat. aut ex
humoribus est cholericis vel salis: quod intelliges ex punctione
in ore stomachi: abominatone quoque et vomitu: et desiderio
nimio aqua frigida: amaritudine: et salsedine oris. pu. enim cho
lerici: vel salis gignant sitim. nimium desiderium aqua minoratone
ad cibum appetendum. Aliqua minoratio appetit de viscosis nas
salis pu. in ore stomachi se coadunantibus et ipsi splentibus. quia
neque sitis neque punctura sequuntur. aliquando in ore stomachi
pu. habent putridi: quod intelligitur ex angustia et tractatione oris
stomachi. Idem nascitur si neruus ad os stomachi patiat. vni
sensus amittatur: quod ex commotione cerebri est intelligi patiens
tis alienatione mentis. Bolusim? est nimis fames mensuras
excedens: quod sit ex abominatone desiderii. L. nascens ex frigidi
fima coemptione oris stomachi dante. et cibi minutio: virtu
tis defectio. et tatur: quod in ore stomachi locus
frigidissimus inuenitur. et ex desiderii defectio: cibi accipien
di. porro: totius corporis subtilitate et consumptione. fames
hec non ex solo est ore stomachi: sed ex desiderio totius corpo
ris. Differt a canina quia in bolusimo desiderium deficit: corp
cosumitur: et deficit virtus. In canina virtus desiderii est for
tis et membra plena. dolor: p. cordior. L. passio oris stomachi sic
vocata a medicis. propter vicinitatem huius membri et cordis. Ex
coemptione ea. nascitur et ex doloris mitigatione intelligitur
cum res actualiter frigida superponatur. Est enim ex humoribus
cholericis ad os stomachi decurrentibus: quod perperdas ex ni
mia defectio: et extremitatum corporis frigidity. et durissima
est. et molestissima. et aliquando ex nimio dolore provenit. quia
hec membra propter vicinitatem cordis sensibilissima sunt. aliqua
cho. ad os stomachi descendit propter nimiam angustiam et tristi
tiam. et tarditatem accipiendo cibum. hec nimium generant dolorem
et cito afferunt mortem: quod omnia et nobilitate sunt oris sto
machi sensibilis et vicinitate cordis. aliquando ad os stoma
chi phlegma putridum descendit. et infirmo angustiam et con
tractionem facit. sicut et humores cholericis. Hatantes cibi in
ore stomachi ex defectio sunt virtutis et pulsive in ore stoma
chi. Signum quia cibo accepto gravitas sentitur in stomacho et
nocent ea que sumuntur. Sitis nimia ex stomachi est calore
vel siccitate vel de utroque. aut de pu. salis in suis tunicis. vel
in intestino subtili. vel in mesenterio. vel de calore epatis. ali
quando etiam ex calore epatis. aliqui etiam ex calore pectoris: et
pulmonis. Differtur: quia que de pulmone est et pectoris miti
gat ex frigiditate rerum acceptio. alia namque quiescit nisi ex frigi
dissima aqua. Sal. quidam sitim patiuntur nimiam: neque aqua
frigida: neque aere frigido mitigantur. et ideo nimia siti cito mo
riuntur. et est quod quidam tyrias maderant. quidam vinum biberunt
ubi typis repositae fuerunt. quidam vinum vel. vni stomachus cas
lesit ultra modum. alij nauigantes neque aqua dulci inuenientes
aquam marinam biberunt et sitiendo sunt mortui. Apostemata sto
machi ea. ex pulsatione intelliguntur gravitate scilicet angustia. abo
minatione grossitudine et calore quod in stomachi locis sentium
tur. cum autem aperitur hec apostemata et faciunt vulnera: pulsa
tio et se. sunt fortiores cum rigore et tremore ambobus nascuntur
de acuitate materie. et ex cum membrum obulatione. quod cum crepent
cum vomitu purgat corpus. Frigida apostemata intelliguntur ex
grossitudine siue dolore: calore: siti. si cum gravitate. Sepatio
infecture quas patitur stomachus eadem est quod mery dicta est supior
significos filia. si non est dol. iter spatulas: si ore stomachi

De passionibus in fundo stomachi nascen
tibus. Capitulum. xxvj.

Passiones in fundo stomachi sunt mala digestio: fa
stidiositas: diarrha: lienteria: vomitus: singultus:
inflatio: ructatio: sanguinis et lactis coagulatio.
Mala digestio et fastidiositas et defectio est stomachi in di
gestionem. Si cum cibo a stomacho velociter non descenderit: ap
pellatur mora digestio. si ipse digerit vel descenderit: pess
sima digestio sit. si quoquo modo se in alia qualitate mutaver
rit: tunc mala digestio vocabitur. Si nullatenus digerit cibum:

sed potius corrumpitur fastidiositas nuncupatur. quia quod patitur
tur stomachicos vocamus. Quod autem he passiones ex vno sunt
nascentes: sed tamen ablatio est digestio. Si enim causa non
fuerit fortis: mala digestio est mediocritas. Iste autem causae
interiores sunt: aut exteriores. Interiores sunt mala plethore
stomachi: et pu. in ipso coeplexi et contenti. apostemata et sepa
ratio iuncture. Mala coeplegio in stomacho ea. corrumpit ciba
ra et in malam qualitate et putridam mutat. quia calor nimis
us putrefacit cibum. quod intelligitur ex humoso ructatu. visco
sitate spiritus. cuius odor est sicut odor luti putridi vel piscis
fetcantis. et coeplegio mala digerit frigida et dura cibaria.
sitim et dolorem facit mitigatur in re frigida actuali seu po
tentiali. Coeplegio frigida intelligitur ex ructatione frigida.
sitis paruitate. et calidi cibi delectatione: dolor mitigatur cum re
actuali ea. seu potenti. Si frigida fuerit ultra modum: non
mutat aliquo modo cibum intra stomachum: neque propter fri
giditatem facit ructatum acidum. frigiditas enim non mutat cibum.
Si frigida et sicca digestio non confortat: sed potius in initio
minuit: neque dolorem facit. sed potius in diuturnitate: quia co
eplegio sicca si nimium dominetur in stomacho facit ebullientiam. ma
xime si cum eo iungatur calor. Si vero humida: facit hydro
psum propter mutationem cibi ex humiditate: maxime si iungatur
cui frigidity. Hos alibi dicimus de frigiditate hydroptis
et de hydroptis que de vino nascitur stomachi. pu. de densa in
tra stomachum: aut calidi sunt qui ex defectio appetitus in
telliguntur et humoso ructatu sputo viscoso et putrido. Ibi quod
pu. aut in concavitate sunt effluentes: et intelliguntur quia
si cibum in corruptibile accipiat infirmus: sicut frumentum est et
ordeum: cum vomitu vel egestione exeunt. et cum eisde exeat
cho. aut sunt inuiscati et in tunica sua coadunati. et perpen
duntur ex abominatone et vomitu. cum quibus nihil egredi
tur: et nimia siti. aut pu. sunt frigidi. et intelliguntur ex mino
ratio: cibi appetendi. et acido ructatu. Item de pu. aut in co
cavitate stomachi currunt: quod intelligimus quia cum mun
dificatio cibum accipiat infirmus sicut mel et spuat et vo
mat ipsum: cum eodem phlegmatica exeunt: aut inuiscantur
in stomachi tunica quod intelligitur ex abominatone sine vo
mitu sitis paruitate et appetitus fortitudine: quod opus discer
nere inter malam complexionem stomachi. et pu. contentos ibi
videmus ergo si corpus plenum et venter tumide sunt. et cum cibum
accipiant temperati. aut cum egestione: mixtura exeat vel
cum aliquo pu. intelligimus ex pu. inclusis esse in stomacho
apostemata in stomacho nascuntur sunt diversae. aut enim cali
da. que ex dolore et pulsatione in fundo stomachi sunt intel
ligenda: et duritie et calore sub tactu sentiendi. scilicet quod et si
n. que cum ad sanem venerint augmenta se. et rigores faciunt
aut frigida ex gravitate et duritie sine dolore et calore: cogno
scenda. Separatio iuncture aut de ea est interior aut de ex
teriori. De exteriori sicut de vulneribus quod patitur stomachus
aut acutis portioibus. De interiori sic timoribus et putrefactio
nibus. Exterior: ea est cibi inconuenientia. aut in quantitate si pl
sit quod stomachus possit digerere: sicut videmus in paruo igne ubi
plura ligna apposita non bene comburunt: aut in qualitate pessima
sicut acidum lac: pisces: radices: omnia fricta et putria: quod omnia sunt si
cur ignis lignis suppositus humidis: neque tamen ab eo comburuntur:
aut in suba cibi grossi. sicut est caro vaccina: et panis azimius
aut inordinatio cibi sicut cum quidam grossius aut stipitum mactu
cauerit cibum: postea subtiles quod antea corrupit quod grossius a
stomacho egredias: aut cum cibum accipiat: antequam digerat aliis
rursus accipiat. quod omnia intelliguntur ex infirmi inquantioibus. Est et
alia passio stomachi. cum vomitu et egestione purgatio. quod
a comestione sequitur nimia quod stomachum gravando nocet
et ad expellendum illud quod ori stomachi est visum cum vomitu la
borat. quod vero est in fundamento quod egestio. aut ex cibi quita
te. qui si sit pungitius pungit stomachum. et ad expellendum
compellitur: aut viscosus qui in stomacho lubricatur: aut ex
alia cibi corruptio. siue in cholericos pu. mutatione: vel quod
de alio loco sicut felle descendit: et in stomachum fluens ipsum
pungit: et a se expellere possit: quod intelligitur ex his que
a corpore cum vomitu et egestione egrediuntur et de angu
stia: et abominatone atque siti. hec passio est facilis in initio. cuius
ergo cibum exeat corruptus: et dolor augmentet corruptis

Exeunt hu. stomachi & intestina pungentes: et noceant intestino cum egestionem. & mery cum vomitu: inde stomachus & intestinum dolorē patiuntur nimium: angustiam: instabilitatē ut cadant in defectionem: & faciei malitiam: tempora dilatant nares acutius: frigescent corporis extremitates, & maxime si corruptis hu. corp. sit apparatus. Diarrha est purgatio hu. morum diuersorum et subtilium, qui aut ex mala sunt ciborum ordinatione. In quantitate: si multi sunt & grauantur stomachum ut expellantur et eos alij hu. consequantur. In qualitate cum homo accipiat cibum facilem ad corripendum, sicut melones: cucurbitas: mora: & filia. hec em in stomacho cum corripuntur expelluntur: & cum eis alij hu. egrediuntur aut cibi ordinatione, sicut cum accipiuntur ad digerendum duriora: & post velociora. aut consipatione meseracarii. hec uene si sint consipate colamentum cibi ad epar non potest transire. exit ergo cum egestionem quod ex plenitudine est venarum et corporis. digestus est cibus in stomacho secundum quod oportet: et in subtili intestino non valens transire ad epar: & ad alia corporis membra sicut cum egestionem exit. quod ex plenitudine multorum hu. nascitur ad stomachum descendentiū. aut ex corporis sunt toto. aut ex uno membro. hoc autem aut secundum naturā sicut in critica die videmus cum membris nocturnis hu. expellat ad stomachum: ut prope cerebrum ad stomachum et intestinum. in quo maxime nocturni hu. adunantur: & ab eo in stomachum propelluntur. hi autem hu. aut falsi sunt: aut acuti facientes egestionem sanguinis. Signa falsorum: quia salitate vel amaritudinem in ore infirmi sentiunt: acuti pungunt & nimium sentire faciunt. Si nec falsi nec acuti sunt defectiones tantum faciunt. Differt autem a priori morbo: quia prior facit vomitum. et cholera. exit plurimum. Diarrha vomitu caret: & quod exit diuersum est: nec minus qualitatis. Item prior est acutus et velociter aufertur: Diarrha vero diuturnus est morbus. Species diarriae ex multis hu. ad stomachum fluentibus sunt diuersae secundum diuersitatem materie. cum enim quedam humiditates ad stomachum a cerebro descendant propter coactionem cal. vel frigida: augmentant hu. & descendunt partim in nares: partim in palatum. & de palato in stomachum vel in intestinum. coactionemque eorum corumpunt: unde deficit digestio eorum. deinde virtus dissoluit. & aliquando ad mortem deducit hic morbus. Est et alia species que non multā solutionem habet: sed paruum & eandem cholericam. quod confesquitur ex augmentatis in corpore hu. quibus non oportet corpus nutriatur: sicut in stomachum et intestinum propelluntur. Est et alia species que solutionem interpolatam habet duos vel tres dies cessans. & postea durans. cumque cessauerit reuertetur sicut prior fuit. quod contingit cum in illis coadunati chymi expelluntur ad stomachum & intestinum sicut se. coadunatur materia que est interpolata: sicut in dicta. aliquando hec in tertiana est feb. cum cholericis hu. natura expellit in die accessiois. Est aut et alia que nascitur de oppilatione meseracarii. cum cibi succus secundum quod oportet ad epar non egrediatur: sed subtilis ad epar descendit & ad intestinum medio cras. sicut videtur in hydropisi que ex coactione contingit. hec species consumptionem vel consipationem facit corporis. quia puissimum venit ad epar et ad corpus. & similiter omnes species diarriae: si morientur consumptio corporis sequitur. Est et alia de hu. nascens humidis & phlegmaticis in intestino in qua doctorem infirmum patitur inflationem: quod exit paruum est & rarum. moratur infirmum ad sellam diu. Lienteria est cum sicut comeditur a stomacho exit cibus sine vlla sui mutatione: quod ex nimia est defectione virtutis contentiue ab illi tenere non valente. Contingit autem ex coactione frigida & humida dominantem stomacho. et in intestino subtili unde cibi lubricus efficitur. aliquando quoque ex intestini & stomachi defectio est cum cibum secundum quod oportet non possunt mutare. quia non secundum quod oportet mutetur neque tempore competentis. fit autem propter putulas et vulnera quae in inferiori sunt tunica stomachi ad quam cibus venit: & illa tangat vulnera et pugat. stomachus ex dolore quem sentit mouet expellens cibum antequam sit digestus vel mutatus. ut se defendat a sibi nocentibus. Intelligimus hoc ex pustulis & vulneribus quae in ore & lingua infirmum patitur. & quod calor & siccitas in ore sentiuntur. Lienteria ergo sicut diximus par-

uitas est cibi in stomacho morantis. et citus exitus cum intrauerit. Unde Hipp. in apoph. in lienteria diuturna exiremia nates que non fuit antea: bonum signum. Exiremia enim contingit ex cibo in stomacho morante & contentiue contentiue tritus. Abominatio & vomitus autem de cibi quantitate. si plusquam oportet stomachum grauantur in ore suo natans: quod cum sibi noceat ad mery expellat & de mery cum vomitu efficiat. De qualitate si cibi abominabilis sit & amarus acutus & pugnitiuus qui cum noceat stomacho expellunt ab eo hu. si in concavitate stomachi sint: faciunt vomitum. si intra tunicam est et tunice villis inuiscetur: abominatio efficitur. hu. quoque hi aliquando nascitur in stomacho. & aliquando ad ipsum effluunt ab alio membro. Nascetes in stomacho continui sunt: quod corruptio coactionis sue eos grauit. qui ab alio membro decurrunt paruo tempore ibi quiescent adunantes se in locis ubi descensuri sunt ad stomachum. Humorum autem species intelliguntur ex sapore horum que euomuntur. Si enim sunt amara ex cholera. Si falsa: dulcia: vel acida: phlegmatica. Aliquando est vomitus secundum crasim. cum natura hu. expellit qui causa sunt morbi a parte superiori. Singultus est spasmus interiorum panniculorum stomachi. cuius eadem est quae et spasmi in neruis autem em de plenitudine: aut de inanitione: aut de pictura: aut de coactione frigida. De plenitudine: sicut videtur in multum cibi & plusquam oportet accipitibus: & his quorum dieta est inordinata. De inanitione: sicut post febres & ventris solutiones et post longam cibi abstinentiam: quod intelligitur ex precedentibus. Punctura de cholericis est hu. in stomacho nascentibus: aut de alijs membris ad ipsum fluentibus: vel de potione acuta: siue cibo: vel de vino veteri & puro. Singultus ex frigida coactione: & ex frigidi cibi pessima est acceptio quae spissatur in stomachi substantia & eam spasmat. sicut patiuntur seniores. & diuturnos morbos habentes. Inflation & gurgulationes autem de interioribus sunt: sicut si stomachus non bene sit calidus ut digeri possit cibi: & ventositas dispergit. neque frigidus quin cibi mutetur: sed cal. est inest defectus. quod cibi non digerit perfecte vel in ventositatem mutat fumosam et sunt inflatio et gurgulatio in stomacho: aut de exterioribus: sicut cum cibus accipitur quo ventositas generatur utpote fabae: fiscole. & filia. Ventositas que ex his nascitur parum moratur. cum ructatu enim dissoluitur. Ructatus qui ex ventositate stomachi inflatus nascitur quae vltima in os ascendente: & fumus ascendit. aut de humoribus calidis. unde ructatus sit fumosus: aut de frigidis hu. & sit acidus. aliquando quoque ructus acide ex frigidis cibariis & multis. que cum non possit stomachus bene digerere ex caloris defectione: sit inde ructare acidum. Ructus aliquando sit adeo validus ut a stomacho cibi egrediatur & digestio habet. Si aut ructatus non creatur: generatur ventositas & inflatio non diu. Lac coagulatum intra stomachum fit: cum qui habent eam frigidum lac recentem vel frequenter multum accipiunt.

De passionibus intestinorum. Cap. xlviii.



Passiones in intestinis sunt dissenteria: tenesmon: colica passio. pleon: ventositas: lumbici: ascarides: contractiones. Dissenteria autem est ab epate & vocatur epatica. de qua dictum sumus postea. aut ex intestinis que ex nimio motu fit vel ex ea. apostemate in intestinis nascente et crepante. aut ex hu. qui ab intestinis descendunt in diarrha. si materia sit acuta & cholericis: siue falsa & phlegmatica: unde panniculorum intestini putrescunt vulnerant. Hanc passio habentes ante purget cholericos & diuersos hu. & postea phlegmaticis humiditate: quod coagulat cum in intestinis humiditas viscosa & desuper tunica ea excoriat: postquam excoriat quod de intestino corporis patitur diunt: quod si sint quasi frusta carnis subsequitur predictio infirmi. quod intestini suba figitur et comesta. & vltima ad suba: et perorata: quod impossibile est curare. post purgent sanguinem quod sit cum venarum aperiant ora quae in intestino sunt suba. aliqui putredo fetens erit sicut de corpe mortui. aliqui sicut pinguedo dissoluta in colore & liquore. hoc autem est cum calor dissoluit pinguedinem que in membris est pinguis. que si morietur sicut ferrum efficit Aliqui est dissenteria erysipelatosa: cum in ipsis san. augmentatur unde scinduntur. Durant autem: quidam esse emorroidem. & non est emorroidis. quia emorroidis est ex scissura & vena

Liber nonus

que in ano sunt seu natib⁹. Itē dissinteria ex hu. cho. nigris qualitate pessimis et descendit ad intestina: q̄ intelligitur ex cho. ni. egressionib⁹. Aliqñ hec cho. ni. sanguini iungit melacholico que species pessime sunt et mortales. sicut hip. in appo. solutio inquit i cur? initio cholera erit nigra: mortalis est. Vulnere intestino: aut grossi sunt intestini: et intelligitur: q̄ ad egestionē surgit infirmus cum punctura siue tortura sentiatur. et qd̄ erit de vulnere: non cum egestione inuiscatur. vnde vulnera in recto intestino esse intelligitur. Si cū egestionē aliquatūla miscetur vulnera in orbo intestino eē intelligitur aut in colon. Si infirmus subumbilis eo punctura senserit: vulnus in grosso intestino erit. Si vmbilicū dolo: circumdederit: vulnus in intestino subtili erit. Item si punctura sentiatur diu ante digestionem: et qd̄ de vulnere erit cum egestionē mixtum sit: vuln⁹ est in intestino subtili. Est enim ex longa via in qua san. et sanies commiscetur. Item si bene sint commixta: vulnus in intestino est supra ieiunū. Hip. in pitoncon noromaton. qui habet inq̄ dissinteriam patiuntur contractionem exire ventositat. et sursum redeuntis. defectioem quoq̄ virtutis. et frigiditatem extremis. Sa. huic capitulo iungit dolo:em stom. machi: cū plenitudine capitis et dolo:em sui. Causa horū quia intestina exco:riata dolent. et impediuntur ex omnibus ad ipsa transeuntibus. maxime si sint acuta et pungitiua. Cum autē non festinatur ad emittēda que nocent reuertetur ascendēdo sursum. et fit ventositas et dolo: intra stomachum. et plenitudo in cerebro propter ascensionē fumi illius materie ad caput. sequitur semper intestino:um dolo:em defectio virtutis et frigiditas extremis. quia calor vadit ad membra dolentia vt ea nutriat atq̄ regat. Dissinteria epatica est sanguinis emissio puri cū egestionē mixti: cū initū est sicut la uatura carnis et post rubescit deinde nigrum quasi cho. ni. Differentia dissinterie epaticae et intestino:um: quia sanguis cadens de intestinis guttatim cadit. et est quasi mactuariū qui de epate est quasi lotura carnis est. Hanc passionē sequitur consumptio corporis propter ablationē cibi a membris qui ab epate solet euenire eis. Si infirmus sentiat dolo:em epatis certior est causa quia dissinteria epatica. vñ oportet medicū in medicanda dissinteria vt sufficienter consideret ne in errorem cadat. Aliquādo dissinteriam epaticam medicus intestino:ū esse putat. quā sicut infirmus. Sa. cognosco inquit hoies hanc pas. habentes quos medici confuderunt quia discretionē corū ignorauerūt. Aliquādo errāt in sanguine ab epate currēte. quia si sit mixtus cū cho. ru. cū inde transeat leduntur intestina et exco:riatur ea: exco:ri sanguis cū mutatione mixtus et de intestinis esse putatur. Causa vñ dissinteria nascit epatica: aut de venaz et epat⁹ est sanguine et plenitudine: quā natura eicit ab epate ppter nocumētū et plenitudinē sui. et tñ nō in primis mult⁹ erit sanguis. aut ppter pigritiam et grossitudinē motus. vñ in epate multus san. coadunatur: inde grauati cū expellit et eicit. aut propter inactionem membrorū quorūda corporis sicut manus et pedū. et permanet sanguis illa mēbra nutritur in epate et grauaf inde: quē expellit in meseraica. deinde vadit in intestina. hec accidentia subito veniunt: neq̄ morantur neq̄ per diuturnū ppetitus. Aliqñ venit dissinteria epatis propter defectionem siue virtutis retentive quā sequit defectio appetitue. et in initio eicit quasi lauaturā carnis. Thenasmon est motus recti intestini cogens hominē ad egestionē: et tamen nihil nisi parū viscositas emittit cū sanguine facit. Et cū hūiditas est acuta et pungitiua ad rectum descendēs intestinum. et pungens ipsum cogens ad egestionem infirmum intelligitur aut ex his q̄ creūt. aut est hūiditas est cholericā: aut falsa. Item dissinteria est ex apostemate in intestinis videtur aut infirmo in intestinis sterco: esse collecta. et vt ad sellam ire debeat: qd̄ intelligit ex pulsatione et grauitate que in recto intestino est sentire. aut ex sterco: secco coadunato in subtili intestino: vnde op⁹ vt ad sellam exeat: s̄ ideo quia non erit cito op⁹ exprimi et thenasmon pati. Aliquādo vnde:iosa erit humiditas: et solutionem esse putat medicorū stulticia: dantq̄ medicamen stipticum. vnde necesse est eus

occidant. Sa. vidi inquit hominem thenasmon patientem emisisse lapidem: et sanus factus est.

De colica passione. Cap. xxi.



Colica passio nūq̄ est dolo: quē patitur intestini qd̄ vocat colon. nascitur ex hu. grossis et pblegmaticis qui clauduntur in intestini pāculis. grossa aut viscositas substantia claudit intestini: que salz dissoluitur ab hu. his vñ maximus fit dolo: Hec species pas. maxime est ex defectio: intestino:ū. q̄ neq̄ digerere: neq̄ dissoluere possunt hu. aut ex ventositate grossa et frigida in intestinis clausa et excedente ea: aut de ca. apostemate siue de aliquo acuto vel pungitiuo hu. Pblegmaticos intelligimus hu. ex multo dolo:em. et quia intestina quasi terebello sunt perforata: et ructatione acida abominatione vomitu cum quo erit pblegma: ventris constricō vt nec ventus exeat ab inferiori parte. et ex frigiditate inferioris vmbilici: si q̄s eā tetigerit: et de p̄sentia infirmi de dieta grossius pblegma gñante. Passio ex ventositate intelligitur et dolo:em: et t̄p̄tinatione que in loco est intestini. et mutatione dolo:is in latere sui cum gurgulatione: seu granitate et nimio dolo:em: tortura et abominatione. sterco: est leue si per equā natatilis. sicut vaccinū. Ex apostemate intelligitur ex calore. et in loco intestini incensione. et nimio cum punctura dolo:em: feb. siti: ardore: vomitu: et abominatione. In vomitu diuersa sunt cho. sine leuitate. Hec colice species prior est ceteris cū aliquādo se in p̄leon mutet. Que ex hu. acutis et pungitiuis nascitur: intelligitur autem de nimia siti. siccitate lingue et oris. vñ acuta et rubea. aliquando egestio erit cholericā. vñ dolo: augmentatur. et si antecedens fuerit dieta cholericos hu. generans sit certior. Oportet autem intelligas: quia pas. colica in dolo:em arteticum se mutet. vñ dūse enim memini quendam qui dicebat disconcatenationem in spatulis fieri propter colicam. Oportet in hac pas. cogitare et sufficienter considerare: quia aliquando cum in renibus sit pas. putatur esse colica. q̄ in dolo:em renis quasi colica patitur accidētis. id est dolo:em nimium abominationem. atq̄ vomitum cum egestionis forti constrictione. et vt tosite neq̄ inferius neq̄ superius exeat. Harum duarū pas. differentia. quia dolo: colice pas. durior est et fortior: vel magis continuus: neq̄ loci est vñius: in renibus accidētis sunt minores: neq̄ dolores mutantur: sed stant in renib⁹.

De passione p̄leon. Cap. xxii.



P̄leon est dolo: in intestinis nimius: estq̄ acuta passio et mortifera maxie si propter acumen dolo:is sterco: vomuerit. Hec pas. de apostemate nascitur ca. in subtili intestino: aut de oppilatione sterco:is siccī. aut de hu. siccis et viscosis se inuiscantibus in intestinis. aut de crepatura quā patitur syphac. et exurit intestina: aut de intestino:um separatione. Aliquādo nascitur hominibus abum ad necessitatem suam explendam non habentibus. aut de potione venefica accepta. Que ex egestionis oppilatione est dolo:em facit nimium quasi perforatione: terebelli. Que est ex crepatura et intestino:um separatione aperta est: si ponatur infirmus supinus et si forte intestina exierint t̄gatur et reduci possunt cum manu. Que ex nimia est fame ex infirmi capitur interrogatione. Oportet autem intelligi q̄ hec passio periculosa est quoq̄ mō fuerit. et maxime si putruerit vomitus. et cum ipso egestio fuerit vel exierit. Si odo: corporis fetuerit vicinior est morti.

De libridis aut alijs vermibus. Cap. xxiii.



Umbri et hu. sunt pblegmaticis putrescentibus in intestinis vbi nascitur calor extranscens vnde hec animalia generantur: que impossibīle est de sanguine nasci. vel de cho. ru. Cholera enim ru. cum amaritudine et acuitate: siccitateq̄ sua huiusmōdi occidit animalia: et sanguis non erit de venis: vel arterijs. et si erit apostema gignit. cū pas. alijs. vnde hanc pas. habent pueri. et hñtes humiditates pblegmaticas et grossam cum dieta grossa et purgandi negligentia: maxime hec pas. nascitur in autūno ex fructuum co-

estione. Quis pas. tres sunt species. Una est lumbicorum species: q̄ quasi rami potulate sunt in intestino subtili nascuntur propter plurimā cibi humiditatem abundantiam in hoc intestino se coadunantē. Sunt alij lati sicut semina cucurbitae plurimū in grosso intestino nascētes: et maxime in orbo. Sūt et alij minuti. sicut qui sunt in aceto vermiculi plurimū in recto intestino nascētes. Significatiōes eorum: q̄ vermes qui filēs sunt his q̄ in aceto fiūt: et qui semini assimilātur cucurbitino: facile egerunt cū egestionē ex intestini vbi sunt largitate. Aliqñ paruos vermes hīc p̄nt iter nates et purgantur cū ad egestionem sunt volūtarij. Lumbici nō egerunt cum egestionē: q̄ est ex subtili intestini a magno longinquitate. et strictione ipsius vie. et eorum cum subtili intestino in uiscatione: quapropter non egrediuntur nisi cū in expulsiōe hu. a natura expellātur sicut in cetica die: videt. vñ ex eorum accidentibus necesse est intelligātur. i. tortura abominatio ne punctura: maxime cum intestina propter inanitiōē stomaachi sunt subtiliata. Lumbici enī cum cibū sunt appetitiōi nēq̄ inuenerint i intestinis de eorum humectatione trahunt. qui si crescant in intestinis virtus deficit: quis chimus nutiens intestina: ad lumbacos nutriendos vadit. vnde de ficit: et refrigeratur extremitas corporis: strident dētes p̄r sunt labra abominatiōē et vomitum habēt. aliquādo ascēdunt vsq̄ ad os stomachi. et cum vomitu egerunt. Tortura in testino est ex hu. acutis: et pungitiuis qui ad intestina descendunt et stomachum. aut ex ventositatē intestina extendēte. aut ex grossis hu. p̄legmaticis et viscosis et inuiscentib⁹ se in intestinis. aut ex sicco sterore in intestinis se claudēte.

De passionibus natum.

Cap. xxxij.

Affiones natum viane sunt passioni intestini rui: q̄ extremitates recti intestini sunt. sunt aut emorroyis. i. morum atrici fissura epire nates foras calidus: apostema. Emorroyis est superfluitas nascens super natum ora et similiter morum. sed differēt: quia morū habet caput rotundū et ru. fundamentū et subtile sicut mori forma. Emorroyis duob⁹ est modis. quedam capitis est rotundi: sicut vna et colore purpurea. quedā longa et in capite grossa: subtilis versus inferiorem. ab his duobus aliquādo multus san. aliquādo nullus erit. Item sanguis qui morum erit cum impetu erit. erit emorroydē: aliquādo interpolatur. aliquādo nō: cū stringit vero erit: nimios dolores signat puriginem natū. et passiones multas in alijs membris. Si quis ergo cum ferro mēdicet: vna emorroyis dimittatur ut sanguis ille egrediat. q̄ si non generat morbi. sicut hydropisis: mania: p̄b̄thysis hec sunt passionū genera propter melancholicum san. intra epas. qui cū multiplicetur spargitur in inferiores venas. et diuiditur et erit de natibus: cū constringitur neq̄ de epate egrediat: dura apostemata inde generantur. Calo: epatis naturalis extinguitur propter multitudinē melācholicū san. et cōpressionem venarū epatis. deinde eius cōplexio refrigescit: neq̄ fm q̄ oportet sanguinē mutare potest: sed aquosum et p̄legmaticū generat: vnde causat hydropisis. Si epas confortetur ut san. ille ad venas pectoris vel pulmonis propellatur. et illo impleantur: et p̄citate crepent et vulnera faciunt: et hec est cā p̄b̄thysis. si aut san. cerebrū ascendit. melācholia facit. Ideoq̄ hip. precepit in medicanda emorroyde cū ferro vnam dimitti: vnde fuit ille san. qui solet in epate coadunari. Similiter si sanguis plusq̄ oportet egerat morbos procreat: sicut corruptionem colicis figure et cōplexionis hydropisim: et defectionē virtutis appetitiue. Calor enī epatis deficit neq̄ generatur san. vnde cōplexio corruptio corporis: et generat hydropisis. si san. erit augmente tur perit infirmus: sed tamen hanc habentes pas. non indigent morpheam: neq̄ ymā: pleuresim vel periplemoniam. vnde san. non effluit: cuiusdā es est apertum. cuiusdā vero non. q̄ ex sensu et tactu intelligit. sed si sit deintus in intestinis: op̄s copiam mitti. copbā in quā vētosam: et limitere focū et bōbiā sup nates imponēdā. extremitas enī intestini uel extremitate intestini nascētia. aliqñ cōcauitas: bōbi non ita tangit intestinū ut p̄forat ipm. q̄ si cum puluere deficcatur

medicent sanatur. Quoddā bōx multū est cōcauitas p̄forans cui medicina nullā p̄stat p̄fidū. intelligit si digit⁹ sup nates ponat et in atrico perforatiōes argalia mittat. Si autē cū argalia digit⁹ iungat: p̄foratū esse intestinū intelligitur. et si extremitate emboti in perforatiōē posueris vulneris. et fumigaueris. et infirmus q̄si fumos graues ad os penetrare senserit p̄foratum eē intelligas. Epire nates aut ex mollitie est lacertoz. aut ex tenasimō. Fissura aut ex solutione est huiusmodi cholericorū calidiorū et acutorū: aut q̄ nimis est stiptis cū durū cū sterus egerat per nates nimis sicca. Apostema nascit in natib⁹ sicut in mēbris totū corp⁹ et ex tumorē et dolet et straguria intelligitur: q̄ si sit calidū rubefat et quiescit de causa actuali frigida: si sit supposita: et nocet sibi res calida. De frigido apostemate cōuerso accipe.

De passionibus epatis causis et significationibus.



Affiones epatis aut priuatae sunt sibi: aut i alijs nascētes mēbris p̄pter societate sui. Priuatae sibi sunt defectio: apostema: oppilatio in via sua. Que in alijs nascunt mēbris generat hydropisim propter societate sui. Defectio epatis: aut ex defectiōe est appetitiue virtutis. vñ trahit succū cibi de subtili intestino et meseraica. Intelligit aut ex egestionē alba et liq̄da: q̄ ex defectione est sua in trahendo cibo a meseraica. aut ex defectiōe virtutis p̄tine: et intelligit ex tēneritudine et corporis plenitudine: q̄ sit ex cibo crudorū indigesto p̄ corpus dispo. nō enī p̄tēntius tenet ut bene coquat. aut ex virtutis digestiue defectiōe. q̄ aut ex ea. est cōplexiōe et intelligit ex desiderij ablatiōe. ardore. siti nimia se. vomitu solutione cū qua hu. cholericā egerat: vna nī. et q̄ plurimi ide cadūt in pas. scutas. que pas. si moret: facit cōsumptionem chimorū corporis: et his p̄sumptis cōsumptio sit epatis. vñ cū egestionē et si egressio. q̄ cū egerat dolores pessimi minorat: q̄ corp⁹ et p̄sumit: aut ex frigida est cōplexiōe: q̄ intelligit q̄ i initio morbi nimis h̄ desiderij cibi sine se. et siti. q̄ cum egestionē erit paruū ē et t̄p̄b̄ diuersis: atq̄ multis. neq̄ mali ē odoris. Si vero moret se. facit. san. et putrefit ex grossitudine sui. et auferit desiderij cibi. q̄ cū egestionē erit q̄ si ex san. in die patitur nimis solutionē et subitū corpus mutat in marmoreū col. et minoratio carnis in facie videt. aut ex sicca cōplexione q̄ intelligitur ex corporis macilētia et siccitate et egestionis paruitate: atq̄ sui grossitudine: aut de humida complexione. et intelligitur ex siccitate contrariis ratione. aut de defectione virtutis expulsiue q̄ totū corpori abum nō bene mōdāt mittit. q̄ virtus hec nō bene potuit mōdificare. Apostema aut est calidū aut frigidū. Si calidū i dextro latere sentitur: sub hypochondria dolor ascēdens furculas cū se. et defecit ardore siti siccitate. tussis ad costas. Si infirm⁹ supinus faciat: sentit grossitudinē sub hypochondria in latere dextro. In apostemate de cho. ru. fāt hec accidētia fortiora et molestiora. Si apostema i cōcauitate sit epatis ablatio subsequitur desiderij. singulorū: cholericorū hu. in initio vomit⁹ sicut ouī vitellū: et post sicut eramētū eruginosus: vētris cōstipatio: et defectio frigiditas extremitatū corporis tussis et angustia spūs minoris sunt. Si apostema i gibbositate sit epatis: sunt tussis et spūs angustia fortiora: sentit infirm⁹ furculas trahi ad inferiora: cū grauitate sub hypochondria. q̄ p̄causata furculas p̄p̄ apostema trahit ad inferiora. et in initio lingua ē citrina et post nigra. et cū a pte dextra locū sub hypochondria tangat grossus sentit eē apostema sicut noua luna. tactus eius calidus. si infirmo p̄cipias ut supin⁹ faciat: neq̄ sub caput et aliquid ponatur. et cū duplicare facias genua et pedes et sociādo iungat. et locū tetigeris inuenies sicut digit⁹. et aliqñ apostema calidū venit ad lacertos vētris. et differt a supio: q̄ istud si tetigeris inuenies in forma longus. aut quadrangulū. aut vna extremitas erit grossa altera subtilis. Apostema epatis frigidum intelligitur ex grauitate in dextra parte. et sub hypochondria. et tussis parus sine dolore et feb. In loco tacto inuenitur grossitudo: durities: si apostema sit melancholicum. Si p̄legmaticum: mollicies. Si defectio et apostema in epate se coadunauerint: sit mollicies egestionis: et similitudo lauature carnis. Oportet autem intelligi: quia tumor in epate cum defectione pessimus

Liber nonus

fit morbus. et ad perditionem ducens. Edispatio afit de aposte mate est cuius significacione meminimus nos dixisse. aut de grossis hu. in ore venarum a poeta se diuidentiu unificanti bus: et in vena que in gibbo epatis est sita se coadunantibus qua cōspationē intelligim? ex colore grauitate et tpetino sitate in dextro latere sup hypochondria sine se. Si oppiletur gibbus epatis: fit vna aquosa et subtilis. Si in concavitate sua: egestio est liquida.

De hydropis. Cap. lxxiiij.



Hidiones in alijs membris ex colligaria nascentur epatis: quedā species est hydropis. Quis enim hydropis ex defectione nascitur virtutis generatiue sanguinis. aut si de sua actione defecerit. hec ex passione epatis nascit qd fundamētum est ipsius. sicut si cōplexione est frigida: succum cibi in perfectum sanguinem non valentis mutare. et aliquando patitur aliquod membrū epati colligatum siue vniu sicut stomachus qui patitur cū abum fin q opz digerere non potest. et ita indigestus p totū corpus spargit membris corporis in suā naturā cum digerere non valentibus. patitur et ieiunū intestini: et meseraica vena cū i mutādo abū succo deficiat: non ad epar mādari valeat. vñ vñ de sicut mutatiua san. cū ab? ad ipsam venire nequit. Al. qñ hydropis ex defectōe est pulmonis qui non pōt enutrin et humiditate sanguinis. remanet ergo in san. membra nutriti ens et eorū cōplexione humectans. Aliqñ ex defectōe renū in trabēdo sanguinē aquaticū: aqua em remanēs in san. nutrit membra et eorū cōplexione humectat. Spēs hydropis sunt. iij. tympania: hydropis: hypofarca. Tympania ē ex defectōe caloris epatis: nō nimie frigiditat? mutat aut san. in ventositatē inter pelliculas ventris et intestinum se coadunantē. aut ex multis abarhis est accipiendis ventositatis generatiua. Signum eius est quia si super ventrem percutatur: sonus quasi tympani auditur. Hydropis ex nimia est frigiditate et cōplexione epatis dñante humiditate. vñ ab? in hūidā et aquosam mutat naturā q inter pelliculas ventris et intestinum coadunatur. hui? passionis causa est ex verbis frigidis: et fructibus: et aqua frigida. Si gnum eius infirmi venter mouet et sonat qñ vter aqua plenus. Hyposarca est cū ab? epate i hūiditate mutat ppter frigidā cōplexione et aquosam et humidam. vnde postea omnia mēbra frigida sunt pblegmatica. Que de duro apostemate est vias oppilante epatis et cōprimēte. vnde spiritus ad ipsum pphibetur trāfire cōplexione refrigerante tūture sanguinis mutatiua deficiat: abumq in pblegma mutāt aut de apostemate splenis deficientis ad emundādo sanguine de cho. ru. vñ sanguis augmētatur in epate. et extinguitur ex calor. aut de super sanguinis: aut de vulnere: aut de mēstruis: aut de emorroidē cū sit condusus: calor epatis de nimio refrigerat sanguine: sicut in lucerna. lucerna ex nimio oleo extinguitur. aut ex frigida cōplexione stomachi cū abus nō possit bene digerē. et mādatur crudus epati mutādo in pblegmaticos hu. aut de hu. grossis et viscosis oppilationē faciētibz in via epatis. spiritusq cōtrahētibz: et cōplexione refrigerantibz ex qua oppilatione san. non potest transire: sed aquosior et subtilior trahitur. vnde mēbra corporis humectant. Item si ex defectione ieiunū intestini et meseraice. Itē post se. diuturnas ppter nimia aqua ebullit et defectōe cibi in stomacho digerēdi ex calore se. vñ oppilatio fit. Item ex acuta pas. vel epatis ca. cōplexione et virtutis dissoluitio nō valentis san. gnare. De hydropis null? potest curari cū nec ca. nec fri. accipere possit: calidus augmētatur febrem: frigidus et hydropisim. Et signum. q: corpus est inflātū totum et molle: qd si tangas cū digitis: forma digito: ibi remanebit: neq in initio facies tumescit et pedes color corporis est sicut color mortui. cum autē passio tempore morietur longo humectatur corpus et liquidū efficitur: qd cum crepuerit aquosa humiditas inde currit. vnde hipp. pustule in corpore hydropici non sanantur. quia pustule non rēficat: sanantur medicamine: et humide hydropis si nō pōdest medicina deficiat. Omnis hydropis vniuērsaliter pedū et calcaneorū patitur tumores. quia fumus

in eorū nascens corporibus est grossus ex defectōe caloris naturalis. et sua grossitudine ad pedum descendit inferiora ex longitudine aut sui a fundamēto caloris naturalis et epatis et cordis non potest dissolui. Hydropis ex stomacho in testinis et meseraicis propriis habebit opariam diuturnā que tumorem non dissoluit. De passione stomachi propter frigiditatem fuit: et quia abum digerere non possit. crudus autem permanet: et expellit cum cū grauet. qui abus cū ad intestinum veniat ieiunū non potest colari fin q opz ad meseraicas transeat. vnde expellit ipm ad grossum intestinum que res causa est oparrie. ppter epatico apostemati est tussis: durities egestionis. tussis: q: epar tumidū stringit diaphragma propter sui vicinitatē. deinde stringitur pulmoz pectus in vñ suis et impellitur ad tussindus infirmus sperans sibi prodesse. ficatas egestionis: quia ieiunū et meseraica in hoc genere fortia sunt et sana. et bene colamentum cibi ad epar mandātia. via autē fellis ad epar est oppilata ex apostematis oppressionē. vnde ad fel nō venit nisi parus de cho. ru. ideoq a felle ad intestinum nihil accedet nisi per uisum: hocq est sicce egestionis causa.

De passionibus splenis. Cap. lxxv.



Splines i splene sunt: oppilatio: apostema: defectio: ventositas. Defectio cum deficit trahere ab epate feces sanguinis: vñ iugra generat ycterida: q: cū san. cho. ni. misceat: et ad corpus transit omnia membra. aut defectio contentiue virtutis que est in splene generans purgationem cho. ni. cum vomitu et egestionē. aliqñ hec causa est quā expellit natura propter mōdificationē corporis: qd tolerabile est nature et iuuatiuū. qd est obuiat nature neq iuuatiuū ē neq tolerabile: aut ex defectioe expulsiue. que cho. ni. expellit ad os stomachi. et defectioem generat desiderij cibi. hanc passionē splen tolerat: sicut et eper ex cōplexione ca. vel frigiditate nascitur ex grossis hu. et viscosis in via se unificantibus: intelligitur ex grauitate: ventositate: et tpetinositate. Aliquando oppilatio fit in via per quā cho. ni. ad splenē ab epate vadit. et ycteridam nigrā facit cum alijs pas. ad cho. ni. pertinentibz: aut in ea via sit vnde cho. ni. a splene ad os stomachi secedit. et diuersa apostemata gignit propter cho. ni. in bīs locis cōdusam. sequitur hāc defectio desiderij cibi. Apostemata ista aut sunt calida et calore: in tactu intelligenda grauitate quoq dolo: et se. atqz siti. Aliquando sunt dolores versus furculas et spaulas sinistras: qd ex vicinitate est splenis ad diaphragma et societate diaphragmatis ad furculas. aliquādo frigida sunt apostemata et pblegmatica ex mollitie tumoris sub tactu intelligēda et albedine col. in corpore: aut sunt de cho. ni. et intelligitur ex duritie grauitate et grossitudine. et coloris corporis mutatione in liuiditatem vel viriditatem. hec plurimū nascunt in splene ex grossitudine melancholie cuius fundamētum est splen. sunt etiam post ca. apostemata cum subtilis dissoluitur materia et remanet grossa vel inflatiua viscositate in eo se claudēte. Intelligas aut ex apostematis ad tactum repugnatione. et nimia tpetinatione siue grauitate. hec aliquādo dissoluitur sed cito reuertitur propter inflatiua abaria que accipiuntur. Sequitur autē omnia apostemata splenis v: l magnitudinem sui corporis macilentia. vnde hipp. dicit. Si splen sit magnus macrescit: et si splen macrescat corpus impinguitur. Et a. in libro de membris interioribus: paruitas splenis bonitatem chimorum portendit. eius magnitudo e contrario. Hipp. in epid. patiētibz apostema in inferiori parte splenis: necesse est fiat sanguis subtilis. extremitas ca. auriculæ frigide. subtilitas sanguinis: quia splen semper trahit feces sanguinis cum aut apostema habeat necesse est plus trahat. vnde sanguinem subtiliat. calor extremitatis quia calor in splene naturalis ab ipso propter apostema fugit. frigiditas auricularum quia cum sanguis subtilis ad auricularas subtilissimus venit que naturaliter sunt frigide neq calefunt isto sanguine. Item in eodem: sepe inquit b. bentes catarrum et reuma non patiuntur apostema in splene. Causa huiusmodi reuma quia reuma nascitur de subtilibus et aquosis atqz pblegmaticis hu. apostema aut splenis ex grossis est et melancholicis. De passionibus.

De passionibus fellis. Epi. lxxvi.



Assio in felle est ycterica: que vel ex oppilatione contingit: vel ex defectione appetitiue virtutis in felle. ycterica enim aut ex actione est: natum est tempus. in exterioria corporis secundum crismum expellere: sicut in .vij. die morbi fit: si morbus augmentatus fuerit: et auferatur se, infirmus autem qui curat et morbus declinauerit. Que autem sit et non est humorum: neque secundum crismum: aut ex coptione est ea, que patitur epas cibum mutans in cholum. et mittens per oia corporis membra: aut ex calore est nimio venis dominante, ubi dicitur in cholo. rubeum similiter mutatur: et toti corpori madatur: aut de mutatione quorundam humidorum corpus qui sunt in mibus in cholo. rubeum quod ex rebus? causa fit et venenosa: ut ex potionibus causa et venenosa: aut ex coptione mibus: et calidissima: quod humus in cholo. niger mutatur: aut ex defectione virtutis appetitiue que est in felle: que cholo trahit ab epate: et misceat sanguinem. remanet autem cholo in epate mixta cum sanguine: et vadit per venas ad omnia corporis membra: aut deopillata via epatis ad fel que cholo trahitur: ne ad ipsum transire possit: et remanet mixta cum sanguine vadens per venas ad totum corpus: aut ex via fellis oppilata versus intestina, unde cholo augmentata reuertitur ad epas et cum sanguine vadit ad totum corpus. Intellegitur hec diuersitas: quia illa que de oppilatione est fellis superioris vel inferioris: egestionem alii et vinam citrinam facit: que non est propter fel: sed propter epatis passum. inde egestionem tingitur cholo. et si sit ex apostemate epatis siue fellis: fit egestionis cholericæ solutionis et se, et grauitas in dextro latere. Si ex calore est epatis et venarum sit vna rubicunda: et desuper citrina: natat spuma. Si epas et vene sunt salubres: sit color naturalis in vna. Oportet autem intelligas: quod ycterica propter epas et venas subito appareat et veniat: alie species sunt minores.

De passionibus rerum. Capl. xxxvii.



Diffusiones in renibz sunt arena: lapis: apostema: ta: vulnera: sanguinem mingere: dyabeta. Arene et lapis de calore nimio sunt renū et de humoribus grossis et viscosis deficiētibz humiditatem propter calorem permanet grossitudo. et fit petra tempore longo defecata: maximeq; si adiuuet vie strictio: unde vñs de renibus trāsit ad vesicā. Solatur enim vñs subtilitas nō grossa: quia via est stricta. arene tamen materia parum est viscosa etq; grossa: que cū ad renes veniat parum coagulat: expellitq; cum virtus expulsiua cum vñs: et apparet qđ eijctur quasi arena: que in spacio renum inuiscatur: et non efflens coagulatur pro fortitudine caloris: et omni die materia augmentata coagulatur sicut petra. Sale dicitur aliquādo lapis est ex vulnere in renibus santem faciētibz: et non purgātibz. unde coadunatur sanies et lapis efficitur ex hac causa et mensura fit lapis in renibus et vesica. oportet autem intelligas: q; lapis in renibus plurimū nascitur in senioribus: et pueri in vesica plurimū. causa lapidis in senioribus in renibus: defectio est caloris naturalis: unde hum. pble gmatici et grossi semper augmentātur in eoz coisporibus propter defectionem digestiue virtutis. Item q; via vnde vñs de renibus ad vesicam est trāsitura: est stricta: propter frigiditatem in vijs eoz. frigiditudo enim semper stringit vias: et materia grossa cum ad renes veniat nō potest trāsire tota ad vesicam propter viam strictā: sed subtiliter colata permanet in cōcauitate renum grossa: et humiditas cum calore defecata efficitur petra. lapis iste magnus est propter largitatem cōcauitatis vesice. Pueri in vesica patiūtur lapidem duabus de causis: quia hum. grossi et viscosi nascūtur in eis propter gulositatem plurimam: quia non de grossis abarhis cauent sibi: et nimium exercētur post cibum: aut q; eoz via: vnde vñs ad vesicam est trāsitura: larga est propter fortitudinem caloris nimij naturalis et expulsiue virtutis: unde materia grossa et subtilis facile ad vesicam trāsit. via autem. i. collum vesice: vnde vñs exiit de vesica est stricta propter paruitatem etatis eoz: et suorum membrorum: unde nō cumrit extra nisi subtilis: grossa remanet in vesica: et cū calore vesice lapidem facit: ideoq; non generatur lapis in vesica iuuenum: q; vñs eoz propter calorem est subtilis. plus enim habet caloris q̄ humiditatis: et se-

uant se in blet plusq̃ pueri: et vesice collum in eis est la-
gum: grossa ergo vīna et subtilis facile exīt, ppter hoc etiam
nō nascitur lapis in vesica mulieris: q̃ vesice carū collum est
breue et largum. exīt ergo vīna subtilis atq̃ grossa ppter
has cās. Pas. ergo renum et vesice sanātur difficile, ppter sue
vie stricturem et cōplectōnis sue frigiditē. Quidā medicī
dicunt lapidem in epate g̃nari: et in orbo intestinō et in colō
et in auriculis: sed et Sale. dicit se vidisse quēdam hominē
diuturnam tussim habentem et scisse lapidem: et ita sanus
de tussi est factus. Causa lapidis nimia fuit caliditas: et au-
gmentatio humorum in his membris est inuiscatū. Signi-
ficatio arene et lapidis: si a renibus fit: q̃ vīna exīt paulatim
cum ardore: et est arenosa, dolorem habet pa. in hancis et
grauitatem in locis renum: et aliquādo dolor est cū p̃ctura
et aliquādo dolor testiculi quī in parte est infirmī renis. Do-
lor quoq̃ est ani: pedis cum dormitaciōe illius partis q̃ et
colligatiō est renū ad pedem per arteriā. Color: arene renes
epiens diuersus est. q̃daz enim nimis est citrina: et est quasi
sandaricina: quedam habet colorem arene: et est sicut cinis.
¶ potest autem medicum perquirere: et intēum esse in hac
pas. aliquādo emi est in intestinis: et putat q̃ in renibus. Ha.
dicit. q̃ ex pte renum dolorem passus fuerit ventris et quasi
locum perforari cerebello senserit. et maxime vnde vīna de
renibus ad vesicam tendit. fecit autem argaliū cum oleo
cum quo exierunt hu. quasi vitrum dissolutur et dolorem ab-
stulerunt. dixit ergo se cogitasse lapidem haberi in via vīna
de renibus ad vesicā et fuisse dolōrē in grosso intestino. Apo-
stema in renibus solet esse calidum: q̃ intelligis ex dolore et
grauitate: et ardore infirmī renis parte: et ex siti: feb. et do-
lore capitis vomitu egestione citrina. buricie vīne: q̃ cum
vulnera facit: patiuntur feb. interpolatione diuersantes: ris-
goremq̃ diuersum et doloris augmentum. Infirmus in late-
re sano iacēs renem infirmum sentit q̃si suspēsum et est de fri-
goze. Signum ei⁹: est grauitas sine dolore. In initio huius-
modi apostematatis errāt medicī nō studentes: putātes pas.
esse colicam: sed offert a colica: q̃ in pas. renum ascendit do-
lor: ad femora: et inde vno figitur loco: cui⁹ sūt flat argalia: do-
lor augmentatur: q̃ intestina materia implentur et renes cō-
primuntur: in colica pas. dolor mouetur in intestino. Vlnes-
ra in renibus: aut de causa exteriori sunt: sicut percussione
et casu: aut de interiori sunt: sicut de acutis et calidis hu.
Signum vulnere dolor est in femoribus sine grauitate et
sanie. San. exire: et squamas in vīna. aliquādo exeunt frustra
sicut carnes: q̃ est cum renum putrescunt carnes. Urina in
renum vulnerib⁹ facile exīt et nō dura. Sāguinem exire: aut
de interioribus est: aut de exteriorib⁹. De interioribus cū di-
gestiua deficiat virtus in renibus et colamentum sanguinis
sicut oportet nō mutatur: aut deficiat contentiua virtus que
in renis est: neq̃ sanguinem tenet: sed cum vīna emittit:
aut ex largitate est in vie vīne ad renes cum subito exīt va-
na: et sanguis cum ipsa: et sine dolore: et si sit parua. Aliquan-
do san. de renibus exīt interpolādo: sicut de emoroidib⁹.
huiusmodi patientes sentiunt dolorem versus femora: sed
cum san. exeat: dolor quiescit: aut de marcentibus est venis.
vnde in his sanguis paulatim exīt: aut ex fissura alicui⁹ vene
in renibus et multi sanguinis cōuenientia. Sāguis ab exte-
riori causa epiens sicut percussione casu saltu: et similibus ex
interrogatione intelligitur infirmī. Hyabeta est ppter for-
titudinem expulsiue virtutis cum qua trahitur colamētum
sanguinis. i. vīna: hoc sūt ex nūmo est renum desiderio ad
aquosam humiditatem: q̃ ppter caloris sui multitudines
aquosa desideratur: vt calor: extinguatur: vnde humiditates
trahūt ad epas fibr: et ab omnib⁹ alijs membris: q̃ facit pa-
ti minimā sitim: et desiderium membrorū corporis ad aquo-
sam humiditatem: et ppter defectionem virtutis cōtentive
que non potest tenere humiditatem sibi veniētem. Signum
huius pas. itelligēde: est nō nimia sitis sine fe. et ficitas i cor-
pore nō apparet: vīna est sine ardore alba: subtilis sicut aq̃.
Infirmus cū equam bibent velociter eā mingit: quia renes
trahunt eam ab epate anteq̃ mutetur in eo et expellūt eam
ab se cum non possunt retinere. ¶ potest autem intelligi: q̃
si senes in renibus patiātur nō sanātur, et sicut cui⁹ diuturnus

Ziber nonus

multis morbis moriatur: sicut lib. in appositionis testatur.

De passionibus vesice. **Cap. xxvii.**



Diffusiones in vesica sunt lapides vulnera stranguaria: exire vinam preter voluntatem. Lapis in de nascitur: unde et in renibus. sunt autem bu. grossi et viscosi: et calori in substantia vesice: et angustia sui colli: maxime hoc fit in pueris sic cur me ate dixisse memini. Item nascitur in iuuenibus bonam dietam non tenentibus: sed potius unde bu. grossi et viscosi gignuntur. Signum huius passio: est in collo vesice: et in virga purigo: et vine cruditas: subtilis est et alba arena exit cum urina: et durities in urina est. apostema intelligitur sicut et in renibus: sed tamen dolor: huius est in penie nimius: et apostema defonsus apparet tactui. Durities vine in hac passione maior est quam in renibus. Sanies exiens de vulneribus maior est quam renium. sequitur hanc ventris constipatio propter compressionem vesice ad intestina. Vulnera in vesica sunt sicut in renibus iam dicta. Sed in vulneribus vesice durities est vine et ardor: aliquando urina sicut subtilis apparet scintille vel similia: aut furfuracea. Stranguaria autem de rebus est quas in vesica iam diximus: aut ex defectione virtutis continentie et emollitione sub vesice: neque potest ut urina exeat expungere. Intelligitur quod infirmo ut supinus iaceat precipitur: et ut vesica prematur: unde urina per virgam exit: et infirmus quiescit: aut de apostemate in collo vesice: vel in lacertis sui colli: aut de bu. grossis et viscosis inuiscantibus se in via que est inter vesicam et vaginam. Intelligitur quod dicta infirmi gignunt grossos et viscosos bu. fuerint: aut ex oppilatione propter coagulationem sanguinis viam stringentem. Aliquam stranguaria nascitur ex acutis bu. in vesica nascitur: aut de acutis in urina qualitatibus semper vesicam pungentibus. Intelligitur ex vine rubore et ardore quem sentit infirmus et extremitate virge. Exire vinam preter voluntatem et lacertorum est mollicie circumdatum cololum vesice: et ex defectione virtutis continentie propter humiditatem quam patitur. plurimum contingit pueris propter humiditatem suorum membrorum. Item ex mutatione spodilis appositione vesice quando foras egreditur: et ligamenta vesice rumpuntur ne urina teneatur. Quod autem intelligitur: quod hanc passio. seniores patiuntur non sanantur: sicut lib. testatur.

De passionibus siphac. **Cap. xxviii.**

Diffusiones siphac qui in ventre est sunt fissura: crepatura: raritas: et aliam virbum et intestinum egrediuntur extra siphac et contra lacertos ventris: et aliam contra umbilicum et sub umbilico: in qua parte virbum tendit et intestinum. apparet autem quasi tumor: et apostemata: et videtur esse crepatura. Que autem est in inguinibus? in via ad testiculos descendenti: et exiunt intestina et virbum tendentia in locum illum. si subsistit in inguinibus appellatur hernia inguinaria. si descendit in sacculos testiculorum vocatur hernia testiculorum. Hec passio nascitur: aut de nimio motu: sicut saltu: aut nimio damore: aut grauis rei pondere: aut percussione super ventrem veniente: et maxime si post prandia venerint hec rumpitur atque crepatur siphac: aut de bu. grossis. sicut autem contingit: aut de ventositate similiter ventrem et intestina inflante aut de viscosis bu. in intestinis selubricantibus et in inguina se proicientibus. Discretio inter apostema et hunc morbum ut infirmus iaceat supinus precipitur: et quod exierit tagatur: et si potest in locum suum reducat. Si autem facile redierit crepatura erit: si non: tumor est vel apostema. Quod autem intelligitur: quia si crepatura sub umbilicum fuerit mollestissima et doletissima sit: vel enim subtile est intestinum: quod cum prematur cibi superfluitatibus dolores sentit infirmus: que crepatura multum est sub umbilicum non dolet: quia locus ille ab intestinis est longe: neque exiit nisi solum virbum. si crepatura sub virbum sit in initio non dolet: quia crepatura est ibi: ubi intestina grossa sunt: et ex grossitudine sua in principio non exiunt: sed cum crepatura se dilatat: deinde exiunt illa dolorem facientia. Exit foras umbilicus: cum siphac crepatur: sicut diximus: et fit aliquando ex humiditate plegmatica in umbilico: aut de sanguine ibi coadunato propter fissuram vene vel arterie: et erit sanguis subtus cutem sicut cum patiuntur apostema quod vocatur pyostoma. Aliquam

quoque sit ex ventositate que crepatura est siphac facit dolorem tumidi corporis: et tactum mollem sine dolore. Si intestina exierint introcedunt cum tanguntur digitis: cum infirmus balneum introierit: augmentatur umbilicus et crepatur. Si crepatura ex humiditate sit: tactu mollis erit: neque reuertitur cum tangatur digitis neque crescit. Si ex vena est vel arteria: cutis dolor: color: violatus erit: aut niger. si ex carne sit superflua: sit dura non crescens neque augmentanda est. si ex ventositate tactus est mollis.

De passionibus generatiuorum membrorum. **Cap. xl.**

Diffusiones in generatiuis: aut in testiculis: aut in virga: aut in matrice: aut in vberibus. In testiculis: aut in eorum substantia: aut inter substantiam eorum et pelliculas: aut inter cutem et pelliculas: aut in venis suis: aut in cute exteriori. Si in substantia sit: auferit de desiderio libidinis et generare: aut paruitatem facit spermatis: et apostema atque vulnera. Ablatio libidinis: aut ex dissectione tenatione est horum membrorum: sicut videtur in epilepsia: aut ex paruitate spermatis: aut ex ablatione cibi. Paruitas spermatis est: aut ex completionem frigida et sicca dominante testiculis que mutare substantiam spermatis non potest: quod de materia sibi venit. Ablatio gignit: aut est de nimis mala completionem testiculis dominante: aut nimis calida que spermatis incenditur materia: aut nimis frigida que eam coagulat et adunat: aut humida: que dissoluit et subtilizat: aut sicca que igrossat. Exire sperma preter voluntatem nec virgam exurgere ex virtutis preteritum est in testiculis defectione et fortitudine epulorum suorum: et calore et humiditate dominatibus completionem sue: quod sit cum spermatis instrumenta patitur spasmus: sicut in epilepsia videmus. hec enim membra cum spasmodantur: motu non naturali mouentur. deinde quod spermatis habet expellitur. Apostema calidum: et magnitudine intelligitur testiculo: et rubore: et calore: et dolore eorum. Frigidum et plegmaticum intelligitur ex albedine coloris: mollicie tactus: doloris paruitate. si melancholicum: intelligitur durum et liuidum. Quod inter eorum substantias nascitur et pelliculas: adunatio est humiditatis aquose et frigide sicut videmus in hydropis: et intelligitur ex tumore perpetuo de coloris albedine: liuiditate et aque sub tactu apparitione: et contingit cum virbum et intestinum ad hec membra descenderint: cum pellicule crepauerint: nascitur in inguinum locis: aut de solutione ligamenti in testinorum. Causa horum vniuersalis est: aut salire: aut claudere: aut percussio: aut de humiditate mollicie et dilatatione viam intra inguina et testiculos: quam facit descendere ab inguinibus ad eorum sacculos. Significatio vniuersalis unde possit intelligi tumor est in testiculis: vel si in saltu infirmus? vel si qua libet alia re se exercuerit: tumor augmentatur: neque si cum digitis tetigeris reuertitur: et aliquando egestio in hec loca vadit: et ibi claudatur: et aliquando ex hoc dolore gurgulationem est nasci. Ex perpetuatione tumor est et intestinorum defectione non subito: sed paulatim. iste siphac stringit intestina ab ipso exiuntia: que inter cutem et pelliculas nascitur tumor: est carnosus: qui ex grossis nascitur bu. in hoc loco descenditibus: que in venis nascitur: varices sunt quare eadem causa que in cruribus dicta. intelligitur: quod venas videmus plenas: atque rotundas. Molliciem testiculorum: aut in eisdem grauitates plurimum in testiculo patitur finistro propter paruitatem sui caloris. que in cute nascitur exteriori sunt pustule: purgines: vulnera: et alia similia: sicut cutis patitur humani corporis.

De passionibus virge. **Cap. xli.**

Diffusiones in virga: aut in sua substantia: aut in via. In sua substantia est illa passio que vocatur moriaphismos: id est sue erectionis multitudo: et titillationis passio apostemata vulnera. In via sua distipatio. Erectionis frequentatio ex ventositate est grossa: humida et viscosa: et calore moderato: que intelligitur ex nimia erectione virge sine titillatione. aliquando hoc facit abstinentia longo tempore et post manducata et acuta: quod contingit ex ventositate grossa ibi inclusa. Patitur huiusmodi humorem calidum et erigere nimium. aliquando quoque molliciem vasorum spermatis: et aliquando spasmus. Qui spasmus incedit

est modicus cum venter eorum intumescit: et sudor eorum frigidat. Apostemata et vulnera que patitur virga sunt ex teriorum membrorum passioni similia. Oppilatio intelligitur ex ardore vine et exundi duricie: et ex grossa hu. sanie et sanguine: et squamis cum vena ex eribus.

De passionibus matricis.

Cap. xlii.



Passiones in matrice sunt sanguis fluxus: ablatio menstruoꝝ: dissolutio: suffocatio: vetustitas: apostema: tumores: passio que vocatur separatio: et condusio: emorrops fissura: vulnera: matricis: ablatio concipien di: sepius abortio: duricies parturienti mēstruoꝝ: exitum: et eorum ablationem finem naturam oportet prius intelligi. Ven-

strua ergo mulierum exeunt cum decimum annum expleant et plurimum extenduntur in. xl. aseruntur quibusdam circa xxxv. annos: quibusdam vero circa. l. l. Emoroproduit non habet menstrua. Menstrua vero naturalia sunt continua per duorum dierum spacia. ad plurimum. vi. dierum. si vitra trāseunt non erūt naturalia. Grauiatur autem mulieres cum tempus menstruoꝝ veniat: que mulier mēstrua sua differt diu: molestum enim et durum est: quia purgamentum multe quantitatē subito succedit: tempus interpolatum. xx. est dierum: et vsq; in duos vel plures ascendit menses: que autem post istud tempus veniūt naturalia non sunt: et vocatur hoc tempus menstruoꝝ constrictio. hoc aut est vel ex pas. in vulua: vel in toto corpore vel in vno mēbro. De vulua autem propter apostema: aut ppter vulue torturam: aut abortu nūmio: aut ex percussione matricis: aut ex oppilatione: aut ex frigida complexionē venarum ora claudet: aut ex humoribus grossis et viscosis viam implētibz: aut ex vulneribus in eis coagulatur sanguis et oppilatur. Item menstruoꝝ constrictio nascitur ppter emoropdas: aut sanguines de naribus vel pectore exētem. De toto corpore aut ppter feb. aut ppter complexionis corruptionem: sicut hydropis scilicet. de vno mēbro: sicut de passioe pectoris: stomachi vel epatis. Aliquādo ex grossitudine nimia corporis premente venas et stringente. Significatio vniuersalis constrictiois menstruoꝝ: grauitas est inferioris ventris et totius corporis: dolor doxi et colli: constrictio vine et egestionis. aliquādo vna nūgra est: et deficit virtus appetitus. aliquādo autem appetit mala cibaria: et plurimum patiūtur pessima accidentia: sicut defectionem: abominationem: mentis corruptionem: rigorem: apostemata in inguinibus. Sanguis fluxus: aut ex defectione est contentiue virtutis: aut de sang. subtilitate et sui acuminē: aut de eiusdem multitudine: et venarū plenitudine: aut de scissura venarum matricis ex hu. acutis. aliquādo ex nimia purgatione in parturitioe: aut de egressione fetus anteq̃ animetur: quādo aut augmētatur sanguis fluxus et immoratur: mutationem coloris patiūtur et tumorem maxime in pedibus et corruptionem virtutis digestiue: qui si augmentetur pereit. Mollicies est cū humiditas de ore vulue epicens: que aut in vulua nascitur cum passitiue defleat virtus: aut cum hu. de vulua ad alium locum fm purgationes effluūt. Intelligitur molliciei qualitas ex colore et substantia. Si est rufa: sanguinem significat. si alba et viscosa: pblegma. si citrina cholera. si nigra melacholiam. aliquādo multa effluit. aliquādo viscosa et grossa. Aliquādo possunt intelligi significationes. Si mulieri pannos mēdos lineos intra se mittere cōmendes albos: et inspicias eos siccatos. si rufi sunt sang. potendū. si citrini cho. si albi pblegma. si nigri melacholiam. Suffocatio matricis est ablatio anhelit: que passio est pessima. contingit autem ex colligātia cerebri ad ipsam: et cordis: et multe passionēs inde veniūt sicut cephalica: apoplexia: epilepsia: defectio. Que autem hęc passio nem habent pereunt cū suffocatio augmentatur. hęc enim augmentatur et mitigatur. aliqñ interpolatur: sicut in epilepsia. hęc pas. ex plenitudine est vulue: et spmatis constrictio: ne: cū femine elongātur a complexionē quā habuerūt in cōsuetudine. Augmētatur enim sperma in vasis: qđ cū inculcatur naturalis calor: extinguitur et cōplexio vulue refrigeratur: aut ex menstruoꝝ constrictioe cum longo tardatur tem-

porē: et facit idem qđ sperma. Plurimum nascitur hęc passio feminis iuuenibus: et iunioribus propter nimium earum desiderium ad libidinem: aut si nimia menstrua habuerint que postea constricta sunt. Martate hęc non patiuntur: quia in matrice sperma non clauditur. conclusio enim spermatis maxime est causa huius rei. patiūtur inde iuuenes: et non cōcipientes propter passionem quā instrumenta spermatis sustinent et venarum ora. vnde menstrua effluūt. maxime si mulieres non parturiūt propter potionem quam p hac re accipiūt. Significatio huiusmodi pas. quia in initio sui: anteq̃ incipiat augmentari: debilitas est mentis pigritia: defectio crurium: citrinitas faciei: humiditas oculorum: cum augmentatur: mens alienatur deficit sensus: et vox auferatur: spissatur pulsus et diuersatur et deficit: et in fine auferatur infirma vt mortua esse putetur: sed cum licinio bombicino tentetur appposito naribus: vt si status moueatur siue non. intelligatur. facies rubescit: et qñ tumescit. matrici sursum trahitur: et similiter lacerti in cruribus: cum autem incipit alleuiari et quiescere emollitur vulua: et descendit ad inferos: et ab ipsa parua fuit humiditas. In ventre inferius gurgulationem et ventositatem ad cōdum patiūtur. Ventositas et inflatio quæ patitur vulua: aut ex complexionē est frigida cum calor naturalis deficiat: et qđ ubi sibi venit invēto statem mutat: aut ex abortio: aut ex sanguine os vulue oppilante: aut de duricie parturienti: aut de condusione oris vulue. Aliquādo hęc ventositas: aut in fundo est vulue: aut in eius tunica. huiusmodi infirme patiūtur tumorem in pectine vsq; in interioris ventris et dolorem cum extensione et vadit vsq; in inguina et stomachum atq; diaphragma. Signa propria huiusmodi pas. sunt: quia cum super vmbilicum percussus sonus quasi tympani auditur. Apostema plurimum patiūtur cal. et durum. Validum: aut de causa est exteriori: sicut percussione: aut de interiori: sicut de menstruoꝝ constrictioe: vel sanguinis in parturitione: aut ex abortio: aut parturienti duricie: qđ consequitur cum hoc membrum ex nimio motu patitur: et ad illud hu. trahantur. hoc apostema: aut in tota est vulua: et intelligitur ex feb. cōtinua: et dolore in collo et capite et in craneo. maxime et oculorum grauitate: et extremitatum mollicie: et stomachi corruptione et siti: et consipatione egestionis et vine: sicut Hippocra. in aphorismis: que inquit apostema habet in nobilibz: aut in vulua: sequitur eam stragura: quod ex apostematis est compressio ad collum vesice: et os vulue propter apostema qđ est in parte vulue: et in parte non. Apostema autem in puppi eius quo dolo: in dorso efficitur. et consipatio egestionis: aut in proa vnde dolo: est penis. et stranguria: aut in superiori parte sit: et dolo: est super vmbilicum et circa stomachum. Si in lateribus sit dolo: in inguinibz coxis atq; cruribus. Si in inferiori sub vmbilico doletur. si in ore eius circa anū patitur. si vulua cū digito tāgati dura inuenit. Quia apostema facit vulu: omnia supradicta accidētia augmentantur et diuersa feb. interpolando iungitur et rigor: sed cum crepari debeat: dolo: et feb. augentur: et pungunt. Si dolo: in inferiori est vulua: et cum digito super penem tangas: sentitur sanies coadunata. hoc autem est cum maius est apostema. Similiter si in ore vulue durum apostema vocatur scilicet supernafacit viciuum collo vesice: et vulue sine antecedente apostemate: vel alia passio vnde duricies nasci deberet. nascitur autem ex cholera nigra. sequitur autem hoc apostema in illa parte vulue tortura: cui si nō succurratur medicina cadit in hydropisim. Significatio huius apostematis est duricies penis et oris vulue: grauitas quoq; et conturbatio motuum membrorum: et maxime crurum: et pigritia. Aliquādo hoc apostema in cancrum mutatur: id est durū apostema qđ ex cholera nascitur nigra. et plurimum in ore vulue: aliquādo faciens vulnera: et si non vulneretur: ex dolore nimio intelligitur in inguinibus et inferioris ventris dolore: et oris vulue. color eius qñ sep. vini aut niger. Si sit vulneratum cum his accidentibus sunt puris rigo et putredo: et pertinet color albo: aut rubeo: aut viridi. aliquādo humiditas inde effluit aquosa et fetida alba: aut nigra siue rubea. Aliis quoq; accidētia apostemati pertinent

Liber nonus

tia vult apostemati innascitur: et incurabile efficitur. Separato est apostema nascens in ore vulue aut in ea tota: et fit vulua dura et petrosa. Intelligitur hec passio ex macilentia quæ patitur infirma: et in pulchritudine coloris non habita et defectione virtutis appetitiue et ablatione mestrui et mamillarum tumore. sperat autem in initio quod sit grauida. Cum autem morietur moribus et prologetur hydropica esse putatur. Differt autem ab hydropisi ex duricia: neque tamen alia quod in hydropisi sunt habet accidentia: sed si tamen prologetur in hydropisum mutatur. Conclusio est constrictio cum duricia oris vulue: nasciturque ex apostemate phlegmon vocato in extremitate parte vulue nascente: cum subtilis sanies dissoluitur et remanet quod est grossius: et inueterascens ingrossatur. Intelligitur ex apostemate anteriori: et ex duricie oris vulue in tactu apparente: et eius constrictione. Emorroyis ex grossis est humet melancholicus: intelligitur in aperiendo ore vulue cum ergalia: ut visui appareat et tactui: in qua cum dolor augmentatur: coloris rubet efficitur: cum autem quiescit materia quasi ferri vini ab ea effluit humiditas, aliquando nigra fissura ex compressione est in partu nimia. In initio autem non sentitur propter dolorem partus: post vero sentitur si cum digitis tangatur. maxime in coniunctione cum ab ea sanguis effluat. apparet autem in visu cum vulua aperiatur. Quædam autem de exteriori sunt causa: sicut percussione et similibus. aut de interiori: sicut duricie parturienti et acuitate expulsionis: aut de tactu secundine siue fetus mortui: aut de cholericis humoribus erumpentibus: et eam comedentibus: aut de crepatura apostematis siue pustule. Aliquando pustredo est in ore vulue: et intelligitur: quia apparet in tactu si cum ergalia os vulue aperiatur: qualitasque eius intenditur ex humiditate que egreditur. si enim fit multa et quasi ferri vini et cum dolore: scitur ex apostemate crepatura esse. Si rubra: fractura est et constrictio et fissura. si vulnera sunt immunda erit cum dolore sicut carnis lauatura. si munda erit sanies grossa: alba: pura: sine dolore. Descendere vuluam et foras eire: aut de causa interiori est vel exteriori. De exteriori ut ex tactu secundine potest partum si durecat ad exitum: aut non trahitur ferri quod oportet. Similiter ex fetu inuoluto: aut ex casu femine de alto loco super anum: aut de timore nimio. unde deficiunt et membra emolliuntur: et inde vulua lubricatur et foras egreditur: sicut videmus in feminis que latronum vel pugnantium incidunt manus: et sicut videtur in eisdem nauigantibus: et quibus mortes filiorum nesciuntur. De interiori causa est: ut ex humiditate phlegmatica et viscosa. unde lubricatur vulua sicut patiuntur mulieres iuuentutem excretes: propter nimiam adunationem in corporibus earum ipsorum humorum. Tortura vulue propter chinosis est grossius et viscosius in vno latere vulue coadunato: ex quibus grauatur et in aliud latus inuoluitur: et conceptio trahitur propter torturam instrumenti spermatis. Ablatio concipiendi ex mala est complexionem matricis: aut ex morbo officiali: aut de humoribus in concanitate vulue se coadunantibus. Ex mala complexionem: sicut nimia et fortis fit subtilitas. si non: aufertur vis concipiendi. Si est calida incenditur et corrumpitur sperma. si frigida constringitur et concluditur vulua et venarum suarum ora unde transit sperma et menstrua: ad que cum veniat sperma infrigidatur et congelatur in ea. Item in testiculis earum non multum nascitur sperma propter frigiditatem. Si humida: non potest continere sperma. si sicca fit grossum et durum ibi nascens sperma non extendens neque sequens formatiuam virtutem. Ex morbo officiali: aut ex constitutione viarum spermatis: aut ex apostematibus sicut diximus: et similibus que intelliguntur ex humoribus in concanitate vulue coadunatis: phlegmaticis: cholericis: aut melancholicis: qui intelliguntur ex humiditate existente exteriori: plurime femine pereunt ex grossitudine sua et nimia et vltima. Causa eius est: quia sirbum os vulue oppilat: unde non potest sperma transire: et quod stringitur menstruum via non ergo ad os vulue menstrua effluunt: vel sperma que si currit paruum est et non valet. unde Hippocra. in aphorismis. Si iquit mulier sit in vltima crassitudine non concipit: quia sirbum os vulue comprimit: si non

macrescat. Ablatio concipiendi propter masculum ex mala complexionem est spermatis: aut morbo officiali. Ex mala complexionem: quia si fit calida: incendit. si frigida: congelat. si liuida: dissipat. quod consequitur cum sperma femine et os vulue masculis assimilantur. si enim dissimilia sunt fit generatio multa. Si calida et frigida sicut mixta: aut siccum et humidum temperata: fit generatio multa. Ex morbo officiali in masculis: tortura est virge virilis. unde cum sperma erit non recta via tendit in vuluam: quod potest intelligi si non recte mingit. Quod potest ergo intelligi: quia si conceptio propter masculum vel feminam ablata sit: sedeat mulier super scannum: et pannis eam cooperias: et suffumiga: et si suffumigatio ad os: et ad naves pforat: non est in culpa mulier: sed masculus. Si enim os vulue clausum esset: et venarum ora: unde sperma ad vuluam transit et menstrua: non pforaret fumigatio corpus mulieris. Similiter si ibidem esset humiditas extingueretur fumus: sicut calor spermatis extinguatur. si nimius calor fumus dissolueretur. si ficatas vel frigiditas constringeretur: et dispergeretur. Alij antiqui dicunt: sperma masculi si supra aquam posueris: et dilatetur: et natet super aquam intelligitur esse frigidum: et subtile: neque proficisci immergitur aque et coniungitur valet. Item si vulua in positione sua sit longa et magna: brevis autem virilis virga: non potest virga trahere sperma sibi et ita culpa fit masculi. Item potest hoc intelligi ex significatione quam diximus male complexionis in masculis siue feminis: et in testiculis sicut macilitate: crassitie: nigredine: albedine: duricie: mollicie: spermatis multitudine eiusdem paruitate: grossitie: et subtilitate. Si autem intelligitur quia mulier concipit quousque auferatur menstrua: et masculus usque ad annos. lx. et plurimum usque ad lxx. per virtutem caloris naturalis vniuersaliusque hominis: et per calorem in testiculis. Aliquando tamen iuuenes sunt non generantes: sed generant cum in senectute pueniant et e contrario. Causa est: quia qui complexionem testiculorum habet frigidam et humidam ante perfectam iuuentutem parum generant. postea vero idonei sunt geniture: quia calor eorum naturalis confortatur: et testiculi calidiores efficiuntur. aliquando idem confortatur ex mutatione frigide et humide diete in calidam et siccam. Qui autem in adolescentia sua multum generat: sed cum in etatem perueniant cessant: hi in adolescentia sua complexionem testiculorum habuerunt calidam et humidam: in iuuentute et senectute calor augmentatur et deficcatur: neque ad generandum proficit. Qui enim in adolescentia sua parum generant: et complexio sua nimis est calida et sicca: et incensius: cum autem ad etatem veniatur calor minoratur et temperatur: aut ex diete mutatione in temperamentum nimis frigide. unde quidam adolescentuli feminarii sunt generatiui tamen: sed in etatem perfectam generant masculos et e contra: causa est complexio eorum et testiculorum que in adolescentia frigida est et humidam: in iuuentute et senectute calefit. et parum deficcatur: ideoque masculi generantur: aliquando est ex mutatione diete. Quod potest hoc in loco dicatur unde dubitatur scire significationem an grauida sit: an non: mulier: masculus sentit dum coniunguntur matricem virgam suam defugientem: sicut sanguisuga dum fugit sanguinem neque sperma matricem egreditur: et a muliere os vulue clausum et coniunctum sentitur: sine apostemate et duricie vulue precedentibus: quod ex concupiscentia est matricis recipiendi masculini spermatis. Aliquando femine paruum rigorem patiuntur in coniunctione et dolorem in umbilico inferiori pertingentem usque ad matricem: et iterum menstrua non currunt ex consuetudine: neque masculum videtur concupiscere mulier. In mammillis color est viridis: et duriores sunt mamille quam soleant esse: albedo in oculis eorum: est liuida viridis tati contigua. facies similiter lentiginosa: abominationem: et virtutis appetitiue defectionem: et malorum chymorum desiderium habet. Certificatur mulier concepsisse ex his que libip. in aphorismis dixit. Quia inquit mulieri mellieratam in hora somni. si circa umbilicem torturam patitur concepsisse cognoscitur. si non: e contrario. Mellieratum hoc facit: quod ventositatem et inflationem gignit: et vuluam cum recto intestino comprimit: ut ventositas non transeat: sed potius arceat: et torturam faciat. mellieratam de crudo melle esse oportet: ut ventositatem

generet. Si vis certificare fetum masculum esse: color: mulie-
ris pulcher est et motus leuior: venter rotundus: et color: cor-
poris rubicundus. Si color: est sedus: motus tardus: venter
longus in facie letigo habetur: et aliquando in cruribus pu-
stule et vulnera fuerint: fetus feminus erit. Causa abortus
dicitur de interioribus est: aut de exterioribus. De interiori-
bus propter humiditatem viscosam in vulua: que fetum lubri-
cat: aut ex mala complexionem vulue qua virtus deficit cōten-
tina: sicut ex vulue apostemate: aut se. aut nimio cursu men-
struorum in conceptione unde fetui nutrimentum venit mi-
nus et moietur a natura: expellitur. De exterioribus: sicut
sanguis nimio clamore: timore: ira: leticia: que si sunt nimia et
subita: et sternutatio continua: aut ex percussione siue casu
in vtre siue dorso. aut ex catartico: aut post mundificatio-
nem: aut de nimio cursu sanguinis de aliquo membro corpo-
ris. Curides parturienti: aut ex matre: aut ex fetu: aut ex
secundina contingit: aut ex aliqua re exteriori. Ex matre si
nimis crassa: aut vulua eius est parua: aut virgo: aut timi-
da: aut debilis: vt fetum expellere nō possit: aut si apostema
in vulua habuit siue alia passionem: aut in alio aliquo mem-
bro: aut si non in tempore suo partus egerit. Ex fetu: si ni-
mis magnus vel crassus: aut parum leuius: vt ad inferiora
non descenderit: aut si magnus caput siue duo capita ha-
buerit: aut mortuus fuerit: aut si plures sint. quidam enim
dicunt se vidisse mulierem quinque peperisse: tres aut quatuor:
multi videre: aut si fetus non finit oportet egerit. Cas-
put enim fetus debet egeri prius: et manus eius iuxta corpora
extense: aut pedes prius: sed non distorti. Si aliter non egerit
finis oportet. Ex secundina: aut si non incidatur et grossi-
tudine sua: aut si ante tempus se scindat: aut si nimis subri-
lis sit. Ex causa exteriori: sicut ex frigido aere vulua constri-
gitur: et coagulante: aut calido aere corpus rarificat: et
virtutem deficient: vt fetu nequeat expellere. In his oibus
si mulier sternutationem patitur adiuvat facilitatem par-
tus: sicut Hippocra. in apophismis. Que inquit pas. vulue
patitur: et subita sternutatio venient bonum signum est. Vi-
cunt obstetrices: quia parturire feminas longum est: sed do-
lor: debilis: parturire vero masculum dolor: acutus: sed veloci.
Si de muliere ante partum exeat sanguis: durior: erit partus.
si moietur facilius.

De passionibus in mamillis. Capit. xliij.



Assio in vberibus aut vniuersalis est: q: in eis
sicut in alijs nascitur membris exterioribus ma-
la complexio: apostemata et similia: que intelli-
guntur: sicut alias dixisse nos meminimus. Aut
propria est: sicut calida apostema qd nascitur
in ipsis ex coagulatione lactis: qd ex tumore et
doloze intelligitur: duricie quoq: et rubore. Si sanguis coa-
gulatus sit: intelligitur ex duricie: paruo tumore: et sangui-
nis dum mulgetur ostensione. dixit Hippocra. hec mamam
significare. Male enim cum verum dixisse videtur: non ta-
men semper: sed raro cum fumus sang. cerebri ascendit.
Aliquando patitur mamille: vt vna vel ambe contrahatur
in grauidatione: vñ significatur nocumentum feti: vel abor-
tus. Si vna contrahitur et gemini fuerint: vnus abortiens
erit. si destra: masculus. si sinistra: femina abortietur.
Causa contrahendi: quia sanguis minuitur in venis: ad ma-
millas tendens a menstruis. Item sanguis ab omnibus me-
bris ad vuluam descendit propter laborem nature ad expel-
lendum fetum: ergo et a mamillis. Aliquando patitur vul-
vera in grauidatione: duriciem: doloze: significat in ge-
nibus et coris: oculis: sicut Hippocra. dixit. Causa doloze:
quia sanguis augmentatus et multiplicatus in mamillis
cum natura eum epulerit: aut in inferiora corporis: aut in
superiora expellit. Si in inferiora patitur cope et genua. si in
superiora: ophthalmia: et passiones alias oculor patitur.

De passionibus corax et pedum. Capit. xliij.



Passiones in coris et pedibus: sunt scia: arte-
tica: podagra. Scia dolor est in hacha. hec enim
passio in concatenatione nascitur corax. differt
a passione artetica: quia dolor: huiusmodi est
in corarum ossibus exterioribus descendens

vsq: ad concatenationem genium: et aliqui in calcaneo: et illi
extremitatem pedis. ab extranea parte nascitur aut de pñosi-
b? grossis et sanguinolentis: aut grossis et phlegmaticis in cō-
catenatione corarum indusis. aliquando in concatenatione
sua separantur cope propter materie viscositatem: qd si diu
moietur: pedes contrahuntur: et daudicatio cōsequitur. pedes
enim non cibis reficiuntur: vt oportet. vnde contrahantur ne-
cesse est: ideo Hippocra. in apophismis. Qui dolet inquit in
coris si dolor: se prologauerit: et cora discōcatenetur: necesse
pes contrahatur et fiat homo dauidus. plurimum hoc fit in
partib? sinistris. Dolor: arteticus dolor: est et tumor: qui in cō-
catenatione membror nascitur. aliquando in concatenatio-
ne pedis membrorum: sicut calcaneo: et maxime digitorum
pollicibus: et podagra vocatur. Si in concatenatione ma-
num et cubito: sola artetica vocatur. Nascitur autem
aliquando in cōcatenatione maxillarum et musculorum collis-
epatis: felis: splenis: vt causa eius intelligi non possit. Cuius
causa concatenatio est defecta ad quam explendam et exten-
dendam descendit humorum materia: vt membris extendat
et eorum ligamenta nimium doloze: sibi faciunt. Causa
sa magnitudinis doloze est duplex. Vna: quia nerui et liga-
menta sunt sensibilia: et materia cum in concatenationem
membrorum descendit nō cito dissoluitur propter duriciem
illoz locor: et non habet vbi moueatur: et currat sicut mol-
lora membra. Huius passiois pars in doloze est peior: podagra:
causa: q: materia podagrica in parua descendit membra. i. polli-
ces quorum concatenatio parua est: vt materiam pte paruis
tate sui capere nequeant si multa sit: vnde nimis extenduntur:
et dolor augmentatur. Si descendat hec materia in maiora me-
bra: sicut coras: diuidit in ipsas: vt pote in magna nō exten-
duntur: neq: ita dolor magnificatur. Defectio concatenationis
aut naturalis est: ex quo factus est homo: id est initium su-
mens a parentela: aut ex labore nimio cō fatigata est: cōte-
natio: sicut multo equitatu et assiduo quo pedum deficit con-
catenatio: maximeq: pollicis: aut etiam ex mutatione. ex te-
nitate nimis eiusdem concatenationis: aut ex percussione
locum incidente concatenationis in qua humo. descendit:
aut q: in pñcipalib? membris sunt q ad ipsam expellunt: aut p-
pter laborem nimium: sicut equitare multum et coitum: que
causa huius morbo generando est pessima: maxime si post sa-
turitatem cibi veniat. vnde Hippocra. in apophismis inquit
pueri et eunuchi non sunt podagrici: qd cōsequitur: quia
coitu non vtuntur. hec enim causa prout dixi huius morbi est
maxima. dixit Ba. super hac apophis. et si eunuchi non coeant
tamen nostro tempore podagrisant: quia taliter vident vt
corpora humoribus impleant: sicut nimis potus et cibis:
ebrietas: quies: et suauitas: mōdificandi corpis negligentia:
que omnia sunt podagre causa: sed pueros nūquam vidi po-
dagricos: nisi q doloze arteticum in manib? siue genibus
habent ex vicinitate pedum. Item Hippocra. in alio apophis-
mo. super hoc. in vere propter inordinatam dietam et grossam
in hyeme acceptam. vnde pñiores in eorum corporib? aduna-
ti cum veris tempus venerit liquefiunt: et currentes mem-
bra pungunt: et in eis nocitui sunt: deinde expelluntur ad be-
bilioza membra huius morbo apperata. In autumno adunati
huiusmodi multi in corpore propter fructus multos in estate con-
estos: cum autem autumnus venerit: et humores augmēta-
ti sunt: occurrunt in membra debilia prout dixi. Aliquando
podagra est ex paratela. verbi gratia. Si sint quedam mem-
bra in corporibus patrum debilia: sunt in filiis similia: q:
membrorum fundamenta ex spermate sunt facta. sperma au-
tem in corporibus huiusmodi mixtum est cum humoribus
hisqui morbi huiusmodi sunt generatiui: et filii qui de hoc
spermate generatur: vt in hunc morbum incidat est appa-
tus: quia enim pedes naturaliter sunt debiles: et similiter
omne membrum debile morbo apperatum est: quia natura
hos humores mandat ad ipsos: ideoq: cum membra corporis
sepe videris infirma: et sepe huiusmodi: intellige debilioza esse
oibus membris corporis: et oibus succurrunt alijs. Aliquando do-
lor arteticus et podagra nascitur ex tristitia: angustia: vigi-
lia: et alijs anime accidentibus: quia humores in interiora cor-
dis

Liber decimū

potius mouetur: et in hanc concatenationem debilem mittitur.
 Uniuersaliter autem dico: quia arcticus dolor: et podagra atq; scia plurimum nascitur ex cibo et potu homines
 implentur: et quiescunt: et coitum sepe operantur: nimium:
 et maxime post cibum. hec autem membra naturaliter: aut
 accidentaliter sunt debilia. Materia vnde morbus est: aut
 sanguinolenta est: et exterior rubore: et tumore: et dolore intel-
 ligenda: et pulsatione nimia iuuamētoq; rei frigide actualiter
 supposita: aut e converso. cuius dieta fuit autem sanguinis ge-
 neratiua: aut est cholericus: et ex nimio dolore intelligitur: et
 atrinitate coloris: et paruitate tumoris: dieta infirmi cho-
 lericus generatiua et iuuat res frigida actualiter supposita: aut
 melancholica: quæ et liuiditate coloris est intelligi: et duricie:
 cuius iuuamētum est res calida et humida supposita. In-
 firmi anterior dieta fuit cholere nigre generatiua: aut phleg-
 matica et albedine coloris: et paruitate tumoris: et doloris
 intelligenda: sed tamen in concuiuitate concatenationis sensu-
 ra. iuuatur autem rei actualiter calida superposita: dieta in-
 firmi fuit aut phlegmatis generatiua que de viscoso phleg-
 mate nascitur. si in concatenatione morietur: augmentat
 grossitudinem et viscositatem eius: et inde lapis generatur:
 sicut in vesica nascitur: quod cum ita sit incurabilis est. Aliquā-
 do nascitur ex materia quattuor humorum commixta que
 diuersitate significationum intelligitur: sed huiusmodi pas-
 sionis durus est intellectus. cuius causa multifaria est sicut
 diximus: vnde difficulter sanatur. Possit et intelligere quia hu-
 stema nascens in concatenatione sanum colligere: et quia hu-
 miditas eius est viscosa: cum autem augmētatur: vt caro cir-
 cundans concatenationem infundatur: pulsive generantur
 sicut in corporib; hypofarcam habentibus. Si igitur apostema
 et tumor in podagra dies morietur. statim quiescat: si in quā-
 materia sit grossa. Si enim subtilis sit: minus moratur. Ibe
 sunt significationes morborum presentium qui in quolibet mem-
 bro sunt interiorum.

¶ Finitur pars nona theoricæ.

Incipit pars decima theorie de signis pronosticis infirmitatum ad salutem : siue ad mortem attinentium.

Capitula libri decimi.

De vtilitate significationis nūciatiue	Capi. i.
De significatione plenitudinis ⁊ dñatione pñoz	Capi. ij.
De significatione propria morbi futuri ⁊ passione nūcia- tiua	Capi. iij.
De significatione tempoz morbi	Capi. iij.
De scientia acuti ⁊ diuturni morbi	Capi. v.
De intelligēda crisi ⁊ causa eius	Capi. vi.
De qua purgatione crisis veniat	Capi. vii.
De ymeracrisi	Capi. viij.
De diuersitate dñci critece sñm naturam numeri ⁊ cursum lune	Capi. ix.
De significatione nūciante crīsm	Capi. x.
De significatione particulari vel mortem vel salutem pos- tendenti	Capi. xi.
De significationibus salutis	Capi. xij.
De significatione quia salus vel mors infirmī possit pñeui- deri.	Capi. xij.

**De utilitate significationis
nunciative. Cap. ij.**

Intellectus significationum futurarum rerum non minus est iuuatius: & scire significationem presentium morborum: magisq; credendum est posse iuuare cum dignus sit scire. Significatio ergo nuntiatiua quedam morbum denunciat: & hec in sanis est corporibus: quedam salu-tem morbi: aut molestationem: & pessimitatem: aut perditionem: que tria in infirmis corporibus sunt consideranda. Si ergo medicus nascituri morbi sit prouidus: dietam: & medicinam operatur: vnde morbus curetur: & sanum corpus em-

fui naturam custoditur. Si vero intelligat q: infirmus mor-
bum euadat: fit in eo. medicando fidus. ⁊ securus ⁊ solici-
tus: sed prouidens q: infirmus moriturus sit: de nulla in eo
medicina se intromittat. vnde magnum est medico iuuamē-
tum. Si enim medicus pviderit mores: ⁊ ensciauerit: ama-
bitur ab omnibus de sua medicina confidentibus sibi: ⁊ bo-
nam hic famam. pmerbitur: in futuro mercedē habebit.

C De significatione plenitudinis et dominatione hu. Capit. ii.

Significatio qua nunciatur morbus qualis sanis corpibus sit venturus: quedam vniuersalis: quedam particularis. Vniuersalis: cuius vna significatio infirmitates nūciatur multe, hec autem humorū corpis mōstrat plenitudinem: eorundem corruptionem. Particularis: vno indicio: vnum morbum ostendit. Illos autem in vniuersali incipiamus significatio: que in humorum est plenitudine: et eorum corruptione. Plenitudinis causa: multa est: ubi et potus quātas: et exercitioz vel balneoꝝ negligentia: multa quies et suauitas: et quibus in corpore plures adunantur humores q̄ dissoluantur: et si hu. illi de cibo nati sunt laudabili: q̄ plurimum inuenimus in hominibus potos corpis clausos habentibus: ppter perulatum humorū que ab ipsis dissoluitur. Sale. si per se cadam piculum epidī. qui sepe inquit: et multo tempore multum laborauerit: et omni die in laborem incidit: et multum bibent: labor autem suus nō in suo tempore fit: diuersi morbi in eius corpore sunt generādi. Peior erit morbus: et deterior: vbi q̄. et viscosum pblegma coadunantur: et quoz quātitas et multa. Corruptio est hūoꝝ et multitudie est illaudabiliū ciboꝝ malos chimos generātium. de q̄b? in corpib? plus remanet q̄ dissoluat. Unde plenitudo i corpore: aut ē sꝫ vasa. i. venas: q̄ vasa. i. cauitas harū repleta ē: aut ē sꝫ opationez vtutis. Que sꝫ vasa est multitudo ē chimos inter venas et arterias implens eas plusq̄ capiat et extendēs sicut videtur cum vtres humiditate impleantur: q̄ plurimū est ex sanguine et spiritu. Significatio eoz: quia corp? appareat plenū: et vene similiter tumide et extense: color corporis rubet: tact? calidus: neq? fuit in balneo vel aere calido. hec efficiunt mouent sanguinem in corpus exterius et vene impletur vnde color: fit ruber: et tactus calidus: pignitatur et emolliuntur extenditur alaud: sensus turbatur: aliquātulum memoria grauat. aliqñ etiā: sanguis fuit de narib?. solutio est vētris dicta fuit aīa vnde plenitudo est orta: somn? multus: grauitas et dolor: in capite: quib? plenitudo corpis significat. i. ea que sꝫ vasa est: et est significatio sanguinis: et si somniauerit vnde etiā letificet. et color fuit ruber? plus plenitudo san. certificat. Plenitudo q̄ sꝫ cōparationem est virtutis: virt? est defecta: neq? valet ferre hu. corpis: et si sunt pauci sentit in corpore grauitas sine apparitōe plenitudinis aliqua sine dolore et noiumēto. materia em̄ illa nō ex malis est hu. hec plenitudo aut ad cōparationem est virtutis aīa que mouet corp?. vñ grauat nimis? et mēbꝫ duratur ad motū: aut ad cōparationē vtutis naturalis vt a digestione deficiat ubi quē hē accipiat: et supfluitas in corpore remaneat que vtutes grauat: et si illa abāndantia adeo est multa: vt corp? implet. Intelligitur sūt ex pigritia et grauitate et desiderij ubi defectione: et videt in somno quasi graue pondus habeat in collo. vñ est indigesta: et somn? et sudor: est mult? sed tñ sine rubore et tumore: et corporis extēsiōe. pulsus sꝫ magnus: q̄ qm? hoc faciens nō est mult? vt corp? inde impleat. multus tñ est ad virtutis deficiētiā cōpationem: vt cōtinere nō queat. Corruptio humorū: si mali humores corpis sꝫ sanguinem sunt: intelligit ex significationib? illis: quib? plenitudo corpis que sꝫ vasa fuit: sed habet alia: vt in corpibus eoz humiditas appareat: aut citrinitas: vene plene. pulsus diuersus parum habens magnitudinis: in ore dulcedo sentit. Sed tñ q̄ sanguis est a cōmixture alioꝝ hūoꝝ nō liberat. vnde dulcor: ille cū amaritudie et salitate cōmiscetur: et etiā a cōdine. corp? febricitat: et aliqñ pustule apparēt: dicta hōis calidat et humidat: sicut carnes et res dulces. Si etas sit adolescentia et ratio: et hu. tps verum magis certificatur et inanitiōe efficitur sanguinis. Itē si in somno rem rubē videat que odoris sit

fetidi: aut quasi dulcis comedit cum amaritudine: aut sicci-
tate composita sit certior res ista. Scilicet he significat oēs appa-
reant significatur sinophus: pblegmones: variole: morbus
pestilentialis: squinaria: sanguinis spuma: et e naribus sanguis
fluit: opprobria: emorroya: et similia: que ex multitudine
ne sanguinis solent nasci. Significatio aliorum humorum talis
est. Si corpus dominetur cholera, corpus in colorem citrinum
erit: aut rufum. defectio appetitive virtutis: amaritudo in
ore sentitur: punctura et ardor in stomacho: adomnatio: an-
gustia: vomitus: cholericus: et egestio: sitis: lingue siccitas:
oculorum coactas: rigor: vena ru. subtilis: pulsus: velox:
atque spissus: pustule apparet cholericæ. Dieta præ calida fuit
et sicca sicut sunt allia: et nasturtia: cepe: sinapis: et similia. Si
tempus æstivum fuerit: regio ca. et sic. etas iuvenilis: magis cer-
tificatur quod cholera dominetur. Si in somno viderit ignem:
piræon: fulgur: et rem aliquam citrinam: sit medicus certior
in his oibus cholericas pati. suspicamur: sicut tertianas cau-
son: frenesim: cholericas: pleuresim: pteridiam: apostemata:
sicut herisipilas: fornicas: epatis calorem: in vena ardorem
apostemata intestinorum: desiderij ubi ablationem: sicut ni-
mia. Significatio melancholicorum humorum. Mutatio est co-
loris in nigredinem siue lividitatem. in ore saporem sentit
acrem cum nimia siccitate: vigilia cum nimia cogitatione aut
nisi suspitione tristi facie: costructione in stomacho ore. In hu-
iustmodi corporibus morbus nigræ videtur: pulsus tardus: sub-
tilis et rarus. vena alba et subtilis: fuit eis dieta cholera. ni. ge-
neratius sicut caro vaccina: camelina: caprina: melogenia:
caules: lentea: et similia. multus fuit labor: et p. venenosa lo-
ca deambulatione: ægustia: atque tristitia: in somno timor: som-
nia timida: que viderit et tristitia: sicut res nigra et tenebro-
sa in visu pessima. in odore fetida. ex quibus omnibus mel-
ancholia certificatur. maxime si etas fuerit senectus: tempus
autumnus: regio frigida et sicca: que significatioes cum appa-
reant morbos melancholicos nunciant: sicut lentigines: mor-
pheciam nigram: lepram: maniam: mentis percussionem: dura
apostemata: cæcum: excoiationem cutis: varices: elephan-
tias: quætanas: dolores splenis: et tumores. Pblegma corru-
ptum significat et pigritia corporis: metus duricia: mollities: salu-
na de ore effluit: multus spatus: somno nimio: tumore faciei
gravitate capitis: mutatione cutis in albedinem. defectio ap-
petitive virtutis et digestive: sitis paruitate: nisi salum sit
pblegma: quod intelligitur: quod salus sapor: in ore sentitur: pul-
sus grossus mollis: et tardus: vena turbida: infirmi dieta
pblegmatis fuit generatua: sicut sunt pisces recentes: frus-
tus et similia. et mundificandi corporis negligetia. maxime si etas
fuerit senectus: et tempus hyemale regio frigida et humida:
et in somno quasi aquam currentem desuper viderit: aut nas-
tando vadit: aut pluuiam viderit siue nuem. certificamus
pblegmatis dominationem. que signa si viderimus morbos
pblegmaticos nunciamus: sicut epilepsiam: apoplexiam: et
paralyfim. febres quotidianas et similia. et mundificandi cor-
poris negligentia. Qui in somno viderit quasi in loco putenti
sit hu. putridor abundantis in eius corpore cognoscatur. Si
in extremis: tate corporis sanior apparet purigo: pustule: lèti-
go: significatur mali hu. in corpore esse. he sunt significatioes
malorum hu. dominationum et multorum. Quod potest autem ut videas
et res hos morbos generantes contrarias cum causis contrariis
antequam appareant morbi: scilicet quod sumus dicturi.

**De significatione propriis morbi futuri et passio-
ne nuntiatiua.**

Capitulum. iij.



Articulari signis vniuersiuiusque morbi futu-
ri: aut de re intelligitur naturalis: aut de re
extra naturam. De re naturali si videamus
mutasse qualitates sani corporis a naturali
consuetudine sui: certificatur: quod morbus sit
æstivus: aut neutrum: sicut si augmentetur
virtus appetitiua: vel minoratur non ex co-
suetudine sua: aut saporatur non prius sa-
porata: aut horreatur prius saporata: siue sit ab? siue pot?
aut si desideret res calidas. si sit egestio sit minor quantita-
te cibi: aut ante ipsam: aut post grossa sit vel subtilis nigra: vel
citrina: vel putrida et similia. Item si vena plus sit quantitas

te potus vel minus: rubes vel alba: aut diuerse colorata: sub-
tilis vel grossa: aut putrida: moras seu festinas. Si v. v. rub-
tus et si si augmentetur vel diminuat: et sudor si maior vel
minor sit diuerius in colore et odore: et mestrus si maior vel
minor sit vel diuersior in colore: quod esse solet: aut si non ve-
niat. similiter ex emorroyde: et somnus si plus sit vel minus
aut consuetudinem suam egrediat. Similiter sternutatio et
ructatio: emectio: atque spuma: auriculari quod putredo: et ubi
dem coitus: si pluit solet: occupicatur: vel minuat. Simi-
liter obliuio: et pigritia quod non fuerint consueta: et si sensus cor-
poris deficiat. si corpus augmentetur vel minoratur: vel in aliis
colorem mutet: ruborem siue citrinitatem: aut lividitatem:
et similia. De re non naturali si sua natura in quantitate siue
qualitate mutaverit. Similiter somnia si sepe eiusdem speciei
sint visa: si cum videantur somnias exatet: et iterum obdormi-
menti eadem videatur: homo in sua sanitate non significatur
permanere. he omnes significatioes: aut morbi: aut neutrum
sunt nunciantes. qui autem hec oia accidentia perfecte cognoscere
laborat: bene capere poterit de loco illo in quo de accidentibus
disputauit. Quod autem hec oia in corpore perquiras: neque
interrogatores negligas: quod si feceris: vetera corporis non igno-
rabis. Significatioes de reb? et naturam percipere sunt he. Si
quod si dolo: patiatur fetentem: futura expectet se. quod fetor: humorum
putredinem ostendit. Si v. v. putida. se. significat: car: putre-
dine. Qui se. hys cum tussis siccis: et febres decesserit: tussis pro
mauerit: nunciat vulnere in auriculis permanetia. manere autem
tussim: materiam permanentem ostendit: quod grossa et indigestibilis est.
Terminum pro ei? materie cum vulneribus solet vire sepe. Si quod
raudatatem patiatur vocis: et ruborem coloris cum lividitate mis-
tum: elephanta designat futura. Si in corpore carbunculi aut
gemantur: vulnera significant. si glades: tumor: iterior. Si
quis de morbo acuto sanabit: et puriginem in aliquo loco
corpus patiat: vulnera ibidem futura portendunt. maxime si mor-
bus fuerit longus. Si dolo: capitis senibus: immoret: cecitas et
mania designant. Si enim natura deficiat in digerenda et expel-
lenda illa materia: aut locos descendet: et cecitate faciet: aut i
cerebri ventriculos: et faciet maniosos. si pro senibus: dolo: capitis
et hemiraneas fuerit catarractas significabit. si quod ante oculos
cinicos aut muscas viderit. catarractas portendit. Si tilla-
tio illa ex pblegmatis sit hu. cum ventositate: hi quocumque hu.
in lacertis faciei conduduntur et si malos in lacertos maxillas
descenderunt. fiet paralyfis. Qui nimis dormitationem habet
in corpore: epilepsiam videt significare. dormitatio enim ex oppo-
sitione est nervi: quod ne sit sensibilibus et motui. put opus quo-
tatione ad membra transire impedit. Si pro morietur hec oppo-
sitione: mollicies membrorum fiet. i. epilepsia. Qui pro non hys stupor
et assidua vertigine: epilepsia. i. caduci morbi est habitus?
quod stupor: est de pblegmatis hu. et grossis ostendit: corpus
et vertigo illa ex eisdem est hu. cum cerebri odentur: et vene eius
inde impleatur. vbi hec vtraque accidentia future epilepsie sunt
pncipiatua. Si infantuli acutas se habuerint et ostipationem
veteris: vigilasque et color: eorum erit ni. viridis vel lividus: spasma
mus pronuntiat. Habentes nimiam plenitudinem: et in capite gra-
uitatem: in corpore turbiditatem: apoplexiam sunt habituri.
hec oia accidentia non sunt nisi ex plenitudine cerebri de humoribus
grossis: qui cum augmentent venientes ad cerebri ventriculos
oppilant eos et faciunt apoplexiam. quorum cerebrum patit et casu
vel percussione statim apoplexiam patiuntur. in cerebro enim fragili
tur nervus qui ab ipso et nucha egredit: unde sensus aufer-
tur et motus: quibus ab initio dolo: et in capite et in pncipio. cum
aut augmentabilis mentem erit perditurus. Qui hys gravitate in
capite cum augmentet stupor est passurus. Si titillatione hys
in toto corpore: spasma significat: quod plenitudinem nervorum fu-
tura demostat. Quibus oculi sunt rubicundi et grossi: et tumor:
facie cum dolore nimio in capite: frenesim portendit: quod hec acci-
dencia monstrant ostentioes sanguis in cerebro: quod cum ipso implea-
tur casu. apostemata gerant. Ubi tristitia et aia suspiciosa sine
causa: melancholia pncipiat. tristitia enim et timor de cholera. non est:
sicque cum dolo: cerebro iste hu. prestat passus. Si quod hys catar-
actis sepe atque multum: aut asina nunciat: aut piplemonia: aut
vulnera in pectore et pulmone: maxime si homo macer sit: et strictus
pectus habuerit: quod catarractus cerebri descendit ad guttur pul-
monis

Liber decimus

monem quoque et pectus: qui si sit grossus canales pulmonis oppilantur: et anima coactur. Si acutus eadem membra prius fuerit: et vulnera fuerit. Tullatio veniens sepe sub hypochondria: apostema in diaphragmate futurum significat. Quia in pleuresi saniem vel san. creant: et in diebus. et non mudificat empuia sunt: sanies enim si in pectore morietur ad pulmonem confluat: et cito vulneratur. propter raritatem sue sube. Scire autem rotunda in pleuresi phthysim potest: et si sit cum signis alienationi pertinere certificat alienatio esse. Si quis habeat gravitates in dextra parte sub diaphragmate puncturam: et extensionem: habebit epatis pass. epas enim in latere isto et in illo loco positus est ubi si quis gravitatem sentiat: distipationes puncturam acutus hu. vel apostema ea. significat. Si egestio sit alba yctericia prius nunciat. quo enim ru. non vadit. ad corpus inferius: sed cum sanguine mixta totum corpus pambulat: quod pertingit ex constipatione fellis. Quibus facies est tumida: et sicut oculorum palpebre: hydropisum signat: vitus digestus cum deficiat nec possit ad hunc locum digeratur: tumor creant. Quibus tortura et dolor est circa umbilicum: quia in ingratum cum pharmacia vel epistimate vel calefactio aliove medicamine: tympania significat ventris. Si quis fastidium habet et abominatio: et in sinistra parte sub hypochondria ventositatem: colica caucat pass. quia egestio si non erit claudet colon: et in stomachum ascendit: et fastidium: et abominationem: et vomitum facit. colon enim intestinum in sinistra parte est positum. cum ergo egestio non erit ventus necesse est ut in hoc loco claudat. Si quis in femoribus et in panchis: gravitatem et extensionem habuerit: in renibus habebit passionem. Si in exterioribus locis dolor habuerit: expectanda sunt apostemata in exterioribus locis. Si in sicut habebit intrinsecus. Qui mingunt vel nam sicut litargium pistatum: lapidem in vesica habet. Si ardor vix die morietur vulnera in vesica nunciat et virga. Qui habet egestionem cum tortura: et ardorem in natibus diffinitionem sunt habitus: quia hu. cum egestionem excedens cholericus sunt et acuti. Si augmentetur purigo et ardor: natum emoroidas pronunciant. Si pregnantes solutionem ventris patiantur: abortus significatur. Si sanguis in mamilla coagulat futuram maniam significat. menstruus enim sanguis cum ad mamillam venerit: et virtutem in lac mutandi non habuerit: nec in mamillis permanserit: calefactio in pessima materiam melancholicam mutatur: et causa manie efficitur: quia sanguis in acutus et purgatus in cerebrum ascendit. Si mulier macidissima est: accipit abortus fetus. antequam ingroscat: quia mulier macidissima est: accipit non ingroscat: ut fetus in sua sanitate permaneat: grossities est cum sanguis in nutrimentum corporis venit quod cum non fiat et fetus sine cibo remaneat: necesse est moriatur: et mulier expellat. Si mulier in mamillis duricie patiatur dolor in mamillis: et coram: genum atque oculorum: nec ide abortientis puer nunciat: quia duricia mamillarum de nimia est sanguis abundantia: que cum augmentatur: duricies constituitur et extendit et natura illa abundantiam expellit in hec membra: et dolorem generat. fetus non abortitur: quia sanguis in nutrimentum sui sibi venit. Mulieris pregnantis menstruus si currat non ex cohibetur: dicitur sua: fetus non est sanus. et sicut si lac de mamillis fluat quod pertingit quia nutrimentum fetus sanguis est menstruus: quod si ex consuetudine sua currat defectum significat fetus cum non sibi trahere valeat. Si vero non mudificet mulier post partum morbus generatur. sanguis enim non efficitur: inclusus est malus. bonus enim puerum nutrit: et secum trahit plurimum: hic si remaneat apostema in vulva vel epate generat: et aliquid si sanguis est pessimus in positionem portat. Vulnera habentibus ex quibus tumor nascitur qui subito decidit retroque sunt vulnera: spasmus nascitur monstratur: aut thetanus. si antea signum: statum mania: periplemonia: sanguis vel sanies egestio vel pleuresis. Si enim apostema est in ypato certificatur in firmus de malis sibi futuris accidentibus. Si subito intus redeat: movet materiam ad quendam membra principalia: et pestimos morbos gignat. Si retro vel in dorso sit apostema: sunt thetanus et spasmus: quia hec corporis loca plurimum sunt nervosa. Si autem materia sit in pectore et in ipso circumscribitur facit periplemonia: pleuresim: saniem: et filia. Si materia in stomachum descendit et in intestina: facit sanguis egestionem. Si quis vulnera in capite patitur: locus ubi vulnus est emoluitur: et locus oppositus spasmat. Quocirca membris calefiat vel frigescat morbus eodem denotant. Sicut in quibuslibet sudor appareat hu. calidum in eisdem membris significat.

litur: et locus oppositus spasmat. Quocirca membris calefiat vel frigescat morbus eodem denotant. Sicut in quibuslibet sudor appareat hu. calidum in eisdem membris significat.

De significatione temporum morbi.



Primum signum morbos sanis corporibus nunciat futuros. Quod si dicam: eas signum: quod salutem si ne possit: infirmis corporibus sunt portendentes. Scia autem per significationem: aut vltis est aut periculosa. Et in tria dividitur: aut in morbi tempus latet: aut in acuti seu diuturni morbi differentiam: aut in diem criticum et eius significationem. Hos ab vltis incipientes significatione de morbi ordinem tempore: quod tempus scilicet marie est necessaria propter statum. Incessitas hec temporis est duobus modis: vna enim preuidet futurum morbum: et crasis: et altera finem tempam: tunc est infirmis futurum aut morbum necesse est preuidere: quia plurimum in statu morietur: cum hoc morbi tempus molesto sit et periculosum: aliquando augmentum morietur: in declinatione non nisi passioe altera superveniente: aut de peccato regimini incidere. Causa peccati aut ex parte est infirmi si morbedies sit: aut medici si in regimem peccaverit: aut ministri: sicut oburgatione: clamore: infirmi perturbatione: et ex motus importunitate: ex quibus morbus reuertit. et plurimum ex morbis salubribus. Si vitus deficiat morietur. Si fortis sit pa. medicus preuideat et noceat quod morbus in tempore status secedet. si vitus defecta sit et vltis: ad statum non sufficit: operet medicus rem confortatam virtutis finem dietam et medicinam. Si morbus sit mortalis: preuideat morietur: et statu finem quietate defectiois. Regimen infirmi tale sit: si in statu fuerit: subleuetur dieta ne virtutem ex cibo impediatur: et morbo non repugnet. Si morbus ad statum nodus pervenit: grossiores cum infirmo opus ministrare: ne vitus dissolvatur: grossius ad statum. Tempora morbi sunt quatuor: initium: augmentum: status: et declinatio. Initium insensibile est: quia in tria dividit: aut enim in tempus quod non habet latitudinem: et insensibile est: aut in tempus cuius definitio est in tribus diebus: quod esse verum in morbis constat oibus quibus ratio non recipiat: aut in tempus cuius mutationem sentiat infirmus: et documentum actionis: quoad morbus incipiat decoqui: vel digerere. hoc autem tempus certum est initium. Augmentum est cum natura incipiat digerere morbum: et morbus augmentetur in fortitudine et virtutes deficiat. Status est augmentum et complementum decoctionis: quod est cum morbus figurat neque augmentat: et morbus molestus: et periculosus habetur. Declinatio post statum incipit cum accidentia se figunt id est non moventur: et minus incipit virtutes prevalere in morbum: infirmus quiescit finiendo morbum. Hoc tempus tribus modis intelligitur. aut enim ex natura morbi: aut ex accidentibus eum concomitantibus: aut ex decoctione et eius ablatione. Ex natura morbi res perquiruntur: quibus coordinatis morbus perficit: sicut sunt familiaria accidentia. ubi ergo pleuresis accidentia familiaria: sicut alibi dictum est: sunt febris. dolor. pungitivus: tussis: et anhelitus. Si ergo hec accidentia ab initio morbi non minuant: neque augmententur: et corpus gravetur morbus in augmento esse portenditur. Si virtus morbi in magnitudine augmentetur: et ibi tandem defigatur: morbus ad statum ascendisse significatur. Si a quantitate prius habitus minoratur: et quiddam levitatis et quietis senserit infirmus: intendit morbus esse declinatus. Ex accidentibus morbi concomitantibus: quia in quibusdam febris. dolor. capitis: in alijs alienatio mentis: in alijs vigilie. et alia huiusmodi: hec accidentia cum augmentari videamus et morbus augmentatur si virtute figant: status morbi perperdit. Si vero minuitur in declinatione fore designat. Ex defectione: si non appareat aliquid digestionis in vixina: nec in egestionem: nec in spumam morbi in initio esse intelligimus: cum autem aliqua significatio decoctionis appareat: morbus in augmento esse est intelligendus cum decoctione coplesat morbus est in statu: et declinationem vergit quod ex quiete infirmi: levitate intelligitur. Si morbus ex prodiis se. est: perquirenda sunt accidentia que comitantur in tempore accessiois et eius augmentatiois: minorationis et defectiois. decoctionis: et eiusdem ablationis: et festinationis et moris: longitudinis et brevitatibus: et laboris siue quietis: et equalitatis in festinatione et mora: longitudine et brevitate: quia si febris ante suum

ipsa festinet augmentū significat: si moriet post sui ipsa: de-
 dinatio portenditur: sed tamen oportet inquiri quia multe fe-
 bres ante tempus in sua peryode festinantur: alie moriantur.
 Unde oportet intelligi quia si feb. festinant ante tempus quo
 accipere solebat: intelligunt in augmento esse: si contra in
 decinatione. Augmentatio est feb. in longitudine et breuitate.
 Si enim tempus duratiois vel augmentadi longius est quam soleat
 esse: intelliges in augmento esse: si autem in decinatione: si
 equale in statu. Si feb. naturalr festinat: et tamen moriet ita
 quod festinare et morari suum equia sunt potes intelligere esse
 statū. Et longitudine quietis infirmi taliter ppedes: si lon-
 ge quiescat infirmus a feb. et corpus a calore mundificet et al-
 leuietur: in decinatione esse intelligis. Si tps accessionis fe-
 bris quieti est equale: et infirmus a feb. dimissus: neque leuita-
 tem: neque quietē sentit: in statu intendit esse feb. Opz autē
 intelligi quia spaciū vniuersiū huiusmodi quattuor temporū ex
 longitudine et breuitate est morborū: quia tempus initij et augmē-
 ti in acuta egritudine est parū: et similiter status et decina-
 tionis. Materia enim hunc morbum generas est subtilis: et ca-
 lor fortis: unde morbi decoctio festinat. In morbo vero diuturno
 non spaciū hor. iij. tēporū longū est: materia enim vñ epit grossa
 est: et calor paruus: unde fit vt digestio et decoctio morentur.
 Ideoq; diuturnus morbus in estate breuior est cum estiuus
 calor ad coquendā materiā adiuuet: et acutus morbus in hye-
 me longior: ppter frigiditē aeris hu. congelatis et deco-
 ctionē tardatis. testatur hoc breuitas feb. quartane et quo-
 tidiane in estate et tpe calido: et longitudo earū in hyeme et
 autūno et frigido tēpore. Feb. autē synochos vel caustion: sudo-
 re superueniente: neque terminū cōplente: diuturnitatē signi-
 ficat: quia multitudinē materie demonstrat.

De scientia acuti et diuturni morbi. Cap. v.

Scientia acuti vel diuturni morbi necessaria est
 duobus de causis: aut ex pudentia vt discernat
 vbi morbus finiat: aut ex cibi infirmi ordinatioib.
 Et pudentia: quia passio acuta finit in die cretico:
 diuturna cō egestiōe et solutiōe: medicus i acu-
 ta egritudine salutē infirmi vel perditionē nūciat in tpe cri-
 sis. In diuturna vero finit decoctionē et dissolutionē: et cuius au-
 fertur decoctio: et minorat et dissoluit virtus. Et cibi ordina-
 tionib: sic: quia egritudo acuta velocius accidit statū: necesse est
 quod cū subtili dieta infirmū nutriat medicus ne natura
 infirmi impediat ex digestiōe ciborū ad morbo repugnādū. In
 diuturna infirmitate grossos cibos necesse ē subministrare: ne
 ex longitudine tps morbi dissoluat virtutē: cū tñ ad statū per-
 ueniat: necesse est vt iam subtilis detur cib: hac de cā mor-
 bum acutū intelligere maior est necessitas. Acutus etiā mor-
 bus esse intelligis: cuius tēpus parū est: et molestatiōē ha-
 bet. vñ l. iij. in ap. indicat inq; de morte et vita nō pfectū
 est et certū in egritudine acuta. Hoc autē dicit propter mole-
 stationē et suorum accidētū duriciā. Unde sicut de vita spera-
 mus: ita de morte timem: et eoduerso. Egritudo enim acuta
 ordinatiōē habet in suo acumine: est enim acuta in vltimita-
 te: cuius terminus est in tertia vel quarta die: vel. vij. vel. xij.
 aut. xvij. vel. xx. est que vocat acuta mutatiua: cuius terminus
 est a. xx. die vsq; ad. xl. et ita nullus morbus vocat acutus post
 xl. dies finiendus: erit igitur diuturnus: cuius terminus nō est fin
 finit: sed fin dissolutionē sensui apparēt et materie decoctio-
 nem. Perditio ex minoratiōe virtutis significat et ablatiōe
 decoctiōis. Quo modo morbus acutus ex crisi intelligat si-
 niendus: et cū dissolutionē diuturnus: ex specie morbi et mor-
 tu suo pulsi figura corporis qualitatib: et ex reb: coniun-
 ctis siue disjunctis: attendi debet ex dicēdis vel expiatis. De
 specie morbi sicut causon: et vera tertiana: synochos: et alij se-
 buli: quod apostemata sequunt in viscerib: sicut frēnesi: pleu-
 resis: periplemonia: squinantia. Itē sunt feb. acute in die ter-
 tia finiende: quartane vero autūnales: vel hyemales: maxie quo-
 tidiane nō vere tertiane: pemitrite feb. lipparios: et alij mor-
 bi pblegmaticū vel melancholicū: morbi sunt diuturni nō cū cri-
 si finiti. Immutatiōe morbi: quia si velox et mor et calor for-
 tis: nocumētū grauet magnū: et dolor fortis: tñ acutus morbus
 demonstrat: pūa pparie sequunt. Et pulsi: quia si sit magnus:

velox: vel spissus: acutus morbus denunciat. Si paruus:
 tardus vel rarus erit diuturnus. Et figura et qualitatib: cor-
 poris: quia si in prima die apparet minoratio carnis: desiccatio
 faciei: mutatio coloris: aut in ruborez: aut in citrinitate: acu-
 tum intumat morbum: si contra diuturnum. Et rebus quidem
 coniectis siue disjunctis: intelligimus vt ex reb: naturalib:
 scilicet infirmi sua cōplexiōe et regione sua: que si isgantur
 cum supradictis: vt si infirmus sit iuuenis: cōplexiō ei? calida:
 da: tempus estiuū: regio et aer calidus: magis est certifican-
 dus morbus acutus. Si infirmus sit senio: et regio frigida:
 tēpus hyemale sit morbus diuturnus. Si significatiōes ino-
 ter pec fuerint mediocres: et mediocris morbus inter acutū
 et diuturnū fuerit: oportet vt studeas et inuestiges has signi-
 ficatiōes: et inter forte et debile cōpares. Si enim pec feceris:
 de acuta egritudine et diuturne scientia non falleris.

De intelligenda crisi et causa eius. Cap. vi.



Tempora morbi diximus acuti: sequit vt de crisi et
 ei? causis dicam. Dico autē quia sal? morbi vel egrit-
 uis sunt cōmutatio et reuolutio morbi: quod duo
 aut in tpe parus sunt subita: et ad salutē infirmus
 ducentia: aut ad mortem deferentia. que ducunt
 ad ianuatē bone crises esse dicunt: que ad mortē male. pec
 autem in acuta egritudine sunt pcedenda: aut mutatio pau-
 latim in longo tēpore protrahit ducens infirmū ad salutem
 que cū augmentatiōe fit virtutis: et minoratiōe morbi: si pau-
 latim: aut pec eadē mutatio paulatim ad mortē ducit: quod fit
 cum virtus minoratur et morbus augmentat: hoc autem est
 cum mēbris consumunt et substantialis humiditas corporis
 congelatur: et calor naturalis extinguit. pec autem vtraq;
 in diuturna egritudine: aut enim sunt mutatio inter tardū et ve-
 lox diuersa: et ad salutē ducit: quod fit cū morbus subito ad bonū
 reuertit: et post paulatim minorari incipit: et vñ augmē-
 tari quousq; morbus finiat: aut mutatio inter tardū et
 velox ducit ad mortē: quod fit cum subita morbi reuolutiōe:
 infirmi virtus minoratur: et paulatim ad mortē dissoluitur.
 Ipec duo in mediocrib: cōsideranda sunt passionibus: que
 inter acutum et diuturnū morbum habent. Ergo species cri-
 sis sunt. vij. mutatio prima ad bonū subita: et dicitur bona cri-
 sis: scō ad malum subita: et dicitur crisis mala. tertia muta-
 tio morbi paulatim ad bonū: et dicitur quarta mutatio
 morbi paulatim ad mortem: et dicitur psumptio atq; finitio: quia
 ta mutatio subita ad bonū que paulatim minoratur vsq;
 ad sanitatem: sexta similiter ad malū cum virtus deficiat vsq;
 ad pcedū. pec duo vltima cōposita crisis dicunt. Bona cri-
 sis in statu egritudinis acute fit cū hu. subriliat: et natura ad
 dissoluendū bonū a malo mouet: et in expellendū malū mo-
 uetur et confortatur vt a corpore ejiciatur. Mala crisis simi-
 liter est in statu cum nature preualeat morbus: est itaq; sic
 cur dicit Galenus. crisis mutatio velox et subita super-
 ueniens morbo propter duriciam accidentium: et infirmū re-
 luctamentum ducens ad sanitatem vel ad mortem. Veloci-
 tatem dicit motus propter calorem: calor enim naturalis natu-
 raliter facit velocem mutatiōē. Duriciam accidentiū et in-
 firmi dicit reluctamentū: quia morbus in vltimitate statue: et
 virtutis est positus ex furore humorū: unde morbus existit: et
 ex nature dominatione in morbum vel ex repugnatione: vir-
 tus enim repugnat morbo vt eius vincat: et quoquo modo pōt
 se adiuuat vt materā se a corpore expellat. Similiter mor-
 bus contra virtutem pugnat: et laborat vt sibi preualeat. Cū
 autem virtus morbum superat: fit crisis bona: et infirmum
 ad sanitatem ducit: cum morbus virtutē vincit: fit mala cri-
 sis: et infirmum iterum: Vocatur autem crisis iudicium: quia
 hoc tempore apparet perfectio medico quo vtendum sit in
 firmo et scientia quantitatis morbi et virtutis infirmi: vñ opor-
 tet virtutē infirmi inuestigare: quia multū iuuat in pnosicis
 futuris medicis: non autem ex ratione pte intelligi: si potius
 experimētis et visitatiōib: infirmi assiduis. Intelligitur autē
 crisis tribus modis: aut ex scientia rerum cum quibus ve-
 niat: aut ex scientia in qua die esse debeat: aut ex scientia suorū
 signorum: id est accidentium malorum.

De qua purgatione crisis veniat. Cap. vij.

Liber decimus



Cientia rerū si cum quib⁹ crisis sit ventura taliter est inq̄renda: cū enī virtus morbo p̄ualeat: aut materia ei⁹ expellit ōlno a corpore vt valeat illud purgare: aut in aliquo membro p̄h̄at ignobilē atq; debile. Purgatio materie expulsiō ē: cum morbus sit acut⁹: materia subtilis atq; leui⁹: hoc autē est cum sudore atq; vomitu seu egectione: aut sanguine de naribus effluente: mēstruis quoq; et emorroydis. quēcūq; horum veniant erit crisis inde habēda. Hec q̄ purgatio in quibusdā est maior: in quibusdā minor: s̄m quātitate materie et locū infirmū. Scōm materia: q; in cholericā vel pacatā passione crisis erit cū sudore: vomitu siue egectione. In sanguinolentis ergo morbis et feb. que sequūtur apostemata in viscerib⁹: si calida sit materia: erit cū sanguine a naribus fluente mēstruis vel emorroydis. Scōm locū infirmū: q; crisis in frensi cum sanguine e naribus erit et in mīo sudore in collo et in capite. In feb. que est p̄pter apostema epatis: si sit in gibbo sit: erit cum sanguine e naribus dectris: aut cū sudore totius corporis: aut cū digesta vāna. Si sit in p̄cauitate epatis: plurimā crisis cū vētris solutio: vomitu: sudore: mēstruis vel emorroydis erit. In fe. p̄pter apostema splenis: si in sinistra parte apostema erit. S̄a. sup̄ primā partē epyd. vera cāulon que est ex pura d̄o. plurimā crīsim faciet cū sanguine e narib⁹ effluente. virtus enī caloris in hac feb. leuat sursum sanguinē: et dissoluit atq; ventosita tem gignit: vnde vena aperit⁹: et crepant: atq; materia in quedā mandat membris: in quibus inde generant vel vulnera vel apostemata: vel nigrescūt aliqua mēbra: qd contingit cum morbus non adeo est fortis: et materia est grossa: neq; virtus adeo est fortis: vāna sūt dara. plurimū autē hoc est in morbis quorū crisis post dies est. x. q; quicūq; morbus post dies. x. terminatur materie est grosse vel frigide: et ad digerendū dūre: vnde vsq; ad. x. dies moras vel plus: deinde cum natura confortat in materia in aliquo membro expellit eam: vnde generat vulnera nigredinē vel apostemata. Hec vulnera si in aliqua concatenatiōe sit vīr defecta et infirmū in manib⁹ vel pedib⁹ dolorē arteticū habeat: apostemata gignit. Si in infirmitate infirmū laboriosus fuerit vel si febricitauerit: plurimū erit apostema in articulis. Atq; q̄ quoddā mēbroz fatigauerit ante q̄ infirm⁹ fuerit: in illud membris morbus incidit. Apostema etiā in mēbris naturaliter debilib⁹ nascit⁹: sicut in articulis. Si passio fuerit in cerebro: aut nascit⁹ in molli carne q̄ est i collo: si morbi sunt suffocabiles: aut molli carne ascellarū in passione pectoris et pulmōis et pleureth: aut nascit⁹ in uinguinib⁹: sicut in fe. apostema splenis v̄ epatis sequit⁹: et etiā apostemata alioz mēbroz q̄ sub hypochondria sunt. Apostemata itaq; pessima mēbra in quib⁹ nascunt⁹ denigrātia sunt in fe. q̄ ex viscerū nascit⁹ tur apostematib⁹. cum his omnib⁹ acutus finitur morbus. Qui aut morbus cū quolibet istoz nō finit⁹: peior q̄ fuerit redibit. Si post auriculas cretat apostema neq; sanie facit: reuersionē morbi significat: aut articulo: si apostema. Oportet autē intelligatur q; cū morbus finit⁹ sine aliquo p̄cedenti siue purgatiōe vel vulnerib⁹ vel apostematib⁹ non debere tēdēre quin reuertat. Unde op̄ te fortiter studere in infirmū regimine sicut dicitur sumus in regimēto egritudinē exēditis. Si enī hec feceris et morbus nō fuerit fortis nō reuertatur. Si s̄o morbus fortis fuerit: et tu s̄m q̄ oportet infirmū bñ repere: reuertit⁹: s̄ nō fortis: et infirmus debilis. sanāus erit. Ergo si negligas infirmū regimētū: reuertit⁹ morbus duplus q̄ fuerit et nō curatur.

De ymeracrisi. Cap. viij.



Dieracrisios habēda est in die determinato. i. iij. v. vi. ix. x. xij. xij. xv. xvij. xx. xxi. xxiij. xxvij. xx. xxiij. xxvij. xl. et post. xl. morbus cum crisi non finitur: s̄ cū egectionib⁹ et dissolutionib⁹. Hic tamē dicit in p̄cono. q; crisis in. xl. v̄. lxxx. et. q̄. veniat. Item dicit q; infantū morbus. vij. annis finitur: aut cū ad etatē p̄ueniat. S̄a. nō dicit morbos ceticos post. xl. d̄is p̄ crīsim finēdos. hōz enī mot⁹ est tardus sicut crisis motus: q̄ est post. xx. nō est velox veluti ante dictū est. Viginti ē ceticū sunt dies vsq; ad. xl. venientes: et ibi se com-

plentes: dies in medio p̄termisī non sunt ceticū cum crisis in eis non veniat: vel si eueniat rara est: estq; mortalis: aut morbus reuertit⁹ peior q̄ fuerit. hi sūt dies ceticū incipiūt ex quo infirmus mutatiōē suā iēntit actionum: et eorum documentū. Passiones mulierū que post partū eis veniūt a die parturiendi: sicut Hippo. dicit incipiunt. Dies ceticū quatuor modis diuersant⁹: ex spissitudine crisis in ip̄sa v̄ mētris et raritate. Scōs modus ex nūcio ceticū indicatiuo: q̄ nūciat res post se futuras sic posse ēē. Tertius bonitate et malignitate sua. Quart⁹ ex virtute debilitate. Spissitudo siue raritas: q; sunt quidā dies ceticū in quib⁹ crisis sepe accidit: et sunt in quibus raro venit: et sunt in quibus fit et v̄s ni mediocris. Dies in quibus venit sepius diuersantur. iij. spissandi gradibus. Primus gradus est. vij. vel. xij. Secundus. xj. vel. xvij. et. xx. Tertius. xj. xvij. et. xxi. Quartus. iij. et. xvij. Dies in quib⁹ raro venit crisis in quatuor diuidunt. primus. vij. scōs. vij. tertius. xvij. quartus. xj. Mediocris crisis est. xij. xv. xxiij. xxvij. Diuersitas dici ceticę et nūcio sic fouan post se venture: vt cum dies indicatiuus quid in die ceticū indicatiua post se ventura venire debeat nūciat: vtpote dies q̄rta nūciat qd boni ex crisi in. vij. veniat: et qd malignitatis in. vij. Verbi gr̄a. si in quarta appareat bone significatiōes: sicut in vīna coctiones: digestiōes: et corporis infusiōes et gutte sanguinis e naribus effluentes: et destituti cū excitatiōes: somni q̄ti: et bonitas mētris sit cōple: mentū morbi in die. vij. Si vero male sint sicut animi debilitates: et extremitatum frigiditates: sudoris dispersiones: infirmi grauitates: mors infirmī erit in die. vij. dies. vij. nūciatiua est. xj. xj. xij. xij. xvij. xvij. xx. Diuersitas dici ceticę in bono et in malo est: quia quedam crisis est bona et fiducialis et c̄rta: v̄ bona crisis est cum qua morbus finitur ante q̄ significatiō decoctiōis iminuta fuerit et malis accidētib⁹ cas fuerit que timenda sunt: sicut tremor cordis: dolor in p̄cor dijs et cum aliqua est purgatione: et ante se bonū nūcium habuerit. Hi dies inter se sunt p̄iores et potēiores. p̄iores his omnibus. vij. et. xij. habentur: post hos in bonitate sunt iij. et. xx. minores his in bonitate. xj. et post hanc. xvij. xv. xxi. post hos. iij. est autem dies in qua cum crisis veniat est mala. Crisis mala est quam non p̄cedunt decoctiōis significatiōes: et accidentis sunt pessima: magna et molesta. v. vij. xj. post has. ix. post. xvij. et. xj. Diuersitas crisis in virtute et debilitate est: q; est quedā dies cetica q̄ circulādo currit: quedam v̄o non circulādo currit. Circulādo currit qdā fin. iij. cōputat vt. iij. vij. xj. xij. xvij. xxi. et hoc ordine vsq; ad. xl. sicut dicit Hippo. termini inquit q̄ post. xl. dies: circulādo. xx. sunt dies: vsq; ad. q̄. cū autē. xx. trāseat: deficit virtus quāternarij: virtutēq; cetica trāsit in. vij. et crisis cum. iij. et. vij. circulantes ipse sunt fortiores et motu velociores. Dies autem cetica que nō circulādo currit: est dies illa que inter quaternarios currit: et est. vij. quoz virtus currit vsq; ad. xx. quos cum transeat non est virtus in eis. Si autem sit: est debilis. Causa autem dici ceticę in. iij. et. vij. fortior et velocior: cursum est lune: cū enī stelle motiue omniū cōstruēdoz: et destruēdoz sunt in mūdo cause: et vnaqueq; harū habeat propulsiōē p̄ se destruēdi rē sine altera: et luna habeat propulsiōē significādi rem velociter se mouentem et cōuertibilem: et illa rōne velocitates habeat cum omnibus alijs in cōuersione et motu rerum propter vicinitatē sui circuli in mun do inferiori: actionesq; sue in vnoquoq; appareant mense: et plurimū coniungunt cū sole: et cum inter se et solem gradus sint. xlv. et sua figura sit mediā q̄dratura: qd in quarta die est sue apparitionis. Item cum actiones sue sint debiles: in illo tēpoze cū inter se et solem gradus sint. xc. et tūc figura ei⁹ quadratura vocet⁹: et quia inter se et solem quarta pars est circuli: qui in die. vij. est a cōuictiōe sui: et actiones eius in hoc tēpoze sint fortes: cū inter se et solem. cxxxv. sint gradus: et figura sui tres partes sint circuli: et hoc in. xj. sit die a sui cōuictiōe: et actiōes ei⁹ debiliores sint p̄iorib⁹: cū inter se et solem. clxxx. sint grad⁹: et ei⁹ figura oīno vocat opposita: qd est in die q̄rtadecima: et figura ei⁹ est p̄fect⁹ arcus: actiōesq; ei⁹ fortes sint: et sicut cū ab oppositiōe solis p̄. xlv. gō elōget⁹ vel. xc. aut. cxxxv. mutat suas actiōes circa rerum mutatiōes

qđ in ynaqua qđ die quarta est. Cum luna inquā in his pſpe
ratur tēpōibus facit bonum ⁊ pſperū in ſignatis reb⁹: ⁊ qđ
per eas in hoc mōdo agunt. Si autē nō pſperet facit malū ⁊
moleſtationē cū autē fit morbus cui pſpicius eſt velox ⁊ cō
uertibilis mor⁹ ⁊ cā morbi ſit nō pſperitas lune in ortu inſir
mitatis. hoc autē ptingit a loco nō pſpero elogeſt luna cū qđ
ſit in tēpōib⁹ morbi: cū pſpiciat morbi mor⁹: ⁊ hoc eſt i die. iij.
Eū autē. re. elogeſt gradib⁹: ⁊ figura ei⁹ eſt qđratura de loco
nō pſpero: ⁊ hoc eſt in die. vij. cōſortat virtus inſirmi: ⁊ ſiſt
curſus eſt ei⁹ cum a loco nō pſpero elonget: ſicut cum cur
ſus ei⁹ elonget a ſole: ⁊ itidē motus morbi cōſortat in yna
qua qđ die. iij. et ſignificatio ei⁹ in media eſt quarta: ⁊ ſi cur
ſus ei⁹ ſit p. vij. ſignificatio ei⁹ erit in quarta. Termin⁹ autē
ante. iij. vel. vij. veniens qđ raro cōtingit: ideo cōſequit⁹: qđ
aut natura inſtimulat ⁊ cogit vt ante quartā ⁊. vij. ſiat ter
min⁹: aut dē minui euentu nature ad cōplēdū terminū qui
ſa incipit eſſe. Eā inſtimulās ⁊ cogēs materiā fortitudo eſt
morbi: velocitas ſui mor⁹: ſubtilitas materiē: calor aeris: ⁊
aliqñ ptingit exerrore regimēti abivſ medicaminū calidoſi:
vlex ira feſtinat criſis: qđ autē ppter hanc cauſam venit h⁹
dura ⁊ moleſta accidit. Et ſi hēc cauſa eſt in morbo cui⁹
pertineat ad ſalutē ſignificatio: criſis non pfecte venit: ⁊ re
uerſionē morbi ſiſt. Eā minus cōpetens eueniēs nature vt
non faciat criſim cum debuerit facere: aer eſt frigidus quo
natura cōſtraiſt ne morbus digerat ⁊ expellat: aut peccatū
regimēti: aut de inobediētia inſirmi: aut de ei⁹ miniſtris
garricib⁹: ⁊ ad ſalutē ſibi non obediētib⁹: aut inſirmi mo
uentibus. vñ natura deſiāt ⁊ reuertit morbus. hēc peccatū
tum ſi ſit magnū: ⁊ ſignificatio morbi pertineat ad ſalutem:
morbus reuertit ⁊ elongat. Si autē cum mala ſit ſignifica
tione: feſtinat ad mortē: ſed ſi parū peccet ⁊ ſignificatio
bone videantur: bonitas criſis deſiāt ⁊ minorat. Si pecc
atum ſit magnū: ſignum vñ bonū: elongat morbus: qđ ſi
aliqñ nō ſit fortis: ſed peccatū ſibi ſuperuenit: inſirmus per
rit. Poteſt autē intelligi criſes ante tēpōs feſtinates: qđ ha
bent fortitudines: op⁹ item intelligi qđ quartanarij ⁊ ſepte
narij cōputari debēt duob⁹ modis: iuncti. ſ. ⁊ ſeparati. Jun
cti: primus quartanarius cum ſcōo. Cum em̄ ſinitur quarte
diei numerus: ⁊ ab ipſo incipit: ſunt. iij. iuncti cum. vij. ⁊ ſi
militer. ij. cum. xij. qui ab. ij. ſunt quarto loco: ⁊. xx. cū. xvij.
qđ eſt quartus a. xvij. ⁊. xxiij. cum. xxx. vij. ⁊. xxxvij. cū. xl. qđ
eſt quartus ab ipſo. Dies autē qui computātur iuncti ſunt
ter ſeptem. ⁊ vnus ⁊ vigeſim⁹ dies: quia eſt ſeptim⁹ a. xxiij.
Qui computantur ſeparatim: eſt ſecundus ſeptenarius:
qđ cum p. imus ſupputet: incipit ab. vij. ⁊ ſimiliter. xxiij. ſe
parat a. xx. cum em̄ computet vſq; ad. xvij. incipit a. xvij.
vſq; ad. xxi. Septenarius primus ſeparat a ſcōo: cū enim ve
niat ad. vij. incipit ab. vij. vſq; ad. xxiij. ⁊ ſimiliter duo ſepte
narij qui ſunt poſt. xx. computātur ſeparatim a. xxvij. vſq; ad
xxxiij. ⁊ hoc modo cōputant. vij. ⁊. liij.

De diuerſitate diei ceticæ ſm naturam nu

meri ⁊ curſum lune. Capitu. ij.



De ordinatōe totius huius libri cum videri
mus: hoc capitulū non plenu⁹ neq; planū eſſe
introducēdis: placuit id ſubſequēs intromitti
vt planior: deſet introducēdis intellect⁹: vt cū
illud ſuperius qualiter antiqui ⁊ qđ acute ſenſe
runt expoſuerim: id pſequatur quomodo ⁊ qđ plane ſentiant
moderni. Dies ceticæ duob⁹ ſit modis: aut em̄ laudabi
lis eſt ⁊ ſignificatiua ſalutis: aut peſſima: ⁊ nō veniētis in
ea: ⁊ ſi criſis veniat malū ſignificat. Des laudabilis i. iij. v.
vij. ij. x. xiiij. xvij. xx. xxi. Alaudabilis. ij. vij. xij. xv. xix. po
rum dieſu criſis eſt mala: qđ motus qui inter morbi ⁊ natu
ram in his diebus eſt nō ex natura eſt: ſed ex virtute morbi
naturam cogentis: ⁊ ppter bonam ſignificationē: morbi
ſignificat reuerſionē: ſi malam ſignificationē habeat: mor
tem appropinquare demonſtrat. Dies. xiiij. ⁊. xv. ſunt inter
bonum ⁊ malū mediocres quos poſt in loco ſuo dicturi ſu
mus. Dies bona quedā criſis eſt propia: quedam vñ eſt
nūcia. qđ vere criſis: ſunt ſunt. vij. ij. xx. xxi. nūcia ei⁹. iij. ij.
poſt bas. v. ij. xvij. poſt quos. ij. ⁊. xvij. Aliquando tñ in die

cretica venit munda: et ceticæ dies in nūcia: cauſa eſt groſ
ſitudo materiē: duricies ⁊ leuitas: ſubtilitas qđ. Si em̄ mate
ria ſit grauis: tardat mor⁹: et dies ceticæ pterijt: veniēt
in die nūcia que eam ſequitur. Dies illaudabilis peior eſt
ij. ⁊ poſt. vij. huic vicinatur. vij. cauſa vñ. ij. ceteris ſit peior:
qđ materiā eſt cruda: ⁊ non cocta: ⁊ non dū incept eam dige
rere natura: neq; eam ſubtiliare poteſt ante quartam diem.
Cum autem accidentia videris: ⁊ ſignificationē ante mate
rie decoctionē intelligas nature diſturbationē: ⁊ hu. in ipſas
coactiones: cum ſua ſcūtate: ⁊ ſua peſſima qualitate: vnde
non laudat hīppo. ſanguinē in febrib⁹ die. ij. eſſe uere de na
ribus. Dicit etiam qđ malum ſignificat. vij. dies: defectiones
nature: et morbi fortitudinē ſignificat: qđ. vij. vij. eſt viana.
Cum autē natura virtutē non habeat: vt ad ceticam perue
niat: ſui defectionē: ⁊ in ipſas ſignificat dominationē. Cauſa
diuerſitatis ymeracriſeos duobus eſt modis: aut em̄ ex di
uerſitate numeri in ſe: aut ex curſu lune: aut ex luminis acce
ptione a ſole. Ex numeri diuerſitate tribus modis. Prim⁹:
qđ cauſa numerandi eſt numerus. vñ vñ elementale eſt cau
ſa numeri. Numerus em̄ nihil aliud eſt qđ collectio vnitatis.
Vñ vñ eſt magis pſpiciū imparitatis qđ paritatis: qđ palā in
uenim⁹ imparitātē in ipſo. Par vñ in duas equales diuidit
vuitates: duo em̄ due eqles ſunt vuitates. Imparitas ſepa
rat ſimilia: in vuitate ergo imparitātē inuenies que ſibi eſt
propia. vnde ſi vnum multiplicemus in ſe ſit ipſum. Verbi
gratia. Vnum multiplicatū ſemel in vnum diuidit vñ vñ cō
putatum non ſe exiit: ſed in ſui natura integrum exiit. Pa
lam ergo eſt qđ vnum lineare: ⁊ vnum naturale: ⁊ vnum ſu
perficiale: ⁊ vnum corporale: ⁊ vnum per ſe non diuerſifica
tur neq; mutatur: ſi autē ſemper multiplicet in ſe nunq; ſe
exiit. Impoſſibile eſt ergo vt augmentetur: ſicut par nūme
rus. Imparitas ergo paritatis eſt propior. Secundus
modus eſt qđ vñitas cōpoſitionis eſt cauſa impariū ⁊ pariū.
Item impar cauſa eſt diuiſionis pariū ⁊ impariū: qđ impar
eſt diuiſus in duas partes in parem ⁊ imparē ſcō diuiditur:
⁊ par non ſimiliter: qđ ſi diuidat in duo ſimilia diuiditur: ſi
ue paria ſiue imparia ſint: ergo par numerus pariū ⁊ im
pariū inſimul diuidendo: nō eſſe cauſa probatur. Vnde
palam eſt qđ ab vñitate par remouetur. Tertius modus
qđ numerus aut in parem aut in imparē diuiditur. Si autē
vnum ſcō ſum ponamus: ⁊ vñ qđ em̄q; imparē numerum
naturalē ponamus: ⁊ parem pari ſm ordinamentū iūgam⁹
numerus ex his adunatus inuenitur circularis ⁊ quadran
gulus: longitudine equalis vel latitudine. Verbi gratia. Si
vnum accipiamus qui cauſa ⁊ principij imparitatis eſt: et
imparē ſibi numerū vicinū iūgam⁹. i. iij. ſit. iij. qđ nari⁹
aut eſt qđrāgulus: duo em̄ i duo multiplicant: lōgitudō em̄
ei⁹ duo ⁊ latitudo ſimiliter duo. Item ſi his quattuor iū
gamus impar illud qđ vicinatur naturaliter tribo. i. v. ſit. ij.
⁊ hic numerus ſimiliter circularis. lōgitudō ei⁹. iij. ⁊ lat
tudo quattuor: ⁊ itidem in imparibus iunctis ratio in inſini
tum procedit. Palam ergo eſt qđ impar eſt cauſa omnis nu
meri circularis: qđ ſibi par pari naturalē oppoſitū nō facit.
Si em̄ vnum qđ eſt cauſa numeri tollamus: ⁊ ſibi par natu
rale iūgamus. i. ij. tria tamen redduntur qui neq; circularē:
neq; quadrangulatur: ſed potius eſt triangulus. Si autē tri
bus ſcōs par naturale. i. iij. iūgam⁹: ſunt. vij. qđ numerus nō
circularis cum longitudine latitudo ſuperetur: et ſimiliter
vno ptermiſſo ſi paria iūgamus: ſicuti duo et quattuor
ſunt. vij. qui ab hac re eſt alienus: quia lōgitudō ⁊ latitudo
ei⁹ diuerſantur. longitudō. ij. ⁊ latitudo. iij. Imparib⁹ ergo
dignius vñitas cōnumerabitur: ⁊ ei⁹ paria numerabi
lis rei cōpoſite plurim⁹ ſunt cauſa: qđ cum ſit: neceſſe eſt
vt quēcūq; dies ceticæ in imparibus comprehendit ad per
fectionem ſecuritatis nos deducat ex ſua fortitudine quā dī
pimus: qđ paribus diuiditur: ⁊ imparibus: qđ paribus ſolū
non attribuitur: aut enim in paria tñ diuiditur: aut in im
paria. vnde paria per ſe non adeo ſunt perfecta: criſis ergo
pari attributa numero ex ſui imperfectione nō ita reddit nos
ſecuros. Vnde dixit hīppocr. Quēcūq; criſis in numero
ſit impari: ſecuriores qđ in pari nos reddit. Prim⁹
prouit oportuit de fortitudine et debilitate diei ceticæ ſm

Libri decimus

numeri: opus ergo dicat unde eadem cretica secundum cursum lune
dixerit. Dico ergo sanctorum omnes philosophi et confirmant: quod sol et ces-
teri planetarum causa sunt fructibus et destructionis istius nostri
mundi inferioris: si tamen fortior et stabilior et rectior atque muta-
bilior in his est sol. Scimus enim quod veris: estatis: autum: et
hyemis ipse solus et non alius causa sit: in actionibus rerum
que per ea sunt. i. generare animalia que elementorum sunt pas-
ses: et complere fructus in suis actibus et perfectionibus: mouere
etiam ipsa alia idem facit ad contrarium ut permaneat generatio sua: et alias
res que universales faciunt actiones. Item actiones lune in
hominibus substantiis quas diximus sunt magnae: sed tamen minores
solis actiones: etenim posterior est in ordinatione: quod ordinationis me-
ritum per ipsum sunt actiones sue in piscibus maris sunt aperte. Quia
quod enim facit a sole incipit: quod lumen suum non est novum nisi a sole
separet: neque illuminat aliqua pars ipsius nisi quod a sole con-
spicitur: lumen vero totum suum perdit: cum inter ipsam et solē
umbra terre opponit. Quis ergo actio sua videt esse secundum qua-
ritatem que a sole elongat: lumen eius tunc implet cum oppo-
nitur sibi: mediatum cum quadrat: debilius vero est tertianum
quod quartanum: debilissimum vero est sextum novellum cum post disjunc-
tionem appareat absconditus: quod lumine solis est operum. De
magnitudine ergo in fructibus: et mouendis ad contrarium alibus: et
mensurandis cursum secundum diffinita tempora considerat: et simili-
ter epilepsia circulat et multa alia que secundum a sole incipiunt
elongari sunt habenda. Quia ergo fit intellectui: quod luna ad
tutorio solis indigeat: sol autem nullam necessitatem habeat: neque
lune: neque ceterorum planetarum: nullam enim horum sibi potest obuiare
inestate facienda cum nostris capitibus: sit oppositum: neque in fri-
gore faciendum cum currat declinando a prioris opposito: nec in fa-
ciendis temperatis temporibus. I. vernali: et autumnali cum cursus
suus temperet. Unde philosophi solē imperatorum assimilaerunt: lunam
vero ab impatore cesari: quod quod iter nos et solē opposita esse
posse sunt in omnibus his mundanis corporibus: necesse est expe-
riat: neque tamen in hac dominatione ceteris planetis est dignior
quod est fortior: sed quod nobis est vicinior. Hec ergo causa est ne-
cessaria ut omnis res mundana ex ordinatione et regimine fiat
lune: et per sui similitudinem se habeat. Que ergo res lunari si-
militudini magis est appetenda vel aptanda quam ipsa natura: si-
cut enim luna a sole accipit lucem et sibi afflat: sic et natura a lu-
na et sibi coaptat. Diversitas ergo diei cretice secundum lunam est dice-
da. Hec autem diversitas est multiplex: quod luna a sole figuras
octo accipit quod magne sunt et aperte: sed quatuor ceteris sunt
fortiores et apertiores in suis actionibus. Una cum biconis ap-
pareat: et in die quarta. Secunda cum soli sit opposita et lumen suum
compleat: quod fit cum inter se et solē. d. x. sunt gradus in. xiiij. Se-
cunda die tertia et quarta cum primo et secundo a sole quadratur.
Primum quadratum est cum medie lune completur lumen: et orien-
talis est. Hec autem est cum inter se et solē a parte orientis. x.
sunt gradus: et hoc in septima die fit. Secundum quadratum est cum
lumen completur medie lune et est occidentalis: quod fit cum inter
se et solē a parte occidentis. x. sunt gradus: hoc autem est. xij. die.
Sed tamen cum orientalis est: fortior et apertior est: quod ad sui com-
plementum tendit: ergo obscurior et debiliior erit cum occiden-
talis sit: quod ad defectionem sui vadit: et propter hoc fit septi-
ma dies fortior in morbo quam. xij. Sic ergo he sunt quatuor: si-
gure lune quas fortiores et apertiores diximus esse: et ideo priuationes sunt diei cretice et non nunciative. Alio vero quatuor
figure que prioribus sunt debiliores in virtute. Primum est:
cum media sit inter solē et primum quadratum a parte orientis.
xlv. sunt gradus et est in die tertia. Secunda est cum inter se et so-
lem et primum quadratum a parte occidentis cum lumine im-
pletur quarta sui: et sunt inter ipsum et solem a parte occi-
dentis. xlv. gradus: et hoc est. xiiij. die. Tertia est cum inter
signum oppositionis sit et primum quadratum. i. longe a signo op-
positionis ex parte meridiei. lxx. gradus: et a sole ex parte me-
ridiei. lxx. sunt gradus et medius: et hoc est in die. x. Quarta
cum inter signum oppositionis et secundum quadratum sit. i. lon-
ge a signo oppositionis a parte septentrionis. l. gradus: et a
sole ex eadem parte. lxxij. et medius: et hoc est in. xviij. die comple-
tis lunefigurationibus. Restat ut dicamus que fortior sit:
et quod debiliior: et que mediocrius. Cum ergo luna in primo qua-
drato sit solis: aut inter solē et hoc idem quadratum ascendens

in orientem sit fortior: in significatione: et altior et tutior. Et
autem in secundo sit: aut inter solem: et hoc idem quadratum
descendens in occidentem sit debiliior et non adeo certior. Et quod
cuius sit orientalis ad complementum sui vadit. Cum autem occidat
talibus: ad defectionem sui tendit. Unde. iij. et. viij. fortiores sunt:
et fidetiores quam. xij. et. xiiij. testatur hoc exitus maris atque re-
ditus: quia in. iij. et. viij. diebus fortiores sunt quam in. xij. et. xiiij.
Similiter cum luna sit inter signum oppositionis: et signus
quadratus a parte meridiei sit fortior eius actio: et apertior
quam cum sit in hac eadem quantitate a parte septentrionis: quod
in meridie ad complementum ascendit: in septentrione exorta:
ad defectionem descendit. Item luna figuras habet alias oc-
cultas et debiles in significationibus. Idem luna die ante con-
unctionem solis et una die post: et ante oppositionem una die: et
altera post: quod ante conjunctionem et post sunt dies pares. i.
x. viij. et. x. criss autem in his non est certa neque vera: secundum quod pa-
ria diximus imperfecta et incompleta. ante oppositionem:
et post est. xij. et. xv. hi ambo dies: et si sunt impares non nume-
rantur: et si. xij. appareat virtus et initium actionis in ipsam com-
plementum est tamen in. xij. et propter hoc. xij. fortior est et cer-
tior: duobus scilicet modis: aut quod complementum actionis in ipsa
est: et in ipsa apparet: aut quod vis fortior lune in. xij. est die: quod
piens est lumine. xv. et. xij. est vicina et secunda et complementum
actionis in. xij. impossibile est quin alterum complementum
sit in ea cum non a se invicem tantum sit spaciū ut natura aliud com-
plere possit. Actiones enim nature non sunt subites: sed paulu-
tim et intermisse secundum diffinitionem et ordinamentum. Alio vero que
inter duos sunt quadrata sit non tunc certe: quod. viij. et post. viij.
vi. est. x. viij. et ante. x. est. x. et. x. hec omnia sunt paria et
ideo debilia. Moneo vero nunciatus est: quod natura cum in. x. criss
sim facere incipiat in. x. die nunciat quod ipsa nona accidenta-
liter facit: quod ad virtutem et complementum ascendit inter primum
quadratum et oppositionem. Hec autem est diversitas diei cre-
tice secundum naturam numeri et cursum lune. Sed sunt homines si-
cut soporifici hoc conturbantes et contrariantes dicentes: vos
auctoritate fecistis diei cretice extra naturam numeri et cursum
lune: dicentes numerum imparem in die cretica esse fortiozem
quam parem: quare ergo criss in. xij. et nuncius confirmasti in
iij. cum horum dierum sit paritas. Respondemus his: si impar-
es dies cretice dies sunt certiores et digniores naturaliter:
pares intermiscetur accidentaliter: quod si criss in. xij. die inco-
piat: completur in. xij. xij. imputat: quod in ipsa apparet quid
natura operetur: et fit in tertia die incipiat: completur vero
in. iij. inde vocatur nunciatus. quod philosophi non negligentes cum vi-
derent imparitatem hoc contingere accidentaliter reuerſi sunt
in se actionem investigantes nature: et naturam inuenerunt re-
rum altissimam: motum sequentem: quod cum fiducialiter populos
uissent ad lunam redierunt terre vicinior: et eam diversam
in mensibus inuenerunt: quod zodiacum in quibusdam mensibus
xviij. in quibusdam. xviij. peragrat mansionibus. Si enim
luna appareat vespere ante. x. diem significatur mensis pre-
teritus fuisse. x. dierum: in quo mense luna zodiacum in. xviij.
diebus habuit expletum. Si enim. xviij. duos lunares dies
apparet luna sub splendore solis: et ita omnes dies sunt. x. x.
Si autem appareat post. x. significatur mensis preteritus
fuisse. x. dierum completus: et lunam suam circulum comple-
uisse in. xviij. diebus. Si enim. xviij. dies lunaris duos apo-
paret luna sub splendore solis et ita numerus. x. dierum com-
pletur. Unde oportet intelligi: quod luna tardum et velocem ha-
bet motum. Alius autem est nature ut moueatur secundum motum
altissimarum rerum: cum enim sit una virtus suarum virtutum: se-
cit eam deus omnipotens ad constituendum: et destruendum
actionem. Cum ergo philosophi hoc appareat certificauerunt quod
cum natura festinat in suo motu et actione: aut propter sani-
tatem virtutis naturalis: aut propter subtilitatem et leuitatem
materie sit motus suus et actio secundum lunam zodiacum in. xviij.
diebus complente: et si natura tardetur: aut ex defectione sua:
aut ex grossitudine et gravitate materie sit motus: et actio
secundum lunam zodiacum in. xviij. diebus complementem. Bene ergo
intelligimus quod diversitates motuum criss secundum diversita-
tem motuum sunt nature in velocitate et tarditate: sicut mus
tationes figurarum lune in velocitate et tarditate sunt ex uno

tulum suorum diuersitatibus: in velocitate et tarditate. Suffi-
cit nobis de die ceticis et eius diuersitate dixisse finem naturam
numeri et cursum lune.

De significatione nunciante crism. Cap. r.

Significatio qua significat crisis: aut future nū-
ciatur est: aut p̄sentis. Futura designans crism:
motus est morbi et furor: sicut: fortitudo caloris: et
signū decoctionis in vna et egestionis atq; spū-
tis: pulsus magnitudo et eius velocitas: si fe-
bris est periculis: festinatio sua et motus: velocitas et moles
statio: sicut si tertia fuerit et iuuenis sit: etas infirmi tpe
calida: materia q̄o. virtus fortis: p̄ecola significat velocitas
tem crisis. Si aut cōtrario: sicut si morbi motus fuerit quies
tua: et calor debilis et nulla coctio appuerit: pulsus paru-
tardus: feb. periodis tardior: et debilis et actio: quotidiana
sit vel quartana: infirmus aut senex: tēpus frigidū
significat tarditas crisis. Si significatio mediocris fuerit
q̄ inter has duas media sit: sit crisis inter veloces et tardum
mediocris. Cū his significationibus crisis ventura intelligi-
anteq; veniat. Significationes presentē crism ostēdētēs ma-
gna sunt accidentia semper crism comitantes: precedunt enim
purgationes has et vulnera in crism venientia cōturbatio et
angustia et accidentia magna et timida. Qui aut vsus nō fue-
rit intelligere crism: nec fuerit affluet in visitatione infirmi
timet et dubitat. Si in die fuerit crisis: sit molestatio et perio-
ditatio in nocte: si in nocte futura sit: in die sit molestatio et
penditatio. Hec aut molestatio est cōturbatio infirmi: et sur-
rectio et iactetis mutatio: in capite dolor: mētis stupor: alie-
natio: grauitas sensus: splendor: et mala imaginatio: tenebro-
sitas: lachryme sine fletu: rubor: in oculis sine op̄thalmia:
rubor: faciei: menti motus: angustia: anhelitus: tremor: co-
dis: dolor: colli: tractus v̄tris infirmos ad supiora: inferiori-
labiorū titillatio: p̄stura in stomacho: dolor: in dorso: rigor:
tremor: angustia in v̄na: cōstipatio egestionis: sitis nimia:
et alia magna accidentia. vnde intelligimus q̄ crisis sit p̄es-
sens. Si significationes he aut tote aut partim apparuerint
in nocte: significat crisis ventura in die illius noctis: q̄ si in
die fuerit erit in nocte futura. Hec signa aut bona aut mala cr-
sim nūciāt. De bona p̄stat q̄ in die crisi cōpetenti nos certifi-
cat: pulsus fortis et aut decoctōes bone apparētes: q̄ cū sit
sequitur bone purgationes quas dixi: et aut sanitas infirmi:
aut melioratio sit. Si purgationes sint de qualitatibus morbi:
pertinentibus: de loco infirmitati vicino sit sanitas certior:
vl' melioratio. Species aut purgationis huiusmodi de accidē-
tibus vnāquāq; precedentibus intelligimus. Si em infirmi fa-
cies et nares rubuerint: et grauitates in temporibus: et dolorē
in collo habuerint: et apparuerint sibi aut oculos tenebrosos:
tas: aut splendor: sentiat t̄p̄tinositate sub hypochondria crisis
cū sanguine e naribus ventura significat. Si cum his signis
purigo et rubor apparuerit in naribus: et infirmus cū naribus
suis iocet: intelligit statim futurum sanguis. et si adolescēs
fuerit magis certificat sanguis: sanguis em i adolescentibus
est plurimus: in iuuenibus v̄o et senibus raro sanguis effluit a
naribus. Cū infirmus patit in capite grauitatē: et dolorē in
ore stomachi et titillationē in inferioribus labiis: et sub hypoch-
dria frigerit: certū signū est vomendi. Si alienationē men-
tis: stuporē et cōstipationē habuerit v̄na et egestionis: rubor
sem quoq; in exterioribus corporis: fumū calidū de capite
ascendentē cum infusione: pulsū v̄o mollē et estuosum: si
gnificatur crisis ventura cū sudore. Si aut n̄sp̄ilborum p̄es-
cesserit et infirmus grauitatē puncturā et gurgulationē sub
umbilico senserit: crisis cū egestionē futura erit. Si v̄o patit
dolorē et t̄p̄tinationē in dorso: et solutionē v̄tris et emorroy-
dem in vsu habuerit: tunc crisis erit cū sanguine emorroy-
derum: et si sit mulier: intelliges de menstruis. Si crisis
de h̄mōdi purgatio in bona die ceticis fuerit: et p̄cesserit co-
ctio et fortis pulsus: et infirmus postea quicet et leuitatē sen-
serit: et accidentia que cū crisi fuerāt ablata sint: et calor: q̄ ue-
rit: et color: meliorē: infirmi quoq; pulsus cōfo: ref: crisis bo-
na et p̄fecta esse intelligit. Significationes crisis male bone
sunt cōtrarie: accidentibus em que diximus apparētib: siue
partim siue oib: diebus nō ceticis: siue noctibus: neq; de die

bone crisi vel signo apparente decoctionis: pulsū debili et
purgationibus in qualitatibus morbi nō attinentibus: mala et
periculosa crisis significabit. Si significationes fuerint me-
diocres: crisis non p̄fecta est et morbus morat: neq; liberat:
sed in die ceticis postea futura morabit. Verbi gratia: si in
die fuerit. v̄j. morabit morbus aliquantū: v̄q; i. r. vel. p̄j. si
signa fuerint morbi finendi: reuertit morbus: et si accidentia
fuerint pessima: et virtus defecta sit periculū: Sed si virtus
fortis fuerit salubre erit. Op̄y autē medicū intelligere: q̄ pe-
riculosa accidentia festinat facere crism in die q̄nta vel septa
salubria retardant ex acuitate sua.

**De significatione particulari vel morte vel
salutem portendenti.** Cap. rj.



Ubi diximus que oportuerat de significatione
vniuersali salutē vel mortē nūciā: de tempo-
ribus q̄ et scientia acuti vel diuturni morbi: et de
scientia crisis: op̄y incipi de significatione particu-
lari salutē vel mortē nūciā in oib: morbis:
et hoc fiet finem auctoritate h̄ippo. in p̄ono. et in appo. et in alijs
suis libris: et q̄ ex plurimis infirmis visitatis nobis apparue-
runt. Incipiamus ergo a malis significationibus: p̄ditionem
nūciantibus: et post ab his quibus salus perpendit: sed tamē
op̄y intelligi que he significationes male in magnitudine: par-
uitate: bonitate et malignitate sunt diuerse: in quibusdā em
fortes: in quibusdā v̄o debiles: in quibusdā mediocres sunt:
q̄o gloriosus h̄ippo. monstrauit in appo. et in alijs suis libris:
cum ep̄itiosum mortale et mortū viciū dixit. quibus diuersis
mortē significari p̄culdubio intellexit: cum autem malū dis-
cit possibile est infirmum sanari si bona signa apparuerint.
Hos igit a malis significationibus incipiamus. Significationes
inquā que malū nūciāt: aut in acuta egritudine: vl' diutur-
na erunt cōsiderāde. In acuta intelligimur ex accidentibus in
qualitatibus: in tactu: in corpore egredientibus: ex morborum
qualitatibus. De corporis qualitatibus: si em facies mortali
assimile: malū signū ostendit de virtute et defectio appa-
rente in facie tota quantū remotio: est a facie sana. Facies
si effigurata fuerit: sicut h̄ippo. dixit: nares acutę: oculi conca-
ui: tēpora solida et lenia: auricle frigide et cōtractę: cartilages
gines earū trāsuerse: cutis faciei extēsa: color: limidus vel v̄-
ridis: super facie occubās: periculū significat hec oia: si non
ex solutionē v̄tris vel ex vigilis fuerint: vl' ex labore: vel n̄-
mio dolore: tūc em minora sunt i pessimitate: facies ei h̄mōdi
in diuturnis morbis ex nimio labore et digestionibus sit n̄-
m̄is p̄pter morbi corpus confudentē: et humectationis
carneorū membrorū dissolutionē et eorū desiccationē: spiritus
et sanguinis minorationē: et labore: dolore: et vigilis p̄pter
dissolutionē multā spiritus et humiditatis siccitatē: atq; des-
fectionē spiritus et caloris naturalis: que in extrema corporis
pertingere nō possunt: maxime in facie que parū habet san-
guinis p̄pter remotionem a corde et epate que fundam ēra
sunt spiritus et sanguinis. Item q̄ pars plurima faciei sunt
ossa. Si em caro et humiditas dissoluatur: he pessimitates
cito in facie ostendunt: que si in diuturno morbo fortis ap-
paruerint p̄pter longitudinē morbi necesse est vt post par-
uum tempus: fortitudinē: molestationē: et magnitudinem
significent morbi: vnde perditionē videntur ostēdere: sed si
sint ex labore: vigilis: digestionē: siue dolore minus pericu-
lum erit. Si dies tres transierint: et accidentia permāserint
ex morbo esse intellige et sunt mortalia. Si albedo oculorū
est ru. et vena liuide vel nigre mortē significat certam: quia
rubor: oculorū si non sit ex op̄thalmia: plenitudinem cere-
bri significat: et suarum pellicularū et bu. sanguinolentis. li-
uiditas venarū oculorū et earum nigredo: frigiditatem mō-
strat oculorū. Hec signa propria ad mortem sunt attinentia.
Ep̄ire foras oculos in egritudine acuta malum signū si nō
sit ex vomitu: vel op̄thalmia. Si em non sit ex his duobus
pessima materia descēdisse in oculos denotat. Si oculi alio
cui rei sunt alligati neq; se mouerint pessimum signum: co-
gulationem et mortificationem sui significat. Si albedo oculi
lozum in somno apparuerit et palpebre sint semiclause: neq;
q̄ hec ex purgatione neq; consuetudine: vel in sanitate: pes-
simum est et mortale: et defectionem cerebri significat. Si

Libri decimus

labra vel palpebre: vel nares sint liuide: vel torce: vicinitatē nunciāt mortis: q: spasmus in cerebro esse significat: liuiditas igit frigiditatem: et mortificationē significat. Frigiditas ex trematū in acuta egritudine malū est: q: apostema calidū sūt esse in interiorib: aut hu. frigi. i. extremitatib: . Nunime pustule in lingua i egritudine acuta mortis vicinitatē demōstrāt: in mery em̄ et stomacho pustulas ostēdūt eē mltas. Si viti giti t̄ngues liuidi sint t̄vrides: et pulsus deficit: mortis nūciat vicinitatē. Ite em̄ accidētia calozē naturalē extingūt si gnificant. Si nigri sunt minus est periculū. Si viri? sit foras: et infirmus periculi sit tolerabilis: dies aut sit cretica: salu tem significat: et infirmus euadit cū vulnerib: et denigrata mēbra cadunt: q: aliqñ hec accidētia materia facta a natura expulsa fm̄ crism ad aliqua mēbra: qd ex virtute infirmū intelligit: et signo decoctiois apparēt. Si in corpore infirmū vulnera prius fuerint: et viridia vel nigra se fecerint: malum erit signū. Si infirmus ad mortē deueniat mēbra debilia moriunt aut alia mēbra ppter defectionē calozis naturalis in ipis. Si in acuta egritudine pūctura qñ mltū appat in corpore malū ē: tarditatē em̄ significat materie ad huc i morbo decoquēdē: si sit grādiuscula: min⁹ periculū instat. yctericā ante septimū diē malū est: q: fm̄ crism ante septimū diē esse nō oī. Est aut hec yctericā ppter epatis t viarū felis ad epar tendentiū apostema. Si hypochondria sit subtilis malū est: q: instrumentoz cū significat defecationes: si hec loca sint cū dolore et tumida malū est: quia apostema significat. Qui habet feb. et frigiditas corporis extremitates interioraq: incēdētia cū sint mortale est: q: apostema in interiorib: corporis significat: calor em̄ fecerit ad apostema: t sit sanguis: vnde interiora corporis incēdunt. Si calor: sit in corpore febricitatis et in toto nō equalis: s; caput calidū: plāte manuum et pedū sunt frigide: vter et latera ca. nimis pessimus est: apostema em̄ in cerebro significat vel epate vel stomacho: si fe. sit pessima: pessimitas sua semp in diē creticā cōfortatur. Si feb. cum dimittit peior esse q̄ fuerit incipiat: pessima est: et si infirmus patit̄ tumorē in facie: et pedibus ante pūi. diē sine dubio in diē. pūi. moriet: corruptionē em̄ epas significat. Qui acutas habet fe. cū nimio calore: t earū calozē extinguit: atq: mitigat tact⁹ corporis: et quiescit sine causa et sudore: neq: sanguine a narib: neq: vrina: neq: egestioe: nec aliqua alia re cretica apparēt: significat q: cito moriet: calor em̄ extrane⁹ in interiora perforās corporis ea incēdit cui virtus naturalis renitit̄ oibus suis virib: vt materia morbi expellat: qd cū nō possit: cadit i infirmū mortis. Feb. pcutis si in dieb: perib: augmētē malū est: q: in hmoi necesse est crism. vi. diē fieri: hmoi aut crisis mala est. Ite sunt significaciones quas ex corporū qualitātib: intelligim⁹. Si gnificatioes a materia dicēde sunt que p̄cipiunt ex eorum actionib: si oculos remoueat: ne lumē videat: et p̄teruēlle suum lachrymē malū est. Si motus oculoꝝ sit nimius vel qñ suffocati videant: vnus sit minor: altero: mortale est: q: remotio oculoꝝ a lumine: defectionē virtutis significat vili bilis ppter defectionē cerebri nō alteri? alicui? mēbri. Quia loquū lachrymatio ex defectionē est virtutis contētiue in cerebro. Si aut est cum pcutis feb. perditio significat. Si aut cum febrib: salubrib: sanguis effluat a narib: . Suffocatio oculoꝝ significat vel in lacertis vel in cerebro esse spasmus. Paruitas oculi t motus mult⁹: tremorē significat quē lacertati patiunt: et etiam alienatio significat: que ambo mortalia sunt. Os apertū habere nec posse claudere: pditionē videtur significare: significat em̄ spasmū aut defectionē virtutis motiue. Si in lecto infirmus cōtra pedes reuoluat: mors significatur: q: virtus motiua est q̄ corpus portare debet: et si inueneris supinū et collū t pedes manusq: extēsa sunt: malum est: sed tñ puore minus. Si pedes inueneris discooper tos: et si calidos: et manus et pedes nō bene dispositi: sed disturbati: malū est: et defectionē virtutis significat et in visceribus calozē angustia facientē: t ideo pedes discooperit in delectatione frigidi aeris. Si supinū inueneris et pedes discooper tos et duplicatos malū est: nō est em̄ vsus sic se h̄re sanos. Si corpus graue et immobile videris: et manus et pedes similiter est malū: q: significat dolorē ventrē circūdantē. Si mo:

bum puenisse ad statū videris: et ipse extēat ad leuandū: et quicquid inuenerit: firmiter tenuerit: pericu. ū ostēdit: quia infirmū in statu ops esse quietū: q: si nō sit pessimū est: maxime in periplemonia: significat em̄ angustia t alienationē anhelitus: pectus em̄ et pulmo suffocati sunt: cū em̄ supinat̄ pars supra dorsum iacet: et pulmo stringit: neq: aer intrare potest vt sufficiat: si sedeat anhelit⁹ melior: erit. Stridere dentes in feb. si nō sue cōsuetudinē fuerit: aut a pueritia malū est: q: id aut est natural⁹ si lacerti maxillaz sint debiles aut de spasmō ibi nascēte: vnde aut mania: aut mortē significat venientē: si sensus postea destruet̄ mors significat. Si infirmus in periplemonia frenet t cephalica: manus circa faciem leuat: quasi rem aliquā accepturus: sine lignū: siue aliquid aliud de pariete vel de panis: malū est: q: motus manuum in his colligēdis ex imaginatiōe est eoz q̄ infirm⁹ ante se cernit: et significat plenitudinē cerebri ex hu. malis: quib: descendētib: in oculos sit illa imaginatio: ideo ex his mors significatur. Si ante se viderit homines magnos et nigras: et personis pessimos malū est: significat em̄ in cerebro: hu. malos incēsos atq: melancholicos: et cerebri substantiā esse incensam. Si videris infirmū plorare in acuta egritudine malum est. Plorare em̄ est aut de hu. melancholicis in cerebro: aut de angustia anhelitus t pessimitate eius. Ira t velocitas loquēdi in infirmo antes mansueto in acuta egritudine malū est: q: multū a sua significatur exisse natura. Idē facit quies in multū loquace: audacē multū loqui nō est malum. Si infirmus neq: audiū neq: viderit t defecerit: vicinus est mortis. Si in statu febrib: viderint in somno nuē sup se cadētem malū est. humoz em̄ significat frigiditē corporis domi nantem. Anhelitus si sit spissus malū: q: significat dolorē et incēptionē. si sit magnus et rarus malū est: q: significat alienationē. Si cum exeat os vel nares frigidū esse sentiat malū est: q: vicinus est mortis: frigiditē em̄ calozis naturalis: et eius defectionē significat. Si anhelitus in sua via disturber malū significat: q: lacertos pectoris spasmatos esse significat. vnde aer disturbat in vijs suis. Feto: em̄ anhelitus malum significat: q: putredinē in vijs in instrumentis spirit⁹ esse ostendit. Ite em̄ anhelitū patitur pueri ppter defectio nem anhelit⁹ sui. Mutare ploratū in acuta egritudine malum est: q: si contingat inueniēdū hu. melancholicū: et percussio in instrumentis spiritus significatur. Si infirm⁹ de die vigilet bonus: si de nocte vigilet t de die dormiat malū est: et si a prima vsq: ad tertis dormiat nō adeo malū est: cum homines dormire de die naturaliter cōsueuerint et nature contrariatur malū est: sed tñ si in sanitate cōsueuerint non est istū malū. Si neq: de die neq: de nocte dormiat: malus est: q: aut nimis dolorē: aut mētis significat alienationē ppter cerebri ficatē. Si somnus dolorē facit mortem significat: q: in somno naturalis calor in corpore est interiori ad digerēdam materiā morbi: et meliorandā: qui si adeo sit debilis vt hec nō possit facere augmētāt morbi t dolorē facit. Si infirmo oia que oportuerit feceris: et tñ nihil eum inuenerit: mors pessimus est et durus. Significaciones eoz que in morbo exiunt. viij. sunt modis: aut in egestionē: aut in vrina: aut in sputis: aut in vomitu: et sanguine per nares et emorroyde: menstruis et parturitiōe. Egestio si fuerit viridis: nigra: fetida: vinctuosa in acuta egritudine malū est. Nigra enim incensio significat. vinctuosa dissolutio significat carnis et pinguedinis ppter nimis calozē. viridis: cho. cruginosa: fetida putredinē nimia t pessimā. aqua: subtilis t alba: citrinissima vel spumosa malū est. subtilitas ei significat digestiois remotionē. alba significat q: cho. neq: ad stomachū neq: ad itēsi na vadit: sed cum sanguine per totū corpus dispergitur: et yctericā significatur. citrinissima cho. multā ad stomachum et intestina descēdisse demonstrat. spumosa matura ventositatis et digestionis significat: sicut videmus fieri in temperate maris: aut de nimio calozē superfluo sicut videtur in caldario bullienti. Si egestio sit parua: lenis: viscosa: alba: aut citrina mala est. Egestio em̄ ista significat dissolutionē corporis pinguedinis. Extrinitas aut calozē foetem aut pinguedinem putrescentē. Si sit diuersorum colorum. idē nigra: et rina malū est: q: diuersitatē morbi significat. p̄i em̄

hu. in corpore se coadunantes diuersos in eo morbos signifi-
 ficant: et materia multo tempore ad repugnandū et cōsoluendū
 necessaria: vñ morbi pessimitas significat diuturna: et passio
 sit cholericā cō fastidio et hō digestionē habeat longo tē-
 pore: et fastidiū sibi uenerit: malū significat: et in intestinis apo-
 stema. Si i diuenteria qñ carnis frustula eperit: mouē signi-
 ficant: q: vulnera comederūt intestina: et uenerūt vsq; in scōz
 tunicā perforatā: et excoiauerunt eā: si egestio paulatim ve-
 niat et spissa: malū est: q: cogit infirmū leuare et ita deficiat vir-
 tus eius: maxime si sit pungitiua. Egestio pura post dissim-
 teriam malum est: q: intestina excoiata sunt ab acuta dpo.
 Egestio nigra spōte uenit cū se. vñ sine se. pessimū est si nō
 minuit: et oia q̄ eperit de corpe egestioes et vine si mali sint
 coloris pessimū est: si nō mutent aut q̄scāt: q: nigredo eges-
 tiois et vine tēctionē significat. Si mutet et paulatim q̄scāt
 et uetū nature malos hu. finiet et corpe signi. Qualicūq; mor-
 bo in initio dpo. nī. defursus: aut deorsus creat mortē signifi-
 cat: q: aut materie multitudinē: aut et utius p̄tētiue significat
 defectionē: quorū qualecūq; sit pessimū est et mortale. Quas
 liscūq; de acuta egritudine aut diuturna defecerit et aliq̄ alia
 re: et nī. dpo. eperit: post illā diē mouē: sūt abortiua mulier.
 Virtus em̄ in hmoi cecidit: vel hu. pos ipsa natura nō expu-
 lit: sed ex sua abundantia eperit. Febres peracutas habens
 tes: si stiptici sunt: malū significat: calor em̄ ascedit ad supio-
 ra. Digestioes sub hypochondria subtiles nocent stomacho: et
 epati: et alijs instrumentis cū. Si aut augmentet dissolutio
 dubiū sit de morte. Et ostendit exire cū sonitu: cū sue nō fue-
 rit cōsuetudinis: aut inuercitū non sit malū est in acuta
 egritudine. Si em̄ sane mēt̄ fuerit: significat magnū dolorē
 ventrē circūdantem. Si aut extra voluntatē: mēt̄ significat
 alienationē que vtrāq; est pessima. Significatioes in vine
 sic sunt capiēde: vina nī. in masculo seu femina perditionē si
 significat: cūq; sit paucio: tāto peior: significat em̄ cōsumptio-
 nem humectationis in corpore et mortificationē instrumenti
 vine: vina em̄ nī. ex incēssione ē humor ppter calorem nimium:
 et inde perditio significat in obus etatib; nisi signis peccor-
 dētib; in die critico talis et multaverit. Pueroz pō vina
 subtilis et aquosa malum est: q: naturaliter debet esse grossa
 cū hypostasi ppter virtutē eoz corporibus mutabilē et coctionē
 humoris sicut in sputis in pleuresi et emunctioe reumate: et
 same in vulnere: q̄ cū sit grossior: intelligit decoctio. Si aut
 vina pueroz subtilis est et aquosa in lōgo tēpore malū est:
 ppter cōtrarietate nature eoz: q: si in vina hypostasis sit
 nigra: in summitate aut vasis aut nebula descēderit ad inferio-
 ra pditionē significat: quia nigra hypostasis demonstratua
 est incēssio: aut nimie frigiditatis: et si sit in fundo: aut des-
 cēderit ad inferiora: significat morbi victoriā et in virtutē
 tem sui dominationē: sicut alba hypostasis cū leuis et in fun-
 do sit: significat sanitatē et decoctionis cōpletionē. Vñ nigra
 hypostasis ablationē signi decoctiois. Urina aqua et subtili ma-
 la: q: signi decoctiois ablationē: et nature defectionē ad morbi
 materie repugnationē. Itē signi ascēssione caloris ad supio-
 ra corporis: et futura alienationē. Si aut vina sit talis: et pos-
 mo alienatus sit: perditionē ostendit: q: calor cerebro com-
 mixtus est. Si aut salubres fuerit significatioes et mēs salu-
 bus sit: significat apostema futurū sub hypochondria: q: mor-
 bus cum more et tādū grossa materia significat. frigida ma-
 teria ad decoctionē est dura cui si natura dominef deponit
 ad corporis inferiora. Urina fetida et grossa malū significat:
 q: fetor: putredinē: et grossitudo parit duriciē. Urina turbida
 et nō dedarāda: et si declaret parua tñ hypostasis efficiat:
 mala est: cū multitudinē caloris extranei demonstrat: faciens
 quasi ebullitionē et caloris naturalis defectionē vt nō possit
 digerere materiā. Hypostasis que est quasi farina grossa vñ
 scintilloza: aut fursurea est mala: q: hypostasis ista consump-
 tionē membrorū significat. Assimilās grossam vinā: aut ex
 incēssione est grossi sanguinis: aut ex dissolutioe carnis: ppter
 nimietatē caloris. Scintilloza de excoiatioe durorū est
 mēbroz vñ prior est peior: fursures est de excoiatioe venarū
 et inde ē pessima. Op; tñ intelligas de vesica et de renib; aliqñ
 exire hypostasē hmoi et nō significare malū. Intelliguntur
 aut de dolore que sentit infirmus in hmoi mēbroz circūda-

tionibus. Paruitas vine est mala: significat em̄ incēssione
 et humiditatis cōsumptionē aut virtutis defectionē nimiam
 vinā a sanguine diuidētis: aut epulsiue debilitatē. Vomiti-
 si sit niger vel viridis: vel eruginosus est pessimū: si fetens
 mortalis: causa ei eadē est quā diximus de egestioe et vine:
 de nimia. inanitione et frigiditū. Si homo hmoi colores
 infimul vomat: sit certior ad mortem: q: maloz hu. significat
 multitudinē. Sputa si in passioe pectoris sint rubicunda: aut
 pure citrina neq; cū salua mixta: et cū tussi egrediētis malū
 significat: q: purā dñationē humoris portendit per se exē-
 tis sicut cū tussi et grossitudine sūt laborē nature ad expellē-
 dā: si viride sit vñ etiā spumosus: sit malū sicut de egestioe di-
 ximus: de hmoi intelligim; colore liuidum et nigrū similiter
 immo om̄e sputū ex quo nō quiescat dolor: malū est: maxime
 si sit multū: q: materiā multā i pectore significat et pessimā.
 Sputū pō vnde dolor: mitigat bonū est. Sputū in phtysi-
 cis paulatim et cū nimio labore mortale est: defectionem em̄
 virtutis digestiue et expulsiue et cruditatē materie significat.
 Si multū sit et facile eperit minus pessimitatem ostendit: q:
 lōgo tēpore cōsumit. Sudor: si in oī die addit neq; tñ ceticū
 fuerit: neq; totū corpus tement: neq; se. eriguit: neq; cor-
 pus alleuiat: sed potius peiorat malū est: et si sit frigidus
 et in capite et in collo tñ sit peior: Si aut cum acutus egritudi-
 ne sit mortale: si cū leui diuersitate morbi significat: q: frigi-
 dus sudor: significat frigidos humores et caloris naturalis
 defectionē. Si sudor: signi decoctiois p̄cesserit: multitudinē
 demonstrat humiditatis et defectionē virtutis contentiue: si
 rigor et tremor sequitur sudor: morbi significat fortitudo.
 San. e narib; si sit grossus parū et niger mortē demonstrat:
 maxime in se. acutis: q: significat pblegmonē in cerebro esse
 sanguinē corruptē: si sit i die critica: aut cito mori: aut
 post longū tēpus liberat cum alijs crisis. Si de naribus
 exeat hu. virides: aut citrini malum: quia in cerebro dpo.
 mala significant dominantē: et ipm incidentē. De sunt signifi-
 catioes pessime quas perpēdimus ab eperitibus a corpore.
 Significatioes de qualitatib; morborū sic intelligunt: mor-
 bus si fuerit ex morbo anteriori et fortior sit: atq; in nobilis-
 bus mēbris sit pessimus. Si dolor infirmus patiat in capite
 fortissimū: atq; moret in feb. parua: et si male alie signi-
 ficatioes sint: sine dubio est mortale: q: significat calidū apo-
 stema esse in cerebro: et i sua tunica: si male, significatioes nō
 apparuerit liberationē significat cū sanguine e narib;: aut
 cū aliquib; apostematib;. Sanguis aut e narib; in hac passio-
 ne effluit iuuenibus: et ante. xx. dies: si post. xx. dies et senes
 fuerint cū apostematib;. Si dolor i capite: et grauitas in col-
 lo moret: freneticis necesse est vt veniat spasm; et dpo. qñ ve-
 nenū euomat: et moriat: q: dolor ille est ex cholera cum mine
 caput ascēde: et spasmatur epas cerebrū et suoz pāniculoz
 ficat. Vomiti et multitudinē est pessimū cholera. Ele-
 locitas mort; ppter pessimitatē est morbi et loci nobilitatē.
 Si infirm; sit defect; in virtute sui cū uenerit mori: q: si for-
 tis vsq; in diē tertiu permanebit. Si mēs turbetur ex per-
 cussioe capitis malū est: q: significat q: cerebrū et suū vetriculū
 patiant. Si in cerebro nascantur vulnera: et vetriculū perfo-
 rentur: mors demonstrat: q: in vetriculos cerebrū spiri; cur-
 rit animatus: qui si patiat vira finit. Si q; ex potatioe vini
 alienat: et rigor patiat malum est: ex fumo em̄ vini vetricu-
 culi cerebrū implent: et ex calefactioe sui: rigor sit ex multitu-
 dine caloris vini caloris naturalis operentis et eptingentis
 Apoplexia in ebriosis spasmū et mortē gignit: nisi se. supue-
 nerit ab ebrietate dissoluta. In apoplexia em̄ hmoi vino
 implētur cerebrū vetriculū: sed tñ vinum suam plenitudinē
 ex sui subtilitate dissoluit: et similiter dissoluitur per ipsum
 grossi hu. qui causa sunt feb. que res ab humiditate dissolu-
 ta causa est salutis. Si aut ecouerso cōtigerit: solēt spasma-
 ri et mori. Si alicui subito i sanitate sua dolor capitis veniat
 et obmutescit atq; stertit in die moritur: nisi febris superue-
 nerit sicut in apoplexia dixim;: vetriculū cerebrū de grossis
 implent hu. Stertere in apoplexia: vtutē magnitudinē ei
 signi: et passionē lacertoz pect; mouētū: sicut dicit Ihip. apo-
 plexia si sit fortis nō sanat: nō fortis dura et sanari. apoplexia
 em̄ in acuta egritudine. iij. vñ. viij. diē finit: cū q̄ sit in mēbro

Ziber decimūs

nobilis nō vltra acutā egritudinē pōt pati: feb. sup. nūciē
hu. dissoluuntur et morbus curat. In paucis sc. si sit dolor in
auriculis interiorib: malū est: dolor em̄ in his mēbris calidū
apostema offēdit esse in nervis audit: et cur' vñbitate cere
bri patit: ideo hūc dolorē alienatio sequit: vñ subito plu
rimū sicut i apoplexia moriunt. Juvenes i pma hebdomada
feb. em̄ in hac etate est pessima: et fortissima: ppter fortē cas
lores: et multitudine q̄o. Senes post moriunt: q: feb. in sen
bus nō nūmīs ē calida: ppter paucitatē caloris: et q̄o. i eorū
corpib: aliqui epeit vulnera in corp auriculis et sanant. Sed
iuvenes ante apostemata oīa moriunt: sanitas tñ sperat si
sanies ab auriculis epeat cū bonis significatiōib: Si pusti
le q̄i dicit apperuerit in lingua: et corpis frigēfat extremita
tes est vicina: q: mery et stomachum filr habere pustulas
significat. In collo nigro apparēt apostemate cū viciis cū
mētis alienatōe: vñ vigilijs malore apēlitur: malū significat:
q: materia illa est pessima. In collo vulnera cū feb. continua
malū significat: maxime si mala signa appareant: quia apo
stema i hoc loco trāsglutire: et anhelare aufert: suffocat ergo
infirmus et morit. Subita ergo suffocatio in peracutis sc. si
nequit trāsglutire nisi cur' difficultate mortale ē. Si febricitans
trāsglutienti duriciē patiat et torturas neq: tñ in collo
apparuerit tumor: mortale ē: q: significant apostemata i me
ry: vel ei' lacertis nuchā et spōdiles trahentib: vñ collū tor
quet. Iphabentes squinātiā si tumor et rubor: cū dolore nimio
in collo nō appareat: q: volētes anhelare ad sedēdū exēctē:
et tacere nequeūt: in. iij. die vel antea moriunt: apostema em̄
in gutture significat: vñ vie spūs oppilant: et necesse est in
firmus suffocet. In squinātia rubore et tumore nō apparēt
bus in gula: mortale est sed tamen tardius prior: q: aposte
ma est in mery: et gutturis extremitate. Squinātia in qua ru
bor: collū vñ pectoris apparuerit: tardior est ceteris: et etiā ifir
m' i delibērat: si tñ subito rubor: nō euauerit ipes ē sanā
di. Si rubor: extra appet in pectore: vñ collo: significat mate
rie ad extēiora expulsiōes et gutturis liberationem. Si ru
bor: in die cretica intus se abscondit: et i extēiora: corpus ap
pareant vulnera: infirmusq: sanē expuat liberationē mori
significat. Si autē rubor: sine aliq: harum sit significationum
et infirmus a dolore q̄euerit morē demonstrat: aut vñ i morib:
recadat. Quiescere infirmū a dolore q: apostemat' ē ad infir
mū pulmonē defectione: et pulmo nō sentit: vñ nec dolor: sen
tit. Squinantiā si liberet: et humor ad pulmonē digrediat.
vij. die mori. Suffocāt' cū fume: vel alia re: et spuma in eius
ore apparēt: et si nōdū mortu' fuerit: nō tñ liberat a morte:
suffocatio em̄ gutt' et canālē pulmonis coarctavit: aerēq: ita
re prohibuit: et fumofam superfluitatē epire prohibita super
cor: et pulmonē augmētavit ad quē expellēdā iuuat se pulmo
cū labore tamen magno. expulit ergo parū fumi cū humidit
tate: et hec est spuma in ore. Spume em̄ causa ventus est: et hu
miditas: sicut in maris videm' tēpestatē. ¶ Si hīs pleure
misi non spuit: et orthopomiam anhelitus habuerit: nec iacendo
anhelare possit: mortu' erit: et magnitudine em̄ ē apostema
tis: et defectiō virtutis in decoctiōe et expulsiōe: et pars pec
toris sup pulmonēq: cecidit oppilās vias spūs: vñ orthopom
ia anhelitus subfequit. Qualisq: dolor i pleureti nō mitigat
cum spuit: nec cum phlebotomia vel pharmacia: nec calesca
ctiōe vel alio medicamine malū ē: q: empima futurū demō
strat. Apostema em̄ calidū qd nō alleviat cū medicamine ex
pugnāte aut dissolūte: i futuro significat saniei collectiōes.
¶ Et aut sanies i pleuresim veniat aut piplemoniā et q̄o.
fne sanies in spūto appareant aut vtrag: infimul: malū est
q: nature significat defectionē in materie apostematis deco
ctiōne quam nō pōt mutare in sanē ppter suā pessimitatē.
Si aut sanē spuerit ifirm' in die. vij. mori in iij. Si bone
signiōes apperuerit morat mors i. xvij. q: xvij. dies est creti
ca sicut alibi ē dictū. Si signa fuerit mala et vñm' creuerit
pessimitas morē figt. Si i his dieb' sanies finiat: bonū nō
datur: et fit mors i. iij. q: hoc signū est mortale in die illa. Si
bona signa fuerit: prēdit mors i. xvij. xl. et. et vites signo
rum apparent: si mala p bonis: moriet in. sc. xl. et. fm̄ vtu
tem signi apparētis. In pleureti si locus niger fuerit in la
tere viciatur mori: q: materis et pessimitatis finit ab iterio

ribus vadit ad exteriora: q: materia nigra pessimitate signi-
ficat. **¶** Pleureti nascens periplemonia malū est: q: multitu-
dine materie significat: quas cū pect' nō capiat ad pulmonē
descēdit: t inde peior: mor: b' fit. **¶** P'optet aut itelligi q: pluri-
mū cadentes in empīna de pleureti v'l periplemonia: si sint fe-
nes vel seniores moriunt: alij em enipici sicut habētes apos-
tēma sub hypocundria: iuuenes moriunt: q: in pleureti et
piplemonia v'vad q' screādū adiuvet est necessaria: vtus se-
miorū est defecta: t non pōt emittere sputa: feb. i ipsi nō est
fortis: t ideo nō peridant sicut iuuenes: inuenes in plena
reft t periplemonia habēt virtutē facile screādī sanē q' ad na-
turā in pectore vel pulmone q: calor cor est fortis. **¶** Alio
apostēma se facit vt dissoluēs humectationē fundamētū mē-
broū. **¶** Pleuretidis t periplemonicis digestiōe supueniēte
malū est: maxime ante diē crenicā. vj. q: digestiō non mūdo
ficat pectus: vel pulmone: sed virtutē facit deficere vt morbi
materiā nō possit expellere cu sputis. Si digestiō ante. vj.
diē apparuerit mortale est: causa est defectio virtutis contē-
tue: t mēbroz pūcipalius defectio t dissolutio. Si pustule
vel vulnera pleuretidis: v'l piplemonicis apparcat pedes ar-
cundantia: t sputū qd screādū est ad expellendū: parū est
q: t crudū: in vīna nō appareat bōe hypostasēs: mēbroz
vbi sunt apostēmata debilitatē: significat: q: materia rema-
net in pessimitate sua. Si vulnera intus se occultauerint et
feb. nō cessauerit: sputū vero durū atq: crudū permāserit: in
firm' alienat' t mori: q: hec accēditā pessimitatē materie si-
gnificat. In pleureti vel periplemonia: si reums superueniat
malū est: significat em multitudinē materie ad pectus descē-
dere. **¶** Habere empīna in pectore t sanē q' si lūm aut feces:
inde exire: significat mors cū materiā nō coherit natura: sed
remāserit i pessimitate sua. **¶** P'p'hyficorū screād' si feteat
sup carbones plectus: mortale est: q: putredines pulmōnis
significat: aut malos hu. significat corpore. Si pulmo corū
patur hō ilico mori. Si sputum in p'p'hyficis constringit:
mors demonstrat: q: defectio vtus expulsiue ostēdit. Sane
si sputū pulmo corodit: t cor inde circūdā: f. **¶** Digestiō pessi-
ma: viridis v'l nigra: v'l fetēs si stringat: mors potēdit: hec
em mala materia si nō creat corūrupit membra. Alienatio in
p'p'hyficis malū est q: non est consueta. Si capilli capitis ce-
dāt p'p'hyfic: t cū digestiō supuenit mors t vīana: q: cōtē-
tue significat defectionē: t humectationis corporis cōsump-
tionē. **¶** Dolor capitis i p'p'hyficis malū est: sicut em pessimū
ad cerebrū ascēdere materies. Sudo: multus in p'p'hyficis
malus: q: significat consumptam humiditatē in mēbris. Si
p'p'hyfici paulatim et crudū screauerit cū angustia cito mor-
iunt: si cōtrarie contraria: q: multa sputa t facilia significat
fortitudinē virtutis pulmōne circūdātes: t mūdifictas. **¶** Ipe-
bentes sinopim multā sine causa aperta subito moriunt: q:
pessimos hu. ad cor: significat effluentes: t ex cor: spissitudi-
ne cor: deficit: t aliquādo descēdēs calorē naturālē extinguit.
Qui habet fontē tremorem cordis: t sepe subito mori: hec
em accēditā: aut sord de mala cōplexione: aut de cōsuetudi-
ne pessima: si hec corū superfederint sepe dissoluūt virtus t
calor: extinguit. Si vulnera in corpore nascant: et vsq: ad cor
perforauerint sine dubio mortale est: q: cor t pectus funda-
menta sunt vite. **¶** Vomētib' si singultus t rubor in oculis su-
peruenerit: malū significat: q: singult' stomachi est spasm' q:
qui ex plenitudine vel inanitione nascit. Si aut post vomitū
venerit significat q: ex inanitione fit t est pessimū. Rubor
oculorū cerebrū significat spasmatum: t sicut singultus q post
purgatiōē aut aliā venerit solutōez. **¶** Hydripis post acutā
egritudinē cū dolore t feb. mortale est: q: de frigiditate est
epatis: t defectione virtutis generatiue sanguinis: cui' au-
ra calida est medicāna: quā si faciā: materia se. augmētā:
q: dolor t feb. ex apostēmatib' sunt calidis: vel ex punctura
nīmī caloris. Si frigida faciā: v'l feb. mitiget: hydripis
augmētā: vnde fit v'l pereat infirm'. **¶** Hydripis tussi supue-
niente pessimū est: q: si humiditate est ad pulmōne descē-
dente t ed pentionte: malū est. Si sit ex alienatiōe: min' ma-
lum est. **¶** Hydripicis cholericā superuenire egestionē ma-
lum est: q: hydripis de matena est frigida. Si autem ca-
reat materia augmētā frigus t mori infirmus. In apos-
temate

sternate ca. sub hypochondria & oculis multū & spissius mouētibus, alternatio mētis & pūllū designat. q. nigr. p. de. ap. p. mate esse in ore stomachi: vel in diaphragmate ppter colligantia pōrū & cerebrū cū neruis, manifestat aut p. oculo: si mor? q. ad cerebrū colligant. Si in cerebro vel in epate: vel in splene ca. sit apostema: malū est. q. sunt nobilia membra corpis regitū. Apostema in epate singultu supueniēte malū est. in magno em singultu patit stomachus. q. p. nōzib? ibi gñatis eum pūgentib? sit singult? . Si apostema sit sub hypochondria sup lacertos vētris nō molestat nisi magnū sit. in magno em apostemate deficit natura cū sibi repugnare nō valeat. Qualecūq; apostema ē sub diaphragmate i initio est molestū. & si. p. dies trāseat. f. tā diu pmaneat nō dissoluit apostema sanie facit. Qualecūq; apostema sanie facit neq; caput acutū in exteriora epierit: si latū: molestū est maxime si fuerit magnū. acutū ei caput subtilitate materie figit et ei? calorē. vñ citius digerit & sanies efficit. exi? ei? cōtra cutē mēbū nobilis figit salutē. Qualecūq; g. magnū ē & latū caput b? mltitudine materie & grossitudine figit. & pigrius nature ad digerēdū: & ad exteriora expellēdū ostēdit. Si apostema int? crepuerit subtilitate nimia facit defectionē & molestatio fit fortis. Si int? & extra crepuerit: morte ostēdit. q. multitudine passiones ostēditur materialis. Omne apostema si magnū sit & durū & dolorē faciat & molestationē: morte m. figit ppter magnitudinē & suā fortitudinē. & in materiā sui victo: iam. Qui hydropisim b? in epate aqua illa ad pelliculas syphat erūpente: mori aq. impleto ventre: q. hydropisim i epate vesice sunt in pelliculis ei? ipm operētib? q. aq. lo. plent. cū aut bevesice crepuerit: b. eruginosa aq. ad syphac vel zybum descēderit: eoz subas cōsumit. vñ consequit vt pereat infirm? . Qui incidit aut decoquit hydropisim? aut em. p.icus & sanie vel aq. multitudine subita epierit mori: q. purgatio nimia & subita vturē dissoluit. ita vt restaurari neqat exi? em cū aqua multa spūz quātitas. Qui b? apostema in stomacho sub hypochondria. aut in mēbro aliq. interiori et crepuerit: & sanies q. feruini aut olei epierit mortale ē: q. natura demōstrat nō posse digerere. & ide mltā sanie fecisse. In ptericis epas durū malū est: durū em apostema epas as. futura plurimū ostēdit hydropisim. Si sub hypochondria diarris mades & subtilitas fuerit malū est. q. pūditatē cōsumptam & exiccatē designat in spūs instrumentis. In pleos vomit? et singult? malū. & si spasmus supuerit mortale ē. in hac em sub. le intestinū cōcludit. & cū natura digestiones expellere nequeat ad inferiora: reddit eā stomacho vt exeat cū vomitu. vñ stomach? paties singultizat. Si vō cerebrum patiat: ppter stomachū sit spasm? & alienatio. hec aut accidentia sunt periculosa. In pleos straguria supueniēte moritur infirm?. vij. die si fe. nō supueniat vel nimia ab ipso vna exeat qd. vj. ap. p. p. cula scribit bip. sed. Sa. cū hūc ap. p. non intellexerit bip. cū esse negauit. Qui b? dolorē in femorib? cū fe. & dolor: vsq; in diaphragma ascēderit: & inferiora loca quēuerit. maxime si alie male significatiōes apparuerint: mortale est. dolor: em in his locis cū fe. calidū apostema ostēdit. q. si ad diaphragma ascēderit alienatio fiet ppter colligantia cerebrū & est mortale. Si laudabiles apparuerint signiōes vtutē ad digerēdū morbi pfortates: futura erit sanies. Apostema i vesica si durū sit & cū p. tinua fe. mortale est q. stringit intestinū ad egestionē non expellēdā. Si aut infirmo vna epierit & non saniosa liberat. si aut a fe. nō cessat occidit in piodi prima. Pregnātes supueniēte herisipilla in vulua mouētur. In stomacho epas renib? magna apostemata sunt mortalia: si perua sunt possibile ē sanari. Sa. vidi inq. vulnera in grosso intestino: et egestionē ab eis ep. euntē: & tñ euasit infirm?. Itē vidi vulnera a capite vsq; in subtiles pelliculas pfo:ctia: & tñ sit sanata. Itē qdā habuerat vulnera in circūdanb? epas. & epas parte incisa: tñ liberati sunt. s; si b. vulnera in cōcauū incidērunt: aut in partē gibbi impossibile est sanari. Velice cōcauitatem si vulnera pfo:ct: impossibile est curari: q. suba ei? nervosa nō solidat. Renes sunt carnosī. vñ si vulnera sint in ipsis: & nō magna sint solidant. si vero magna sint nō solidant: neq; sanantur. Rigo: si sup debile corpus augmētē ei? destruit virt?. In

febrib? stomachi incensio: & cordis tremor: malum est. q. tre mor: in ore stomachi est ex mltitudine cholericā in ipso. Si in quibuscūq; mēbris sint apostemata seu dolor: & sitis supueniat vel angustia: morte significat. q. calor: reuertit h. tra col pus. quo circūdante cor: stomachus incēdunt. Feb. p. nōzib? acutas si ab initio cā que in crism venire solet sicut purgatio supueniat: nō iuuat in die aut tertia malis signis apparētib? pculdubio moriunt. si in. iij. sicut i tertio apparuerit: mors in. vj. vel. vij. erit. In casum spasmus aut tpetan? malū est. q. inanitionē & exicationē pūditatis ostēdit. Singultus de multa inanitione sicut sanguine vomitu: egestio normalū est. q. singultus stomachi est spasm? de inanitione nascēs & repletioe. si aut sit ex inanitione malū ē: termin? in. iij. die erit: vtus em sua nō pōt sustinere diutius. Alie natio ex inanitione sanguis. & spasmus malū est. q. sanguis multū exinanit? deficiat corpus: vnde patiente cerebro sit alienatio. vtrūq; aut malū ē: & ad mortē dubiū. Si in corpe magnus tumor: apperuerit atq; vulnera neq; cū ipsis fuerit apostema: malū est. q. apostema intra corp? est. In pueris pustulis apparētib? magnis moriunt. q. magnū dolorē pati nequeat: neq; fortē medicinā. Si i febrib? tumores apparuerint in supiorib? palpebris morb? reuertit. q. defectio caloris naturalis designat. vñ mēbris mortis p. p. quiora tumorē in femorib? videm? mortuoz. Ibis q. habuerint dolorē in femorib? pustulis apparētib? putridis malū est. quia mutata materiā de ignobili mēbro ad nobile significat. Si morb? nō fuerit fm. etatē vel naturā infirmi & fm tpa anni. malū est infirmo: q. molestationē affert. q. natura morbi i cōplexione istas pualet. vñ molestā natura cū resistere morbo nequeat. Ipec sunt q. dicēda erant de molestationib? ad mortem pertinentibus.

De significationibus salutis. Cap. xij.



Actis malis signiōib? opz dicam? q. bus in morbis salutes nōciant. Ipe certificant ex q. uatibus & corporū vtutib? aut de eoz actionib? aut de egrediētib? ab ipsis: aut de morbo: d. natura. De q. uatib? corporis si infirmi faciē sicut sanivide ris: maxie salutē eius demōstrat morbi. mlti em naturaliter macie: siccitate: nasi acumē: plūbinū colorē: aut alii malū in sanitate sua habuerūt: q. si habeāt infirmi a suis q. uatibus nō mutata ē intelligunt: neq; hec sunt timenda: s; potius erūt salubria. Si aut infirmo nō diuersus erit color: s; equalis in toto corpe: figtur salus de apostemate in visceribus. ycterica supueniens in die. vij. vel post in die critica: salutē morbi demōstrat. q. cōfortata ē natura ad expellēdos cholericos hu. in corpis exteriora. Si crassus a tumore sub hypochondria liberet: morbi demōstrat sal. q. instrumenta abi sania salua & virtuosa certificant. Signiōes de accidētib? aia: tis: sunt sanitas mētis. claritas sensualis. leuitas motuū infirmi. bonitas sui. iacere maxie ex sanī cōsuetudine. q. omia morbi salutē fignt. q. salutē cerebrū & sui vtutē demōstrant. et facilitatē volūtarij mor. & nature desiderij ad cōsuetudinē implendā. Si de nocte dormiat & de die exatē. & cum expgiscat etiā i suis q. uatib? meliorē bonū est. Sitr si alie nat? somno meliorat? exatē laudabile signū. q. natura in tpe somni vicit materiā morbi. S; tñ opz itelligi nō in oib? morbis laudabilē ē sanitatē mētis. q. in diarria: p. b. y. moriunt mēte sanī. sed tñ in his pcurtis & p. mētib? capiti coruptio mēt? in oī morbo ē illaudabilis. q. cerebrū nobilissimū mēbrū mōstrat ē passus. Sternutatio in frenesi ē laudabilis. q. cerebrū pfo:ctatū ad expellēdas supfluitates ostēdit. vñ Sa. i libro accidētū. sternutatio si de reumate nō sit iuuatissima est capiti si fumo caruerit: sed tñ morbidis mala pectorib? : q. cū pectora moueant hu. in ipsis colligunt. Iba bēces dolorē in capite ppter apostema sanguinolētū. v. col lectionē crudoz humor: si sanguis sanies vel aq. ex eoz aurib? concurrerit vel narib? : q. fat dolor: cessat morb?. Signi ficationes de spūalib? actionib?. spūs est bon? pfect? : nō spūs sus: neq; rarus: neq; interciduus. q. demōstrat salubritatē. Spūs vñ vita est & ei? vtus sicut pessimitas pulvis mala est in morbis oib? : q. defecta virt? vitalis ostēdit. Signiōes de naturalib? in comedēdis cibis desiderij: bonū. figt em sa

Liber decimus

lute instrumentorū ab aliis. et virtutis regimine fundamentū. et appetitū in reſtauratione a morbo diſſolutorū. Signationes ab epeuntib⁹ corpus bone. de mediocri digeſtione in ſubtilitate et groſſitate. aureo colore nō multū cōtinuo. q: egeſtione ſignt bonitatem. et ſtomachū virtutē et interitū. Si autē cū digeſtione in die cretica libidini experint: laudabile ē: q: natura ad expellendā materiā nociuā cōſortat. vñ libidini egrediunt. Si ſi digeſtio in die cretica creat et leuitatē infirm⁹ ſentiat et fortitudinē: poſtea q: ſe. ceſſat: ſignū ſit ſalutis et ſepatio morbi. Iñ ſi ſurditatē ſubitā poſt ſe. acutā: ſi ſuccedat egeſtio cholericā ceſſat ſurditas que eſt de aſcenſione cholericā in caput. hec cum deſcenderit in inferiora recedit ſurditas. et ſimiliter econtra ſupueniente ſurditate. ſi quis ſolutionē cholericā habeat ſolutio ceſſat. Qui h⁹ manū ſolutionē ab emorroidis ſupueniente eſt laudabile. q: materia mediā cholica de capite deſcēdit in vētrē. ſi ſi ſpleneticā inde ſanatur. Iñ hydropicis ſi diarria pblegmatica et aquoſa ſupuenit hūiditas: morbi ceſſat. diarria diuturna vomitū ſupueniente ceſſat. Si q: h⁹ opprobriis ſolutionē ſupueniente ceſſat. q: materia morbi ad iſterioſa deſcēdit. Urina ſi boni ſit coloris nō multū citrina: ſi ſicut pomi citrini: et nebula alba ad inferiora vaſis deſcēderit ſalutē morbi ſignt. et melior eſt hypoſtaſis i fundo vaſis reſidēs. q: vtraq: ſignt naturā morbi deconſe. et mēbroſū fundamētū aſſimilaſſe. S; op⁹ intelligi peſſimitatē vine nō in ol morbo eē illaudabile: neq: bonitatē ei⁹ ſemp ſignt ſalutē niſi in febrib⁹ et viſcerū apoſtematib⁹: et epatis paſſionib⁹. Paſſiōes q: cerebri. et cordis ppter depulſionē nociuorū humorū ad inferiora corpis. et apparitionē coctiōis in vna ad ſalutē ſunt potentes. Sputū in pleureſi et piplemonia ſi in initio morbi ſubtile et clarū ſit et al. et poſt paulatim incoſpiat inſpiſſari et groſſari: et facile ſine duritie ſcreatū fuerit et expulſio ei⁹ fortis: neq: malā colorē habuerit. ſi nigrū: vñ ridē: citriſſimū: neq: abominabile habuerit odorē: ſignt morbi ſalutē: et ſui tps breuitatē. Si apoſtema in pleureticis et piplemonicis crepuit: et ſaniē cū virtute infirm⁹ ſecauerit al. et multam: et in illa die infirm⁹ cibū qſierit: certam ſalutē oſtēdit. hec em ſigntiones virtuoſam ſignōnē demōſtrant. Si do: in acuta ſe. et in die cretica in calore moderatus et corpis coctio totius: et ſi tēpora moderata fuerint: et color elus al. et odor nō abominabilis: ſignū eſt ſalutis. Sanguis a naribus in die cretica. et in ſanguinolēt⁹ ſe. q: ex cerebri et viſcerū ſunt apoſtematib⁹: ſignt morbi ſalutē. et infirmi virtutē. Si gntiones de accidētib⁹ et morbo he ſunt: Si morbi poſt priorē veniēs eſt leuior: et nō in nobili mēbro ſit ſalubris. Dolorē nimium in capite hñti ſi de narib⁹ vel aurib⁹ occurrerit ſanies vel aqua ſaluabif: q: apoſtema i locis erat illis. Freneticis maniacis emorroides ſupueniente: ſignū eſt ſalutis. Squinantidis ſi in pectore rubor: et tumor apparuerit: et nō int⁹ redierit: bonū ſignū eſt: q: ſignt naturā ab iſterioſib⁹ ad exteriora expulſiſſe materiā. Et ſi ſi in lingua vel gula appareat apoſtema ſignt ſalutē. Diuturnā hñs tuſſim ſupueniente tumore i teſticulis ſanaſ a tuſſi ppter colligatiōnē mēbroſū ſpūaliū et gñatiuoſū. Si periplemonicis vulnera in pedib⁹ apparuerint: et qd ſcreatū ſit excoctū et facile egrediſ: et i vna lenis appareat hypoſtaſis: et in fundo ſedens vaſis: ſalutē ſignt morbi: q: natura coſortat in expellendā materiā: et a nobili mēbro ad ignobile eā mādat: vñ apoſtema ceſſans aliqñ reuertit. Si in periplemonicis apoſtema poſt auriculas fuerit: aut in exterioribus pectoris: ſiue ſub hypocondriis: ſalutē ſignt. et apoſtema ſiſtuſiſſe facit: quia periplemonia et ſibi ſiſtiſſa ppter groſſiſſam materiā et viſcoſam ſemp durāt. Si autē bona ſignā in hac apparuerint cauſa: intelligiſ natura expulſiſſe materiā ad debilia mēbra: ſi ppter malignitatē materie morat: et ſiſtula efficitur. R; go: in acutis ſe. ſupueniēs in die cretica: ceſſationē eaz ſignt: q: cauſa de hu. eſt putrida intra venas et arterias. R; autē riſo: ſi at intelligiſ de venis et arterijs exiſſe materiā ad ſenſibilia mēbra. Tertiane puſtulis in narib⁹ aut in labijs ſupuenientib⁹: febrem ceſſare ſignt: et nocturnalīs tertiana non adeo tardā. Allopecia variab⁹ ſupuenientib⁹: ad capillos capitis reuertit. Podagricis artetidis et neſteticis variab⁹ ſupuenientib⁹ ceſſat morbus. Opiremia in liēteria diuturnā iunata q ante nō fuerat bonū ſignū. ſignt em q virtus digeſti-

ua cibū in ſtomacho mutare incipiat. Qui ſpaſmi h⁹ de plenitudine: ſe. ſupueniente ſpaſmū amittit. Qui dolorē h⁹ i epate de friguitudine ſe. ſupueniente diſſoluit dolorē. Si ſi in ſtomacho et iſteſtinis ſeu ſplenis dolorē habuerint de friguitudine vel de vtoſitate: ſe. ſupueniēs diſſoluit dol. Qui i vna veretri puſtulas habuerint nō dolēt: quia ſanū vine cum trāſeat ſolidat et deſiccāt eas. In epeuntib⁹ ab egritudine: aut nō mōdificatis corp⁹: purgines puſtule ſcabies impetigines ſi ſupueniant: naturā ſignt eē virtuoſam in expellendis malis hu. de mēbris nobilibus ad ignobile. I. autē: ſitq: ſalus corp⁹. Op⁹ autē te itelligere q: pueri plurimū de burnis paſſionib⁹ ppter multitudinē caloris eoz ſanant. Seniores vero et defecti virtute raro curātur de forti paſſione. Si videris infirmū nō facere fm q op⁹: morbi aut pmaſerit in ſua qualitate et quātitate: ſalubre eſt. et facile poteſt curari.

De ſignificatione qua ſalus vel mors infirmi poſſit preiudici. Capitulum. xij.

Actis laudabilib⁹ ſignificationib⁹ ſalutē et peſſimis mori annūciantib⁹ quātū ſufficiat. mortem vel ſalutē predicere volentib⁹ reſtat dicamus. hec ſcire volens aſſiduā inueſtigationē habere debet ſigntionē: et earum numerū cōſiderare maiorem

ipſarūq: fortitudinē. ſicut dixim⁹ quāſidā mortē ſignt: quāſidā mortales eſſe: quāſidā mortē viciatēs: et quāſidā malas tñ: alias malas eē pprie. Si ſi in ſalutē ſignificantib⁹: quāſidā laudabiles eſſe dixim⁹: alias laudabiliores: alias ſalutem ſignificantes firmiter. op⁹ ergo eas fortiter trutinare. et earum fortitudinē cognoscere. et infirmū fm ſuperantes iudicare. Op⁹ item perperdere quia fortes ſignificatiōes in perditionē nō coadunātur cum fortib⁹ in ſalutē: quia ſunt quāſi extrema cōtrarias: q: ſibi cōiungi ſunt impoſſibilia. Si gñificatiōes he nō mutāt ſuas certitudines i regionū diuerſitate: nec in etatib⁹: nec in anni temporib⁹. bone em vbiq: bone. male autem vbiq: male. Si em infirmū leuitatē habere atq: quietē videris. cū ſigntionib⁹ malis. nō credes bonis: neq: dubitabis. ſed proculdubio mortē iudicabis. Si vero videris bona habere ſigna. ſicut pulſus fortitudinē. et anhelitus bonitatē: vine coctionē. et alia ſimilia: ſupueniāt autē periculosa accidētia ſicut moleſtatio mentis alienatio: imaginationis viſus obſcuritas: dolor in pectorib⁹: nō erit timēdū tibi. hec em accidētia cito trāſeunt in infirmū ſanitate ſuccedēte bipp. in apdo. teſtāte. ne ſiſa ſiquit tutus de leuitatib⁹ quāſi ppter rationē ſentit infirmus: nec timidus de moleſtationibus rōni nō ppetētib⁹. q: hñt plurima nō ſunt ſtabilia. qd ideo dixit. Iñ. vt bona ſigna bonum. et mala malū portendere ſemp oſtendat. Sed medicum eſt impoſſibile in his iudicijs nō peccare. quia videmus perfectos medicos fuiſſe et tamē erraſſe. et maxime in acuta egritudine: ppter motū ve locū fui de re in rem. Diuturna egritudine nō ſallit eos in iudicio. vnde bipp. iudiciū in acuta egritudine de morte et vita nō adeo pfectū eſt et certū ppter materie leuitatē et mor⁹ velocitatē de re in rem. S; tamē libus ſemp ſtudent. et infirmos viſitans. et bñ rem inueſtigans: et ingenium habēs naturale raro peccat. Op⁹ aut itelligas q: impoſſibile ſit in initio ois morbi iudicare mortē vel ſalutē: niſi in eis qui in. iij. die vel vñ. finiuntur. h⁹ em morborū in initio apparēt ſigna. Dolor bi qui in. xij. vel. x. vel poſt finiūt: nō poſſunt itelligi q: ſalubres ſunt: quive mori ſerui in initio ſui. et ppter hoc op⁹ inquiri ſigna vniuerſaliſq: oici et videre vbi morbus mutatur: et qualis ſit eius motus: et ad quid deueniat. ſinis em horum elongatur: atq: ipſorum motus ppter materie groſſitudinem moratur: et eorum ſigna nō apparent in die prima quia morantur fm materie diuturnitatem. vnde acutū op⁹ habere ſenſum ad intelligendum.

Finitur theoria yſaac iſraēlſite in decem partita libros particulares.

Liber primus practice patergni ysaac israelite.
Prologus in hanc partem.



Lioniam in prima parte nostri libri patergni: q̄ theoricā nūcupat: rōnabili ter dīpm? quātū opz medicū scire ac iūel ligere pūilp curare iōpiat. Opz nos autē in scōa parte quā practicam vocamus fm q̄ necesse est ad finendā nām intēno nē. i. custodire sanitatē z curare infirmos. Inapiam? ḡ a regimēto sanitatis: z dicamus put oportet hūana q̄q̄ corpa z aīalīū sunt mutabilia z instabilia: natura literq̄ subiecta cōstructioni z destructioni: quoz mutatio dūplex est: necessaria: z non necessaria. necessaria iterū est dūplex. aut em̄ sit intrinsecus: aut extrinsecus. Intrinsec? sicut ex naturali cōsumptione cū aīalibus z terrenascētib? cōicante. videm? em̄ terrenascētia p eam deficcata atq̄ cōsumpta nec nō z aīalia per eā ad senectutē accedere: deinde ad finē vite veniētia. Consumūtur etiā ppter cal. naturālē eoz interiora deficcantē: z ppter pūoz cōplam de cibis z potib? gnatam. Extrinsecus vero veluti ex aere nra corpa circūdante. Iūo necesse quidē mutationis causa extrinsecus ad corpa nra veniēs destruit ea: sicut est cal. naturālē eoz insuperatio: deficcatio: lapidis percussio: gladij incisio: reptiliū morsus. z filia. Et quia impossibile est corpa liberari eadē mutatione naturali: fuit nobis necesse vt ea regam? z et accidētib? mutantib? repugnem? vt in sua sanitatē custodiant corpa dūq̄ ad naturālē veniāt cōsumptionē. īpōssibile em̄ est naturali repugnare psumptioni: q̄ mot? ei? est cēntialis. z impossibile est res naturales z cēntiales mutari et eis resisti. Si medicus regat z custodiat corpa ab ill. accidētib? ducunt sana vsq̄ ad verū tps naturalis cōsumptionis: et est nra intentio vt sanos in sanitatē custodiamus: z egros ad sanitatē reducamus.

Tituli capitulorū libri primi practice.

De disputatione regendorū sanorum.	Capitū. i.
De vniuersali regimento sanitatis: z incipiēdum a temporibus anni: et primo a vere.	Capitū. ij.
De exercitio et labore.	Capitū. iij.
De balneo.	Capitū. iij.
De aqua et vino.	Capitū. v.
De mūdificatione corpis ad custodiā sanitatis.	Capitū. vi.
De custodia sanitatis z cura. egritu. cum consue.	Capitū. viij.
De consuetudine potus.	Capitū. viij.
De consuetudine somni.	Capitū. ix.
De consuetudine coitus.	Capitū. x.
De consuetudine purgationis.	Capitū. xi.
De particulari regimēto sanitatis.	Capitū. xij.
De corporibus temperamētis exēuntibus.	Capitū. xij.
De figuris corporis: z cutis qualitate.	Capitū. xij.
De malis complexionibus mēbrorum.	Capitū. xv.
De conseruandis dentibus.	Capitū. xvj.
De lapidibus qui generantur in renibus.	Capitū. xvj.
De mulieribus paruas vulvas habētib.	Capitū. xvij.
De his quoz corpa in suis complexionibus nō possunt permanere: neq̄ ad temperamentū mutari.	Capitū. xix.
De regimento infantium.	Capitū. xx.
De regimine p̄egnantium.	Capitū. xxi.
De corporibus iuuenum.	Capitū. xxij.
De corporibus seniorum.	Capitū. xxij.
De exēuntibus ab egritudine.	Capitū. xxij.
De obseruandis corpib? a pestilēciali morbo.	Capitū. xxv.
De causa morborum.	Capitū. xxvj.
De regimine corporū suū cursūz trāseuntib.	Capitū. xxvij.
De menstruo: augmento.	Capitū. xxvij.
De corporibus extra naturam mutatis:	Capitū. xxx.
De corporis ornamento.	Capitū. xxx.
De disputatione regendorū sanorū.	Capitū. i.



Doeret vt incipiam? a custodia sanitatis q̄ digni? est: q̄ vt dicam? de curis egritudinū: q̄ intēno p̄cipalis medicorū nō est nisi de custodia sanitatis: sicut dī. in p̄ncipio sui libri de diuersa medicorū intētiōe. Medicoz inq̄ intētiō ac volūtas

nō est nisi de sanitatē regēda. vbi monstrauit q̄ vtilitas medicinē nīpū aliud est q̄ sanitatis custodia. Alij antiq̄ dicunt q̄ meli? sit custodire sanitatē: q̄ morbo repugnare: q̄ san. tas in sanis reperit: ab infirmis vō absens. z meli? est rē in uentā custodire q̄ nō inuētā q̄rere. Sanitatis em̄ custodia p̄ior est: q̄ infirmitatis curatio: q̄ hō naturaliter san? est: z sanitas est tēperamētū corpis z p̄fecti? sit actiōis cursus sit fm cursūz nature. z h̄ p̄fecti? dīpm? ne intelligas me dīpisse illud p̄fectū qd̄ est mediocre inter oēs exēmitates: q̄ nō inuenit fm illā p̄fectionē q̄ hūanis corpib? pertinet: aut est p̄fectū cui? actio nō est impedita. Ex opoz ḡ p̄fecta sanitas est vna: im̄p̄fecta ē m̄ltiplex atq̄ diuersa. vnde via custodiēdi sanitatē est diuersa z m̄lta: s̄ gnat est triplex. aut em̄ custodim? corpa sana vel sanitatē in corpib? sanis: aut debilia corpa in sanitatē redigim? q̄ necesse ē p̄fortari: aut custodim? corpa q̄ sunt neutra vtrūque a sanitatē ad egritudinē: z repugnā? ne veniāt. Custodire sana corpa est duplex. vñ est vlc: aliud p̄ticulare. Vlc est corpis regimētū cū reb? sanis z infirmis cōib?. Particulare diuiditur in duo: vñ ē corporis regimētū in p̄ponet cōm̄p̄tōe tēperamētū: aliud est in cōp̄sitiōe z p̄m̄p̄tōe intēpamētū: s̄ tñ actio ei? nō est p̄dicta. Incipiam? ḡ ab vñ custodia z cōi sanis z infirmis. Iā re nō naturalī. i. aere: exercitio: balneo: cibo z potu: z somno: z vigilijs: corpis mūdificatione accidētijs aīe et p̄suetudine. Dicēdum est in p̄mis de aere et anni temporibus.

De vniuersali regimēto sanitatis z incipiēdū a tēporibus anni z primo a vere. Capitū. ij.



Doeret de anni t̄pib? volētes sanitatē custodi re: habere p̄clarū aerē suauē z facili cōm̄p̄tū corruptis fumis ambulare. aer em̄ res est fortis ad mutāda corpa: est necesse hūane vite. S̄ tñ cū t̄pa anni sint cā aerē mutādū: necesse ē nobis disputare de regimine sanitatis fm vñq̄q̄ t̄ps. Incipiam? ḡ a vere opz tēpata corpa regi i vere cū tēperatis cibis z potib? z exercitijs. z corpa itēperata ecōtrario custodiant sicut dictū sum? de vñ sanitatis p̄ticulāri regimēto. Et aīe est appo: piquat? fuerit necesse ē corpa tēpata refrigerari: z exercitia minui. frigidis h̄ t̄ps ē cōueniēs. ca. vō corpa assuefaciāt refrigeratōi requiei. Rursus volētes sanitatē cū p̄pharmacia z p̄blebotomis custodire debēt ea fieri in vere t̄pe tēperato. Ideoz non opz tradi obliuioni: ne hū. p̄ hyemē cōadunati z coagulati cal. estatis liq̄fiant z fluētēs p̄ mēbra ḡnēt ali quē morbi. vñ dī. solitis quoz sup̄flue cōadunāt hū. ne cesse est in initio veris cū purgationib? succurrā? ne ipsi t̄pe hyemis collecti ex cal. aeris i estate dissoluti suāt ad p̄ncipalia mēbra. Itē dicit ver sanguinē qui fuerat coagulatus eliquat z dilatat z bulliens neq̄t a venis p̄tineri. vnde p̄ze nī mīa quātitate sui ad q̄dam mēbra diuīat z gnat p̄les morbos. S̄ ceteri hū. in hyeme coagulati idē faciūt. porro ver oib? cōgruit corpib? z etatib? p̄cipue senib? z frigidat fīccā p̄plexione h̄ntib?. S̄ tñ ḡ regēdi sunt in oib? t̄pib? ca. z hū: aerē h̄ntib?. In estate vō tēpata custodiant corpa cū rebus extra tēpamētū exēntib? fr. z hū. ptinentib? fm q̄ cal. z fīccitas estatis naturā veris exēcesserit. q̄re opz eligi aerē in loca quāuicīnā h̄ntib? z p̄rte mānōis septētrionali plage sint oppositēz q̄tidie pauimēta aq̄s madefiant. z sup̄ ea frigidī flores z frōdes sternātur. sicut rose mīrtēz filia. p̄nīs li neis subtilib? z codeatis. i. incāsis iduant. z exercitia minuat: in aq̄s frigi. lauent z in eis natēt. atq̄ q̄ in h̄ t̄pe naturalis cal. egredit z int̄minuit: necesse ē dare pauca cibaria subtilia z digestiōi facilia. Estate cibos grauissime ferūt sic dicit h̄p. p̄inde iuenit leue dari nutrimentū. sicut p̄fīccā lau dābiles pullos gallinaceos. p̄fīccā: p̄uina: mala: vinas. z filia. Caueāt q̄ ca. z acuta z vīnū excepto al. z subtili. q̄ nō inuēt qd̄cūq̄ fuerit cū m̄lta aq̄ misceat. S̄ diēta h̄ m̄p̄e ca. z fīccā natura iuenit. h̄ em̄ t̄ps p̄rū est eis m̄ltū. opz etiā mī nui coit? q̄ ca. naturā in h̄ t̄pe dissolutā ab eo magis dissolueret. lōgis qd̄ somnis vranf. caueāt fortē p̄pharmaciā. S̄ si aliq̄ fuerit necessitas cū leui z subtili fiat quātū natura tolerare possit. sic cū mirāb. viol. casia. māna opife. z filib? vō mītus vō bon? ē in h̄ t̄pe: b̄ tñ t̄ps seniorib? z p̄blematicis z qd̄ frigiditas z hūiditas dīat optimū est. S̄ tñ ḡ regēda sunt mō in oib? t̄pib? ca. z sic aerē habētib? In autūno cu

Liber primus

nodiant cū ca. t. hu. t. aer vt sūt fitigeniem? coopiāt pānis ppter frigiditātē. t. i. extremitate diei marie coopiāt caput ne patient reuma. Aueāt etiā calorē meridianū q: hmoi tps aer est mutabilis: exercitia tēpata sint: balnea dulcis aq nāt in cal. tēpata: cibi calidit hu. denf laudabilis sanguis gñatui sūt sunt annuales agni t. poidi castrati parui capicoll. t. oia iuscellata cū spagis: rapis: t. silib? aut assa. Aueant fructus: malū em gñant sanguinē. de qb? em si aliq fuerint: necessarii: mādūcēt: vvas: mala muza: sic: ficcas: vvas: pas: sas: t. sifricos. vinū bibāt ru. darū mediocritē tps hñs odorū ferū t. bñ mīxtū aquā nō mltoties bibāt: s: tñ tps h cōgruit tempatis corpib? marie ca. t. hu. natura frigidis vō t. ficcis t. semb? est. Prū. Proinde opz eos vti plurimū supradicta dieta: cholericos vero t. sic. magis decet humectari. Aueāt coitū t. exercitia aie excepta leticia. in b em tpe cho. ni. dñaf. Intelligēdū ē etiā i b tpe pessimū ē aerē pessimoz mo: boz gñatiū. vñ bip. autūnales mo: bi multū sunt acuti: t. mo: tife ri. aer em in hoc tpe instabilis est: t. in vno die mltis modis mutabil. t. hñores ppter ca. estat? sunt vñ. Autāno autē veniē te claudunt porz ppter aeris frigiditātē t. sic. vñ hu. intrinsecus cōuerfi malos gñant morbos. marie hoc cūenit dietā nō ob seruānd? qre illā teneāt dieta qusq? pluuiā venerit t. aer hu. metet. Opz etiā eos assuēfacere pharaciā fm cōsuetudinē eoz ne veniēte hyeme porz claudant t. hu. intrinsec? epī stētes nō dissoluant: hoc tps tñ cōuenit adolecētib? pueris t. ca. t. hu. natura. In hyeme tēpata hñtes corpa regant cū dieta ca. t. sic. pñtēt t. bñ coopiāt ne frigiditas aer? poros intrinsec? ingredi valeat: cooperimēta sint bōbicina pelles vulpiū grifoz catorū marturoz t. silib?. t. calefaciāt se ad ignē hñtē ligna bonū odorē reddētia: māfiones eozuz sint semp a splēdore solis vberate marie i mltā venerit plu uiā. exercitijs t. fricatioib? t. labore marie in b tpe vtantur plusq? in alijs. p. apue qb? hñda dñaf natura: mltā cibi quā titatē accipiāt. cal. em naturalis tñc est cōfortat? q cōuersus ad interiora digestiū corroboret vtutē sicut ait. bip. i. ap. vñtes hyeme t. vere ca. sunt natura. t. somni lon. vñ puenit multū cibū i b tpe dari sic sunt oues. pircus: porz: vitul? t. omia siluestria: carnes etiā ficcas mādūcēt vt affatas vel in scellatas cū calidis cōmentarijs vel cōdituris t. morpīs. i. acutis abarijs: pullos comedāt colūbinos: passeret t. filia. Aueāt abaris pblegma generāis. sicut sunt agni: po: celli pīces recentes: lac: t. filia. parū vini bibāt calidi t. fortis: ppter duas cās. vnā: q: vinū corpa humectat: t. i. talib? tēporib? humectari corpa nō licet. aliā: q: vinū parū nutrit corpo rib? necesse est tñc multū dari nutrimentū. calidū sit vt frigidū tñt tps repugnet. opz q nullū vinū bibant nisi citrinū aut ru. aut aureū purū vel aliquētulū mīxtū. bz hoc sciri q iuu nes t. qbus ca. t. sic. dñatur: cōter sunt saniores in his tpsib? q in alijs. punde his in his tpsib? nō est necesse dari ca. dieta cū summa audacia sicut in alijs. Sed senioribus frigidis et hu. natura pessimū est istud tps. opz q dieta dare calidiorē t. siciorē. Eadē etiā dieta i oib? tpsib? frigidis t. hu. ē tenēda.

De exercitio et labore. Cap. iij.



Exercitia sunt laudabilia t. vtilia custodiēde sanio tati si ante cibū fuerint. mēbra em pfortāt t. indu rāt: supfluitatē hu. in mēbris de abis epistētē dīf soluit: calorē naturālē pfortāt. t. ad digerēdū ad iuuant. Vñ quāto fortiora exercitia sunt tāto magis digesti ua vtus est maioris vtutis: pinde non opz exercitioz assue toz obliuisci. causa em sunt custodiēde sanitatis: sicut videt mus corpa laboratiū t. exercitatiū esse sana dictā oīno negli gētū. Cñ s. a. in lib. dietaz: quicq? ante cibū exercitatur nō est opus regulā in dieta obseruare: t. q parū exercitatur t. q sunt qeti debēt dietarū obseruare ordinē cū mūdificatio ne corpis t. pharaciā: pblebotomia: t. silib?. Item in libro de regimēto sanitatis: cū exercitijs possum? supfluos humo res dissoluere: t. dissolutos purgare. Deliores em sunt exer citia subtili dieta t. pharaciā. q: laxatiua potio subalē cor poris hñiditatē attenuat: carnēq? minuit. exercitia vero sup fluos hu. absq? mēbroz nocumēto dissoluit. Ampli? s. a. in megategni: exercitia stomachū t. epar t. cetera mēbra cōfor tant t. adiuuāt ad digestionē optimā. Itē in lib. sup excedia zon. i. de vñtis: mo: t? inquit t. exercitijs malos minuit hu. et

corporis cōplexiōē tēperant. S: tps exercitiā est cū cibuz beri sumpt? optime in stomacho t. venis digerāt: t. natura lis vis appeteere incipiat: qd ex colore vine cognoscit. Si em ē alb? nōdum digestum inuenis sicut? citrin? digestum. de inde vt decet exercitijs. Si autē fuerit igneus mōstrat oia digestū fuisse cibum t. tunc nō exercitēnt. est ei tps resectio nis: sed cū hōrā exercitijs ppleri cognosce m? eoz corpa de ci boz scab? cū vīna t. egestiōe mūdificēt. vt vesica t. intesti na sint alleuiata. deinde corpa manibus t. pannis fricēt vt mēbra mollia t. lenia fiant. t. vngatur vnguentis eoz pplexiōib? bus pñtētib? postea vero exercitēnt vt supfluitas mēbroz expellat. t. ca. naturalis cōfortet. S: opz fieri exercitia fm vniuersalib? hñs pñtēdines. Rursus sint magna vt parū ua fm grossitudine: subtilitate: qualitate: t. quantitate abi. Aueāt autē exercitia post cibū. q si aliqua fuerit necessitas cōuenit tps expectare qusq? cib? digēt? de stomacho desce dat vt facile ab epate digerāt: q: exercitia post cibū facta cū bñ indigestū a stomacho deponūt: venaz mēbra cāpānra eparz ireshna cñtū oppilatiū. cā ē: q: exercitia supfluos hu. mēbroz dissoluit. qbus augmentatis t. modū trāseunt bus subalis hu. psumit t. cibū appetūt vt in eis subalis hu miditas restauret. a venis q appetūt t. inanitis venis attra hunt ab epate. sicut epar a mēbrais: mēbraice a globoso intestino. i. ieiuno: ieiunū vō a br odeno: duodenū a stomā cho cibū crudū t. indigestū attrahit. vnde fit cā gñandi oppi lationē in epate t. in poris t. in vasis: morbosq? gñat diuer? soet pessimos: nō g post cibū exercitēnt: neq? cū fames abā dauent: sicut dicit bip. vbi fames nō opz laborare. corpibus em famelicis necessarij sunt abi. t. nō exercitia: q: ampli? de ficant t. inanit. Rursus exercitia corpib? defectis t. qd? sunt subtiles hu. nō sunt pperētis nisi modica. sicut em for tia fortiorib? cōueniūt: qbus grossi hñores sunt accumulati ita debilib? tenues hñores pñtib? debilia t. pauca pueniūt s: dimittēda sunt fatigatiōe inchoante. i. cū anhelat t. sudat sicut ait bip. in omni moriōe corpis qñ qñ incepit laborare i. dolere statim qesere remediū est. Est t. aliud gen? exer citij in istrumētis spūs scī in hōra trahēdi t. hōra spūs em it tendi cū tēperata voce. exercitio aut ei? multa quātitas spūs rit? ad pect? t. pulmōē trahit. t. pectoris t. pulmōis canas les oēs: q: poū corpis dilatant. vñ hmoi exercitiū debet eē debile vel forte sicut necesse est sicut dicturi sum? cū disputa bim? de particulari regimēto sanioz: sed debilia mēbra hñtes caueāt ne in eis laborēt. verbū s. a. podagram t. pustulas in pedib? hñtes qescāt. quies vō regēde sanitati incōpetēs est nec sum? securi qñ morbi generet. q: pplexiō corpis cor rūpitur multiq? corrupti hu. coadunantur. vñ naturalis ca lor: deficiat. Est etiā quies cā multoz hu. gñatiua sicut i alio oīem? loco. s. a. multa inq? qes vbiū nō est qñ calorē nat uralē extinguit. pinde sanitatē custodire volētēs qetē caue ant nisi qb? corpa sunt rara poizq? largi t. naturālē multaz solutionē hñtes. s: exercitia nō amātes subtilē dictā accipi ant t. modicā t. assuēscant corpis mūdificatiōem omni tpe cū pharaciā t. pblebotomia t. vomitu t. alijs silib?. Eā aliq de exercitijs ad fatigationē venerint: interrogen? an? aliqē sentiāt in mēbris dol. quasi apostema: qd sūt hu. sub tiles t. acutos ppter exercitiū eē creatos ppter hu. grossos rū lqfactionē vel tenere carnis cui? laboris vt dolo: is gen? vulnerosus nūcupat. vñ opz succurrere eis cū requie leuiq? fricatione t. vngant cū oleo viol. marie doizq? t. pedes. de inde ad balneū aq tepide ducant. egrediētes autē a balneo mulsam orizacca. 3. h. t. sirupū viol. t. filia accipiant: tñ fm suā pñtēdine cibent: parū tñ mīn? t. si aliqua sentiāt extē sionē t. tpetano sitatē sūt nervos t. lacertos extensos labo ret laboris nimietate t. ad eos supflisse paucos hu. tñ nō mul tā hñtes quātitate. Rursus sentiētes grauitatē t. pignitū t. tactū hñtes calidiorē soluto: nec nō in suis corpibus vllam carnis minutionē malū est. vñ bip. nil minuire corp? aut cō tatescere magis q fm rōnē malū. parū t. suauiter fricēt t. vngant cū vnguento viol. tep. deide quiescant t. dormiāt. de inde cū aq tepida balneent t. in fonte mozent: postea pāno int? sericino in balneo induātur: si hyems fuerit. tñc cibent abis digestib? digētiōib? facilib? sic sunt pulli gall. et boni pīces. q nō ad saturitatē sumāt: t. litio pādij pma comedat

qui nisi in uno die curent faciat illis in alio: et in tertio quosq
ad sanitatem producat. Si senserint membra pulsari et quasi pules
gionem: uniuersos lacertos et calefactos propter nimiam motum et
traxisse ad se per se sibi vicinos: que laboris semper sequitur do
lor: cum aliq facti fuerint apparet membra tumidiora: cuius
laboris nomen vocat phlegmonicus q labor semper puenit eis
q sunt vitati aliq exercitatioe. Curent aut et inunctione olei
viol. maneant in fonte aq tepide. postea descant et bibant qd e
multis sirupi viol. dicta accipiat subtilissima sicut pitifanas
malagra. mora. transacta die accipiat cucur. cucu. citru. mel.
palesti. et filia. Effata fatigatioe nutria pifab. pull. gal.
et filia. Et si nimia senserit siccitate meborq duritvnt dis
sile moueant membra descant balneent et fricetur solutisq
bis abent. parit in pumi. ptenetv: post illa die modicum
deambulent. et iteru vngantur oleo viol. et balneentur.

De balneo. Cap. iij.



Alimentum necessario fit post exercitum: sed non statim
multo spacio ibi maneant: fricent et vngantur vt qd
remant in membris de hu. exercitio dissolutis in
aniam et curis mollificata tenerescat. ideoq tunc
morent fm q puenit. sic dictum? et dicem? i particulari regimi
ne sanitatis. Is debilitati leniter p totu corp? fricent: aut si
necessitas fuerit in membris fortitudine dari. ppter aliquid laboris
opatione et ppter malicia: fricatio p oia membra fit fortio: bal
neari post abt no op? aut exercitari nisi ab? grossus fuerit.
Si em balneent vlt exercitv post abt capita replent fumis
generantv morbos fortes et pessimos. sicut palyfim. apoplia
epilep. et filia. Sicut malis e abt sumere cu balneu experit. cu
bus em natas i ore stomachi caput fumo replet. q si b ptem
icurrerit vt capita fumo plena sint: purget cu casia. et biera
pigra. qb? no sufficiatv misce polipodiu et turbit. precipiaf
vt suauiter deambulet et crura eoz ligent plate pedu fricat
Et si i epate pspati fuerit: sumat orizaccara pposita cu ra
dicib? et seminib?. sirupum de abfin. et filia. sicut dicem? cu
disputabim? de oppilatione epat. S; balneu post abt bonu
est macilentis si caret epatis oppilatione stomachi tumore. et
balneari debet qz pou largi no sunt ppter exercitares et qb?
suetudo balneari fuerat. qz ipsa sola balnea piores dissolu
unt abtq exercitv: exercitia vo post balnea mala sunt: et
tute em dissolunt. Balneu vo egrediens aliquatulu moro
ri opz. deinde accipiat multas orizaccara aliq qz sirupos fm
ppleione eoz scos postea abis reficiat. S; tñ sep qlitates
itelligi in abis. pma qlitas e abt. scda quantitas. tertia ordo
qnta tps. qnta quantitas desiderij. sexta q sunt membra istima.
Qualitas abt sui q puenietia adhuc inuestigada est ex qlis
tate et suba. qlitate vo cibi decet ppedi fm natura eoz q
badoz: si em calida sint frigidos abos accipiat. si frigida ca.
si sic. hu. si hu. sic. Si aliq cupit abaria ppleionib? eoz
inconuenientia cu alijs misceant vt sue qlitates tepent: que
admodu cu dam? lactucas cu apio et pisces cu melle sinz.
et zucca. pditos fil. pisces em codiedi sunt cu sinapi. pipe: ca
rui et filib? Subam cibi sic coqsim? qz si sit grossa sicut ca
ro vaccina: panis asim? est: puenies multu cal. in stomacho
hntv. silt et cholericu stomacho eis q nimia an abt exerci
tant. et hyeme ppter aeris frigiditate somniq longitudines.
hmoi em ab? bn in stomacho digerit et multu nutrit vtute
pfortat illis aut e q modicu ca. natural bnt i stomacho et mo
dicu exercitv: breuiq somno vtetv supradicta oio scoue
nics est ab? qz no bn ab eis digerit: s; grossos gnat chimos
et viscera oppilatione facit. Subtilis vo ab? sicut pulli gall.
starni: pdices: crisolocana lactu. et filia sunt puenietia non
exercitv: qz ca. natural in stomacho defec? est et quoz
viscera sunt pspata. S; laboratv et ca. et fortes stomachos
hntv? hmoi ab? est inconueniens: no em digerit s; in eoz sto
macho in fumositatē mutat. ppter b qda vaccina carne dige
rit et starnia no. stomacho em multu calido sibi multa qua
titas chol. madaf grossus puenit ab? vt in eo ca. bu opet
subtilis em ab? cito scdit et sumit facit. vbi gra. Si igni ma
gno subtilis et sicca supponant ligna: cito incedunt et eptino
guis ignis: si aut grossa vt ilices et quercus calor: suauiter
opa? et pfortat. stomacho vo in ca. teperat? abt accipiat iter
grossus et subtilē mediocre. Silt tepate exercitares et doimi
ntes tepatos accipiat abos i tpi? tepat. et hmoi tepata

dicta puenit. Quantitas abt no multu os excedere modu no
grauet stomacho ppter repletionē et ppter sui supabundantia: s;
fit bon? fit mal? qz aut laudabil aut illaudabil fit affue
te sumpt? mala gnat sanguine et replet ventrē de malbu.
mafic si cibus mal? fit. qm si calidus vel cholericus pessima
feb. et acutos hu. generat quib? ad quedā membra fluēt: bus
pustule et apostemata herisipilla et faria generant. Si vero
fuerit grossus: arteticu dolorē facit: podagra nefretica pas.
anpheli splenis et epat? duria: et oppilationē maie fit gros
sus fuerit. Si aut fit melacholic? mania: qrtana: migrā icter
rida generat. Abt? autem multus multiqz qualitatibus si
fuerit comixtus: pessimas generat pustulas et erraticas fe.
Oporet aut cibi plenitudine cauere nisi cu multis fortib?
exercitv et quib? cutis est rara alijs vero minime. q si b no
caueat: vomat cu calida aqua aut oximelle: et hoc non tarde
vt stomachus ex plenitudine maniat: deinde calicē vini puri et
odoriferi bibat et toto isto die no māducet. Si aut vomere
nequeunt ppter pectoris agut aut palati dol. dormiant diu
surgetes aliquod exercitv agut sed post hoc parū comedat
Qui solutionē habet vt crudus exeat ab? cu cruda egestio
ne parū exercitent et abt modicu et subtilē accipiat sic panē
fermentatū i puro et odorifero vino iusus cu iure starnē et gal
line. somno vtant et requie: quā passionē pntes si solida cus
tis fuerit fricat: et oleo tepido vngat: balneent et i solio diu
morent: et si in scdo die sentiūt i stomacho abt nodū et di
gestū: no comedat viqueq sentiāt stomachū abis inanitus
qd possum? cu tactu perpēdere: apparet em quasi vacu? et
eructus suasu eructione: et egestio et vna colorari incip
it: bis nondū apparentib? iubem? fieri exercitia et balnea.
Et do dicte sic est: quidā em oporet dari in initio: qda
i vltimo sicut abaria digestibilia siue omni digestioe facilia:
priusq dura solubilia priusq stiptica vt soluat vā tparet p
quā grossus cibus trāseat: sicut melones pruna crisolocana
sicca: cerasa: vvas et similia ante panem et carne. Item las
gana cum obfomogaro et oleo elixa priusq pura et citonia
duris em an facilia datis et leuis digerunt et no inuenietia
vias vnde egrediant ppter foramina obturata necessario
corrumpunt et in sui natura alia conuertunt. Siltv dura ante
solubilia sumpta qz vā no inuenietia corrumpunt: et corrupta
alia faciūt corrūpi. veter cōstipaf. Abt? vero stipticus et du
rus ad digerendū def ante subtilē et facile: sicut caro porci
na an volatilia: vaccina an porcina: qz iserios stomachi sūt
calidiora i supiorib? maiorē faciūt digestionē qz carnosia sunt.
vñ grossa digerunt: qz si subtilia ante grossa bonent gros
sa erūt indigesta ppter frigiditatem oris stomachi superioris
qd est nervosus. Tempus abadi sit post stomachi inanitionē
nē: cu innatus calor fortis est: exercitv tñ et balneis pceden
tib? et vna colorata epitēte: et appetitu et fame palā ostens
is: tñ ab? necessarius est abtq vna mora. hac em neglectio
ne stomach? supfluos hu. ad se attrahit et appetitus deficit.
et ab? corrūpit ex hu. ad stomachū fluētib? qz si b euenerit
demus orizaccara et succū maloz gra. deinde spacio vni? hore
descant abt accipiat: opz etiā abt multū in fri. tpi? bari:
qz tñ cal. intrinsec? coadunat: vñ meli? adiuuat vtute di
gestiua. Silt et in ca. tpi? b: vel regionib? minued? e ab? cal.
em aeris naturalē trahit cal. extrinsec? vñ minus intrinsec?
no bn digerit abt: maiorē em hēm? i hyeme calore q i estia
te et digestionē: ideoq i estate debem? lumere abt in epte
mitate diet qm teperat? e: neq mor relicto exercitio mādū
cem? nisi vni? hore spacio descant. silt balneu exentes no statū
comedat nisi prius vna hore descant. Vari aut abt desideru
tū bonū est: appetit? em magnā significat virtutē ad dige
rendū: mōstrat etiā abt illū humane nature esse cōueniētē
ideo si duos videmus abos in bonitate equales: et fit mal?
desideriū i vno q in alio: debem? dare eū quē magno appe
tit desiderio. vñ em puenies est citiusq digerit et mino
is fit bonitatē: q ille quē appetit: cōcedat ei. stomach? nāqz ce
tera membra meli? hūc q illū digerit ppter aīm illū desiderā
tem. Opz em istimis cōuenientia dari abaria: et caueda sunt
illoz infirmitatē augētis: et si toti corpori necessaria sint. vbi
gra. si quibusdā dolor capiti et affue? neganda sunt abaria
sumū gñantia sicut nuces lac alliu cepe et filia. Qui defecit
stomachū habet abstinedi sunt a mollitiis: sicut et piguedo

Liber primus

butyrū siliamū et siliā. et quod est visus natiuitatis cibū in ore stomachi grossa pueniunt alimeta ut cū sua gravitate descēdat ad inferiora: et iubeat ut parū post cibū ambulet. Qui autē in stomacho pphlegma hnt: caueat cibos siliis gñatiōis. dem? opm. el. Quib? cho. ru. i stomacho coadunat: negadi sūt cū cho. ru. augmētates accipiāt q cho. ru. extinguit: sicut malag. acetosa. et oxise. et siliā. Quib? in stomacho et intestinis morat cib? caueat cibare cibos glutinosos et grossos sicut lagana elipsa cū obliomogaro et oleo: māducet ante cibū oēm olea dulcia. eos vō de qz stomacho cib? descēdit indigestus ante cibū oēm dem? stipica sicut citonia pira pilocacta et siliā. q si epar frigidū est et oppilatiū cauedus ē grossus cib? et pcpue si fuerit oppilatiū. Si autē fuerit calid? cibos caueat calidos. Siliā faciam? si aliter fuerit. q si in pcatū incurrat succurrendū est cū medicina: ne inueterata passione epar induretur.

De aqua et vino. Capitulum. v.

Quia studiosi de cibis sanitatē custodiētib? ofonē pple Quim? necessē ē ordo sequat de potib? : et incipiēdū ab aq. Opz aquā bonā eligit sicut in alio loco dixim? : q caueda est ne cū cibo potet: s; postq cib? in stomacho qeuerit: cū d bo em bibita intrat subam stomachi: et cibū mouet et qz digerit nō pmitit. necessē em est cibū a stomacho tāgi vt cales fiat digerat. q si tāta fuerit necessitas: parū inde bibat q si tim extingat. cibo vō in stomacho qescente nulla est pphibitio bibēdi aqua: s; tñ quātū opz bibat. Jeunius autē in nocte in cōueniēs est. ca. naturalē stomachi et epatis nisi calidissimū sint natura extinguit. Ut rāda ē aq sup niuē frigerata ab eis q epar et stomachū hnt debilē. et q hnt nervos et pcat? infirmos. es em affluet patientē san. supū: spasmū catarrhū artetū cū dol. et si b ad pns non appareat: i senectute tñ hec et multa alia eueniēt: neq post coitum: neq post multa exercitia opz eā bibi nisi spacio vni? diei qescat. q si accipiat mulsam cū opzaccara aut vubū sit meli? . In alio tñ loco diximus vinū vuarū eē magis: pueniēs in custodia sanitatis si oportune accipiat: tale ei naturalē calorē pfortat: et p totū corp? extēdit ca. et cholericos tēperat pu. eolq cū sudore et egestione ne epellit. duriciē mēborū nimio pte labore extēcat: amputat. cibos humectat et appetere et digerere facit. hūiditatē aq p totius corpis mēba diuina: inflatōem et vērōfilitatē soluit. oppilationē aperit: melācholicos pu. tēpat: siliam cōfortat et letificat. h oia facit tēpat: et aliquātulū frigiditatem pueniētib? : pgrue sumat. Siliā agit oib? si pueniēt potet. put est necessē qūitati et quātitati et mō fm tēperatiōis aque. Hocet tñ calidissimū natura. et affluet ca. epatis. et dol. i ca pite patiētib? et nervos debiles hntib? . q si tāta necessitate bibēdi cogant vinū albi et subtile roseū multū mīxtū eligatur. vitādū em est calidū et vetus: sed si fuerit magna necessitas bibēdi añ ser pōras aq vīno misceat et in vase mittatur rose maloz coctanoz frusta et mala. Si autē suā fortitudinē minuere velis meli? fermētū et purū panē cū eo misce et spacio. vj. pōraz trāfacto colatū potui def: s; qbus dol. capitis affluet us bibito vīno coctana māducet vt fumo vīni ad caput salietū repugnēt. Cauedū autē est in estate vīnū et salsa et acetosa vel acuta māducantib? : diffinteriā em gñat. Eueniēda ē est ebrietas q: mētis pcessiua ē: et q parati sunt parsynthico morbo caueat ipz: nā pculdubio nisi caueat ad eū deueniēt. Alioz em morboz cā est. vt arterice paf. tremoris. apoplexie suffocationis et subitanee mortis. q ventriculos cerebri et oēs venas replet. vñ nullus loc? vel spaciū restat p qd naturalis calor dilatet sicut videm? in lucerna q fundit oleo plena. lumē suffocat et extinguit. Opz q caueda sit ebrietas nisi rarissime semel in mēte: vel in duob? : postea affluet vomere et stomachū mādificare. S; q cupiuerit vīnū bibere et tar de febriari: parum pūdeat: et in cena vīaf cibis pinguibus et caulib? : q: tales ebrietati repugnāt hūiditatē em vīni desiccāt. vñ Sa. amigō. amare añ vīnū comeste ebrietati repugnāt. et ego dico succi frōdiū vīti vussalbas pcreat. 3. iij. acet. 3. i. spice. 3. f. oia mīxta et paulatī bibita ebrietati repugnāt. Alr se. caulū. 3. ij. cū sapa bibāt. S; opz nos scire q: ebrietas te cerebri: et oēs sensus patiunt ppe fumū vīni ad caput salietū: et calidū vapozū replēt: s; b pūgit debili calidū cerebri: forte ei cerebri isti fumo repugnat: vñ nec ab isto recipit. Sa. l. fm cerebri fortitudinē vel debilitatem sit ebrietas:

quā curare volētes pūdeat an sit debilis. deide lubeant leuia fieri exercitia. i. parū deambulēt: postea balneent deinde cibo facili ad digerēdū cibent et dormiāt. q si fuerit fortis et angustiosa cū nimio capitis dol. et spūs inordinatiōe qescat plate pedū et crura suauiter fricent: somni puocēt vt supfluitas vīni digerat et dissoluat. Et pgetai a iomno et si soluti sunt et angustiatī ac liberati leuiter exercitent. postea in tēpato balneis balneent et in fontē descēdāt. S; si doloz capitis augmētat? fuerit: vngēdū est cū oleo ro. Si estias fit aq fri. fundant. deide capite epicato mullaz opzaccara aut sirupū ro. accipiat. postea vomētes mollia s; beant oua. ius crasse carnis cū caulib? coctē pullos gal. et starnas māducēt nouissime comedāt coctana et siliā. Si vō estias fuerit in frigidō loco qescat. si hyems intēpato. sandalos et cāphorā odoz rēt et siliā. dem? hūc sirupū eis. R. puma. xij. opite. 3. vj. oia i qnq lib. aq coquant qusq ad vñā redeāt. deinde colent colature addant. 3. v. succi maloz gra. et acetū pomī citri. 3. iij. fac sirupum. Alr. R. boli berberis se. citruli. borag. añ. 3. ij. se. caulū. 3. vj. cubebe kazabe se. poru. añ. 3. ij. cāph. 3. ij. tēpera cū succo malig. da. 3. ij. cū fri. Sympus de abfin. vale ebrietati. q si dol. i capite remāserit neq grauitas dissoluta fomētēt caput cū aq vbi cocta fuerit camomilla et anetū. et caput pyleō et anetū applicem? . Si autē nōdū dissoluta fuerit dol. dem? potui modicū vīni albi et subtile et sternutatio cū ea meleō: et anetileō et siliā. puocēt. Et Sōmū os fieri post cibū sit tñ tēpat? . hūm di ei somnū magnū iuuamētū cibis digerēdis accommodat: opz si mult? fuerit grossus somnū necessārio sit mult? . et fm grossitudinē cibū et multitudinē opz esse somnū multū aut paucū: s; q cibo multo sunt repleti: nō dormiāt qusq cib? stomacho egrediat ne ca. naturalē suffocet cibo vō leui et facili extēte somnū sit paruas: vigilis vō non affluet alqz vt sanū regimētō sanitatē se custodiat. corp? em calefaciūt et deficiāt et digestiue virtuti repugnāt. Et Sōi. tñ nō multū agere puenit nisi ab eis q sunt substantiatī ca. et pu. nature. et eodē modo q hnt testiculos: caueat q cū frigidas et sic hntes pplexiōes: neq post cibū et potū agāt illā neq cū fameliā sūt: neq post laborē: neq post balneū: neq post villas inanitiōes: neq cū corp? caleat aut infrigidat et aliq accidēt: s; cū oib? qūitati? sit tēpatū: neq tñ in tū fiat in aurēno: neq cum epidimiales morbi sint ac pestilētiales oīno tūc vtedus nō est. S; agat post digestionē cibū i stomacho et añ somnū vt qescat et dormiāt post cū. hūmōi em tps cōueniens est ad filios pcreādos mulierib? postea qescatib? dormiētib? spms i matrice coadunat: q si supradicta fuare nō poterunt vt sit post cibū plenitudinē q post inanitionē meli? est: qñ caleat corp? vel humefit q cū infrigidat. s; multotiens affluet ledunt. ca. em eoz et hūiditas minuiūt corp? rarificat. Opz gvt balneent in frigida aq vt potis dan sis ca. naturalis iterū corroboret. abent iure car. pōdnevis tuline vel pecoūne cū cepis cicerib? : zimz. croco. cinamo. gratiofi. et siliā. vīnū citrinū vet? et odoriferū parū mīxtū bibant. fumigēt ex ligno aloes et ambra muscū olfaciāt vt aīa cōfortet. Opz etiā qdam aīe accidētia nō eē affluet facta. s; tristitiā irā cogitationē iuidiā. b em corpis pplexiōes mutāt et naturalē ca. debilitāt maxie qbz calida oīa natura: q: hec accidētia pessimas febres gñant sicut est ethica pphthysis et siles. necessāriū est q ab his accidētib? pphberi: et vtant leticia et gaudis. hec em aīas pfortat. et ca. naturalē suscitāt et ad exteriora corporis em adducit. S; nos dixim? de aīa in particulari cū de virtute naturali disputarem? .

De mādificatiōe corporis ad custodiā sanitatis. L. vj.

Quedā hūoz supfluitas i corpib? de cibo et potu coadunatur nature nō necessaria neq pueniēs: tñ ad aliquā partē vt supfluitas expellat nitit natura et cōfortat in aliq vō minime pōt. oz aut succurrere vt ista supfluitas q remāsit penit? expellat: papue festinādū est eis q nullaten? dictam obseruat. cibo em a stomacho descēso: et ad intestina mandato colamētū ei? epati mādaf. ser p q remanet q: nō est nature necessaria cū egestiōe egrediat. succus vō ab epate digerit et i sanguinē puerfus a natura diuidit et supfluitas suis vas mādaf et qd eis nō est necessariū solū a natura expellat p meat? sic ē vīna. S; cū in eis accidēs accidat aliq dū ppe qd ista supfluitas in corpore remaneat morib? gñat. Siliā sano

quis p corpis mēbris diffusis q̄ in eis necessarī sit pueniēs
reapit t̄ ipi assimulat. incōueniēs vō extenuat t̄ dissoluitur
nā si nō dissoluit t̄ in pcuratate mēbroz maneat putrefact: se
bē fm suā naturā diuersosq̄ morbos gnat. Si vero ad alia
mēbris desuit apostemata fm suā q̄tate facit. Idz q̄ sup̄nat
tate corporis expelli frequēter vñ inq̄ntis naturalibz corpis
purgandibz. egestiōe videlz t̄ vna sudore mēstruis emunō
enōe spūto secretu. nā si aliq̄d vōz minuatur aut nō est fm d
bi quantitatē aut p̄tutudinē vt fm suū t̄ps: necesse ē vt puo
cet t̄ ad suā p̄pā naturā reducat. p̄nōz q̄ in co:pe vel in
q̄buldā p̄tibz corpis coadunatz sic pectore renibz vesica sto
macho subueniēdā ē cū p̄pā purgatiōe: nā egestiōe minuta
ead. exundat penit? indurata: inuestigādā ē an sit de cibi t̄
potus paucitate: tūc necessarium est cib? augmētē. q̄ si de
lico acciderit abō dāda sunt p̄ida sicut biete. crisoloc. lupi
ni cū obsomogaro t̄ oleo elixa. Si vō p̄pā pōtica t̄ stipica
abaria dāda sunt p̄guis carniū iura. Si aut de iordinatiōe
biete sit pueritū sunt ad rectā ordinē t̄ p̄tutudinē. Si p̄
pter malā stomachi itestinoz p̄tutudinē fuerit vōz vt ca. t̄ sic.
dabim? fri. t̄ hu. p̄tisā nā mēnā p̄una morat filia. Si p̄pter
fri. t̄ sic. dabim? ca. t̄ hu. Si p̄pter grossos t̄ viscosos hu. ius ve
teris galli cū se. croci portolani polipodio t̄ filibz cōditū acci
piat. his nō p̄ficiētibz q̄ hu. i ferioz q̄t̄ intestinis: fiat dy
stere de succo biete obsomogaro mel. t̄ filibz. Si vna sit p̄
uocāda: q̄rēdū est an sit de ca. t̄ dem? p̄liū se. citru. melo.
cucur. t̄ filia. Si sit ex fri. apiti maratru: cininū: anisuz dau.
cū. cozq̄ apoz. cibent spagis dieribz nig. rap. t̄ filibz. Idz
etiā eos q̄ desiderat assellādū vt migēdū hnt nō diu retinere
ne incurat inde dōt vñ angustatiōē t̄ t̄p̄tinē t̄ straguriā. ve
ficā etiā vicerat. fluxus em̄ vine valet ad artetici dōt t̄ dōt
corp? extenuat. aliq̄n hydropici curat morbu. aliosq̄ p̄nō.
morbos facietis. s̄ t̄ si diu manauerit p̄sumit corpus. vñ q̄
dā ethicā p̄p̄tyfim icidat. vesica vulnerat t̄ diabeta gnatur
Sudo: p̄p̄ potos ex fri. clausos puocet cū fricatiōibz. ex
cithe t̄ balneo. q̄ si p̄p̄beas p̄p̄ sol ca. t̄ vōtōsuz aerē puo
cet cū aq̄ tepi. t̄ vngat cū oleo viol. t̄ frictur suauiter. Silt
faciendū est eis q̄ p̄nā balneatiōe aq̄ nitree vel sulphuree
claudunt. Et si p̄stringant p̄p̄ hu. grof. t̄ visco. dietā subtilē
q̄ calefactem accipiat. i. paucā abū t̄ māducent ius dieris
pullatā carnē t̄ acutas herbas: fricatiōe t̄ exercitio vtant t̄
balneent in aq̄ vbi cocta sint anisuz camomilla t̄ sansuc: s̄
os illos hu. purgari cū turbibz: agari. se. croci portul. t̄ filibz.
¶ Si mēstrua p̄stringat puocet cū apōimate fenugre. aut
lascoli ni. dieris ni. ameos ap̄. f. de coct? siru. ab finibz. accipiat
si cā fuerit frigida. Si a cā calida p̄stringant. p̄tisā nā suc. cu
cu. citruli t̄ filia. scalpēda q̄ sunt crura. Spūto p̄strico def
gargarismus cū aq̄ ca. t̄ melle. masticet thys. hoc em̄ cere
brū de p̄legmate t̄ istrumēta sudic? vñsuz t̄ gulā mūdificat
t̄ grossos hu. Si emūctio sit cōstricta t̄ in cerebro sit abūda
tia p̄noz sternutatio puocet nates teneat sup̄ fumū aq̄ bul
licis vbi cocta sint camo. mellilo. t̄ filia. hec em̄ cerebri mū
dificant. t̄ grossos hu. futurozq̄ morbos destruat. f. apople
siā p̄p̄tyfim t̄ filia. Si i sto. aggregent hu. vt patiat fastidiū
t̄ abominatiōē icatigatiōē ferioz labij angustia amaritu
dinē i ore falsitudinē t̄ acetositatē necesse ē vt vomat: marie
si est? fuerit: penus oleo lūsa oxi apponant aut vomitiū acci
piat. Si i pectore p̄uidi coadunent hu. sumāt apōima sc̄m
de sicub? hieis: vvaspas. liq̄ri capillve. t̄ filia. cibent butyro
t̄ melle t̄ ius dieris cū suc. accipiat. Si p̄nozes i renibz vel ve
fica colligant diut. accipiat sic apiti. mara. dau. se. cucu. citru.
t̄ melo. sedeāt i fonte aq̄ ca. in q̄ cocta sint camo. apiti mara.
t̄ filia. Silt q̄ in singulis collecta sunt mēbris debet purga
ri. Et q̄ in toto corpore fuerit abūda tia hu. si sanguis p̄lebo
tomef. de media vena dextri brachij. si t̄ps etas t̄ regio sint
puenitētia: sinant sc̄lpcm? eos sub spatulis aut in cruribus
Si cho. ru. angmētē purget cū mirab. opife. t̄ filibz. Si me
lischolia dem? epith. polipo. antrab. indos. Si p̄legma pur
get cū turbibz: fene: perapi. t̄ filibz. hierapigra aut cū mel
le t̄perata t̄ p̄nāquāq̄ hebdomadā accepta purgat caput
cerebrū sto. t̄ intestina p̄legmate t̄ grossis hu. i nervis in
dusis extenuat. t̄ cū egestiōe expellit. si. s. iij. ex ea accipiant
Quibz diueris hu. marie in nervis sint accipiat pul. hierap.
s. h. cū opimelle. hierap. em̄ mūdificat stomachū itestina ce

rebru t̄ nervos ab hu. vōtositatē soluit. oppilatōes splenis t̄
epat? t̄ renū apit. appetitiuā digestiūā p̄fortat autē dārifacit
canicidē repugnat. It. anisi ap̄. an. s. iij. maratru. amicos liq̄.
abfin. an. s. iij. maffi. spice cinamo. an. s. h. aloes. s. h. sac pul.
dās p̄leg. s. h. cū suc. frōdiū pomoz citri. t̄ p̄leric? cū opife.
melancholicis fungant. s. v. epith. dau. t̄ da. s. iij. cū suc. ca
lamēti. p̄nibz? suspectoz emoro. adde bdellij. s. j. t̄ da potui
p̄lenitudinē in toto corpore p̄ntes vomituant multā etiā
puenit nefreticis. t̄ oppilatōes vesice t̄ viscoz p̄nibz? p̄p̄
nimitū motū. purgat q̄ hu. i vasis vel i ferioz corpis em̄
tes sc̄aticā t̄ podagrā t̄ files gñantes. In p̄iaci passiōibz? ca
tarticū vomit? est melior: s̄ in pas. capitis ceruicis pectoris
t̄ costaz puenitēti est catarticū vomitū. Clomit? em̄ pas pas
siones in initio augmētāt sepe. Sa. in megatestas testat vō
initū sedare sanguinē fluētē de venis t̄ arterijs in emorroz
dis renibz? vulua vesica. q̄d duob? mōis p̄tingit. Qno q̄ nū
luit abūda tia. alio: q̄ ducit materiā ad loca opposita. nōne
videt vomitū extigui p̄ dysterē. q̄ materia i supio: ibz? ad i
feriora deducit: p̄ vomitū vō ab inferioribz? ad supiora trahi
tur materia. Qp̄ t̄ vomitū intelligi meliorē ē catartico ad
sanitatē custodiēdā marie illis q̄ stomach? coadunatz ē m̄
to t̄ viscoso p̄legmate. his em̄ hu. i supioz? partibz? stomas
chi semp coadunatur t̄ sunt annexi villis stomas. idēoz vo
mitu optime mūdificant. S̄ hu. in fundo stomas. aliq̄s p̄nti
bus bonū est catarticū q̄ p̄ secessus deponit eos. Est aut
estas vilis ad vomitū puocādū. q̄ hu. tūc dissolutū natat in
ore stomas. S̄ crassa p̄ntes corpa marie q̄b? p̄legma dñat
ieiuniū post exercitia t̄ bal. vomitiū accipiat. vt bu. liq̄fiant
t̄ vie aperiant t̄ vomitū puocet cū radicibz? t̄ opimelle cum
mellurato succo ve aneti infusis. Si ante abū vomitū nō fa
cile puocat: saturent cibis subtiliantibz? sicut sunt pisces
salis. apoz. radi. aneti. t̄ sinapis. radices etiā cū opimelle. tius
accipiat oideaceū in q̄ coctū sit ameos: yspoz? t̄ mel. neq̄ bē
bāt. sed neq̄ sitim sustineāt. t̄ post vomitū sto. mūdificet. t̄
os cū vino t̄ aq̄ ro. lauef: deinde bibāt sirupū de ligno aloes
cū mus. aromatizatū. Si macilēti sint p̄nozes chol. in sto.
habuerit an vomitū nō exercitent. s̄ solamō p̄nā balneent
t̄ abis t̄ potibz? refecti vomitiū accipiat: op̄accarā videlz
cū aq̄ ca. dem? eis melo. crisolocānā. pisces recentes vt ma
la expellat p̄noz abūda tia. coctū em̄ corpa parū hnt p̄uidi
tat. post vomitū dem? sirupū ro. t̄ sirupū. maloz gra. t̄ filia
Quibz mediocria sunt corpa aut copla diuersoz hu. post q̄
bñ vomitiū accipiat dem? variōz cōmīstos cibos: q̄z q̄
dā incidat: aliq̄ subtiliet: aliq̄s vomitū puocet. t̄ bibāt vna
diuersa q̄ sunt vetera: t̄ acuta: t̄ dulcia: t̄ recētia. que bibāt
trāfacta hoz vna comestiois: t̄ multū t̄ sepe potent. deinde
morpōst: nevina descēda t̄ vias p̄fortat venaz t̄ fecū abū
deporēt: s̄ illic vt potauerit mittat digitos vt pēnā i ore vt
vomāt. deide facies t̄ os lauef cū aq̄ t̄ modico aceti om̄mixta
postea sirupū ro. t̄ filia. accipiat: nec māducent nisi. vj. ho. trā
actis t̄ tūc cibos paucos t̄ subtiles comedant. sicut pullos
gal. pdi. t̄ filia. bonū ē accipe vomitiū semel aut bis i mēse
marie in estate: stomachū em̄ t̄ totū corpus mūdificat. Sed
melior ē si duob? dieb? iūctis vomitū def vt in sc̄do die creat
q̄d in p̄mo remēsit. vomitū em̄ i p̄mo die a remot? ad stomas.
paulatim hu. attrahit vñ nequeunt fundit? p̄ vomitū educi.
quā nō sunt illic coadunati. In sc̄do aut die q̄ oēsere sunt
collecti necesse ē vt vomitū iterū excludant. hac em̄ rōe stomas.
mūdificabit: neq̄ p̄ oē t̄ps in vno termino fiat mot? s̄ variet
In vno fiat antea in alio postea: q̄ si p̄ oē t̄ps cū fiat ter
mino: erit q̄n natural. Catarticū vō nō d̄z dari nisi duob? t̄
pōibz? q̄ de corpa fortia fuerit dā medicinā quā dicturi sum?
cū de cur? egritudinū dispartibim? Rursus vomitiū nō o
dari macilētis q̄ p̄p̄tyfim sunt parati: neq̄ q̄ patiunt i pecto
re faucibz? aut oculis: neq̄ dādū ē incōfuetis: neq̄ angustio
fis: t̄ q̄ duri sunt ad vomitū eis em̄ p̄nā est. q̄ aut hnt acutos
hu. in corpibz? coq̄sunt ex acumine cutis eo: t̄ ardore vine
t̄ egestiōe: q̄b? dādū est ferū cū succora: quibus autē nō vt
oportet subueniētibz: mirabo. cum eis miscemus.

¶ De custodia sani. t̄ cura. et q̄. cū p̄tutudine. Cap. vij.
¶ Porcet aut magnū ingeniū poni ad sanitatē custodiē
dam cū p̄tutudine. magna em̄ pars est medicīne custo
dia sanitatis et curatio infirmitatis cum p̄tutudine. q̄ con
lb iij

Liber primus

suetudo inueterata est qñ res naturalis. Tñ bñp. Suetudo inqñ scia ē natura. S; hñana cōsuetudo ī mñs reb⁹ diuersa est. sicut ī aeris p̄uisione exercitijs balneis abis ⁊ potib⁹ vñ gñp̄a cotu inuicōe ⁊ ceteris. qñqd em̄ hōz diu fuerit assue factū: erit qñ naturale. pñde difficile mutat. Aeris mñ pñs fide līz multū solite p calidissimū aerē deambulātes. ⁊ ī ea. regiōe habitātes nō pberētur: tñ multū dat eis nocumētū. Si autē a frī. aere tacti fuerit: aut ī frī. habitauerint regione nullo mō frigus sustinebūt: aut coacti sustinētes ī aliquēz morbū incidēt: sicut austrini maris ripā incolētes ⁊ meridia ne plage. Sūt qdā artifices cōsuecētes ignē: vt fabi pñstri nartj ca. nō ledunt aut fabi ferrarij: acutos facilius q̄ frigi dos sustinēt morbos. Sūt nōnulli frī. aere assuecētes. sicut qui habitāt ī septētrionali plaga frigidis ve locis. artificia etiā qñdā sunt frigi. sicut piscari: pānos cādīdare: nauigare his tñ nullā lesionē infert frigiditas. plusq̄ frigidus q̄ cal. patiūtur morbos. Ampli⁹ sunt quidā moriātes ī ficis locis sicut petrosis mōtanis ⁊ desertis: quoz artifiā est venari ⁊ fodere neq̄ ledunt siccitate: siccitas patiūtur infirmitates poti⁹ q̄ hūiditas. Sūt autē diuersa officia opari intendētes. Sūt qdā fortia operātes exercitijs nullāq̄ ī eis lesionē aut fatigationē pñt. qñd aut nō vitēs debilitabunt ⁊ infirmas bunt ppter copā hñoz cōadunatā interi⁹ p sudorē epire nō valērem. Sūt etiā alij quietē ⁊ suauitatē pñtes semp: qui oñ aliq̄ opati sunt exercitiū etñ sit modicū infirmitatē incurrūt. Sūt ⁊ alio mō eteratia. sunt em̄ qdā cū pedib⁹ opo rats sicut pedites auriatia. Sunt qui cū manib⁹ sicut tepe re sagittare ⁊ filia. pñmōi exercitiā sunt diuersa. qdā fortia sunt sicut ars fabroz ⁊ ferrariōz. Quedā debilia. sic officij piscōz ⁊ sutorz ⁊ scriptōz. vñūq̄q̄ boni artifiā si ad incoñsuetū officium trāsierit nequit illud pati. inde em̄ infirmant vnde bñp. assueti assuetos ferre labores: facilius ferunt incoñsuetis. membra em̄ assuefacta labori indurant ⁊ corroboran tur. Eodē mō intelligēdū est de balneo: sunt em̄ quidā q̄ se pñssime balneantur: q̄ si balneo careant infirmantur: q̄ hū. copā per sudorem epire solens dissoluitur. Vnde subemus his feb. patitib⁹ ingredi balnea. ⁊ aquā qua soliti sunt bal neari abluant: q̄uis nondū coctionis signum ī vīna appa rent. Sunt alij non assuetantes balneari aquā ca. qui si bal neati fuerint angustia ⁊ defectionē patiunt. pñde oportet vt rorem? facie eorum cū aqua frigida: ⁊ cū fuerint egressi a balneo eis demus opizaccaram cum aqua frigida. et panes ī vīno infusum. Sunt et alij post cibum balneo vtentes: qui si ante cibum se balneauerint deficient. plurimum hoc euenit largos poros habētib⁹ ppter nimia corpōis dissolu tionē ex balneo ca. factā. Qps q̄ modicū cibū accipiāt plusq̄ balnea ingredient. ¶ Cibi potiusq̄ suetudo est diuersa ī q̄litate: quātitate: tpe: nūero. In q̄litate sic qñd est pñetur do ca. diligere cibaria neq̄ ab eis ledunt. sed si frigida susce perit mor ledit. Sūt ⁊ alij frigidis semp vitēs abertis ⁊ ī eis delectātes: qñd si calida deniq̄ ledunt: ideoq̄ si pñt ī cōsuetos infirmant abos: puenit vt ad assuetos pueriant. Sūt nōnulli grossis abertis assuecētes digestionē inobes diētes sicut est asinus panis caro vacana caprina ⁊ similia que facile digerunt: cibos subtiles non cōsuetos nequeunt digerere. q̄ stomach⁹ eoz neq̄ recipit eos: neq̄ digerit. bi etiā neq̄ famē sentiūt. quā si patiūtur inuicē nocet eis. vnde cum infirmant non oportet eis pphibere abos sed dari fm vires eorum. Si enim famē cogantur pati: deficient. Sunt quoq̄ alij diēta subtili vtentes. sicut pull. gall. laganis: sed grossus abus nequit ab eis digeri. vnde fumētes eum gra uitatem ⁊ fastidiū patiuntur. qñ si hoc eis contigerit puo cent vomitū. Si autē nequeunt diu dormiāt et cōhibeātur a cibo. Sunt ⁊ alij mediocribus vtentes: sicut laudabilī car ne et pane et fructibus. sicut sunt fici vñ ⁊ filia. S; gros sus et subtilis nocet eis. grossum enim nequeunt digerere et deficient subtili. Amplius sunt quidā vtentes abis malū qñmū generantibus: ⁊ ī eis delectantur: ī bonis autem minime: pñde non oportet diu assuefacta mutari ⁊ qui bo ni sunt saporis: quia stomachus ⁊ oīa membra eoz sunt mu ta ī natura: illoz ciboz. qñ suū amant sile: ⁊ pñs odiāt licet sit meli⁹. Causa: q̄ omnis res mutatur ad suū simile facilius q̄ ad suū cōtrarium: s; tamē si abus sit pessimus

mutetur. Multū em̄ solito morē vtunt pessimis abis: pes simum sanguinem generantibus: secare tamē eos digerūt: nullam eis ī pñmis lesionem inferentes: sed ī longo tē poze ī eozum corpōibus malis qñmū cōadunatur pessio nouum morborum generatiū. Qñdā gñs. qui assuecunt cho. ru. gñantib⁹ sicut allijs cepis poris sinapi senationib⁹ pipere croco sīngin. ⁊ forti vīno ⁊ filib⁹: calefunt corpa eoz ⁊ sanguis extenuat ⁊ desiccatur: ⁊ ī cholera ru. trāsduat: qñd diu assuefacti fm cho. ru. morbos patiunt sic se. tertianā caliditatē epatis pteridā ⁊ filia: qñd nō gñantib⁹ ī longo tpe sanguis adurit: ⁊ ī cho. nig. mutat. ⁊ alia corpōis mēbra desiccantur: ⁊ maxime si vtentes his calide nature fuerint. Sunt ⁊ alij frigide nature cibis pplegmaticis vtentes sicut fungis: piscib⁹ recētib⁹ lacte: cucu. citru. ⁊ filib⁹. vñ ī lōgo tpe frī: ⁊ hū. ⁊ crudi cōadunant ī eis hū. qui non sentiuntur: sed sequunt morbi ad dissoluendū vuri. sicut paralytic: epilepsia ⁊ filia. Sunt ⁊ nōnulli melancholicis vtentes abis sicut carne vaccina: caprina: camelina: carne sicca ⁊ filib⁹: de qñd diu vtunt: melacholici gñant morbi. sic elephātia: cācer mania ⁊ filia. necesse ē q̄ mutari pñuetudinē illoz ad meliora cibaria. ī. mediocria vt securi sint a morbis supradictis. Sūt qdam tenui diēta assuecētes ad custodiendam sanitatem vt semp subnub⁹ ⁊ paucis vtantur ⁊ cōhibeant se a grossio rib⁹ suo repugnātes appetitui abū boni saporis desideran ti. assuecant ⁊ ppharmacia: ⁊ diuersis copozis purgationib⁹ bus. arbitrantur em̄ a futuris morbis saluari et ī sanitate custodiri: qñ est contrariū eis. quia cum hac diēta deficit vir tus sanos: ⁊ ca. naturalis extinguitur ppter paucitatē abi. corpus quoq̄ desiccatur ⁊ morbi pñinde puocantur: nec sumus securi vt corpus redeat pñstine sanitati: quia virtus copozis regitiua subtilitate diēte deficientis causis nequit morborum repugnare. vnde bñp. ī appo. In tenuibus diē tis peccant egrotantes ⁊ c. et quia tenuis diēta consumit cor pōis substantiā ⁊ minuit naturalē calozē: pñt h nō oz aliqua subtile diēta assuetare: nisi qui grossos ⁊ viscosos habent hū. ⁊ qui pñdi sunt naturaliter. ⁊ q̄ opplat⁹ ⁊ durū habēt splenē ⁊ epas: ⁊ q̄ sunt quieti nullum operantes exercitiū. ¶ Quātitas autē diēte multis modis est. Sūt em̄ qdā cōis ueti multū com. dere. q̄ si parum comedat deficit. Sunt ⁊ alij parum comedētes. q̄ si multū māduēt stomach⁹ ab⁹ aggrauat: magnāq̄ ei defectionē tribuit. ¶ Tps diēte mñi pl. est. qdā em̄ mane: qdā merdie: alij vespere comedūt. q̄ cūq̄ hōz mutat suā pñuetudinē: vt pñus comedat vt tard⁹ sit ei pñs. Si em̄ pñus māducauerit ab⁹ stoma. grauat ⁊ to tū corp⁹: si tñ vespē postea comedat neq̄ sua pñuetudo fue rit: inodit ī angustia īflationē rugitū ⁊ opiremiā. nōnq̄ ī solutionē. Si hō tardauerit ⁊ pñs tps trāsierit patiuntur defectionē: atrinā vīnā faciūt ⁊ egestionē ⁊ patiūtur ī visceribus quasi rem suspensā ppter stomachi īamtionē q̄ si plus tardauerit ad eā quā bñp. ī pñsticis dñt veni ent mensuraz: oculos. f. concavos habentes tempora plana extremitates frigidās. Si cenauerint neq̄ eis fuerit cōis uetum gñatur angustia ⁊ pignitiam patiuntur. ¶ Humes rus comedēdi diuerso inodo est. quidā em̄ bis comedunt ī die: ⁊ semel pati nequeūt. alij ter ⁊ bis māduere nō sufferūt alij semel et ledūt si bis ī die comederint. Qps itaq̄ sue stigare: qualiter ī nūcro hōc peccantes cūrētur. Qui bis vel ter comedere solent: ⁊ ad semel redierint vel tardauerint ad comedēdū quiescant: neq̄ per calo. ambulent: ⁊ opizacca rā accipiant vt eos refrigeret ⁊ tēperet cho. ad stomach⁹ ve nientē. q̄ autē tardauerit prandii suū non cenet nisi subtile cibū stomachi em̄ eoz defecti sunt pñt cho. q̄ ad eos defuit ideoq̄ paucū ⁊ humidū accipiat abū sicut ius galline vel la gana: alia quoq̄ iura ⁊ oīa foribilia. puri vīni modicum po tent: vt stomachus cōfortetur. ī alio diē ppter cenam quā assumpserint parum prandeant. Qui semel ī die comedere solent: si cibos bis aliquādo comederint dormiant vt calore interius cōadunato: hūmor vel abus superfluius consuma tur: multum ⁊ suauiter ambulent. modicum vīni aliquantulu mīxti bibant. ī alio diē minus q̄ soliti sunt māduo cent: laudabilius tamen est si ī vno bis: et alio semel com edant: vt stomachus pro bina digestionē leuis sit et fortis ad digerendum cibum permanentem. et alium illic ventus

rum. Item qui aliqd operant exercitium sicut diximus cum de exercitiis post abbas disputauim: melior est cena q̄ p̄adiu: q̄ post cenā quiescant et dormiant cal. q̄ naturalia in trinitate coadunatus abbas digerit: cena tamen vna habet vna: q̄ p̄uocat reuma: vnde reumatias p̄hibemus eo nā nocturnam: fumus em̄ ab̄i debilibus nocet oculis et capiti. hec patietes si soliti sunt cenare an̄ solis occasus cenēt.

De consuetudine potus.

Cap. viij.

Consuetus potus multifariam diuidit. Quidā em̄ sunt affueti aqua fri. et ex potu alio ledunt: qui si acutā se habēt nō sunt ab aqua frigidissima p̄hibendi. Est em̄ cōtra feb. et si viscera habuerint in firma. Sunt et alij aqua frigi. nō multū assuescentes: s; calidā q̄b; frigida vt nī nocet: stomachū em̄ et ep̄a p̄cutit et defectat q̄ cū acutis patiunt se. nō eis aqua fri. da mus: quia viscera eorū sunt sanissima: q̄ nō fuerāt eis consueti. Sunt et alij aqua bibentes pluuialē: et alij aliam sicut sulphurēā et aluminosam et siles: oēs autē si ad incōsuetū permuent viscera eorū ledunt: q̄ cōplecio eorū mutat: p̄cipue si ad insipidā cōuersi fuerint: vñ cū a regione in qua nati sunt mutent ad aliā ducāt se cōtra de solita aqua et misceat cū aqua insolita quouisq; assuescāt eā: aut terrā solite aque et misceant cū aqua incōsuetā. Si calida sit cōsuetā potēt in cōsuetā calī. donec sit cōsuetā. Sunt et alij puro vino vtētes alij vinis de multis rebus factis: alij amār recēs. i. noui: alij vetus: dulce quidā: acerbū nōnulli: alij puri: et vniuersiq; lectionē patiūt in incōsuetum bibent. Sūt et alij nunq̄ vinum bibētes: q̄ si aliqñ biberint: magnū in capite patiunt dolorē et ebrietatē aliaq; p̄as. ideoq; illos debet custodiri in sua p̄suetudine: s; si volūt eā dimittere fiat paulatī quouisq; cōsuetā fuerint consuetā. **De cōsuetudine fom̄i.** Cap. ix.

Somni diuerso modo sunt: quidā em̄ amant nimis dormire et vigilias pati nequeūt: q̄ si vigilauerint corpora eorū calefēt et mēbra eorū desiccant: figura corporis corū p̄et: digestiua debilitabit: vultū citrinabit et inflabit: oculi concauant. Sunt et alij vigilij vtētes easq; bñ sustinēt: q̄ si multū dormiāt patiunt defecionē volūtarij mor̄ et turbiditatē mentis: neq; possunt digerere. op; tēperamētū seruā in custodia sanitatis: op; si malā dietā assuescant paulatim ad bonam mutent. **De consuetudine coitus.** Cap. x.

Coitus multis modis est. Sunt em̄ multū coeuntes et nequeūt se cōtinere: et alij nō vtētes eo: vñ si volūt agere nequeūt: debet tñ nō multū frequentari: multus em̄ dissoluit ea. naturalē defectat. p̄ctoī pulmonom stomacho et ep̄ati nocet: totū corp; infrigidat et desiccāt melācholiā gñat: senectutē et senij festinat: maxime quibus fri. et sic. cōplecio dominatur. Si calī. et hu. vñ licet. raro tamē coeant et naturaliter.

De consuetudine purgatiōis.

Cap. xi.

Consuetudo purgadi corpus diuersa est. Sunt em̄ qui dā sepe multa quantitate purgatiōis vtētes cū p̄lebo. et scalpell. q̄ si tēpus solite purgatiōis trāsierint grauitatem corporis cito patiunt: et se. q̄ si morbū sanguini attinēt patiuntur medicus b; minuere cōsue p̄caudubio s̄m posse nature. Similiter quibus solite sanguis de narib; vel emorroidib; fluxerit necessitas expetit vt sanguis minuat. Sunt et alij in vnoquoq; anno sanguinē minuētes: alij fo nōq; q̄ si p̄pter necessitatē aliquā minuti fuerint: cito debilitabunt. Ideoq; si infirmenē necesse est sanguinē minui et modicum currere. si nāq; p̄lebo. incōsuetā exercet cōplecionē corū p̄t ep̄atis: et gñat morbū. s. hydropisim cārdiacā stomachi defecionē epilepsia et hīa. marie scicciobus et frigidā naturā q̄ habētibus. porro nō op; p̄lebo. solitis negligi consuetū. rē habētibus. gñat feb. languinolētā sic synochā et pleurexim p̄plegmones squinatā sanguinis fluxū: maxime iuuenib; et ca. et hu. natura. Op; ḡ facere p̄lebo. vt alleuiant vene et arterie p̄cipue in vere: vt sint securi a morbis futuris. Similiter q̄b; cōsuetudo est sang. fluendi p̄mo: et stringit malas gñat infirmitates. Eodē modo intelligendū est de p̄pharmacia. Sunt em̄ quidā vtētes ea quā cū negligāt infirmantur: q̄ hu. p̄pharma. soliti ep̄ire cōstringunt et in corporib;

coadunantur et bluerfos faciūt morbos s̄m naturā eorū. Sunt quidam assuescentes p̄phar. et est eis facili de qua si ad alia mutent eā nequeūt sustinere: q̄ oñ ad aliquā deuenierit infirmitatē de plenitudine possunt curari sine dubio solutū sumētes p̄phar. Similiter faciendū est eis q̄ aliquā assuetam habuerint purgationē. Similiter et alij nunq̄ p̄pharma. accēpiētes quā sumētes nullo mō sustinēt eā. vñ his dare nō o; quātū vna vice suffecerit: sed paulatim multis vicibus detur. Volentes igit custodire sanitatē: caueāt ne sepe bibāt p̄pharma. p̄cipue si sint macilēti. et si corp; siccū sit et subtilia sūt hypochondria. Ite. q̄b; hypochond. subtilia p̄phar. est molesta. Rara hñtes corpa a p̄pharma. se custodiāt: in duob; tamen tēporibus assuetis det videlicet in vere et autūno: et cū sentiūt in se aliquā plenitudinē videāt q̄ p̄pharma. sit vt solū hu. supfluitatē purget. Sic intelligendū est de vomitu: multū enim vomitū assuescāt: et est eis facilis: sed tñ licet corpora mōdificent est illaudabilis: q̄ visum stomachi pectus et pulmonē defectat: et aliqñ ex eo aliquā vena in pectore crepat sitq; in pectore cā. morbi emoptoid. Sunt et alij nunq̄ assuescentes vomitū: vñ cū vomere nequeūt nō tñ eis neget q̄ multū iuuat eos: maxime si in eis p̄plegmatici leues vel cholericī coadunent humores. Op; ergo eos assuescere se mel in mense: vel in duobus mēribus. Alia quoq; multa hōmines p̄petrāt q̄ nō sunt scripta in libro hoc: p̄inde oportet inedicū inuestigare vñquodq; singulariter: et si bonū ē mutari mutet. Si pessimū est sicut q̄ pessimis vtuntur dietis et malis cōmā generantibus. Similiter et potib; malos hu. scitibus ebrietate forti manitiōe forti coitu labore cibi et potus abstinentia et similibus: vel in vltimitatibus: id est vltima temperamētū egrediunt: op; mutari nō tamē cito: his em̄ ita perfectis sanitas custodit. verbi grā. Si volumus alicui infirmo cibū et medicinā dare interrogādus an fuerit cōsuetus tñ cōdū est securius. Si aut nō fuerit neq; facilis sit appetit negada est cōcedēda q̄ cōsuetā sunt et q̄ suo cōueniēt appetit: licet nō tanti sint iuuamēti. Similiter est considerandū in p̄lebo. p̄phar. dietis et similibus. et cū volum; sanos vel egros de p̄suetis ad incōsuetā mutare: nō fiat subito sed paulatim: q̄ melius est a p̄p̄is dimitti consuetudine licet sit mala q̄ in aliā subito mutari. Sitr est p̄p̄ia cōdū in cibo. Si em̄ volum; aliquē bis in die comedētē cōuerte re ad semel: dabimus ei in prima die parū et tardius vna hora. in secūda die tardius duabus: in tertia. iij. et sic in ceteris adeo minuiamus: vt ad semel redeat. Si aut semel in die comedētē velim; reducere ad bis: ascēdamus ad dietā put minuiamus eā super. Rursus si velim; mutare aliquē de p̄adio ad cenā: om̄i die p̄adiū vnius hore spacio tardemus quouisq; ad hōrā cene tardet: vel sic ducāt prima die p̄adiū vñ; hore spacio tardemus: scōa duar; tertis trium. Sitr et de alijs intelligendū est. sic est oīs dietē ordinatio.

De particulari regimēto sanitatis.

Cap. xij.

Singulare regimētū sanitatis est s̄m vniuersū iusq; cōpleciōis p̄p̄ietatē. Et si regimē ē sicut iam dixim; aut tēperata corpora custodit: aut intēperata. Est aut a tēperatis incipiendū. Adicamus ergo sanitatē corporū tēperatoz regi cum rebus sibi similib; i. cū reb; tēpatis ad sanos egrosq; per tinētib;. Laere exercitio balneo cibis et potibus somno vigilis coitu corp; mōdificatōe aie accidētib;. hec aut qñq; q̄litate et quantitate et tpe temperatis tēperant: vt non patiant easi. vel fri. aerē sed mediocrē sicut vernālē clarū subtilē odoriferū: his sanitas custodit. h̄mōi em̄ aer artificiosus in ob; t̄pib; fiat. Exercitiū hō fiat sicut sup; dixim; i. post digestiōnē et corp; mōdificationē cū egestiōib; et vna. fiat tñ temperate s̄m p̄p̄ia cōsuetudinē. Balneū fiat post exercitiū et post tēpata fricationē: et habeāt aquā ca. et dulcē: deide egres si aliquātulū quiescāt: q̄ si habeāt sitim bibāt oetiac. aut mel ro. post cibos tēpatos comedāt sicut sunt agni ānuales hedi iuuēculi gell. starni et siliā cū tēpatis p̄dimētis p̄dita sicut cū cinamo. gariofi. et siliā. mādūcēt lactucas scariolas cū modico mēte vñ aph; et siliā. de fructib; comedāt ante cibū sic vvas pas. et ficus: post cibū autē mala pira coctana. de ficis vvas pas. siliacos amigdal. ficus siccas. debet ea dari: que magno

Liber primus

appetit desiderio: hī em̄ semp̄ sitis appetunt et ipsi tēperati: tēperata ḡ desiderant. Et si patiunt famē cibent nec mori-
rent: p̄p̄ em̄ desiderū tēperatū est p̄pter suā cōplexiōnē
tēperamētū. vīnū tēperatū bibāt: sicut palmē vel ro. qd̄ est
inter nouū et vet̄ mediocrit̄: caueāt ebrietatē. Sōn̄ v̄o put-
puenit eorū naturā: et desiderijs p̄uocet. corpis inamitio sit
militer custodiā b̄ sit: qd̄ necessariū est cū vīnū et egestiōe vt
oz. Sudor: de tēperat̄ exercitijs et bal. fact̄ sufficiet. Cū
aīe et cōdētia sunt negligēda: p̄ter leticiā q̄ cal. naturalē ex-
citāt: cōuenit tñ vt aliqñ cū cogitaciōe et disputaciōe misceat̄:
vt cōfortet mēs et interdū cū ira vt virtus cōfortet: coitū nō
s̄ multū vīscissim̄ opent̄: et post digestiōnē fiat: sic q̄ sana in
suis tēpamēt̄ custodiānt corp̄a. Caueāt q̄ ne peccēt in cibo
vel potu: abus em̄ malū d̄mū ḡiat: tēperamētū cōplexiō-
nis corrūpit: igit̄ sicut in lib̄. de regimīe sanitatis dixit Bo-
le. multi inquit tēperat̄ habētes cōplexiōnē p̄pter gulā s̄
tēperamētō ad intēperamētū reducunt̄: malis q̄ pas. et cō-
uerso: sicut malā cōplexiōnē habētes cū bonis cibarijs ab im-
temperamētō ad tēperamentum reducuntur.

De corporibz tēperamentū excedētibz. Cap. iij.

Corpora temperamentū excedētia nōnq̄ vt dixi-
mus in suis actionibz impedimētū habētia sunt
duplicit̄: aut em̄ naturalit̄ aut innaturalit̄ sunt
corrupta. Et q̄ naturalit̄ quoz actio nō est im-
pedita manifest̄: illa v̄o nō naturalit̄ sicut cor-
pora incipientia infirmari: quoz infirmitas si infirmari incipiat
nō apparet. Incipiamus igit̄ a corporibz tēperamen-
tū naturalit̄ excedētibz quoz actio est impedita. Exire a
tēperamētō ad intēperamētū duplex est: aut in cōplexiōne
aut in cōpositiōe. In cōplexiōe aut in toto corp̄e: aut in quibz
dā mēbris. Sed illud prius dicendū est qd̄ in toto corpore
fit: aut in quibz dā mēbris. h̄mōi quoq̄ est regimē corpo-
ris in rebus sibi similibz q̄ sanis et infirmis cōmunes sunt. re-
gant̄ sic vt eoz cōplexiōes nō sint vltra tēperamētū: vt i sua
qualitate p̄maneat: verbi ḡra. cal. corpora exercitijs ac re-
fricatione bal. cibo potu somno coiti et accidētibus aīe regan-
tur vt cal. fiat eorū corpora in eadē mēsurā: in qua calor eo-
rū est: sicut frī. cū frigidis: hūida cū hūidis: sic cū siccis regan-
tur: q̄ v̄o sic fieri oportet aperte intelligi pōt: et hoc qd̄ vi-
dimus cū de cōplexiōis mutatiōe disputauimus. Cōplexiō-
nes igit̄ inaequales octo sunt: quatuor simplices et quattuor
cōposite. Incipiamus igit̄ a simplicibus que sunt ea. corpora
v̄o que sunt cal. in hūidi. et siccī. equalis sunt necessario ab
initio natiuitatis sue vsq̄ ad pueritiā tēperamētō vicina. p̄-
inde debēt tēperate ea corpora custodi et sustentari rebus
silibz: sicut corpora tēperata cū ad iuuetutē venerint cal. q̄
eorū cōfortatus et augmētatus fuerit: necesse est eis vt re-
bus frigidis vt tēperamētū caloz eoz qui egressus est tē-
peret: fortī quippe caloz multū frigi. res cōueniūt: et debili
debiles. In alijs q̄ cōplexiōnibus idē p̄siderare debemus.
Saliū naturā sit regamus: debēt manere vbi aer est frī.
et septētrionalis et darus naturalit̄ vel artificialit̄: darus
sit in estate maxime. solē et vigiliā et laborē debēt euitare:
requiē assuescāt: sicut l̄p̄. in ap̄p̄. et in li. de regēda sanita-
te. ea. habētes naturas nō op̄s laborare: s̄ tñ eperantē mo-
dicū si necesse fuerit. h̄mōi exercitiū celo. solet augmētare.
Bal. custodiui inquit sanitatē cuidā vnoquoq̄ anno solito
infirmari p̄cipiens ei aliquid nō operari: iste v̄o cal. et sic
erat. h̄mōi aut̄ p̄tes balneent̄ in aqua tepī. in hyeme et in
frigi. in estate: iuuenes maxime ne deficiāt: op̄s tñ vt parū ca-
lesciamus corpora cū fricationibus vt p̄ci aperiant̄: p̄ci-
de in aquā frigi. descendant: aut cū tepida balneent̄ raro tñ
postq̄ comederint nec sibi movent̄: eoz corpora fricent̄: dein-
de in fontē aque tepide descēdant in qua cocte sint ro. vīo.
nenufar: exēctet q̄ oleo ro. vīo. nenufari. vngantur: deinde
pedulnā carnē et gall. cū lactu. potu. vel cucur. vel pisces cū
aceto coctos comedāt. de fructibus vīas pas. p̄fice pruna et
similia. Vīnū albū et subtile bibāt rosē q̄ et citrini fugiant:
vīnū q̄ nullū est eis vtile nisi al. et subtile. Corpora frig. in hu-
midi. et siccī. equalia: calefactōibus et exercitijs ad tēperamē-
tū reducant̄: est q̄ p̄ loca ea. in aq̄ in q̄ sanctus melliss et
similia cocta sunt: diu balneent̄: et postea p̄leō et camomil.

vngant̄: carnē caprinā et pecorinā cum cūmīno aneto carui
pip. re alijs et cepis p̄dita accipiūt: coitū caueāt: quātoplus
possunt. de herbis erucā ap̄m mētā radices. merū vīnū bibāt
rub. et atrī. aquā quā bibent cū mastice coquāt. l̄p̄. vīnū co-
pora in locis cali. moventur: multis et fortibus exercitijs seis
vīs: aquā salarū aluminosarū et sulphurearū balneis vt
tur: deinde calto: eleō: aut anetileon vngant̄: penulq̄ ea.
cooperiant̄: carnes siluestres siccas p̄cipue et salias come-
dāt aceto obfomoga. et silibz vīetēs: merū forte bibāt. Siccā
habētes corpora in aquosis locis habitent̄: et ab omī labore ab-
stineāt: cibis abent̄ hūidis: et in aqua tepida balneent̄: et nō
diu manētes in balneo oleo vīo. et amigda. vngant̄: agnos
lactētes comedāt: et porcellos pisces q̄: et oēs fructus hūi. si
aut̄ cucur. cucu. et siccā. q̄ si h̄c cōplexiō ad vltimū siccitatis
peruenerit eos sicut ep̄icos et cōsumptos medicari come-
nit. Si aut̄ cōplexiō ei fuerit p̄posita: cū regimē cōposi-
tum sit.

De figuris corpis et cutis q̄litate. Cap. iij.

Figure corpis sunt sex: pinguedine: macies: solidi-
tas: raritas: tēperies: et mediocritas etis inter
pinguedinē et maciē temperata. Que ceteris sanio-
ra et maḡ sufferētia sunt laudabiliora eoz q̄ na-
turalis cal. fortis est et digestio p̄fecta. vī mēbra fortiora sunt
ad expellenda noxia q̄ tēperata. Corpora aut̄ pinguis p̄e-
cipue si naturalit̄ sunt hūida sunt pessima: p̄c em̄ corpora
sunt pessimis morbis apparatus: q̄ calor naturalis eoz est
defectus p̄pter angustia venarū. Et angustiarū venarū est
duplex: aut em̄ ex defectiōe calo. naturalis: vel q̄ rep̄muntur
et coarctant̄ vene et carnū multitudinē et p̄guedinē. h̄i
aut̄ parū viuunt: q̄ angustia venarū est causa: q̄re minuit̄
calo. naturalē. Rursum cū defect̄ eoz est sp̄s indigētia. b̄
em̄ oīa sunt ex abundātia hūi. in corpore coadunata q̄ est mate-
ria morboz p̄lipoz sicut anhelitus apoplexie paralytis et
siliū. Itē pingues suoz gravitate exercitiū ferre nequeunt
si sufferēt ad infirmitatē deueniūt. h̄nc etiā l̄p̄. in ap̄p̄.
In exercitijs ad sumū bone p̄tūdines fallaces sunt si in
vltimo fuerint: nō ḡ p̄nt manere in eodē neq̄ q̄scere. Exer-
citiū aut̄ calo. naturalē cōfortat: calor q̄ naturalis cōfortat̄
bona facit digestiōnē: bona aut̄ digestiō est cū crassiciet̄: et cū
crassicies augmētāt venē magis coarctant̄: aere itaq̄ nō in-
ueniēte aditū quo ad totū pueniat corp̄ sit cū cal. natura-
lē suffocādi moroz subitanea sublequit̄: p̄inde h̄mōi habē-
tibz corpora succurrant̄: suoz q̄ hūi. sup̄iuitatē minuant̄.
Macies v̄o molesta est et siccā cōplexiō. Qui em̄ h̄mōi sunt
nō sufficiūt exercitiā q̄ calefaciūt et deficiāt: vī sunt cū augē-
di maciē. h̄i etiā nequeūt pati calo. vel frī. q̄ p̄forant̄ vsq̄ ad
interiora p̄pter carnū paucitatē. si ceciderint sup̄ corpora soli-
da: vel ipsa sup̄ illos: illico magnā patiunt̄ molestiā: fr̄gunt̄
eoz ossa nuda carne: q̄bus p̄pharma. est incōueniēs: maxime
si macra habuerint hypocoēdria: sunt em̄ ad p̄p̄tysim̄ ap̄p̄-
tī p̄pter siccitatē corporoz eoz. vī Bal. macra et siccā corpo-
ra plus crassis sustinēt indigētia: crassa v̄o plus siccis dissol-
uuntur: sicut videm̄ hūida corpora semp̄ dissolui et siccā sicut
lapides minime quoz dissolutio si fuerit minima erit. Et q̄
bue de figure sunt tāte malit̄: op̄s vt maciētū incrassent̄
et crassum extenuemus. Macri enim sunt incrassandi cum
multa requiē paruis exercitijs et fricationibz vtant̄ quousq̄
calo: naturalis exēctet: deinde vngant̄ cū oleis hūmi. leticis
vtant̄ vestimēta eoz sicut lenis et mollis: p̄i sumāt cibos hū-
midos sicut est caro porcina agni peduli galline anatis anse-
ris lac rīsi pisces rectes. comedant bis vel ter in die et post
cibum bis vel ter in die balneentur: et oleo vīo. vngantur:
q̄ si calidissim̄ naturalit̄ accipiant p̄tisana et micam panis:
et cucurbite ius cum lacte amigda. conditū. Ius valens ad
incrassandum. R̄. frumenti ordei rīsi omniū mundato: cum
equali pondere coctū: et cū lacte amigda. potui dabis. Aliud
R̄. feseoloz. cicere lētes rīsi ordei: omnia purgata cū la-
cte amigda. coquantur. Crassissima extenuanda sunt cum
multis exercitijs et laboribz ante cibos p̄uocatis: ieiunij
assuescant balneantur cum aqua sana sulphurea: sed priusq̄
balnea ingrediantur fricētur: et cum anetileon et coitū. et ca-
stozet. vngantur: deinde lauentur: et in balneo moventur:

erunt: a balneo comedat pauca cibaria multaq; qualis
tati et quantitate et modici nutrimenti habetia: sicut panem
surturum lagana spinar. crisol. assuescat calu. et sic. stipitici et
salu. et piguedine non habetib: et exercitia sunt vitia: q; de
pinguedine corpora paru nutrunt vigilia vtant: in asperis
locis nudi dormiat: asperis induant vestimentis: assuescant
tristitie cogitatione: et sepe bibat ppharma. grossum pphleg. pur
gant. Corpora q; sunt inter soliditatem et raritatem mediorum
minus sunt ceteris egra qm modici et eis dissoluti: non sicut
in corporibus raris: neq; in eis hu. sicut in solidis augmetur
aur: colores eoz sunt glauci pilosi sunt: istis tñ minus lauda
bilis sunt corpora: quoru corpora sunt ista signa: pilos mul
tos et grossos habent et venas. Rara aut corpora solidis sunt
meliora: q; grossior: et maioribus abis sustinet q; solida: tolerat
etiam laboris neq; cito fatigant: q; ppter corpora sua: non rari
tatem supfluitas hu. dissoluti: q; ea sunt fatigatiois cu laboraue
rint. Solidis corporibus hec sunt signa: piloz paruitas: te
nuitas corporis lenitas: et carnis multitudinem: subtilitas vena
ru: copia vine et egestionis paru in eis per sudorem dissolu
uit. ideo hmoi corpora sunt peiora: q; multu cibi non sustinet
ppter paucitatem dissolutionis eoz: q; neq; penetrat abis
grauant: q; mali hu. in ipsis clausi p sudorem non dissoluitur
vñ in lacertis permanetes sunt causa fatigatiois: idcirco se
pe infirmant fm hmoi naturam hu. in ipsis coadunatoz: qre
necesse est eis dare pauca cibaria et hñda vt facile habeant
digestionem: neq; in eis humoru supfluitas coadunet: q; si im
pinguari volunt cito incalescant ppter paruam dissolutionem
coru: solida habentes exteriora in interioribus semp in
firmant vt de retentione maloz qmorum: q; pauca cibaria
ru superfluitate dissoluta mala egritudo generat: sed de ex
terioribus sicut aeris frigidi. solis calore: et ceteris non cito in
firmant: illoz em accidentiu virtus ad exteriora nequit pe
netrare ppter soliditatem corporis. Rara aut pspata sunt
semper et macra ppter nimiam solutionem eoz: q; cito accide
tis exteriora: q; rara sunt perforat: vñ lñp. rara corpora so
dis sunt meliora: minus infirmant de supfluitate abis: bene
em digerunt: plures tñ egritudines patiunt de exterioribus
accidentib:.

De malis pplexioib: mediocri. Ca. xv.



Quia regimen sanioru corporum pplexione natu
ralem vltra temperamentu in toto corpore habetia
dicim: opz dicere custodiam corporu pplexiones in
equiter i gbusda mēdr: habetia. i. vt non oz egritudo
dicim: q; pñu necesse esse dicere coplexione i co
positione oim mediocri vt si qda inuenimus mēbra debilis
aliqui morbo disposita: decet puideri morbo vturo. hoc em
neglecto morbo mēbra pauldubio inadit. verbi gratia. qui
venas epatis habet angustas: necessario de bono pane et
bona carne ad oppilationem deueniunt: quātomagis de malo
cibo: vñ succurrēdu est eis cu apitui et diureticis. Et adie
tis q; pphthysi appat: cu hñdis est succurrēdu. Inapiam: q;
a capite et ordinatum descēdamus. Si cōpositio capitis natu
raliter est mala: necessario in eo mali hu. coadunant ei: com
plexione corrūpēt. vñ cu p toto coplexione capitis cognos
camus esse ca. cu rebus frigidi subueniēdu cu abis. i. et me
dicina. fomētē m illos aq; tep. in q cocta sint ro. vio. ordeus
coiter papaueris et filia. Si estas est vngant cu oleo vio. ro.
cāpho. et filib: abstineat a cibis calis. et fumosis sicut nucib:
caleo veteri cepis porris crua et filib: caucāt oē vinu. q; si
mili non possunt bibāt alb. et subtile. In hyeme vnguendi
sunt y:leo petroleo mīstis cu oleo vio. fomētē caput in aq;
ca. in q cocta sint sansucus mellissa dñs. camo. abrotan. vio.
ro. comedat abos in q̄litate et q̄ntitate tempatos. Si aut cō
plexio capitis fit fri. regēdi sunt cōca. abis et potib: et medica
minib: coopis caput marie i fri. tñb: et vngat caput oleo
nardino costino: vñb: In estate regēdi sunt cu reb: tēpe
ratiss: sicut supius dicimus. Si aut arteriaru capita sint op
pilata et dolore capitis patiant vene vtriusq; tēporis incidā
tur. Si dolor est ex cho. ab ore stomachi ascēdēte cu neruis
a capite ad stomachu fit mādatus acuti sensus: qd epiana
bimus cu de stomacho loquemur. S; opz puidere ne ex ca
pitis dolore oculi et auricle dolore cōpatiantur oculiq; ma
gnū prestāt iuuamētū corpori cu acuti sunt sensus: q; cito
patiunt: necesse est q; hu. capitis repugnare ne ad oculos et

ures descēdāt: hoc aut faciendū est cu capitis purgatioe g
nates et p palatu de narib: cu sternutatioe hellebo. cōditi n
gella et filibus: de palato cu gargarismatibus: de opimel. et
aqua ca. vbi cocta sint purreu staph. acorus et filia: s; in p
inuestigandū est si corpus totu mūdificet: sicut vene. Si au
tē non sit purgatu purget cu reb: totu corpus mūdificanti
bus: et maxime caput: deinde regam ea. Oculi custodiant
a nimio calore frigidi. aere nimio pulvere solis splēdore splē
didis corporibus aut feruidis aut candidis sicut nīue multu
legere: aut inspectioe subtilis littere vel picture vel vitri fle
tu supine iacere malisq; abis visui nocētib: sicut sunt cau
tes lētes et filia: fabe caro sicca: et dolore capitis faciētia sicut
cepe porri allia: hec oia capiti nocēt. Etrosia enim cibaria q;
digestioni sunt dura grossosq; hu. mores generātia: et tarde
cenare: hec oia dolore oculoru faci. Et vñ sunt vitāda. Sed si
velimus hu. in oculis et auribus coa. lunatos dissolvere: su
per fumū aque ca. vbi coctū sit mellilot. i. oculos apertos tē
neāt. Collyriū qd. r. antimoniu turtia indicā cum succo co
rianō. vel mirab. citri. cu suc. vuaru agre. i. i. p. dicit: aut litu
cu aq; pluuiā temperā. Aliud visum cōforti: et vel danficā.
r. turtie indie cadimū aureā antimoniu. a. i. dicit in aqua
vbi cocta sint belli. sumac suc. vne agre. Aliud. r. turtiam in
die cu suc. mara. cōditā. valet etiam piguedo sepie. Aliqu oculi
patiunt visus defectionē ex acuto morbo capitis et sanguine
de narib: fluēte: aut de vomitu: aut magnis vocibus et simi
lib: et his cōcauant oculi deficiant et deficiant: et si qd est so
litū fluere de narib: pstringat et semp augmētetur cu ieliu
nāt aut laborat vel forte bibūt portionē: subueniendū est cu
rebus cerebri mūdificātib: et humectātib: vngant cu
oleo vio. et acuti hu. purgant: deinde dem? pñsa. cu ar. lactu.
et filia. comedat de carnib: hēdulina poza. oia elixata. fomēt
temus caput et oia mēbra cu aqua ro. vbi cocta sint ordeum
lactu. vio. et filia. lauent cu lacte mulieris puellā nutriēte.
Si aut oculi foras extērint ppter aliquā cām vt vocis vel ali
cuius rei cephalicā minuiam? venā. cathaplasma oculis ap
ponamus. r. acatā licā ppoqst. tēpera cu succo mirte. su
pini laceāt donec cathaplasma sup oculos habuerint. absti
neāt ab alta voce sternutatioe et tussis. de cibo paucā accipiat
quantitate. Si defectio visus fuerit ppter caliditatem hu. facit
dū est collyriū de mal. gra. aut de mirabol. citri. Si bi oculi
habeāt puritū latēt lauctur cu aqua in qua infusum sit su
mac. Si aut defectio sit ppter frigidū. et hu. apponam? eis col
lyriū qd. r. cinamo. cāctos mar. cāpho. xilob. amigda. amā.
piper. succapaz aqua vbi coctū sit ameo. Et si visus ppter
solis splēdore deficit: vinu non potēt diu dormiant. Si post
somnia oculi sunt graues et aperiri non possunt balneū assue
faciāt. S; aures pphibeant a magnis acutis vocib: et sono
sicut sunt tonitrua: et vitāda est ne vermes in eas cadāt aut
lapides: aut res sicut sunt reptilia: semp mūdificent: et si
aliqua vītositatē in eis sentiāt ponāt aures sup fumū aq; ca
li. in qua coctū sit calamentū anetū. mittamus in aures y:so
leo. vinu coquat et ex eo aures lauctur: s; caueāt ne intrent
in profundum.

De cōseruādis dentibus. Ca. xvj.



Dentes seruādi sunt cu fricationibus bicēdis. Si
catarrū patiūt a capite descēdēt ad ped? diaco
diō vtant. q; si materia sit acuta sirupū papauē.
alb. accipiant sumāt gargaris. de rodomeate. Si
materia pphleg. fuerit accipiant diacalamētū. eis
ho qd? cho. catarr? a capite vel pectorē ad stoma. descēdit sto
ma. exiētē ca. subueniēdu ē cu reb: illi materie repugnā
tib: deinde dem? modici abis pñsa. stuporē patiāt vt ca.
stomachū extiguat et catarro ad stoma. descēdēt repugnē
tic sunt mal. gra. acetosa pull. gall. in suc. vuaru agre. vel ma
cia. cocta. mūdād? est stomachū p vomitū et vētris solutionē
cu reb: cho. purgātib: et expellētib: sicut mirab. citri. opife.
capno sero et filibus. q; si materia fuerit pphleg. et stoma. fri.
dem? diatriō pipeō zinj. p. diti muscatū. mūdēm? stomachū
cu hierap. nutriam? eos cu deficcantiis: sic carne ouina assa
aut elixa vel fripa cōdita cu pipere carui zinj. cinamo. et filio
bus. vinu citrinū bibant. vngendus est stomachū cu oleo nar
dino alijq; ca. Si aut qd a capite descēdit ca. est et stomachū
frigidi. fuerit tēperata sit medicina. S; facēdu est q; iste res bi

Liber primus

uerse. f. stomachi et capitis magnā inferat corpori molestiam
 p̄cipue si v̄tres eoz itipici sint neq; ipsi facile vomat. Quis
 stomachū h̄nt ea. et caput frigi. necessario p̄bleg. a capite des
 cendit ad stomachū. S; de eis curā abiq; calefactioe addi
 bere: sicut cū opimelle. vomit de opimelle de aqua ca. valet
 etiā electuariū qd. R. anisi maratri in aceto infusi masti. añ.
 5j. ligni aloes spodi sand. alb. mirte ro. añ. 3. ij. ciperi carda.
 cubebe. añ. 3. j. cāpho. 3. f. fac puluerē et adde mel. q. suffi. Si
 aut vere sit tēperat stomachus? et qd a capite descēdat sit p̄ble
 gma demus diacimi. Si v̄tē h; itipici nūtrū qd recipit in
 diacimi. duplicem? si sint solutioe nūtri dimidia quantatē
 apponim? Op̄s si stomachus sit debilis et patiat abominas
 tionē: et v̄tē h̄nt cōstrictum: demus in initio p̄adij pulues
 et laq; anā conditū aceto elictū in oleo et obsomoga. et cerul.
 Postea demus q̄ stomachū cōfortat et egestionē astringat:
 sicut citonia pira mala et filia. qui aut frequēter patiunt car
 diacā p̄lebotō. v̄tant et accipiāt sapā coctanox et mal. gra.
 pect de sand. et aqua ro. et cāpho. cathaplasme. q̄ si co: ha
 bent defectū stomachū affuēscat sirupū de malis moris co
 ctanis alijsve fructibus cōditis cū musco ambra ligno aloes
 prohibēdi sunt ne multū subito accipiāt cibū vel aquā fri. et
 iterū vitandū est ne videat terribilia. p̄hibendi sunt ab angu
 stia et molestia et tristitia: q̄ aliqui hīs accidentibus mouunt
 superueniētib; Qui epar habet oppilatū accipiāt aposima
 de radicib; pul. cunni origani dauci carui apij sumac anisi
 calamitū. diaciminū valet eis: parū comedat: caueat omnia
 dul. siue sint cibi siue potus et omnia abaria grossa et viscosa.
 Qui h̄nt parū epar naturaliter calidum nō māducet semel
 sed bis vel ter in die vt paulatim descēdat cib; et stomachus
 nō grauet: sed cibi sint tēperati digestionē faciles.

De lapidibus qui generant in renib;. Cap. xvij.
 Quibus in renibus subito generant lapides ppter cō
 tinuū dolorē: hi sunt macilēti. dietā accipiāt subtilē ad
 digerendū faciliē: et mediocrit accipiāt dietā: sicut pisces recen
 tes q̄ creant in flumine claro petroso fortiter currēte a ciui
 tate remoto etiā squamas habētes. gall. p̄dices et filia q̄ fue
 rint crassi subtiliter dicentur sicut de pisabus. de carnib;
 starnis pull. gall. spinar. crisol. et filibus. v̄tant etiā se. cucu.
 cucur. cū opimel. Qui calidos h̄nt testiculos naturalr ita
 vt multū sp̄matis ḡnent et ampli? q̄ op̄s coitu affuēscat. etiā
 q̄ sp̄ma emiserint vir? eis deficit et stomachi debilitatio
 nē patiunt ex nimia delectatiōe laborāt: maxie inde talia pa
 tiunt: caueat coitu et abaria sperma augmētātia. V̄tant sp̄
 ma deficātib; sicut ieiunij exercitijs: in qd? magis inferio
 ra q̄ supiora laborāt mēbra: et affuēscat exercitijs: deinde cū
 aq̄ fri. balneat et vngant lōbi et renes eoz et femora op̄lo cū
 succo lactu. tēpato: vel succo coriand. et sp̄uue cāpho. bibāt. lige
 tur sup femora eoz plābū p̄foratū aspergat in lectis eoz
 agnus castus ruta lactuca et filia. Et si sperma coagulatum
 noceat eis semel coeat prius tñ comedat cibos laudabiles
 sanguinis generatiuos.

De mulieribus paruas vulvas habētib;. Cap. xvij.
 Mulieres paruas vuluā habētes p̄hibende sunt a coitu
 ne cōcepti fetus magnitudinē vulue capere nequeat:
 aut ppter venarū oppressionē aer subintrare nō valeat: vñ
 mulieres aut pereat nimio laborē: aut ppter conatū infantis
 p̄ angustū os eferat p̄ditat. q̄ h̄nt nervos debiles naturalr
 cū reb; calefacientib; et deficātib; regant. p̄hibende sunt
 a vino forti puro et multo coitu. abstineāt ab acetosis pomis
 malis a lacte a locis fri. q̄ b̄ oia sunt eis p̄ia. Qui affuēte ar
 teticū dolorē patiunt sicut supius dixim? et cōtingit ppter
 articuloz dolorē et debilitatē et hu. plenitudinē a nimij cū
 bis abstineāt maxie si sint grossi et affuēscant q̄eti: exercitia
 negligant: nō v̄tant coitu maxie post cibū: op̄s b̄ oia caueat
 p̄ et affuēscat tēperatis abis bonū chīmū generatib; dige
 stioni facilibus añ cibū balne. sic. et fricatiōibus v̄tant: et ap
 propinquante doloris tpe hu. qui sunt materia doloris pur
 gent cū p̄lebotō. si sint sanguinei: cū sero caprino et miras
 bo. si sit cō. cū pill. de permodacit et tapfia si sit p̄legma.
 cū aposima. t̄pimi vel epith. si sit melācho. Si em̄ h̄mōi opati
 fuerim? securi erim? q̄ nō augmētātib; materia illoz hu. qd
 plani? dicem? cū de diuersitate egritudinū disputabim?: tñ
 inde disputationē fecim? cū disputemur de custodia sanita

tis mēbrozū put op̄s. Igit cū cōpleuimus disputationē cor
 porū regimina sanitatis exuntū et custodia: necessario co
 do p̄sequat de regimine corporū suā sanitatē ppter aliquod
 impedimentū non custodientium.)

De his quoz corpora in suis cōplexionibus non
 possunt pmanere neq; ad tēperamentū mutari. Cap. xix.
 Alii nequeūt sanitatē ppter impedimētū negociorū
 vel negociationē aliquaz rex in hoc seculo opandari
 custodire: qdā ppter suā gulositatē nequeūt sumere cibaria
 moderare quoz op̄s: vt nec vñ dicte ordinē teneat. hoc
 em̄ si faceret et aliq̄ tps necessitatē euenerit: neq̄ret ad aliā
 dietā mutari: q̄ si inuiti mutant diuersas h̄nt egritudines
 proinde eos op̄s fri. aut ca. cauere dietas: qm̄ si has seruau
 uerint: et ad p̄ia aliq̄ deuenirent: patiunt illud abiq; nocu
 mēto suo. vñ Bal. de cōsuetudine. Tūdi inq̄ quosdā asue
 scētes balneum aq̄ fri. q̄s etiā parētes eoz balneauerūt cū
 lac fugerent: et capita eoz discooperta dimittebant: vñq;
 indumētū seu vestimentū habebāt: nullā tñ molestiā passi
 sunt: q̄ hec cōsuetudo eis fuerat ab infantia: et per totā etas
 te caloz solis nō pauebāt. Ideo nō oēs custodire cōsuetatē:
 q̄ in ea nō possunt pmanere. Exercitia vñ solita nō tradant
 obliuio: q̄ cā sunt calo. naturalē cōfortadi: et bonā digestio
 nē faciēdi: et hu. sup̄fluitatē epellēdi. Sicut cōstitutū tps nō
 habeat neq; affuētā hora comedēdi: aut negociandi: aut ex
 ercēdi q̄ sicut comedētes infirmarent hora infueta. balneis
 aliq; reb; nō semp. ad vñ tpe v̄tant: parū comedat: raro
 eoz em̄ corpa diuersis hu. sunt plena: q̄ si cōmoti coitu fue
 rint ad aliq̄ mēbrū p̄ncipale cōcurrūt: et ad diuersas egritu
 dines: aut ad mortē eos deducūt. Op̄s ḡ eos i q̄ttuo: āni tē
 pouib; purgari cū p̄lebo. aut p̄bar. aut vomitu. Rursus qui
 cūq; aliqua mēbra h̄nt debilia: cibos materiā augmētantes
 caueat: qm̄ inde mēbra deficiūt: verbi ḡra. capitis dolorē ha
 bētes cibos capiti nocētes caueat sic nucēs pōri cepē et filia.

De regimēto infantū. Cap. xx.
 Corpora infantū: vel senū: vel egritudinē egritū: ne
 cessē est p̄p̄ia h̄re regimē custodiēde sanitatis propter
 defectionē eoz. infantes et seniores naturalr sunt defecti qm̄
 eoz calor est defect: neq; sunt securi qm̄ in aliquā p̄s. incur
 rāt de modica occasiōe: op̄s eos regit custodiri. egritudinē
 egrētes sunt debiles ppter paucitatē sanguinis eoz q̄ oēs
 corpora nutrire qui est cū defectionis cal. vñ debet habere
 subsidū ad excitandū et cōfortandū cal. naturalem.

De regimine pregnantū. Cap. xxi.
 Regnātes ppter fetus grauitatē sunt debiles. Inco
 piendū ergo a pregnantib;: op̄s igit cū videm? mēstrua
 mulieribus cessare et cū incipiūt fastidiare cibū et abominatio
 nē et vomitū et sputū et dolorē in ore stomachi habere: et ma
 las res desiderāt sicut argillā cretā et filia: dem? eis sirupū
 maligra. ad cōfortandū appetitū cōditū cum nucē musca. li
 gno aloes et similib; naribus odorifera applicent: manducet
 pillū. gallinas cū aceto vel cū succo vuarū agre. neq; come
 dant vñq; ad saturationē: sed bis vel ter in die et modicū vt
 nulla grauitas stomacho inferat: potēt vñq; subtilē odorif
 ferū paz mixtū. p̄hibēde sunt a reb; amaris et diuis. mēstrua
 puocātib; sicut a cicorib; ruta fescolis apio marat. et filib;. Et
 si vir? digestiua deficiat dem? h̄c pul. stomachū em̄ cō
 fortat et v̄tositatē epellit desiderū malū apurat. R. cumini
 cinamo. carui apij. añ. 3. ij. ameos t̄puris. añ. 3. ij. et f. mēte si
 samī zedoarij galāge acori. añ. 3. ij. malig. 5. v. fac pul. da. 3. ij.
 Si necessitas p̄lebo. vel p̄bar. dandi sit: cauedū ne fiat
 in. j. vel. ij. vel. iij. mēse: tñ em̄ fet? est debilis: q̄ nutri
 mētū ē sibi necessariū et catharti. et p̄lebo. minuūt materiā
 i. sang. q̄ ē ei? nutrimētū. si necessariū ē vt fiat p̄lebo. vt p̄bar
 macia. in. v. vel. vi. vel. vij. oēs fieri. viij. vel. ix. minime: q̄ fet?
 tūc est magn? vñ est necessari? cib? multus. p̄lebo. et p̄bar
 ma. nutrimētū minuūt: minuto nutrimēto fetus mouet: S; si
 mulier multū infirmet: et neqat abiq; p̄lebotō. vel p̄bar
 ma. euadere: mel? est vt ipsa sanet et fet? moriat: q̄ vñq;
 percat et moriant: nōnūq; pedes eius tumēt: vñ necesse est
 vt alumē cū aceto tēperet qd pedib; inuolutis iuuat. Itē b̄
 modo alumē cū aceto coq; et p̄anis in eo inuolutis pedes in
 uoluant: et chīmolea cū aceto tēpata: et inducta pedib; valet
 cū tps parēdi appropinquauerit cū sapa: vel cum aq̄ tepē

da balneant: et in fonte earū sedeat: vmbilici et latera et lobi
cū sifameleō pteleō anetileon vngant: et latera manū? frī
cent. accipiant pinguiā turā et ius pinguiū gall: aut de peco
ribus: qd si ad parandū indurent diptami. 3. j. cū apozimate
def ad bibendū. Vidus irundinis lotus et colatus valet bī
bit? cū aq tepia. apoz. fenugre. cū melle pde. 3. f. de diamar
gantō pfectioe bī facit: val; serapiū in apozima. dicit. ni.
faleoli et croc. cōfortāda est vī? hoc mō: asiet caro vituli et
agni: deinde i mortario trita cū odorifero vino veten et cola
ta potui def. S; si secūdina post partū remanserit sternuta
tio puocef cū rad. pellebo. albi cōdifi et sifib? potēt apoz.
saune faleoli fenugre. cū. 3. j. et f. galbani. suffumigationē fa
ciāt cū myrba vel galbano et sifib? Si multa purgatiōe de
bilantē itringat cū reb? sanguinis fluxū stringēb? C In
fantes de vūlva exētes in ro. cū sale tritis inuoluānt vt co
rū mēbra cōfortent: deinde os palatū gingiue cū digito de
melle munito fricent: aures eoz inungant et duobus dieb?
functis cū jaccara et sifamel pistato nutrant. omī die balneē
tur: oēs eoz articuli cū puluere mirre inuoluānt. Sepe ex
oleo ro. vel mirri. vngant: oīa eoz mēbra fricē: masculu pl?
q femie fricē: et somn? in obscuro loco puocef: vt lumē ocu
lor eoz coadunet: lucidus em locus lumē dispgit. In fan
ob? etiā solent euenire ppeie pas. sicut hip. dicit in apb. In
fātes oris vlcera. vīgal. vomit? tussis aurib? hu. et tiores pa
tunf. cūq dētes pducit tumores et puritus in auribus
oppt? almas spāmos maxime cōstipati. Oporet vnde ve
niāt intelligere et repugnare his pas. ne veniant. q si venerit
curent cū mediāna os vlcera. de litar. cerusa oleo ro. et cera
sufficienter vngatur: aut de sumac coxandro croco et cera:
aut cū cortice libanē galla cū melle mistis et tēperat. Custo
diēda ē nutrit? a mala diēta nutrit? de carne portu. lactu. cū
aceto. Si aut vlcera. tiones alb. fuerint. vngant cū corticibus
galle ro. sic. 3. h. cere. 3. j. oleo ro. Si sunt nigre sunt molifere
s; tū sūt curādē cū succo solatri cōiādri cū oleo ro. vel vīo. et
cera. Quidm? vō si habuerit pueri potēt decoctioz mēte ca
lamēti cōiādri sifici. cataplasme stomachus de gall. sanda
lis ligno aloes acatia et aq ro. Si vomitus sit pplegmaticus
fr. calamēti cro. aristo. lon. cū succo mēte bibāt. phibēda
est a grossis cibis: Si vigilas patiuntur accipiat nutrit? de
semi. papauē. lactu. pane asso. nutriatur et succara. Si tū
fi ant accipiant electuarium hoc. fr. diaga. amio. et succa
ra. aliud q si adpuctu sifiat vngat caput cū melle. Si fuerint
pauidi custodiēda est nutrit? cū bona diēta: pphibēda est a
grossis et melācho. abis et a saturitate. Infantes etiam nō
mūltū lactēt. Qd si lac grossū habuerit subtilian d; cū apio
oximel. marat? et similib? et subtilē diētā accipiat tiores v
bilici inunctiōibus curent. f. litar. ceruse lith memite coisē.
humidas aures curamus cū alumine cocto cū vino tēpera
tis: et lian? eis infusum aurib? imittat. Singuluarū tumor
et purit? sic curādus est: faciēda sunt inunctiōes cum adipe
gall. butyro cerebello leporis. Et dentes pducit vnguēde
sunt mapille zicollum cum oleo vīo. calido sepe caput vngat
cum oleo viol. ca. et infundat aq ca. in qua cocta sint camo.
mellilotū et sifia. minuendū est nutrimentū. caueāt frī. et cali.
Si babeāt se. nutrit? nutrit? cū refrigeratiuis. Infantib? vō
spodiū se. poi. et suc. maligra. detur. Si habeant solutionem
vētris cataplasme de sand. ro. galla acatia cū succo mente
tēperatis. demus nutrit? res stipticas. Si aut pustules ha
beāt lauent in aq vbi cocta sint mēta ro. vnguant cū litar.
cerusa aceto. Opz etiā vt et ceteris dīs accidentib? eis ad
uenientibus repugnetur. C Bonū et laudabile videtur
vt infans de lacte sue matris nutrit? fet? digif in matrice ma
tris epistēs de mēstruali sanguine nutrit? s; eo nascēte natu
ra mādāt sanguinē decoctū ad vbera: et in vberib? in lac mu
taf ad nutriendū infantē: vt de materia q nutrit? fuerat nu
triat. ideoq lac matris laudabile est. q si ppter necessitatē
lac alteri mulieris accipiat tal eligat mulier q. xxx. vel. xxx.
annorū sit et optime cōpositionis et cōplexiōis sanguine et
latū pectus habeat moderatas mamillas neq multū vicina
neq multū remota a ptu: tēperatā habeat diētā exercitiis et
balneis. tēpat? ytaf vt supius dīxim? q si modicū lac habeat
nutrit? cū ciccribus sabis iunb? frumētū cū lacte: lac capsi

nū accipiat et bouinū. phibēda est nutrit? ab acutis. sicut ce
pis poris allis et sifibus: abstineat a coitu: qz n. agnū nocu
mētū infanti prestat. Trabit em menstrua et corrūpit ea: vñ
ad vbera nō possunt ascedere: q si accipiat eo amplius deter?
est: qz melior pars sanguinis vadit in nutrimentū fetus: ma
la aut ad vbera ascedit: et in lac cōuertit vñ malū infanti nu
trimentū tribuit. Si aut fiat grossius ad tēperē reducat et sub
tiliet. S; si subtile et grossius his signis i. cernit. Si vna gut
ta in vngue distillata coagulet neq fluat grossius est. Si aut
fluat neq in vngue pmaneat subtile est si sup vnguē nō mo
ueat neq fluat neq coagulat mediocre est. Itē lacte in va
se vitro misso et vna nocte dimisso: si aquosa pars sursum
ascēdes multa sit: terrestrisq modica subtile est: si vō terre
stris sit multa et aquosa pauca mōstrabit esse grossius: qd ex
ternuare volētes modicā et subtile diētā accipiat: et cōtrario
faciāt si illud ingrossare voluerint. C Pueri lac dimittētes
regant cū balneis: bonos cibos accipiant viles chimos
gnantes: et q sunt faciles digestiōis: neq multū et subito: sed
paulatim abent: qz si multa diuerfap abarta accipiat duat
tur ad spāsmū de repletioe: et grossam et viscosam diētā: qz
est cā gñandi lapidē in vesica: pustulas scrophulas et sifia.
non multū exercitent quousq ad quartū annū veniāt: post
hūc bonū est si exercitent. Si vini copiantent: eoz em cor
pora ca. et hu. natura: et vni eoz caliditatē et humi. augmē
tat: et capita eoz fumo implet: maxie si cali. et hu. fuerint na
ture. vinū etiā eos cōmouet ad irā et ad malos mores: mētē
deturbat: modicū q bibāt qd vīnū puocef et supfluos hu.
expellat: aquā frī. post abos maxie in cal. tpihus nō caueāt
Qd si necessitas phlebotomādi fuerit vīto sent: trasact. vij.
annis fortioribus exercitiis vtant: et post fricent in aqua ca.
balneentur. cū. xij. annoz fuerint multo magis exercitari de
bēt et ministerio diligēter adiungantur.

De corporibus iuuenū. Cap. xij.
Q Uia corpora iuuenū in augmento sunt posita neq ma
gis crescere possunt in statu pfecta: necessario in eoz
corpus supfluitas hu. coadunat. vñ aliqñ in qdā incidit
pal. plenitudini ptinētes natura em supfluitatē abi nō diui
dit: et nō mādāt eā ad augmentū corpis: sicut in pueritia fecer
at. S; si in corpe coadunent: vīr? in mēbroz morbos susti
net et eos excludere pōt. Opz aut nos dare cōueniētē diētā
debet eos vt affluetis exercitiis: neq balnea aqua cali. mul
tum affluant: neq oīa in eis morient: s; in hyeme in aq te
pida: in estate in frī. Caueant abos qd ru. generātes: sicut
allia poros cepas et sifia. vñ quousq: hōi cā diēte quānta
tē accipiat quā digerere possit quātū appetitus desiderat
et qd cōsuetū fuerat: s; bonū est vt abos accipiant frī. et hu.
ptinētes sicut sunt pisces peduli fructus et sifia. vinū bibāt
nō vetus neq nimis cali. sed bñ cōmixtū affluetis phlebo
to. pharma. vnoq tpe quo vniat. C Senes vō cali. et hu.
affluetis nec multū vtant exercitiis vt illoz debilitat et hu.
eoz deficiant: in aqua tepida balneent: et in fontē descēdāt
abīs qūitates et quantitates tēperatas habēb? vtant. Ca
ueāt frī. et sic diētā melācholiā generātia: sicut carnē vacca
nā lentes et sifia et se oīno a coitu caueāt. phlebotō. et phar
ma. in tēporib? anni in qbus oī vtant: nō si hac diēta nō bñ
custodiant p certo infirmant. vñ hip. senes min? ceteris in
firmant. vñ cōplexiōes eoz nō cito sicut cetera ca. et hu. pu
trescunt.

De corporibus seniorū. Cap. xij.
Q Uia corpora seniorū in senectute senio constituta sunt
debilitata: necesse est vt de his disputatio sequal. Qd
cam? g naturā eoz esse frī. et sic tamē hu. accidētaliter ppter
defectionē digestiōis eoz hu. qz supfluitatē in eis genera
tā. vnde in initio vitāda est hu. diēta. sifiamisio eoz si ca
bumi. orientali plage opposita: parum meridiei pertinens
Eunq a somno surreperint: totum corpus anetileno et nar
dū. et mastice. vngatur. deinde parum exercitiis exerciten
tur. Caueant fatigationē post exercitiū quiescant: deinde in
aqua ca. et sapida lauent: s; tñ nevirtus eoz deficiat et dissol
uat semel in mēse. Si aut debiles fuerint semel: post balneū
quiescant: deinde tēperatos cibos digestiōis faciles comedāt
et cali. et humi. ptineāt: sicut panē fermentatū pisces squamo
sos alas gall. anseres pedulos agnos ānuales oua sobibila q
cūq lac poterūt digerere nō est eis negādū: maxie si oppi

Libri primus

latione opatis nō habuerit. caueat. carne vacinā. capri. panē
azimū & bestiales pisces. his em̄ assuetis hydropisum incur
runt & in renibus & vesica lapidē generāt: vinū acri. & aureū
bibāt parū mīstrū & modicū qđ virtus digerere possit: eoz
em̄ caput & nerui defecti sunt: vñ nequeunt vinū multū fer
re: qđ si aliqñ grossas dietā acceptit in fine p̄adij accipiat ca
li. electu. sicut diaci. diatriop. 3m̄. & filia. Caueat acria ciba
ria cpo. ru. gñantia sicut fungos & cpo. ni. gñantia sicut lētes
caues & similia & cito cōuertibilia sicut sunt mora mel & si
milia. S; de fructib; assuescat vuss. pas. ficus sic. amigd. nu
ces: bis igit in die comedat: s; si fuerit defecti ter. natura em̄
eoz defecta cibū semel acceptū neq̄ digerere: nōnunq̄ eis
cū cibis miscēda sunt: solutius eoz digestionē humectantia
coitus & oīa accidētia sic p̄ter gaudiū sunt negāda. Por
ro q; p̄pter calo. defecationē cibū acceptū digerere non
possunt: necesse est vt in eis sup̄flui hu. generentur frigida
ti p̄tinetes vñ cōtingit vt & dietā cōueniētē qđ p̄legma in
eis generet donem? nō tñ assuetet etiā diuretica sicut op̄
mel vinū subtile comedat apū maratrū. Si venter p̄stipef
humefiat cū blutis obfomogaro elis; demus eis ficus sic.
cū se. croci porulani: qđb? nō solutis electu. solutius & laxati
ua. ij. vel. iij. sellas puocatis sicut op̄se. i. diastimon. & filia
multa em̄ solutio virtus naturalis debilitat tyriacā magnā
accipiat: sepe dytteriē cū biete oleo obfomoga. Caueat
acutū dyttere: q; vētrē eozū deficiat. vñ Sā. in lib. de custo.
sani. Dyttere cū oleo laudabile & vtile senib; est: q; duos
humores & humectat & lubricat: mēbra sicca humefacit. Ca
ueat fortes medicinas: sicut hierap. & filia. & nō nūq̄ sumāt
mirabo. bell. cōditos: neq; op̄s vti vino laxatiuo: natura em̄
assuete non obedit.

De exētib; ab egritudine.

Cap. xxiij.



Quis quantū oportuit de regimine oīm etatum
disputauim? maxime infantū & senioz: de qđb?
interio fuerat in hoc lib. necesse est vt dicam? de
egritudine exētib; de illis. i. qui a feb. & acutis
morbis euaserunt. eoz corpora sunt defecta et
modicū sanitatē p̄ntia p̄pter nimia sui dissolutionē ex se. fa
cta. paucitas sanguinis est p̄pter calo. multū epiccantē & cō
sumentē p̄pter modicū cibū: necesse ē naturalis calo: pau
cus est & de frigidis: vñ debēt aliqđ subsidii habere calo: na
turalē & virtutē eoz exētiās & augmētās & fortificās: qđ autē
sic custodiēdi sunt trib; iactis cū cessauerit morbo: te
neat dietā qua in egritudine vtebant. i. lachana iura panes
lotum & similia: qđ iō fieri d; ne morbus recuperet: deinde
ad grossiorē dietā ascēdamus paulatim s̄m ordinē videlicet
ad colla pulloz gallina. starnoz & coras alas: & postea ad pe
cora & pisces fluminū laudabilē c̄pimū gñantes: tandē den
pedes aialū agnoz hedoz & filii filr & coster: deinde sic die
ta ascēdat vsq; ad alias carnes & ordinatus ascēsus dicte fiat
p̄out virtus eozū sustinebit donec ad cōsuetā dietā veniāt
vinū in initio al. ac subtile & odoriferū bibāt & bñ cōmīrtum
deinde ad cōsuetū descendāt. caueant plenitudinem: calor
em̄ neq̄ digerere nimis cibū. Sitr nō op̄s eos nec famē nec
sitim sustinere: q; calor naturalis debilitat ex̄tinguit appeti
tus: corpora eozū calefiunt & deficcantur: & postea in frigidā
tur: abstineāt se a cali. cibis balneent in aqua tepida sapida
tñ raro. caueat fortia & multa exercitia solutionē vētris vigi
lias. hec em̄ calefaciūt & deficcāt virtutes eoz nō coeant cō
tus bonos hu. corpis dissoluit: vñ debilitant. P̄portet etiā
p̄quir an optime a morbo curati sunt & mūdati p̄ qđ hec si
gna cognoscimus. Si em̄ videant euassisse a morbo absq; vl
la crisi sine purgatione apostematibus & filibus: & sit crisis
imperfecta: pulsum eozū velocē & spissum sentiamus: aut vñ
nā tinctā: aut amaritudinē in ore suo. dolorē in capite sitim
fatigationē grauitatē & multū sudorē maxime in somno: oīa
hec imūdos eos denūciāt. vñ necesse ē eoz corpora mūdifica
re. Si autē fatigationē in articulis aut dolorē in aliquib; mē
bris sentiāt: noscant apostema ibi esse futurū. & quodcūq; si
gnū ex eis viderint sciāt morbū esse recidiuū: tūc aut debēt
tenere p̄stina dietā quā in morbo vel parum post seruauē
runt: vñ ergo tenui dieta & purgationē: maxie si debilis
bent appetitū: & quū habeāt & comedāt: virtus eoz est im
becillis: sicut hip. in appo. exētes egritu. si nō comederint:

aut comedētibus sanī nō apparēt: significat qđ corpus inan
tiōe indiget: hoc nisi fiat morbus recap. occat. vñ hip. nō pu
ra corpa quāto plus nutries tāto magis ledes. Evidēdū ē
an signū sanguinis appareat & minuat? sanguinē quantū
necesse est: nā in corporib; eoz necessarius est sanguis: san
guis quātū op̄s minuat. Si chole. sanguinē videamus pur
gemus cpo. cū castia. op̄se. & filibus. dietā etiā ordinemus.
Si autē post mūdificationē nō alleuēt sciāt qđ cibū ultra mo
dū accipiat: sicut dicit hip. in appo. decreseat qđb? & accipiat
op̄se. cū em̄ iam dicta seruauerint: ad sanitatē deueniēt.

De obseruandis corpib; a pestilētiā morbo. Cap. xxv.



Quia custodia debiliū corporū. i. s̄m aliquā par
tē sanitatis custodiēde descripsimus. Incipies
dū est a regimine corporū morbis p̄paratorum
& repugnationē cause morboz futuroz mōstre
mus. Dicimus em̄ occasionē venturoz mor
boz: quā dicimus bifariā diuidi: aut em̄ sit extrinsecus vt
pestilētia quam hip. epidimiā vocauit: aut intrinsecus qđ aut
est de mala cōplexione: aut de maloz hu. copia. Incipiam?
ergo ab exteriori. Dicim? in primo lib. qđ theoria nuncupat
vbi de aere disputauim?: qđ cōmutata aeris cōplexione: et
temporibus anni extra naturam exētib; sunt morbi il
li p̄tinetes mutationi. Ex mutationē substantie aeris & ei?
corruptione & putrefactionē morbi generant pestimi: & mor
tiferi: sicut pestilētia inordinate feb. variolē & similia. Dic
mus etiā qđ morbi vniuersaliter de aeris mutationē nascētes
nō accidūt hoib;: qm̄ de mutationē cōplexiōis aeris nō in
stant nisi qui similes illi sunt cōplexioni: & morbi qđ sūt pro
pter mutationē substantie aeris plurimū illis eueniūt: quo
rū hu. ad recipiendū aeris putrefactionē sibi simulant? pas
rati sunt: necesse est qđ cū morbū sentiam? de cōplexiōis a
eris mutationē: repugnemus cū reb; illi cōplexiōi dēs cū do
bo & medicina: quā dicem? cū de curis egritudinū disputa
bim?. Si fuerit ex corruptionē substantie aeris: & corruptio sit
multa & nascat ex cali. & hu. aeri p̄tinetib; cū facientibus pu
tridiz: necesse est vt repugnem? ei cū p̄plebotomia & p̄par
macia hu. cali. purgantē: & frig. & sic. vñ: caueat aerē cali.
& solē: & quiescat in frigi. mātionibus circa quas aqua & por
te septentrionali plage oppositē sint: & domus eoz sint alte
in quarū pauimētes frondes & flores sternant: & sepe aqua
rosei: balneentur in aqua fri. & lapida: caueat plenitudinē
cibi & potus famē & sitim & cibū malū c̄pimū generant. Vñ
si aialia similiter pestilētiā patiant? abstineāt se ab eis: solū
modo gallinas p̄dices oīa iuscellata: & cōdita cū aceto alis
frigi. & sic. & acetosis comedāt: manducant fructus sicut pira
malagrana. coctana p̄fica citrulos & similia. Si estas sit et
patiant sitim trociscos cāphozatos accipiant cū op̄isacca.
Scire etiā oportet cali. & hu. cōplexionē habētes magis in
h̄mōi infirmari t̄pib; ceteris: vñ necesse est cito succurrā?
eis cū p̄pleb. & reb; fri. & sic. sic sup̄ dicim?. nōnūq̄ autē
sicissim? est nō pluuiosus: & estas calidū: & tūc nascat pestilē
tia qđ d; causon tertia. cū chole. vomitu cū angustia: & sit
ideo p̄r? subueniendū est eis cū fri. & hu. sicut p̄tisana siru
ro. cū p̄silio. dem? melones palesti. cucur. & filia. Debemus
qđ pas. venturas p̄uidere & ne ad eas pueniant resistere. vbi
grā. nōnūq̄ in s̄gnatiam incidūt: pustulas i gulā: & suffoca
tiōes patiunt. vñ p̄mūq; b̄ incurrat: subueniendū est cū p̄ple
boto. ventosis in cruribus positis dytteri? hu. deinde cum
garga. aq. ro. sumac cū sapa de mori de suc. cori. i. d. & fiseicos
& filib;. Itē in b̄ tpe fri. & p̄pleg. morbi eueniunt: sic apople.
epilep. & filia: necesse ē iō vt succurrā? eis cū mūdificatiuis
& dieta ca. viscosoz hu. extenuatiua. Itē pestilētia qñq; sit p̄
pter putridissimū fumū aeri c̄mixtū sic de cadauerib; vñ per
bis vel pomis putridis dissolutū: d; qđ ab illis locis ad sana
mutari: qđ si nō possunt faciāt māfones in eo loco in quo fu
mus a vēto nō possit duci: aut habitent in entris vbi nō pos
sit multus aer intrare & ponant ibi frondes & flores: fumū
genē ex aromaticis. i. ligno aloes ambra & filib;. Op̄s etiā
intelligi qđ quidā morbi ab vno ad alium mutant sicut lepra
scabies p̄thysis frenesis vari. op̄thālmie & similia. vñ sa
ni sunt prohibēdi ne cū eis comedant & bibant: ne et eoz
spiritu cōtaminati ad eosdē veniant.

De causa morboz.

Cap. xxvj.



Causa morborum quibus interioribus mouetur: aut est vniuersalis aut particularis. Ut est ab vniuersali a mala quide coeptione vniuersalius morbi incipiendi et in multis locis scriptum? quod est est rebus illi coeptioni suis et oppositis siue sit medicina siue dieta. Plenitudo aut chimorum non fuerit mala non purgationibus curetur: sed cum rebus ea deficiantibus: si vero mala partim purget et partim meliores. Purgatio aut plenitudinis in morborum sui coeuitate permanens fiat cum phlebotomy in paucitate: quia phlebotomia humectat et epiceat et extrahit ab omnibus morbus maxime sanguinolentos huiusmodi. Si vniuersus eorum sit fortis cum phlebotomia. et pharmacia curent et cibum modicum accipiant. Porro cum mali chimii purgandi sunt: cum coeuietate pharmacia coarctat dietis: et abstinentia fieri oportet plenitudo aut corporis cum phlebotomia pharmacia balneis in dulgetis. Sed si in corpore mala sit materia et vomitu et cathartico purget: bonaque materia in corpore restaurat: ergo cum aliquo signum apparuerit de plenitudine sanguinis sicut in libro primo theoricis diximus: ubi de significationibus fuimus locuti: succurrendum est aut cum phlebotomia de vena media brachij: et minuatur quantum oportet. Si aut virtus fuerit: etas in uenilis tempus vernale regioq temperata sanguis vltis de perfectione extrahatur: aut quoad rubrum. color si niger fuerit continuetur et maxime si coeuerit fuerit phlebotomia: aut emorroides: aut materia habita cessauerit: sicut Galenus de quadam muliere narravit: cuius menstrua multis defecerant mensibus: et ducta est ad vltimam maciem et appetitus defecit: quia inquit cum viderem minui tribus diebus inactis sanguinis. vel tres libras. quod cum fecissem coeuerit est in paucis diebus in sua crassitie. Huiusmodi aut mulieres macies sunt propter morbum parui sanguinis abundantiam et multitudinem sanguinis in venis et arterijs existit. Si si vel tepus vel aliud impedierit: paulatim sanguis minuat cum pharmacia. vel phlebotomia. et si etas puerilis sit vtiliter apponant. Si autem medicus ut oportet quantitate huius corporis inuestigare non poterit ne tradat obliuioni: sed studeat circa ea quantum humana natura percedere poterit. si plenitudinis signum appuerit non oportet tardare phlebotomia. quod neglecta diuersi morbi generant: ut pustule phlegmones purgatur huiusmodi corpori bona dieta: phlebotomia aut eos a nimio et grosso cibo: abent pulli galli. et silibus fructibus largis et ceteris superadictis: assuescat quieti: motus enim calefacit corpus et eligit huiusmodi quod ad quidam morbus principes palia et multa diuersa faciunt pati. Similiter facit balneum deinde iterum videamus: et si aliquam plenitudinem cognoscamus: alia vice minuiemus? quousque mala plenitudinis abundantiam sentiamus? Et si nobis aliqua repugnet actio ut nequeamus sanguinem minui: sicut defectio stomachi curet subtili dieta et pauca: ut virtute eorum cognoscimus esse. hoc enim custodito natura materiam istam digerit: et ad bonum coeuerit: quod subtiliat: et paucas dietas et veniens materie plenitudinis: dietam frigidam. et sic accipiat et digerit facili sicut maligra. sicut. sirupum malorum acetosorum opifeni. cibos iusculatos fri. et sic. subiles: et si vult huiusmodi non poterit māducet pullos galli. māsides sint fri. et septetionales: aspergatur in pauimento frondes et flores fri. hoc seruanda sunt quousque sanitatis abundantiam videamus? minuat et partim propter cibi puritatem digerit et corpus coeuerit in sui naturam. Alii vero si abundantauerint huiusmodi vel corrupti fuerint festinare debemus cum eorum purgatione. Si sit cholera rubra. et etas sit precipue si abominatione et pūctura patiant in stomacho cum opime et aqua calida. alijs vero rebus vomitu puocemus. Si non sit etas cathartica de mirabol. citri. et similibus finem virtutem tempus etate et regione et coeuerit. Ego quod dico. primum mirabol. citri. opife. 5. sirupum ro. 3. huiusmodi cholera rubra. susuiter et bene purgare: deinde est necesse bonam in corpore materiam restaurare cum dietis et sunt galli. et similia. Si cholera rubra. dñet purget cum vomitu in estate de se. rad. castanocole. an. 3. j. fac pul. da cum opime. et aqua calida. Si vero etas non fuerit purget cum cathartico de agarico. Si aut cathart. nequeat accipe dande sunt bepill. et agar. epi. poli. ficados. an. 3. j. bellebo. ni. sal. niri. an. 3. f. petre lazuli. 3. j. fac pul. tepere: cum suc. ozimi da. 3. iij. cum ea. dietas hanc accipiant. agnos. anales iusculatos: aut pisces affos de fructibus: aut vvas pasc. ficus sic. et similia. de herbis mentum ozimum et silia. vinum odoris cum boragine gariofi. ozim.

mo et similibus coeuerit bibant. Sumat quotidie de electuariis quod dicit leticia. 3. huiusmodi. Sirupus valde melancholicus. et sic. meli. gra. odorise. lib. ij. coctanor. lib. v. vini odoris dari et puri et medio re tempus habetis lib. ij. succare lib. j. gariofi. 3. j. et f. ligni aloes. 3. huiusmodi. frondum citri. 3. v. ozimi borag. an. 3. iij. fac sirupum. et sicut angustia tristitia et ira. et his diu obseruatis ad sanitatem non perducant ad aliam tamen non trahant. hi enim huiusmodi. du. ri sunt inobedientes. vñ huiusmodi. finem ratione facienti et. Si sit signum phlegma. purget in estate cum vomitu. Si aut etas non sit purget cum pharma. et stomachico hierap. hierol. asa fetida et similibus: neque in initio: sed cum digesti fuerit et subtiliatum quod si non sit subtile puri extenuet cum apozimate rad. deinde purget. dietam calidam phlegmatis attenuatam accipiant vinum: citri nū vel aureū bibat puri et dietam subtile accipiant: tenuis enim dieta natura proficit ad digerendum phlegma. Phlegma non est aliud nisi abus medie coctus. vñ subtiliata dieta calidam naturalem coeuerit et digerit et mutat illud in sanguinem in chole. aut rubrum. aut nigrum. nullo modo quod sunt sicce.

De regimine corporis sui cursu transietu. Ca. xxvij.



Primus in theoricis ubi de significationibus futurorum morborum disputauimus? quod res naturales si augmentent vel minuant: aut extra cursum suum exeant nūciat morbum futurum aut neutrum: Sicut si apparet res extra naturam inuit morbum aut neutrum futurum. Sed incipiendum est de regimine corporis: quorum res naturalis cursu suum transierit. Dicamus ergo si quedam res naturalis cursu suum exierit festinandum est ut ad cursu suum naturale reuocet cum rebus contrariis illis accidentibus per quod a cursu naturali exierit. verbigratia. Si augmentatur fuerit appetitus plusquam oportet: intelligit mala coeptione fri. oris stomachi dñari: vñ damus? vinum abosque calidum. aut si acetosus phlegma videamus? vñ illis stomachi inuiscatū esse quod necessarium est vomitu. et si appetitus minuat os stomachi calefactū esse in sinuat: quibus fri. damus? aut cholera. huiusmodi. stomachi inuiscatos eum curamus? Ideoque vomitu cum aqua et opime. puocabis. Si autem appetit calidus aut dulcis designat mala coeptione frigida. os stomachi dñari: et damus? frigida calidam. extinguetia. Si autem appetit frigida. calidam coeptione os stomachi dñari et damus? frigida calidam. extinguetia. si situm patiat calidam. et sic. coeptione os stomachi dominat: et damus? fri. et huiusmodi. sirupum succa. et spo. di. fri. et huiusmodi. cibos naturaliter et artificialiter sumat propter lac et pisces quod caueat. si appetit non habeat bibendi aquam fri. frigida coeptione os stomachi dñat: aut enim phlegma coadunatum est: unde damus? calefacietia sicut mel vinum vel odorifer electuariū hyacinthinū dyatrio pipeo socrigene vomitu et opime. cum aqua. aneto et rad. et silia accipiant si phlegma fuerit acetosum. Si autem egestio augmentata fuerit plusquam oportet et sit propter nimium cibum minuat cibum. Si autem actio nature sit expellens abundantiam materie adiuvet natura cum aliquo laxatio: nā si atrina sit cum mirabol. citri. Si nigra cum mirabol. ind. polipo. epithi. et silibus. Si minuat egestio: et sit propter paucitatem cibi necesse est plus cibum. Si sit propter spiritum cibum: accipiant vinctuosa iura et pinguis cum oleo elisa mixta cum obfomogaro sicibus sic. et silibus. Si aut sit propter phlegma viscosus et paucitatem cholera. ad intestina descendit humectatus et ventri cum opife. hierap. et silibus. Si aut fuerit propter calidam. et sic. in intestinis dñant humectat corpus cum castia. mans viol. et similibus. Si egestio moram fecerit: celeriter exierit: aut cum vnde fiat inuestiganda erit: deinde mādificat. Si vtilitatem stomachi et intestina habuerint: et sit propter multitudinem huiusmodi. exercitibus vñ tardes abent. Si aut sit propter abertia vtilitatem gñantia accipiant apia origa. emeos diacalametū diaphmatō. Urina ultra modum augmentata propter multam aquam minuenda est. Si propter actionem nature est finem crismum non costringat nisi defecti fuerit. Et si dāda medicina in curis egritudinis dicta. Si aut propter renem et vesicem frigiditatem aut propter molliem triserā minores demus? aut thus cum succa. Si vna sit minor: et oportet sit propter aqua paucitatem aqua fri. bibat. Si propter caliditatem et sic. damus? melones citru. et eorum spermata. Si propter huiusmodi. def. apia anisum maratru dñat cum ameos et similia. Si cum ardore sit: psilium cum succa se. cum cume. cucur. et similibus.

Libri primus

De menstruorum augmento. Cap. xxvij.
 Estrua fit augmentum plus oportet: et sit de
 latione nature secundum crism: aut propter sanguinis
 abundantiam: non costringant nisi debilitas sibi pro-
 pinquaverit. quod si propter vim expulsiue et debi-
 litate virtutis retentive fiat: vel largitate pororum
 vel vie: aut organorum dissolutione: utraque brachia ligent: et
 sumant acetum cum succo portu. et bolus ar. et sumant. nutrant cum
 carne pullina cum sumac. his non proficientibus cum medicina
 turentur: quam in suo loco scripsimus. Si minuantur et costringantur
 in aqua calida: et umbilicus et pectus fomententur: vuluam
 ungant cum oleo sambucino: coctet crura eorum ligent: basilicave-
 na minuat. quod si hec non proficiat cum medicinis in alijs locis di-
 ctis medicentur. Similiter debemus facere ad emorroides si
 fluat vel si fuerint costringate. Si sudor sit superfluum ex actio-
 ne nature secundum crism non costringat. Si sit propter nimiam cibum
 minuatur dieta. Si autem propter abundantiam humorum in corpo-
 re coadunata excludantur cum pharmacia: sed si fetet signi-
 ficat putridos humores. unde inuestigandum est necessarium cuius hu-
 moris sit putredo ista: et purgetur cum rebus congruis quas costringere vo-
 lentes det aqua calida ad bibendum in qua cocta sint sumac cori-
 dri se. et filia: vngatur corpus cum oleo vio. vel ro. vel mirri.
 Sudor autem si volumus puocare vngat cum camel. anet. et si
 milibus: et oleo vio. et cocta sint mirri casia. i. casialig. cinna-
 mo. Sturnutationis siue corizae augmentata caput cum aqua cal-
 fomentet in aqua decocta sint camomilla mellilo. et similia.
 Si emissio sit vitra modum naribus apponimus succum beto-
 nice et ligni aloes. Si sit costricta fomentetur caput cum aqua
 calida in qua cocta sint cinamo. mellilo. Si sputum augmentetur
 gargarizet aqua ro. vel aqua decoct. mirre galle coriandri. Si
 costringat gargarizet hierapi. piretri et filia. Si somnus su-
 perfluus sit de humore coctione cerebri dominante caput cale-
 fiat cum sinapi et piretro staphisag. capphora omnibus pulveri-
 zatis: et cum melle tepentis: similiter de his fiat gargarism.
 Si autem fiat de materia phlegmatica in cerebro existente mu-
 dificet caput cum hierap. vel pilulis aureis aut gargarismate
 prescripto. Si somnus minuat vitra modum siccitas cerebri
 dominat. fomentet caput cum aqua tepida in qua cocta sint
 papauer lactu. coctet cucu. vio. nenusar. madiucet papauer
 lactucas coriandri. caput cum oleo vio. vngat. Et cupiscetia
 coitus augmentata calid. et hu. corpori dominat. res frigidi-
 calo. extinguentes sicut papauer coriand. lactu. et similia acci-
 piant. Si sit propter abundantiam sanguinis phlebotometur. Si
 coitus a propria consuetudine minuat frigiditas et siccitas
 corpori datur: unde calefaciendi et humectandi sunt cum carne
 porcina pecorina cum cepis vel acerbis: aut accipiant ius tri-
 ticij zinziber diafatrio et filia. Si mens turbatur aut grauatur
 phlegmatica materia puppi cerebri datur: ideoque purgetur cum
 hierapi. hieral. et filibus. Similiter regenda sunt corpora a
 suis qualitatibus in parte mutata: et observanda ne augmen-
 tata suarum qualitatum mutatione ad morbum deveniant.

De corporibus extra naturam mutatis. Cap. xxviii.
 Corporibus extra naturam mutatis et paratis
 ad tolerandos morbos disputatio sequitur: igitur si
 quis spore patitur laborare morbum habebit: unde in-
 vestigandum est unde labor ipse: et curetur sicut in
 laborum disputatio de primis. Si enim fuerit ex ple-
 nitudine calida et hu. vena media incidat in brachio: minus
 tur. Si dolor et fatigatio sentit in capite et pectus et bra-
 chium circumscribat mediana incidatur in brachio. Si dolor sit in
 scapula: et ad caput ascendit: cephalica minuat et tribus diebus
 iunctis paulatim minuendo quousque sanguinem purget: balneum
 tunc in tepentis et suavis balneis: dieta subtilis et digestio
 nisi facili accipiat. Submersis vero quiescat donec ea egritudi-
 nis et fatigationis cessauerit: quae cessant ex fortitudine pul-
 sus et vine cognoscimus digestionem. Si fatigatio sit ex plen-
 tudine frigidorum hu. purgantur frigi. hu. Si sudor vel vena
 vel sputum augmentatur et putet copia hu. i. corpe putridorum signi-
 ficat esse: qui rebus supradictis purgetur. Si morbus in cor-
 pore appareat salsum phlegma minuat: et congrua dieta acci-
 piat. Si vox est rauca et rubor in facie significat esse venturam
 lepra. festinandum est cum sanguine detractio de vena quae in facie est

aut de cephalica et paulatim cum apostematis multis sanantur
 tur: demum dieta bonum humorem generant: sicut agni peduli-
 gal. et purget eos cum apostemate epithi: et agaria. phibeamus
 eos a cibo cholera nigra generante: sicut sunt lentes caul. ca-
 ro caprina et similia. hac enim dieta nisi caueatur ad intolerabilem
 morbum deveniunt. Si in corpore carbunculi aut apostemata
 nascantur videri nunciat futura. Phlebotomia ergo de basilica
 l. mediana et purgetur cum conveniunt cathartici. Si glandulae au-
 gmentate fuerint intelligendum est esse de viscosis hum. et si
 phlegma abundat: unde purgentur ab illa materia: et subtiliter
 dietentur: grossas autem dietas caueant. Dolor in capite in seni-
 bus astringit vel astringit et etatis sint cathartici nunciat. Et
 finem et subuenire cum pillulis hierap. hieral. pillulaur. et filibus
 quibus non proficientibus incidat vena in tempore et frons: ca-
 ueat cibos dolo: capitis generantes: sicut allia nuxes cepes
 et lac et filia. Si autem oculos quasi musce vel culices appareant
 cataractas denunciant: mudef ergo caput cum hierap. hieral.
 et similibus. cibos chole. nig. generantes caueant: neque in no-
 cte eperceat: vel aliquo operentur labore qui pertineat labo-
 ri oculorum. Rectigatio faciei paralyfim signat: mudef er-
 go caput cum cathartico: gargaris. et supradictis antidotis: si
 mifer fiat vbi quod rectigatio est. Phibeamus a cibis viscosum
 phlegma generantibus: cal. et sic. et fricationibus vtantur. Quibus
 et sensus grauitas epilepsia signat: unde si vena sint plene fomen-
 tentur et dieta supradicta vtantur. Si tumor et rubor in facie sint
 et oculos vena sint plene et quasi nigre et dolo: capitis de-
 beat frenesim nunciat. succurrat ergo ad incidendum cephalicam
 cum: quod si virtus sit fortis minuat vique ad defectionem: cibos fri-
 gi. hu. digestionis obediens madiucet cathaplasma capitis de
 sanda aqua ro. capphora et similibus: demum cathartici de
 casia. mana et similibus. quod si assidue tristitia angustia et sus-
 focatione patitur manifestum fiet: ratione amittit: accipiat apo-
 sima epithi hierap. hierarum. et similia. Si vena eorum
 sint plene mediana vena brachij incidatur. Si color sanguis
 huius niger sit vique ad defectionem fluere permittit: si vero rub.
 sit claudat. dieta sit cal. et hu. sicut annales agni peduli-
 filia: caueat cho. ni. gnantha: accipiat antidota leticia puo-
 catia et animae confortata: mitemus eorum animam a tristitia ad le-
 ticia diuersis musicorum instrumentis: quod si frequenter catarrhi pa-
 tiuntur et corpora habent macula et pectora stricta ad piplemon-
 niam et phthysim veniunt: unde os purgare cerebri cum pilulis au-
 reis et aloes pill. de hiera. interdum cum apostemate de aloes: si si
 hinc catarrhi demum si rupi de papauere et cooperiat capita
 propter ea. et humi. maxime generatas in autumno: humectas
 dat impinguenda sunt corpora eorum grauitas dextri lateris
 aut hypochondrie nimis pressio vel extensio epatis passionem
 demonstrat: unde damus eis oxifenicia cum apostemate aph-
 ma retrahat. et similia si rupi de absinthio dialacca et similia. Si
 militet faciamus si extensio habeat. Si pressura habuerint
 calid. apostema significat: ideo festinandum est cum detractio-
 ne sanguinis de basilica vena. damus eis cathartici de casia. succum
 solatri et scario. abent et subtili dieta: cathaplasma corpore
 eorum de sanda aqua ro. et campphora. Si egestio sit albi. ycteri-
 ciam significat: quod per hoc significatur quod oppletur furtulus
 fellis debet cholera. portare ad stomachum ad confortandam dige-
 stionem et eo oppulato reddat ad epas: et admixta cum sangui-
 ne: et delata superius facit ycterica pinde medicandi sunt si-
 cut in epate calido diximus. Si facies et inferiores palpebre
 tumescant hydropisim scimus esse venturam et damus subtili
 dietam et modicam: phibemus eos a duris cibarijs vel dietis:
 maxime dulcibus sine sint cibis siue potus. Subueniunt ut ope-
 rentur ante cibum eperetia: et post cibum quiescant: veter eo-
 rum cum hierap. et similibus soluat. Dolor vmbilici circumscri-
 ptus timpanit significat: quibus talis pull. def. et. cum
 ni maratri apij origani ameos carui cala. an. fac pul. de po-
 tul. et filio vino odorifero modico. et similiter abent: eperetia
 tur ante cibum: quod si habet abominationem inflationem et ventosi-
 tatem in latere sub hypochondrijs cum fastidio colicam passionem
 denunciat: quare modice comedant: caueant aqua frigida. eperetia
 et balneis et somno vtantur. Lepariu accipiant electuariu
 Si dolor et extensio est in femoribus apostema significat in
 renibus. Si vero est dolor et extensio apostema in extensoribus
 lacertis

facertis expectabis. Si interius: apostema nascitur in substa-
tia renus. vii basilica vena infirmi lateris incidatur: accipiat
se. cucu. citru. cucur. z silium. cur. sirupo viola. cathaplasmen-
tur de sandalis ro. capphora. litio. bolo ar. cu. suc. ses. z coriandri
temperatis: purget cum cathartico de cassia fist. z similibus.
Si in fundo vine arena fuerit: lapide in remb? demonstrat.
subtiliter q abetur: tepate ante cibū eperatetur deinde mas-
teria purget. phibeatur a multo z viscoso cibo. Silr si in vi-
na hypostasis sit sicut litargiriū vel argilla: denūciat vesicā
lapides hfe: phibeatur a multo abo grosso z viscoso maxie
dem? subtilē dietā modicam. z diureti. vine puo. sicut se. cu.
cur. aph. z similia. ardoz vine vulnera in vesicat in vētre in-
nuit: z damus frigida z bu. sicut pitānum cum amigdalīs.
psilium. se. cucu. cucur. z similia. & auet grossam z dulce die-
tam siue sit abus siue potus. Punctura z dolor in intestinis
vel stomacho cū solutiōe dissinteris denūciat. vii dam? pane
dietam: que. se. psilij. boli. zc. qui pruritum habet in pectine
emcoroydes sunt ventur: phibem? eos a melācholica die-
ta. vngam? vētrem cū oleo lini vel cū oleo crīsmiloz.

De corpis ornamēto. Capi. xxx.



Num est vt sana regam? corpa z eoz ornamen-
tum z cōplezionez z cōpositionem custodiam?
vnde inepidum est a capillis. opz em regi capil-
los ne cadāt. cadūt em aliqñ ppter impetiginēz
aut nimiam sic. vii caput lauati opz cū suc. malue aut blete:
myrto aut iure ciceris vel lupini: cū aposimate colloquitide:
aut cū felle taurino: aut aloē cū suc. myrte: sed tñ prius vno-
gatur cum oleo viola. deinde cū supradictis oī hebdomada
semel aut bis in bal. masculi sepe caput radāt z lauet: cū su-
pradictis. his factis securi erūt ab ipetigine z capilloz casu
Sed si velim? eos confortare ne cadāt z curare ne ad can-
ciem ducantur cum oleo myrtino cum oleo in quo cocti sint
embi. mirab. indū. z suc. myrte: aut cum oleo lapdanino: aut
abfin. aut papaueris rubei inungatur. Si aut capilli cū acu-
te pas. cadant tollendi sunt cum psilotro: z vngatur caput
cum superioribus. Si capilloz radix deficcata fuerit: z ipsi
defluat: vngatur oleo viol. amigō. lauēt cū muscalagine li-
ni. Si pilī barbe moriētur ad expēdū: aut supcilia sunt rara:
vngatur cū muscalagine vel cū oleo pomi atri. caput etiam
vngatur cū amigō. amaris vltis z bacis lauri cū oleo tēpa-
tis. Canides si ante tps venerit phibemus eos a cibis
pblematicis: z dam? ea q sunt siccā naturaliter z artificial-
ter: vt assa. frira: vetus vinū puruz bibāt. damus vnaquaqz
hebdomada tripperam magnā vel minorem: aut antidotuz
anacardinū. raro tamen. Si canides venerit in ppo tpe:
hec nō psumt. vii necesse est cū hoc vngueto vngatur. se. gal-
laz. z oleo vltaz. zc. p. l. eris vlti aluminis ana. 3. liij. sal. gem. 3. j.
fac pul. cum aqua ca. tēpera z vngatur caput: ex eo in nocte
z desup flores bletaruz z sambucoz ponatur. mane so cum
eq tepida lauet postea oleo myrtino vngatur. Itē. se. aliud
flos nuds puluerizati ferruginis plumbi vlti: añ. cocta in
aceto ad spissitudinem: papauer ru. flores fabe: oīa trita in
mortario plūbeo z puluerizata cū oleo sisamino tēperētur:
postea spacio. xi. dieb? ad solem dimittatur oī quarta die agi-
tentur. Aliud se. calcis viue. 3. j. litar. 3. j. z f. crete ru. 3. h. cum
ca. temperētur. Oleum lapdani tingit cōfortat eos. se. olei
myrtini. lib. j. lapdani. 3. j. coquatur in duob? vasis quousqz
species liquefiant. Oleū emblici mūdati myrte corticis: radi-
cis pruni alspini ana: coquatur ad tertia cum aqua. deinde
coletur z mittatur in eis eqle pōdusolei fisantūi z coquan-
tur in duplici vase quousqz solū oleū remaneat. Oleū abfin.
sitr valēs. se. bacarū lauri lapdani abfin. pomoz cipressi añ.
fac pul. z ligatum in pāno dimitte in oleo myrtino spacio
vnius hebdomade. deinde ex eo vngatur. Crispos capillos
facimus: sicut in viatico dixim? planos aut curamus cū re-
bus qd dixim? siccitati capilloz pfluiss. Si volūt aliq ne
pili sub alis vel plijs velociter nascantur: z pulcherrimam ha-
beant faciem: faciāt q in viatico scripsim? z fissuras manus
z labioz curamus cū oleo viol. adipe anseris z ctra.

Explicit liber primus.

Capitula secūde particule practice.

De diuisione curationis egritudinum Capi. i.
De medicis scire oz vires simpliciu medicinar Capi. ii.
De probatione medicine per experimētum Capi. iii.
De probatione medicine per velocitatem z tarditatem siue
alterationis Capi. iij.
De velocitate z tarditate coagulationis Capi. v.
De tentatione medicine per saporem Capi. vi.
De scientia virtutis medicine per odorem Capi. vii.
De cognoscenda medicina per colorem Capi. viij.
De singulis virtutib? medicinar. a prima pcedētib? Capi. ix.
De medicina mollitius Capi. x.
De medicina induratus Capi. xi.
De medicina oppilatus Capi. xij.
De medicina aperitius Capi. xij.
De medicina mundificatus Capi. xij.
De medicina rarificatus Capi. xiv.
De medicina solidatus Capi. xvi.
De medicina largatus Capi. xvij.
De medicina constrictus Capi. xvij.
De medicina virtua Capi. xix.
De medicina putrefactus Capi. xix.
De virtute medicine liquefacietis carnes Capi. xix.
De medicina acutius Capi. xxi.
De medicina carnis curatus Capi. xxi.
De medicina attractiua. Capi. xxij.
De medicina expulsiua Capi. xxij.
De medicina q custodit corpa mortifera potione. Capi. xxv.
De medicina mitigante dolorē Capi. xxvi.
De virtute tertia medicine lapidem frangēte Capi. xxvii.
De medicina vinam prouocante Capi. xxix.
De medicina mensurus prouocante Capi. xxx.
De medicina lac generante Capi. xxxi.
De medicina sperma generare vel augmētante. Capi. xxxiij.
De medicina lac auferēte z deficcante Capi. xxxiij.
De medicina pectus z pulmonem mūdificāte. Capi. xxxiij.
De diuisione simpliciu medicinar. z pso de herbis. Capi. xxxvi.
De feminibus herbarum Capi. xxxviij.
De granis: z pmo de frumento Capi. xxxviij.
De folijs arborum z herbarum Capi. xxxix.
De floribus plantarum Capi. xli.
De fructibus herbarum Capi. xli.
De oleis fructuum et radicū vel florum vel seminum vel
medullarum ossium Capi. xliij.
De succis z pmo de aloē Capi. xliij.
De virtutibus gummarum Capi. xliij.
De virtutibus lignoz. z pmo de ligno aloes Capi. xlv.
De virtutibus radicū arboz vel herbarum Capi. xlv.
De virtutibus terrarum z lutozum Capi. xlvij.
De virtutibus lapidū Capi. xlvij.
De salibus z eoz virtutibus Capi. xliij.
De virtutibus metallozum Capi. l.
De vitreolis z alumine Capi. li.
De medicinis que sunt de animalibus: z pmo de sangu-
nibus Capi. liij.
De virtutibus lactis animalium Capi. liij.
De coagulīs animalium Capi. liij.
De diuersis virtutibus ouozum Capi. liij.
De sudore hominis z salua eius Capi. liij.
De virtutibus fellis animalium Capi. liij.
De virtutibus vinerum animalium Capi. liij.
De virtutibus stercoz animalium z aurum Capi. liij.
De tyijs marinis z quibusdam alijs aialibus Capi. liij.
De vtute piguedinis aialiu z aurū: z medullis eoz. Capi. liij.
De virtutibus capitum animalium Capi. liij.
De virtutibus cornuum animalium Capi. liij.
De virtutibus membrorū bestiarum Capi. liij.
De testiculis z vnguibus eozum Capi. liij.
De ossibus aialium z corio serpentum Capi. liij.
De capillis z lana z pilis hominis Capi. liij.
De diuisione dissolutiuarum medicinarū Capi. liij.
De medicinis dissolutiuis Capi. liij.

Liber secundus

De eisdem medicinis dissolutiuis

De medicinis dissolutiuis itaq; p̄o de scismones. *Cap. lxxij.*

De medicinis vomitiuis

Quo accipientes vel accepturi vel qui iam acceperunt laqueum vel vomituum se habere debeant *Cap. lxxiij.*

De eisdem laxatiuis accipientibus *Cap. lxxiij.*

De medicinis eligendis et qualiter seruentur *Cap. lxxv.*

De gradibus medicinarum fin ordinem alphabeti tractatus.

De medicinis simplicibus in p̄o gradu repositis.

De medicinis simplicibus in sc̄o gradu collocatis

De medicinis simplicibus in tertio gradu situatis

De medicinis simplicibus in q̄to gradu repositis

De diuisione curationum egritudinum. *Cap. i.*



Dia disputationem custodiēde sanitatis: vt oportet cōpleuimus: et repugnantiam futurorum morborum: in precedenti particula rōnabiliter scripsim⁹: necesse est curas p̄sentius morborum dicam⁹: p̄mo tñ diuidēda est cura egritudinum. Dicamus ergo q̄ curatio egritudinum tripliciter fit: aut cum diēta: aut p̄pharmacia: aut chirurgia. Sed incipēdum est a diēta et medicina. Curationis itaq; intētio tribus modis est. Vnus est simplicis medicine disputatione: et vniuscuiusq; medicine ostētio: videlz cuius virtutis et nature sit. Sc̄os est vniuscuiusq; morbi disputatione: et que medicina simplex: et q̄ cōposita sit eorū curatiua. Tertius modus est mēbroz disputatione a capite incipēdum: et ordinate dicēdum est vsq; ad pedes: vt qui morbi quibus mēbris eueniāt: et q̄ sit eorū cura. his em̄ scriptis facillime inueniet quis vlem medicinas egritudinum. Incipēdus est ḡ de vli medicina q̄ sit cōplexioris virtutis et iuuaminis.

Quod medic⁹ scire bz vires simpliciū medicinarum. *Cap. ii.*
Portet autē medicum egritudines curare volēs: tē p̄ius studere ad sciēdus simpliciū medicinarū cū sit nature iuuaminis et virtutis. Virtutisq; simpliciū medicine tribz modis est: vna est cōplexio et natura. Sc̄a est actio et p̄ia p̄cedēs. I. maturatiua: mollitiua: induratiua: dissolutiua: oīs venarū apertitiua: carniū: minutius: attenuatiua: dolorū mītgatiua. Tertia est lapides frāgens: vinā et mēstrua puocās: peccus mūdificās: lac generās. Quicūq; vult scire has virtutes: p̄ius studeat qualiter possit eas p̄bare. Eūq; hoc scierit opz p̄iusq; de simpliciū medicinarū disputatione: ostēdamus quō p̄bāda sit. Quaz ostēdēdarum. vi. vīe sunt. P̄ima vt p̄beamus eam in corpibus infirmābus. Sc̄a velocitas et tarditas sue mutationis. Tertia sue coagulationis tarditas vel velocitas. Quarta sapor. Quinta odor. Sexta color.

Quod p̄batiōe medicine p̄ expimētum. *Cap. liij.*
Entissima et vera assina medicine p̄batio ē in corpore p̄bāda: sed tñ cum magna cautela: sicut antiqui dixerūt. S̄m boni placitum cōfirmavit S̄a lic. i. simpli. libro medicinarū. Medicina ergo octo modis p̄batur. Vnus vō est: vt sit oībus accidētibz mūda: vt actio sua nature patefiat. Alius vt sit morbz simplex: cui medicina sit p̄bāda. Tertius vero modus est vt medicina p̄betur multis diuersisq; modis. Quartus vt nec debili⁹: nec fortior sit morbo. Quintus vt actio eius inuestigetur vtrum citissima aut tardissima sit. Si enim tarde calefacit corpus p̄ius tñ illud infrigidans manifestum est actionē illius accēdēter esse. S̄it est intelligi in ceteris qualitatibz. Sextus vt perquiras vtrum actio eius sit in oībus corpibus eqlis: an nō. Si em̄ est equalis cōstat eam naturalē esse. nam si nō est eqlis accēdēteralis est. Septim⁹ vt p̄betur in corpibus q̄bus cōpatit. Nam nō est necessariū corpa passēz infrigidari iusquam eo q̄ b̄uana ex eo infrigidatur corpa. iusquam em̄ nō occidit passēres: sed eis iuuamētum est. cā quasi hec est: q̄ vene eorū ad cor cētes sunt āguste vñ neq̄ iusquam ad cor penetrare: morās ergo mutat in naturā eorū: et b̄i dō gerit. Itē nō est necesse boies ex helleboro nutriti sicut co turnices. his em̄ est iuuamētū. Octau⁹ vō modus vt ip̄a medicina differat a cibo. nā medicina calefacit et refrigerat q̄tus

te: ab⁹ vero cū tota sui suba et crescit et augmētatur p̄pter cōiatarem quādam quā bz cum eo: vñ cum his octo modis S̄a. p̄bare testat optimū esse dicēs. medicamentū in tēpatis corpore p̄bati. virtus em̄ eius in ip̄is p̄bata cito manifestat quocirca tēpata medicina q̄terum nō tēpatis opes cogitat.

Quod p̄batione medicine p̄ velocitatem et tarditatem sue alterationis. *Cap. liij.*

Robatio medicine vtrū velociter tardeve mutet p̄ suū caloz nobis ostēdit. ea medicina em̄ ad ignis caloz cito p̄mutata calida esse p̄tatiue mōstrat: s̄ nō p̄sequitur oēs res i b̄uana corpa mutari. Ea em̄ q̄ sunt subtilis sube obtuse et nō rare p̄nt tēti et puluerizari tenuissime et b̄uana corpa calefacere. Sed si grosse sint suba et rare necessario p̄ ea corpa minime calefiunt: ad ignis tñ naturā p̄nt mutari. nam vñtur et p̄sumuntur: calor em̄ b̄uan⁹ nō itidem operat ideoq; b̄uana corpa nō calefaciūt. vbi gr̄a. Si oleū et calam⁹ seu pili abigne tāgunt mor ip̄is inuitis vñnt. Sed si humanū corpa de eo fit inunctū nō cito calefiat nec calor q̄ apparet generabit. Oleum em̄ grossum est et viscosum: vñ et corpi adeo iustitā cito et ab eo nō separat. Ideoq; cā sue subtilitatis non pōt subtilizari et diuidi. cā aere mīxtū et humanū corpa ingrediēs calefacit: sed corpe aq̄ infuso: q̄ cito se diuidit et cā aere mīxtū corpa ingrediatur et infrigidat. Itē grossi dies olei et subtilitas aq̄ aliter cognoscit. Aqua em̄ oleo mīxta sup ignē apposita p̄uūq; oleū p̄sumit. Itē calam⁹ et pili lz mor vt ab igne tāgant p̄sumuntur. humanū tñ corpus non cito calefaciūt: q̄ duobz modis fit. vno p̄pter essentia caloris ignis: alio p̄pter naturā materie. Essentia em̄ ignis calidissima et subtilissima ē. vñ velociter corpa penetrat: diuidit: dissoluit: et cōuertit in suā naturā: calor autē b̄uan⁹ nō fit: q̄ quidā grossius est et debilis et fumosus: p̄inde nō cito cōuertit corpa in suā naturā. Nam oēs q̄ humanū corpa calefaciūt p̄uūa corpa calore calefiūt: deinde in suā naturā mutat corpa p̄ calefaciēs. Et natura materie: q̄ calam⁹ et pili neq̄unt tēti et in puluerē redigi: nisi calor b̄uan⁹ mutet ea in suā naturā.

Quod de velocitate et tarditate coagulationis. *Cap. liij.*

Velocitas et tarditas coagulationis medicine sua sit ḡiditate ostēdūt. nā si sint due medicine in grossis ac et subtilitate eqlēs: et sup frigida ponantur: q̄ eorum atq; coagulat frigidior est. Que si sint ineq̄les. vna tñ grossior sit velut altera frigidior: ē: eqli ter coagulabunt: grossa tñ p̄pter sui grossitiē magnā coagulabitur: q̄ si vna min⁹ sit grossa altera: q̄ altera frigida: neq; eque coagulabit: que grossior est et frigidior: citius q̄ minus frigida et grossa coagulabitur.

Quod de tentatione medicine per saporem. *Cap. liij.*

Tentatio medicine p̄ sapore innuit nobis cōplexionē et virtutē suā aptius q̄ per odore. vñ incipēdum est ab eo. Sapoies igit principat̄ didimus esse octo. I. dulcis: vinctuosus: amar⁹: acutus: salisus: stiptic⁹: acetosus: pōtic⁹. insipidus vō iter saporēs nō est noīand⁹: q̄ ip̄e stat p̄ se. Me em̄ q̄ ad ligūa venit: aut facit sensus pati aut nō. Itē facies pati dō: insipidū sicut aq̄ pura: aut terra pura. Inuenim⁹ em̄ inter medicinas q̄dā terrestres et q̄dā aquosās. terrestres: vt ē tūtpia: cathimīa: cērua: amili⁹: et filia. Aquosās vt ē albugo oui oleū sal nō b̄tis: cā oleo tñ aēres ps cā aq̄s dñat: et albugin oui terrestres ps et aq̄s. que q̄dēz nullā dāt gustui passionē. Eorū vō q̄bus gust⁹ patit: alia delectatōem alia nocumētū inferūt. Delectatōem inferētia b̄uane cōplexioni sunt pueniētia et p̄ferētia: vtpote sibi filia. hōz q̄dem cuticūq; dñat aquositas vinctuosum dō. Id vō q̄ terrestres it subh̄at: dulce dō. Et si aquosus et dulce cōmīscant saporitum vt saporitēz nūcupat. Id ergo dulce dō: q̄ cā ad ligūa venerit suā ip̄et cōcauitatē et aspitatez ei⁹ leniēs et acumen obtūdēs. id vō facit vinctuosus cū tñ sapor: nō itidēz dulcis recipit. Saporitū vō inter dulce et vinctuosum medio cre est. Nocumētū ligue inferētia p̄gitiua sunt: q̄ alia sunt q̄n ititū rā separātia: alia vō sine acetositatē ad dulcedinē mutat sicut de acili: dulcia mala et filia. Que q̄n ititū rā sunt separātia: eorū em̄ alia q̄dēz oēs p̄tes lingue cōadunāt: alia em̄ eas separāt. Itē vō q̄ sunt separātia: alia grossa terrestria: alia

subtilia & ignea. Sossa terrestria q̄daz lingua adeo separāt
 & lauat donec eam exasperet & amara vocatur. Alia separāt
 & lauat lingua: nō tñ in ultimo. l. summa aspitater denoianē
 falsa. Ea vō q̄ sunt subtilia & ignea minuūt & pungūt lingua
 & vocatur acuta. Itē grossior terrestria lingua coadunatiuz
 alia adeo cōstringūt donec aspitater gñent & noianē pōtica.
 Alia vō min⁹ coadunāt & p̄stringūt & dicitur acetosa. Itē
 octo sunt saporēs gñaliter. l. vinctuosus: dulcis: salus: amarus
 acutus: stiptic⁹: acetosus: pōtic⁹. insipidus vō nō est. vt dīp
 mus noian⁹. Omne dulce tēpate calidū est: vñ mollificat &
 coq̄t abscq̄ calefactiōe. Omne vinctuosus ē aquosum & aerē
 ideo mollificat & calefacit sine nimia calefactiōe. Et salum
 est terrenū calidū non tñ igneū: q̄ mūdificat & colat sine cale
 factiōe. Omne amara terrestrē modicū hñs caliditatis: idcir
 co mūdificat & oppilationē aperit grossiciem extenuat abscq̄
 multa calefactiōe. Omne acutū calidū & igneū: quoq̄ra at
 tenuat mūdificat & vit. Omne stiptic⁹ & pontic⁹ sunt frigida
 terrestria: hac de re coadunāt oppilāt: & igrossant: & infri
 gidāt: & deficiāt. Et acetosum ē aquosum & subtile: ppter h
 attenuat: apit: incidit: mūdificat infri. & deficiat. Sed tñ opz
 scire q̄ q̄cūq̄ ea & sic. frigida & hu. dīcīm⁹ nō sunt ola eq̄lia: s̄
 diuersa: sed q̄ sunt de q̄tuor elemētis vbi pl⁹: vbi min⁹: ex il
 lis cōstētia. Stiptic⁹ tñ & acetosum sunt in frigiditate eq̄lia
 sed stiptic⁹ est grossum: terrestrē. Acetosus: adfuz⁹: & subtile:
 sensu: rōne intelligit. Sensu q̄ videm⁹ q̄daz fruct⁹ ab inf
 tip pōticos esse & ficos stipticos sue arbori filis: sicut sunt
 vne coctana mala: q̄ paulatim a stipticitate & pōticitate sua
 ad pūiditatem & maturitatem veniūt. Quedā vō prius ad ceto
 sitatem veniūt & ab acetositate tēdūt ad dulcedinē: vt vne &
 filia. Quedā vō sine acetositate ad dulcedinē mutant: sicut
 dactili dulcis mala: & filia. Et fruct⁹ nō coquūt nisi cū ne
 turali calore q̄ est interi⁹: aereo limpto q̄ est exteri⁹. Stiptica
 vero & pōtica: q̄ frigida sunt & grossa: & mutatio eoz nō est
 ad acetositatē nisi cū calore: mōstrat em̄ p calore ea subtili
 tate & acetositate mutari. Rō est: q̄ pōtica & stiptica sunt tar
 da & dura ad penetrādum corp⁹: hñanus nō plurimū eoz actio
 exteri⁹ ē: q̄ coadunāt claudūt & inspissant cutem: q̄ s̄gnit fri
 giditatem & grossiciem. nam frigiditas p̄stringit & cōstipat: & in
 spissat cutē & grossiciē h̄s nō p̄forabilem: sed acetosa cito per
 netrare: & in corp⁹: interiora p̄forare videm⁹: p̄inde subtili
 lia dīcīm⁹. rursum acetosa dīcīm⁹ subtilia: q̄ de calore nō for
 ti sunt: sicut videm⁹ cibū in stomacho mutari in acetositatē
 cū a stomacho nō hñ digerit. Stomach⁹ em̄ infrigidat⁹ nō
 valēs digerere cibū: puerit em̄ in acetositatē: sicut videm⁹ i
 liēteria. Acem⁹ & vinū si in frigidissimo s̄t loco nō mutant
 in acetositatē: sed si in aliq̄ acri calore tēguntur: s̄nt acetosa.
 Preterea nullū acetosum est frigidissimū. calor em̄ est cā ace
 tositatis: neq̄ repim⁹ aliq̄ esse frigidissimū acetosum. Sti
 ptica igit⁹ & pōtica grossa sunt & terrestria. Acetosus vō subri
 lis & aquosus. dulcia vō & amara ca. sed dulcia ca. sunt & pu. tē
 perate. s̄nt vinctuosus. amara vō calidiora sunt & sicciōra: q̄
 sensu & rōne intelligim⁹. sensu: q̄ si ad aliq̄ liq̄duz interiori
 calore: & exteri⁹ coquat⁹ ad dulcedinē immutat⁹. Calore em̄
 augmētato puerit in amaritudinē sicut fit i melle. Del em̄
 indurati in amaritudinē mutat⁹: q̄ si ad ignem coq̄tur fit
 amari saporis. rō est: dulcia em̄ & amara vidēt esse colatiua
 & mūdificatiua. Del em̄ tēpate colat cū suauitate q̄dā: neq̄
 saporat aut diuidit lingua. Amara vō fortiter colādo iunāt
 mūdant & saporat lingua cū horribilitate: vñ videm⁹ terre
 strē esse grossa. Amara tñ p̄p̄ h̄ dīcīm⁹ esse sicca: q̄ nō pu
 trehūt. Acuta calidiora & subtiliora amar⁹: q̄ s̄nt ignea: idq̄
 rodūt & tēdūt & eliquāt & coipa faciūt tenera. amara vō q̄
 min⁹ sunt calida sunt grossa ac terrestria: si exteri⁹ pōnāt & la
 uabūt & mūdificabūt. Inter⁹ sūt posita hñores grossos ex
 tenuabūt oppilationē venaz aperit: grossam capitis ac pe
 ctoris pūiditatem mūdificat: ideoq̄ paralytic⁹ subueniūt: cito
 em̄ penetrāt sicut acuta: nec moriātur aut idurātur sicut pō
 tica aut stiptica. Salis ca. sunt & terrea: minoris tñ sunt cali
 ditatis q̄ amara.



De scia vñtū medicie p odorē. Ca. vij.
 Cētia vñtū medicie p odorē opz scire. Olfact⁹
 em̄ patif p fumosa als p fumū sicut gust⁹ p sapo

rem. nam videmus acutū vt alia & cepe nō minus q̄ gustū
 saporēs: olfactū facere pati. S̄nt multa q̄ imūda sūt & putrē
 tia nō gustant. quoz naturas odoratu cogim⁹: cū em̄ gustā
 tur p̄p̄t malū odorē ipsa mali saporis esse oñdūt: sed tñ q̄dā
 sunt q̄ naturas suas p odorē nō sūt demōstrantia. Causa i tñ
 hec est: q̄ vel ex diuersis q̄litatib⁹ cōposita sūt: aut q̄ nulli
 sunt odoris. diuersaz q̄litarū sunt odorifera: maxie rosa cut⁹
 odor sue nature nō puenit. hoc ei⁹ sapor p̄stest: est aut cō
 posit⁹ de amaritudine pōticitate & adfuitate. Pars vō amara
 calida ē & subtilis: ps vō pōtica frigida grossa & adfua insipid
 da iter grossiuz & subtile mediocrib⁹. Qdō: aut nō ē nisi res su
 moia aerea a corpe p caliditate dissoluta: q̄ em̄ aerē odorē
 do dissoluit: nīpū ē pter fumosum aerē. q̄ em̄ a rosa dissol
 uis nō est a tota suba: sed ab ea pte q̄ subtilis ē. p̄p̄t hoc ois
 res hñs odorē est calida: ei⁹ tñ odor: nō tota ei⁹ subam ostēdit
 esse calidā maxie i rosa. Quc aut nulli odoris sūt sicut falsa
 & dulcia nō ostēdūt suā p̄pleionē nisi p saporē. sum⁹ em̄ quī
 ab eis dissoluit: aut est pau⁹: aut iter subtilitatem & grossitu
 dinē nō est tēpat⁹: p̄inde nō puenit odoratu: q̄re acetosa &
 acuta vāt odorē saporēs suos ostēdēt: falsa vōz pōtica mi
 nime ipsa em̄ sūt pōtica grossa & frigida: & de frigidis nō dife
 soluit fumosum: q̄ aut odorē habēt caliditatem & subtilitatem in
 suis substantijs esse designāt: nō tñ caliditatis & subtilitatis
 quātitate: ideoq̄ rerum p̄pleiōēs & naturas p ordinē ceto
 dissimē nequimus cognoscere.

De cognoscēda medicina p colorē. Ca. vij.
 Qlor min⁹ q̄ odor cōpleionē oñdit rez. diuersas res
 aut cōpleiōēs vñt coloras iueniunt: qui tñ aliqñ demon
 strāt sicut videm⁹ in multis radicib⁹ & seminib⁹. v̄bigra vt
 cepax q̄liaz q̄cūq̄ ē alba min⁹ ē calida: & q̄ vō rubra calidior
 S̄nt cetera faleoli & multa alia si nigra sunt calidiora esse oī
 am⁹: si alba minoris caliditatis. Hec em̄ ē via p quā simplici
 medicinā tētare possum⁹: tētatio tñ d̄s fieri cū magna cautela
 in corp⁹: nō em̄ sum⁹ securi qñ res p̄bada mortifera sit.
 Opz s̄ medicū si aliq̄d pbatū inuenit ad curādus egros
 sufficiens non laborare in alijs p̄badiis molestū em̄ est. Item
 ois medicina qua nūc medicī opant nō p̄a in hñanis corpi
 bus ab ātiq̄s p̄bata sūt: sed multis diuersisq̄ modis que
 dā fuerūt cū inuētiōe p̄bata. Quedam spōte accipientes ca
 lefacit eos aut infri. aut humer. aut epic. q̄: medicī postea in
 alijs corp⁹: p̄bauerūt. Alij vō multū laborauerūt in cogitē
 dis & dūputādis rōnib⁹: s̄ ipsi formidolosi nō ausi sunt p̄ba
 re: q̄ cāc multe cognitiōis ei⁹ in somnjs venerūt q̄lter v̄gi
 lādo eā inuestigauerūt: vñ cā sue eudacia eam in corp⁹: p̄
 bauerūt: tādē inuētes ea rei amādē esse vtilia scripserūt.
 Quidā in quibuscūq̄ irrōnabilibus animalib⁹ p̄bauerūt q̄dā
 que hñanis corp⁹: data iam fuerūt illius magni iuuamē
 nis cui⁹ in irrationabilib⁹ alib⁹ fuerūt: deinde indubitatē
 ea scripserūt. Ippocrates aut a quadā sue marina cyp̄tere
 facere didicit: q̄ dū vltra modū pices comederat & egestio
 sua indurata esset: os suū fundās iplebat aqua cōuerfio: ca
 pite mittebat & rostrū in anum deponebatq̄ aquā in ore cōce
 ptam in culū. vñ statim fiebat solubilis. vñ l̄p. illud in hōi
 bus cōstipatos vētres habētib⁹ p̄bauerūt: & cōstipationi vñ
 lissimū inuenit. Ampli⁹ reptilia sicut tyri & serpētes ē hyeme
 frigidisq̄ t̄pibus intrāt interiora terre: & supini iacēt vñ vñ
 sus eoz obscurat⁹ & deficiat: vere aut veniēt foris egrediunt⁹
 visum defectū habētes: tūc cūtes inueniūt maratum: cui⁹ frō
 dib⁹ comestis vertūt oculos circa herbas visufq̄ eis restau
 ratuz: q̄ olim medicī eplosates succū illi⁹ herbe i collip̄is
 coloroz miscuerūt: & inueniētes eum magne vtilitatis esse
 scripserūt. Dicit itē q̄dam accipitrem dolorē vētris habē
 tem: epat delp̄m comedere: moxq̄ a dolore liberari. Sunt
 & alia q̄ plura p q̄ ātīqui taliter medicinā in hōib⁹ p̄bauerūt
 p̄inde hec ars nō in pauco t̄pē inuēta fuit: q̄dam a q̄bus
 dā dimissa sunt ab alijs p̄bata: & ipsi illa & multa alia cōperiē
 tes alijs reliquerūt. Non em̄ multū t̄pē ē q̄ in p̄ia parul
 fuerūt scorpiones qui si aliquē mordebāt mox moriebāt: q̄
 longi tēporis spacio fuerat: sed cū quadā die quēdam mor
 derēt statim sufficiēt sanguinem minuit: & vñ epagiū cā
 p̄pore bibēs est liberatus. ppter hoc nō oportet medicinā in
 hūmanis corp⁹: tētare: sed que ab antiquis p̄bata sunt

Liber secundus

in edis sufficient: maluz enim est. vnde Hippo. in apbo. Elita breuis: ars vero longa etc. Hec autem dixit Hip. vt ostendat que necessitas est librum apbois habendi: et demonstrat qd nullus artem medicine in vita sua coplere valet. vnde necessario experimeta antiquoz teneantur: et alia phare incipiat. sic plures artis medicine copleri poterit.

De singulis virtutibus medicinarum a prima procedentibus. Cap. i.

Compleuimus disputationem qualiter medicine pcedetur: vt complexio sua intelligat: ordo sequatur a secundis virtutibus a primis pcedentibus. i. matura tina oppilatiua etc. Quas virtutes possum? cognoscere intellectus earum complexionibus: q sunt cal. frig. hu. et sic. q in oibus corpib? in quantitate et qualitate non sunt equaliter: sed necessario vna res non est eiusdem virtutis cui? alia: ideoq? qdas? medicina est aperitiua: qdam mollitiua: et qdas? alteri? virtutis. Quaz? vnaqueq? cui? virtutis est non opus dicere: sed dicamus ea complexione a qua virt? medicine pcedit vt querentes medianas hmoi? virtute habentem ppter ius complexiones ea inueniam? Quare conuenit nobis noscere oem rem in corpibus triplici mutari: aut em ex actione caloris naturalis ad bona medicina corporis conuenienter mutatur et vocatur digestio: aut mutatur ex calore qui est extra naturam ad mala medianas et corpori inuenientem et putrefactio nuncupatur: aut eius mutatio est inter hec duo. Inter digestionem et putrefactionem: et di coadunatio sicut aqua by dropicoz et sanies in apostematib? coadunatur. Causa q? natura volens mutare materiam in naturalem qualitate non inuenit potestate in qualitate ipsius materie ppter illius materie malignitatem. Aliud q? est extra venas et arterias mutat eas aut in saniem: aut in rem quadas? nature membrorum vicina que mutatio cum nequeat fieri nisi cum temperata caliditate naturalis: necesse est vt medicina saniei collectionem eiusq? digestionem adiuuans temperate sit complexione aut vicina temperamento paruo tamen calori pertinens. propterea vbi coadunare volumus saniem: facimus medianam temperate caliditatis: sicut sunt humana corpora: quemadmodum est fomentatio aque caliditatis temperate aut tepide: vel farina frumeti cui? aqua et oleo cocta: panis cum oleo et aqua coctus et similia. Aut facimus medianam viscosam poros claudentem vel calore naturali intrinsecus coadunato confortato vt apostematis materia digeratur: sicut fit ex aringia porcina asseruata: et filibus? Et si apostema est calidum et tempus estiuum: pilulum cum aqua frigida et oleo rosato iuuat: q? facit calorem naturale interius coadunari. Aut facim? medianam vtriusq? virtutem habentem. i. temperate caliditatis et viscosam sicut fit de lini semine vel cataplasmate decoctiois bletaz aque et olei. Sed si corp? ultra temperamentum in caliditate fuerit: decet medianam in gradu esse frigidam quo calor corporis q? temperamenti epuit temperet: si non est necessit? medicina apostematis aperitiua sit calida et sic. poros enim aperit caliditate: naturalem dissoluit et apostematis materiam indurat: qd planius dicemus cum de curis apostematum dicemus.

De medicina mollitiua. Cap. i.

Medicanam mollitiuam oportet fieri put est causa membrorum indurata enim membra multis modis induratur: aut q? deficiatur: aut q? coagulatur et fit in eis nodositas ppter frigiditatem: aut q? ea plenitudine extendantur: aut q? hec tria commiscetur. Medicina autem mollitiua membrum ppter siccitatem induratis et humectatiua conueniunt. membris vero ppter frigiditatem coagulatis calida sunt necessaria. Et istis qdam ppter plenitudinem subueniunt: aut refrigeratiua: vt expellant inde materiam: aut calefactiua vt eam dissoluant: et per poros excludat aut deficiat in viscoso: que duobus modis valet: q? humiditatem membrorum deficiat eorum materiam in siccitatem naturalem conuertit. Medicina tamen qua siccitatem et extensionem membrorum curamus nondum mollitiua: sed attractiua: et maturatiua. Namq? recte mollitiua dicitur que dura curat apostemata: sicut scirosum et duridem extremitatum lacertorum et chordarum ex grossa phlegmate ortum. Huius enim medicina calida et sicca conuenit: non tamen calida multum

et sicca: sed calida in secundo gradu: et sicca in primo. Nam si calidissima et sicca est: subtilem partem apostematis dissoluit et dissoluit: de cetero vero deficiat et indurat. agitur in eo qd ignis in argilla. nam qd est humidum et subtile dissoluit aliud petrificat et indurat: diciturq? later. Dura ergo apostemata non oportet cum calidissima et sicca medicina curari: cuius eius calor sit in apostematis duriciem. Si enim modica est: et medicina sit perum calida et sicca: sicut adeps caprarum et gallinarum: si enim est multa mollior: sit medicina sicut est asneris et hirci pinguedo camomilla et medulla vituli. Hec enim omnia moderate sunt calida et sicca: non tamen oportet esse salsa et vetera. quanto enim adeps est veterior tanto siccior estimatur: molliores vero sunt bdellium sigia galbanum amoniacum: oleum vetustissimum: pteleon: adeps porcinus non salutus.

De induratiua medicina. Cap. ii.

Induratiua medicina molliciei contraria est: ergo si illa calida et sicca est: decet ista esse frigida et humidam sicut sempiuia piluli portulacae lenis aque: hec omnia sunt induratiua: q? cum sua frigiditate materiam coagulat et prohibet ne dissoluitur frigida vero et sicca indurant: siccitas tamen eorum quandoque partem dissoluit.

De oppilatiua medicina. Cap. iii.

Oppilatiua frigida est et viscosa atq? terrestris ciores acumine et punctione. res enim pugnatia velocius perforat et dissoluit et quandoque partem substantie membrorum eliquat: vel q? copia humorum ab interioribus membrorum excludit.

De aperitiua medicina. Cap. iiii.

Aperitiua medicina est contraria oppilatiue q? est attenuans et incidens et aliquantulum mordicans sicut amara et vitrea. hec enim aperit et modificat vias interius et exterius: que h? aliqd? stipticitatis agat interius: illud tamen non operatur exterius ppter angustiam pororum cutis. Stipticitas enim poros q? sunt angusti claudit: et modificatiua medianas vt interius itret prohibet. sed intrinsecus sua actione fortiter emittit. epar: splenem: renes: et omnia viscera aperit et confortat et adiuuat aperitiua medianam: vt possit penetrare: pnde absinthium interius multum valet. modificat enim et aperit cum sua amaritudine et potestate. exterius vero hec non operatur. vbi medicina amaritudinem habet et viscositatem absque potestate intrinsecus et extrinsecus aperit et modificat sicut lupinus amigdale amare vitice semen yeros abrotanum. hec enim grossos et viscosos humores aperit et attenuat maxime qui sunt in pectore et pulmone. Sanie enim modificat epatis et splenis: oppilationem aperit si oppilatio fortis non fuerit. Fortis enim plenis oppilationis fortior medicina conueniens est: sicut radix caparis scolopendria squilla tamariscus radix. hec autem singula epatis oppilationi pstant. spleni vero iuncta et cum aceto cocta. pectori et pulmone valent cum ptisana aut cum mellicrato vel cum orimelle cocta.

De modificatiua medicina. Cap. v.

Medicina q? est modificatiua est eiusdem actionis: cui? aperitiua: debilioris tamen. Sicut et quedam que modificat cutem extrinsecus ab impetigine: scerpigine: leetigine: et filibus. i. semen: melonis: leetis cortex: radices: calami viti: conche marine vste: spuma maris. amigdale amare staphisagria helleborus albus: ordes et fabae: hec curant cutem cum vi modificata sicut aperitiua intrinsecus in poris operatur. Modificatiua nulla habet potestatem a qua virtute oppilationem aperiat: grossos humores attenuat.

De rarificatiua medicina. Cap. vi.

Rarificatiua cutis poros aperiens calida est et sic. calor enim corporis substantiam dissoluit: non tamen opus vt multum sit calida neq? acuta hmoi? enim efficitur et cutem tangens rigorem et tremorem facit: neq? multum siccitatem: q? facit dolo rem: neq? multum sit grossa et terrestris: q? idcirco. vera ergo rarificatiua est camomilla malua sambuci radices et eorum olea vetustissimum oleum abrotanum.

De solidatiua medicina. Cap. vii.

Solidatiua poros cutis solidos est rarificatiue opposita necessario ergo frigida est et humida. aquosa vero non

fortiter oppellans est potior: sed mediocriter sicut est aqua frigida semper uia potius. et spina que dicitur tribuli: et pilum et omne quod sine defecatione infrigidat. Si appositum agat folia mēdragore papauer iulquiamū si moderate ponantur: sed multum appositum sensum auferit.

De largatiua medicina. Capl. xviij.

Largatiua oris venarū calida et sicca et grossa et ignea non tamen sit vitiosa sicut alia: cepe: fel taurinus: oleum poliarie: et similia. hec enim aperit omnia venarum que sunt in ano: que sunt emorroides.

De costrictiua medicina. Capl. xvij.

Ediciua costrictiua frigida est et grossa et stiptica nullam habens punctionem. hec enim quod grosse sube est potior non penetrat: et quod frigida est coadunat et costringit sicut galla balaustia pilocarpa: cortex gladii et filia.

De vitiosa medicina. Capl. xix.

Rutina calida est et sicca et grossa in substantia: quod cum corpora tangit velociter perforat propter sui caliditatem et moratur propter suam grossitiam. vit ergo corpus sicut ferrum candens vit corpus.

De putrefactiua medicina. Capl. xx.

Ealiquotulū sit vitiosa et est subtilis sube: non enim tante dicitur esse vitiosis ut carnem eliquet: aut cum dolore: aut sine dolore: quod ea non cito mutat corpus sicut iasius: neque perforat fortiter: sicut ea quod grosse sube aut non facit magnū dolorem: aut nullū. vñ non vit sicut arsenicum. i. auripigmentū atrinū ruta: sed hec abusive dicitur putrefactiua: vera enim putrefactio non fit nisi cum caliditate et humiditate: et necesse est ut mēbra sint fetida quod sunt putrefactiua.

De virtute medicine liquefacientis carnes. Capl. xxi.

Aritus huiusmodi medicine est quod putrefactiua: sed in debilio: que posita super vulnera exteriora mala carnem habetia eam defeccat: et corpus coequat. Intrinsicus tamen nullius actionis est: opus autem hanc moderate ponit. nam ultra modum posita sanā comedat carnem et eam coadunat sicut es vitum: et cortex eris vñ operatur comixta et puluerizata vulneribus sicut flos eris vñ et cetera faciunt.

De cicatricatiua medicina. Capl. xxij.

Cicatricatiua medicina carnem vulneribus equat: sanat cutē et indurat et convertit eam quod in naturā cutis: quod moderate stipticatis est sicut balaustia: alus menthaloe: galla: et filia. Si facit es vitum si solū fuerit. Itē queque medicina predicta: raro tamen et paulatim ponat. que vero nulla omnino potestatem habet idē operatur: sicut litargium: cadmia vñ: orbis: et similia.

De medicina carnis curatiua. Capl. xxij.

Ediciue que carnes curant temperate mūdificat nullā punctionem vel dolorem faciunt sicut yreos aristol. rotunda orobus et similia.

De attractiua medicina. Capl. xxij.

Atractiua calide complexionis est subtilis sube: quod cum calore attrahit magis si subtilis est. nam sua subtilitate plus perforat: quare naturā dixim? cum de eis disputauim? ut serapinū: armoniacū: fermētuz: stercus colubinum: anfermū: porcinum: et similia.

De medicina lapatiua.

Reterea medicina lapatiua cum maturatiua calore adiuuat opatur: unde quāto calidior est tāto fortius operatur vel agit.

De expulsiua medicina. Capl. xxv.

Expulsiua vero medicina ab interioribus ad exteriora expellit: cuius complexio frigida est substantialiter grossa. res enim frigida cum expulsiua: si vero sit grossa fortior erit.

De medicina quod custodit corpus a mortifera potio. Capl. xxvj.

Ediciua quod sanat corpus et custodit a mortifera potione: alia qualitati veneni resistit: quod sibi contraria est: alia substantiā trahit propter similitudinē. Quod enim aut extrapposita venenū expellit a mēbris: attrahēdo ad se caliditate et subtilitate sue sube: aut quod suba eius similis est sube veneni. Cum enim oē venenosus et mortiferus humanis corporibus sit contrarius: nec possit excludi nisi cum medicina sibi simi

illud ad se attrahēt: necesse est et he medicine corporibus sunt peraric: non tamen per eas perimantur. Est enim medicio inter naturā corporis et venenū: et quasi ab utraque eorum extremitate complexa. i. inter viuificum et mortiferū. sanus enim nocet: multum enim ex eis bibitiū lesionē infert: igitur tantum ex eis sumat quod neque corpori noceat propter suam multitudinem: neque a veneno superetur causa sue paucitatis.

De medicina mitigare dolorem. Capl. xxvij.

Mitigatiua dolorum calida et subtiliariua sunt: dissoluit enim purgat: et attenuat. leuiter digerit quod coactum est in mēbro infirmo: siue calidus sit siue viscosus chimus siue grossus: vel multus: vel quodlibet densus in vñs angustis siue vitiositas sit frigida grossa seu fumosa non potest egredi: ideoque he medicine non possunt esse stiptice vitutis: passioni conueniāt: aliquod quidē et si dolore mitiget passionem minime curat. Nonnulli enim mēbra quibus infrigidatur et stupescit somnusque puocatur dicitur mitigatus doloris quod dolores non soluit: sed dolor non sentit ex somno et mēbro stupore. prior igitur medicina melior est ista. Nam quod frigida et humida sunt sicut iulquiam: mēdragora: excepto cortice sue radice frōdes iulquiam et albū spina ei. Albū enim si melius sit nigrum illa fo laudabilia sunt potior. nam nris corporibus subtiliariua sunt triandeoque cum salubribus antidotis non misceatur illa et hec alia. i. opium myrrha: figia: crocus: et filia. Multum enim ex eis potatū maniam et mortē puocat: sed moderate suscepta iuuat. Si facit ea quod cerebrum nocet: implet enim caput de pessimis fumis: grauitatem vertiginē et scotomiam gñantibus. nec igitur ou stomachi propter colligatam cerebrum et stomachi.

De virtute tertia medicine lapide frangere. Capl. xxvij.

Quemadmodum actionē scōe virtutis a pila dixim? pcedere: ita tertiā a scōa oxiri dicam? que quidem lapidem frangit: vinū et mēstrua puocat: peccatque pulmonē ad screādū adiuuat: lac et spina augmētant: lapidē frangit: vinū puocat: et hoc cum medicina calida grossos humores incidet: non multum tamen calida: nimia enim caliditate efficitur lapides siccant: si quod renes mūdificat minuat: et aliquā tūle hūiditatis est: sicut est radix lupini et spargi: et eorum sperma: polium nitrum vitum: acetū in quo cocta est squilla: prope radicē: cicer nigrum: amigdale amaret filia.

De medicina vinū puocare. Capl. xxvij.

Rina puocat: cum rebus calidis et acumen hūitibus ut extenuet sanguinē et renes calefaciat: vñ possint colamētū sanguis ad se trahere: sicut faciunt spina apij petroseli. maratri: apij ameos acorus. hec oīa sanguinem mūdificant et subtiliant et diuidunt ab eo suam aquositate sicut coagulum separat a lacte serum.

De medicina mēstrua puocare. Capl. xxvij.

Mēstrua puocatur cum medicinis potui datis et de foris positis. Que bibitiū sanguinē attenuat vñsque pororū aperit quod sunt quod lactis puocatiua: differunt tamen. he enim calidiores sunt et plus incidunt: vñ enim vulue plus opus apiri quod eam quod est in mamillis ut facile fluat sanguis: ipsa enim non adiuuat ad expellendum a se sanguinē. Chamille fo sanguinē sibi fluētē ad se trahit: ideoque quod ad iuuat sanguinē ad mamillas venire iuuat mēstrua: cum pauca sint: si cum oīno cessata fuerit nihil profunt. Que igitur in mēstruis faciant? ouenit sunt myrrha calamētū agrestet domesti cum diptam? assarū sauius casiligneus acorus: cinamomū: coctus: et filia. Que exteriū posita aut cum solo calore proficiunt: ut ora venarū aperiat et sanguinē liquefaciat: aut cum sua similitudine vit sanguis a alia multa.

De medicina lac generare. Capl. xxvij.

Lactis gñatio fit cum cibis et medicina. Quia medicina vero quod calefacit phlegma et digerit illud et in sanguinem perit. Et ab his fo quod substantie lactis files sunt: sicut est quod laudabile chimū gñat: quorum hūiditas est moderata: et calor est ut calor sanguis. Calor enim sanguis est tepidus. atque lactis sube filis. hūidis quod corporibus et pueniēs. Calor autem cholere ru. est ultra tepidus. phlegma autem frigidū est. Lac ergo iter sanguinē et phlegma mediocre. vñ tamen sanguis quod phlegmati. vñ cum lac minuit opus sanguinē corporis iustificat. Qui si minoras fuerit necesse est seruare dicta sanguis augmēt

Liber secundus

tatuam. i. ca. r. hu. q. si cho. ru. bñatur purgētur: deinde dōs sanguinē generatē accipiat. Si autē pblegma: accipiat medicinas i scōo gradu calidas nullā faciētē efficacitē: smel⁹ est dare cibaria sic est cruce maratrū anetū r filia. Multū ca. r sic. dicta autē medicīa lac extinguit. Alor: ei nim⁹ naturā sūgula extinguit r corrūpit. siccitas vō quātitate; ei⁹ decessat: nos q̄ dixim⁹ in multis locis materiā lactis nō aliud esse nisi sanguinē coctū: sanguis ḡ minuto: necessario lac nō gñatur.

De medicina spma gñante vel augmētate. Ca. xxxij. Spma gñatur aut ex cibis laudabilib⁹ r in altius substantiā corpi cōueniētib⁹: aut ex medicīna calida r inflāte. Spma em̄ q: de bona r spūali gñatur materia: necessario oīa spma augmētāta sunt nutritiā r infātia sicut cicer: faba cepe. De medicina sicut finc⁹ r filia.

De medicina lac auferēte r deficcāte. Ca. xxxij. Actis ablatius calefaciūt r deficcāt aut infrigidāt. Que calida sūt sanguis naturā corrūpit. Que infrigidāt q̄litatez sanguis minuit. Que vō spma misnuat ei⁹ sube naturā corrūpit sicut infrigidāt r sic faciētia hoz em̄ cōplexio pplexioni spmatis: hīs est r opposita. Desiccatus autē h̄ sint calida spma semp destruit: sicut facit rta agn⁹ cast⁹ r filia. Que spma ab interiorib⁹ deducit ad exteriora sunt sicut inflātia r calefaciētia sine siccitate. Que vero spermari vt nō puocetur repugnāt: sunt frigida. Spma absq̄ sua frigiditate: vel corruptiōe coagulāta sunt lactuca: bitris: crisolocāna: cucurbita: atrullū: cucumeres: r filia.

De medicina pect⁹ r pulmōis mūdificāte. Ca. xxxij. Ectoz r pulmōis mūdificatiua sunt apitius r ind sua nō multū calida: q̄ opz dari cū hūdis rirupis r cū iurib⁹: q̄ sūt pinea marie si recēs sit: aut butyr cum melle vel cū succara: aut fabe cū succara: castorei aut fūmus iuuat cōtra hūiores frigidos r hu. a capite ad pect⁹ descedētes: spica etiā eodē modo deficcāt. Sufficiat de actione tertiē pūctis. h̄c autē fūtur nra disputatio: de vī virtute simplicis medicīne. Est autē incipiēda simplicis medicīnāz diuisione de naturis r dispositione deo adiūate.

De diuisione simplicis medicīne. Ca. xxxv. Simplex medicīa aut ē de existētib⁹ p se sic sunt lapides r metalla: aut de herbis aut mēbris aialū. De diana q̄ sit de nascētib⁹ terre sūt herba: semina: grana: frōdes: flores: fructus: olea: succi: gūmi: ligna: radices: r filia. De medicina autē q̄ sit de terraz venis q̄dam sunt petre. alie lūtū: r alie sunt corpi mineralia: vt aurū: argētum: es: plūbi⁹: ferrū: stagnū: metallū. Alie de mēbris aialū vt cornua testiculū. Alie de hūiditate eoz vt lac sanguis serū: butyrum: oua. Alie de supfluitatib⁹ hōim: vt sudor: spū: r hīs filia. Alie de vniis hōim r bestiaz. Alie de capillis: pilis: vngulis: medullis: ossib⁹: corijs: piguedinib⁹. Alie de telis araz ucaz. Alie de fructu r ope vermūz: vt sericū. Hos itaq̄ deo pcedēte vnāquāq̄ supradictaz pūctū r iuuamē mōstrabim⁹.

De naturis simplicis medicīnāz: r pō de herbis. Ca. xxxvj.

De absinthio. Absinthioz mel⁹ citrinū r nouellū. qd est electus venit de nubis aut de tarso in natura sui ca. est in pūo gradu sicci in scōo. sapor: ei⁹ amar⁹ est r acut⁹ est in eo r pōticitas: ideo valet frigidō stomacho: q̄ cōfōrat eum cū sua pōticitate r caliditate: r purgat cholericos hūiores de stomacho cū sua amaritudine r subtilitate sua educit cholera ru. Alterū gen⁹ absinthij est mel⁹ supradicto qd est boni odoris colore aliquātulū albo calidū in primo gradu sic. in tertio h̄ in se subtilitātē r amaritudinē: cui ista pūte lcidit r dissoluit. Alcarides libricos r vermes necat in vētre hōis bibiti. Cinis ei⁹ cū oleo amigdal. amara. idem simplex positi⁹ sup allopiciā valet. Oleū ex eo factū valet stomacho in appetitu pforādo r capiti patiēti ex frigiditate: febrib⁹ cū rigore si patēs iungat ante accessionē ngoi cessabit: infūcti barbe pilū citius nascūtur: q̄ rarificat cutem r poros aperit cum subtilitate sua r pūctione.

De absinthio pōtico. Alcariden: idest absinthij pontici mel⁹ qd venit de romana ille absinthio in oib⁹ suis actiōib⁹: sed differt in pōticitate: q̄ pōticitas in eo dñatur: ideo pforat magis stomachum r epar.

De epatica.

Alcarisa ker. i. herba epatica q̄ in fontanis iuenit frigida r hūida in scōo gradu: ei⁹ apozima caliditate epatis extinguit. Si epistimetur idem facit. s̄que tñ ne vltra tertū oīe dede ris ei⁹ apozima: q̄ epar multū infrigidat. **De ascia.** Sipas. i. astia ca. r sic. in tertio gradu grossum pblegma attenuat: stomachū vtositatem dissoluit: libricos r oīa gñe eoz si cū succo mororū capēstriū data fuerit a corpe pois excludit. Silr facit semen ei⁹ marie pueri valet r dolori vulue.

De scelerata.

Scelerata. i. apū rīsus mlt⁹ modis ē. vna q̄ icēdit cutē sic ignis: si cathaplasma optima ē scrophulis: q̄ eas comedit r incēdit. Est qdā spēs scelerate q̄ manet iuxta aq̄s: tab ista aqua oīno cauendū est. nā qui eā biberit aut comederit exoriat stomachū r intestina: r hō. velut mania effiat r semper ridet: r ita ridēdo aīam ei⁹ exhalat. **De gramine.** Gramen ca. r sic. pprict h̄z intericiēdu r expellēdu lumbricos ascarides r vermes oēs marie si succ⁹ eius cū puluere coīnu cerui bibatur. Congruit em̄ pueris: q̄ ipsi res amaras porrescūt.

De castagula.

Castagula est herba qdā in terra ad modū retis ca. r sic. in scōo gradu: q̄ si pistetur r in vino mīstā r ponatur sub diuo a sero vsq̄ ad mane deinde potui tribuatur omnes purgabūt scrophule: ita q̄ nec vna remanebit si dederis luna ignita. **De emula.** Alretingesiph quā dicit emulā est duob⁹ modis. vna habēs floz citrinū: alia albū. Sed melio: est cū floze citrino et frōdib⁹ marinis. Radix ei⁹ ponit in medicīna: ca. in scōo gradu sicca in pūo. Succ⁹ ei⁹ i aqua coct⁹ valet dolori capitis ex frigiditate si ex ea lauet. valet q̄ scotomie vertigini r fumo grosso q̄ est in capite: si cū vino cocta bibat mēdat lapides q̄ sunt in renib⁹: valet q̄ frigiditā matricis. Cinis ex ea fact⁹ r in vulnerē vulas asplius mundificat r deficcāt. idē cinis cū melle bibitus libricos excurit.

De polio.

Polio. i. polū meli⁹ qd venit de tripoli calidū r sic. in scōo gradu: h̄z se acuat r tenuitatē: saporis ē amari: ideo vlnā r mēstrua puocat. Alcarides r libricos atq̄ vermes necat: pistatū recēs r sup vuln⁹ positum sanat r mēdat. valet cancrois vulnerib⁹. sūt r morib⁹ scorpionū vnum exagis bibitum aut superpositū. **De boragine.** Lifenator. i. borago: melio: recēs ca. r hu. in pūo gradu valet melacholicis tristib⁹ sine cū marie si bibat cū vino et succara. lingua arabica dī: bederā bona. i. lenificās cor.

De fiseleos.

Fiseleos melio: est q̄ a roma venit ca. r sic. in tertio gradu vanā puocat. valet epilepticis bibita. Orthomiam r pectus de grosso pblegmate purgat. **De fumoterre.** Seter. i. hum⁹ terre melio: est cinerei coloris: folijs meliora sūt ramis: ca. r hu. in fine pmi gñus. h̄z amaritudinē: r pōticitatē: stomachū cuius sua pōticitate pforat: cū sua amaritudine cholera ru. purgat de stomacho r de mēstraycis venis mēdat p solutionem.

De mēmita.

Mēmita melio: q̄ nascit in arena q̄ in terra dulci viridis r folijs aplis fri. r sic. in scōo gradu: h̄z in se pōticitatē: ideo valet calidis apostematib⁹ marie in oculis r in alijs mēbris.

De malua.

Malua. i. malua melio: viridis fri. in pūo gradu hu. in scōo: est molitūa dura apostemata ex caliditate dissoluit: h̄z in se aliquid caliditatis vnde mundificat lentigines r curat vlcus faciei. **De thimo.** Thymū qd venit ex tripoli meli⁹ ca. r sic. in scōo gradu iusculinū puocat vinā r mēstrua: epar r stomachū mēdat de pblegmate: vtositatē tollit marie si tritū cū melle r aqua calida bibat. sūt iuuat r purgat canales pectoris r pulmonem de grosso pblegmate.

De eupatorio.

Eupatorium vel gassit. i. eupatoriū meli⁹ qd venit ex mote co birotho nature tēpate ca. r sic. i pūo gradu: r amaritudinē h̄z r tenuitatē r pōticitatē pforat stomachū cuius sua pōticitate r cū sua tenuitate aperit epatis r splenis oppilationes. valet diurne febri marie si bibat cum radice capparis r sirupo acetoso: r h̄z in se virtutem induisim⁹: vnde vinam r mēstrua puocat. **De amomo.** Amomū facit veluti grana rubra: meli⁹ qd

venit a romanis ca. & sic in scdo gradu: h3 in se pōticitatem epithimati somnū inducit & dolorē placat: apostema dissolvit: & morib3 scorpionū & dolori matricis si subijciat valet. si fructu fuerit in aqua & bibitu in dolore epatis & renum valet.

De affodillo.

Affodilla. i. affodillus h3 in se virtutē dissolvētē & stringētē: & coctio ei3 aut succo adustioni ignis: aut calido apostemati. i. pblegmoni sine dubio pdest: si masticetur gingivaz & palati excozationem sanat.

De capillis veneris.

Barceguarlem meli3 tirsū nigrum habēs cū folijs viridib3 & folijs apij filibus: cui3 folia sunt tēpata in caliditate & frigiditate in p̄io gdu: h3 subtilitatē & siccitatē in se & v̄tus tem dissolutiū. vñ scropulas dissolvit: si epithimetur cum oleo aceto val3 alopitij3 grossos p̄iores pectori & put. purgat lapidē in vesica frāgit: vñ puocat: ex bis. 3. iij. p̄pinat3. Finis ei3 aspius loco capillos facit renasci.

De camomilla.

Camomilla. i. camomilla melior citrins & floris albi recens odorifera rosa sua masie ca. & sic in p̄io gradu tēpata in caliditate & sic & subtilitate dissolutiū aliquatū mollitiū. Oleum ex ea factū valet dolori ex labore: q3 solut in mitigat mēbra Jcta. Si fr valet amphymerinis febrib3 & oppilat3 poris: durū apostema dissolvit: mitigat etiā apostema in dia. phragmate: mēstruis sp̄at. Si mulier sedeat i apozimate ei3 aboifuz facit: ex sessione vñ puocat: valet lapidib3 renū si bibēatur in aqua ei3: vñ puocat: epatis apostema curat si ex eo epithimetur.

De herba oppoponacis.

Castisavel herba salsitridis: herba oppoponacis melior est recēs q3 venit de romanis calida & sic in scdo gradu: h3 in se subtilitatē vñ multā dissolvit. v̄tus ei3 v̄tuti filis est casmomille: aliquatū tñ differt: q3 calor ei3 est subtilior illa.

De melliloto.

Melliloto. i. corona regia quā nos mellilotā vocam3 melior recēs semen ei3 h̄te fenugreco tēpatuz in caliditate & hu. p̄cipat magis calore nimisq3 dissolvit: pax h3 pōticitatis.

De prassio.

Prassio. i. prassia: meli3 coloris cineris & p̄cipās aliquatū ruboris: & q3 venit a p̄tib3 romē: calidā in scdo gradu: & sic in tertio: h3 amaritudinē. vñ oppilatōes splenis apit: purgat pect3 & pulmonē de humiditate: mēstrua puocat cū mulla bibiti3: succo ei3 in sole pistat3 cū melle acuit oculos & cōfortat. Sternutatio facta cū succo ei3 curat yctericos.

De ribes.

Ribes. i. ribes tirsū nascēs in mōtib3 idie iter nives melius longū & grossuz: frigidū est & sic calorē acutaz febriū m̄nunt: cho. ru. extinguit: & solutioni ex eadē cholera resistit: stomachū & ep̄ar calidū cōfortat. Succo cū farina ordei mixt3 valet densipile & stomacho calido.

De pypericon.

Pypericon. i. pypericon: meli3 q3 venit ex mōtib3 tripoli calidū & sic subtilit: purgat venas de h̄sib3 putrefactis: oppilationē epatis aperit: matricē purgat: ideo vñ & mēstrua puocat: hūda vulnera deficiat.

De pipere nigro.

Fulfulume. i. radix piperis nigri est sic & multā calidus: succo ei3 ex eo fact3 lēgines curat faciei: durices oēs masie splenis dissolvit.

De bucho marien.

Bucho marien. i. suffumigatio quā gallici herbā thuris vocāt: ca. & sic in tertio gradu: mūdificatiū: dissolutiū: incisiū attractiū est: succo tñ ei3 ora venaz q3 in ano sunt apit & sanguinē ex eis fluere facit. Et si lianū facit ex eius succo vngat in ano infuso v̄tēz dissolvit: aut si v̄tē in vmbilico vngatur: & si pax ex eo bibat vermes & ascarides necat: mēstrua puocat & aboifuz facit mortuoz fetū expellit: valet ycterici si cū sirupo sacoto bibat & alopitij3 si fricet ex eo loco faciei: lēgines mūdāt & scabiē tñ cōpis: duritiē splenis epithimatum curat.

De bedeoard.

Bedeoard. i. odor rose melior: alba recens frigida in p̄io gradu: h3 acuitatem vñ dissolvit & mūdāt defectū stomachū adiuuat valet defectus febri3: dolori bētiū morisq3 reptilium valet.

De seccha.

Seccha. i. semida melior: recēs & viridis filis in omni virtute bedeoard.

De camedreos.

Camedreos melior: recēs nascēs in mōtib3: calidū & sic in tertio gradu: h3 in se amaritudinē vñ h̄iores grossos incidit & mūdificat. val3 splenis duriciē si bibatur: si apozimate mēstrua & vñ puocat.

De camepitpeos.

Camepitpeos. i. camepitpeos calidū & sic in scdo gradu: h3 in se amaritudinē vñ incidit & purgat grossuz pblegma: oppilationē splenis & epatis aperit: mēstrua & vñ puocat: valet ycterici & sciaticis.

De ramuo.

Ramuo. i. ramuo meli3 viride: pōticitas est i eo: flos ei3 masticat3 vulnerib3 ois & palati valet.

De virga pastoris.

Virga pastoris. i. virga pastoris recēs est melior: & viridis: frigida & sic in scdo gradu: h3 pōticitatē vñ lippitudinē oculoz pistata supponat. Elysiere factū ex ea valet dissinterie & fluxui sano guinis resistit sternumēta ex ea sunt. Si fr tenuē sanguinem mulieris frigit. calido apostematiz inflāmatiōi valet. in q3 cūq3 mēbro calor fuerit valet. si fr supposita epati de mala cōplexiōe iuuat. vulnera sanat recētia.

De sticados.

Sticados melior: recēs h̄s colorē citrinū. ca. in p̄io gradu & sic in scdo. sapor ei3 amar3 & pōticitas apit: dissolvit: mūdificat: & maturat: cōfortat oīs mēbra. val3 nigre cholere q3 est in cerebro & stomacho & hypochondrijs.

De farifion.

Farifion calida & hu. pistata & supposita frigido apostemati dissolvit sup moris: scopiois valet.

De cetaures.

Cetaures. i. cetaures melior: minor: & abab3 melior: odorifera: abe calide & sic cū pōticitate & acuitate: h̄t in se v̄tutē pblegma dissolvēdi. Elysiere factū ex eis valet choleric3. Dicit q3 deducit cho. ru. mēstrua puocat fet3 mortuos expellit: aboifuz facit maior: i supdict3 font3 opat.

De petasillo.

Petasillo. i. qnq3 folia alij semeqstrū dicit3: fri. & sic multū sang. frigit de qnq3 loco fluxent.

De tribulo marino.

Tribulo marino. i. tribul3 melior: recēs & viridis ca. tēpate i p̄io gradu p̄hibet materiā supuēire mēbris. i potētia i renib3 la pides rūpit. valet colice passioni & stranguriosis dolorē q3 renū & dorsi dysterizatus valet.

De psilio.

Psilio. i. psiliū frigidū & hu. i tertio gdu meli3 recens h̄s parā pōticitatis appositū calido apostemati valet succo eius potat3 fluxū sanguis stringit & pectoris. v̄tus ei3 filis est coriandro pauci acceptū in tussu iuuat.

De solatro.

Solatro. i. solatro meli3 recens fri. & sic in scdo gradu h3 in se aliqd pōticitatis: succo ei3 sup aliqd apostema ca. inūctus dissolvit. Si fr cū cassia. bibitus valet cali. apostema in epate h̄ntib3: & de stomacho suauiter deducit cho. ru. valet hydropicis ca. apostema i epate h̄ntib3: cū cassia. sumpt3 si necesse fuerit cū ad bibēdū dederis: coct3 disponeat. si v̄ hoc modo nō purificet angustia facit.

De quodā genere cathaputic vel meli3 alkekingi.

Alkekingi. i. gen3 cathaputic cui3 folia sunt filia folijs strigni meli3 citrinū ca. & sic pōticum aliquantulū. Succo ei3 cum cassia. potat3 valet hydropicis & apostemati epatis.

De barba bircina.

Barba bircina. i. barba bircina vel p̄oq̄stidos fri gi. & sic i tertio gdu h3 pōticitatē. valet fluxui sanguis ex ife riori p̄te & spuētib3 sanguinē. valet dissintericis potat3 cū vñ vel aq. si fr liētericis. vulnera cōglutinat masie nectis ind sis valet & cōfortat & corroborat testiculos tumētes: inūct3 si misceat emplastris ep̄ar cōfortat & stomachū melior: recens.

De ysofo.

Ysofo. i. ysofop3 ca. & sic in tertio gdu: valet dīnturne tussu ex pblegmate & orthomie.

De sempuua.

Sempuua. i. sempuua melior: portuaz recēs fri. i tertio gdu sic i p̄io valet ca. apostemati supposita masie pblegmōi densipile ca. epate & cōpostemati. succo ei3 cū cera & oleo mixt3 & inūct3 pectori p̄thysicis valet: cū oleo rosa. & aceto mixt3 sedat dolorē capiti3 ex calore.

De idico.

Idico. i. idicus melior: recēs & p̄cipās rubores. est tēpate si fr mediocriter bu. & sic calido valet apostemati supposit3

De cipro.

Cipro. i. cipro meli3: h̄s flores filis citrino coloris & recēs: est ei3 duob3 modis: supradicto & alijs folijs rubei coloris: abo3 attenuat satis & sūt ca. & sic apposit3 facit vulneribus. lignū flue spinā in eis si fr ep̄atit: succo ei3 vel apozimate espuit lavatū iuuat paraliticos: h3 v̄tutez deficiēdi si ex mor

Liber secundus

dicione: cōglutinat vulnera. valet putrescētibz mēbris.

De mentastro.

Antegebelli. i. mētastrū mōtānū meli⁹ est odorifera folijs paruis calidū est et deficcatiū: attenuat grossas materiā: peccus purgat de grosso pblegmate: pulmonē mūdāt: et mētra puocat.

De pulegio.

Chasera mar. i. pulegiū meli⁹ ptiapās citrino colore: et eius filis nepite: sed tenuior: et ideo vinā magis prouocat et aboīsum expellit.

De mentastro.

Finilegis. i. mētastrū de foueis ca. et sic. subtile. succ⁹ eius cū melle bibi⁹ facit sudorē: et cali. cū vino ppinat⁹ rigosi feb⁹ bus valet. filr induct⁹ sciatis liberat si de eo epithimet ca⁹ lesat et locū et materiā eijct foras. mētra puocat: bibi⁹ filr vulnerib⁹ valz: leproī⁹ de succo ei⁹ i pectore vinct⁹ liberat q: attenuat et mūdificat. Succ⁹ ei⁹ labūcos et vermes necat valz orthoicis ptericis et oppilatōe epatis.

De fimbrio.

Anemēn. i. fimbriū meli⁹ viride boni odoris ca. et sic. in tertio gdu: subtile dissolutiū mētra et vinā puocat. valet singultui et plēitudie: lapidē frāgit apozimate bibito cū aceto et oleo ro. mixto valet dolori capitis et frigiditate: et mārī me in principio.

De menta.

Odenia. i. mēta melior: recēs domestica ca. et sic. i scdo gdu bz i se hūiditatē et vinctuositatē. vñ v3 coitui si cū aceto mādū cet vomitū abstinēt et stomachi āgustā tollit.

De origano.

Atphar. i. origanū ei⁹ duo sunt gñā: vñ āplis folijs et est maioris vtutis ambo cali. et sic. in scdo gradu stomachū cōforant et calefaciūt: et dissoluit grossam vctositatē: et de visceribus grossos hūores attenuat: si cū aceto coquātur: et in ore teneatur valet dolori dētium.

De aneto.

Sebet. i. lanetū meli⁹ cū florescit et recēs calidū i scdo gradu. sic i tertio: si cū oleo coquat⁹ sit oleū dissolutiū valet la⁹ boi dolori: et dolori capitis mitigat et somnū puocat apozimate durū et crudū dissoluit et maturat et mārī valz apozimate multā emē et dissolutiū: assum et puluerizat valz raptis apozimate: et in exteriōib⁹ vulnerib⁹ et mārī q sūt in pectine et mulieris vulua. apozima ei⁹ cum melle mūdāt pblegma et cholera rubeā.

De portulaca.

Bachala bndicta. i. portulaca: melior ramis vñ miliofiliā quātū: fri. et bu. i tertio gdu bz aliquātūlū pōticitatis: ideo valet dissintericis: q pphibet hūores discurrere mārī si sint cholericis. ifrigidat em si mādūcet vel bibat. succ⁹ in scdo tēptibus valet calori ibi pphibet: bibi⁹ sup san. strigit de dētū loco manantē: cū polline ordei mixtus et impositus prodest dolori capitis ex sole.

De atriplice.

Asamar. i. atriplex: melior recēs tēpata in frigiditate et bu. in scdo gdu: ideo q cū tenera fuerit valet calido apozimate in statu: et ē abz bonz tussitibus si misceat amygdaleon. Semen ei⁹ bz i se salugine vñ vomitū puocat.

De poiro.

Eurtat. i. porū meli⁹ acre albis folijs ca. et sic. mūdificatiū et subtile vinā puocat pecc⁹ et pulmonē purgat de grosso pblegmate mārī si cū oleo coq⁹. si vñ cū butyro pistet et in ano ponat: valet emorroidib⁹: succ⁹ ei⁹ bibi⁹ emorroidaz sang. strigit bz i se aliquātūlū strigitis vtutis. De coādro. Al boi. coriādrū frigidū et stipticū atq subtile. succ⁹ ei⁹ valet pblegmōi et herisipule induct⁹ apozimate dissoluit molle. D. dixt succ⁹ ei⁹ si potet reddit hōiem insanū. Si vero mul. m bibatur: mortem infert.

De ruta.

Sedeb. i. ruta melior: viridis et hñs hūiditatem acutā: filr vctū: est ca. et sic. in fine qrti gdu multū defecit: dōfifica sūt mētis et ca. et sic. bz i se subtilitātē et mordicatōez aliquā tūlū hñs amaritudis: viscosos induct bu. p vinā vctositatē dissoluit: et cōstrū pphibet. succ⁹ ei⁹ bibi⁹ valz rigou febriū stragurie vñ lue dysterizat valet. Succ⁹ ei⁹ cū aloē mixtus oculis hēdis. cū oleo coq⁹ et sup pectē post⁹ valz: vinā puocat: eius apozima bibitū valet colicis de grossa vctositate.

De gūmarute.

Cesifne. i. gūma rute ca. et sic. in qrtio gdu: calor eius acutus ē: dō colligit a latere vñ veniētis flare opz: ne odor ei⁹ nates ingrediat: nari⁹ em igressus inflat facē et pustulas facit cū sua acuitate: bz vñ attrahēdi foras abit et dissoluit lactificā ei⁹ et alopitia postū valet. si cū melle bibat vomitū et vtrē ducat: iuuat bz dypnois: lētinē grossas faciei curat et mūdificat: vñ inde sup cā nifi vñ hōia dūmittat: is pila auferatur: et cū apozimate cētābz lauef.

De lactuca.

Apas. i. lactuca melior: portius tenera recēs fri. et bu. in

tertio gdu: somnū puocat: sitim pphibet. succ⁹ ei⁹ sup apozimate cali. post⁹ iuuat libidine tollit semē ei⁹ mārī opaf: bz tñ qui vtūtur in abis hebetat visum.

De mercuriali.

Libeba. i. mercurialis melior: cū magnis folijs: fri. et bu. bz in se viscositate et pōticitatē: qd. deducat ru. succ⁹ coq⁹ bi bas et melior: sine coctioē ē. si vñ coq⁹ cū oleo amigō. et i abis dissinteric⁹ def v3. Si cū vino v3 tussitib⁹ et apozimate sup posita cācrosa vulnera sanat: et aduisione ignis. si coq⁹ cū aceto et bibat grossū attenuat splenē mārī flos facit b. succ⁹ ei⁹ marb⁹ missus purgat cerebrū et pphibet pus i aure defecēda: si lauef ex eo sanat vulnera antiq auris.

De caule.

Corob. i. caulis: et ē duob⁹ modis: maior et minor: melior q est minor folijs diuerse⁹ vtutis fri. et sic. aliquātūlū salsum i nis bz et bu. vulnera sanat: mārī nitrosa et viscosa duritē a posteat⁹ dissoluit: octoz scabiē mūdāt q sit cū excoctioē curat. ei⁹ apozima bibitū vtrē ducat: purgat post ptn sang. v3 morib⁹ reptiliū. succ⁹ ei⁹ bibi⁹ vel apozima ebriosos iuuat Suba comesta vtrē strigit: nigrā qd. gñat.

De rumice.

Archoma. i. rumex vel herba acetosa melior: q nascit i ags et saporis acetosi: et fri. et sic. aliquātūlū dissolutiū: iō calidis apozimate supposita pphibet supuēre. materiā ei⁹ dissoluit: si cruda vel cocta cōdat valet dissinteric⁹ quāto remissa ab a cetositate tato debili⁹ opaf.

De malua.

Delochia alij cubebi. i. malua melior: ortua ca. i prio gdu bu. i scdo: est mollitua et dissolutiua cocta cū oleo amigō. pdest tussitib⁹: et si dysterē: ex eo cū oleo amigō. fiat. valz dissintericis ventrēq deducat.

De apio.

Agaras. i. apū ca. et sic. in scdo gdu vinā et mētra puocat: grossā dissoluit vctositatē ei⁹ apozima oppilatōez epatis et splenis aperit: valet et qdianariis cū rigore mārī si mārī ratri succo misceat.

De scariola.

Hūdeb. i. scariola melior: ortua fri. i prio gdu: sic. i scdo. valet epat⁹ oppilatōi ptericis ac vulnerib⁹ calidis viscerz mārī pime si cū castia. bibat: cū sandalo vñ rubeo pistata ea q epa ti supposita dissoluit.

De cuscuta.

Eusaite. i. podagra vñ graticula lini: qd i spinis nascit mēl⁹ ē. scdo vñ loco v3 qd in lino sit fri. in prio gradu: sic. in scdo bz tñ aliquātūlū caloris in se: vñ amay ē. ideo apit splenis et epatis oppilatōez ptericis q valet si cū castia. bibat. filr valet hydropicis ex calore.

De nasturcio.

Lardamū. i. nasturciū meli⁹ albu et ortiū ei⁹ succ⁹ bibi⁹ hyppocidrioz dolori v3. hydropicos et stragorios iuuat vñ nā et mētra puocat: stomachū pfortat: frigidū calefacit et dissoluit vctositatē v3 fincopi et plenitudine vtrē strigit apozima ei⁹ sup morsum serpētis aspsum dolorē mitigat eiusq succus cū melle mixt⁹ oculoꝝ acuit visum.

De mellissa.

Bedarābia alij thugū. i. mellissa letificas cor: tristē: herba est hñs odorē filz atro calida tēpate: sic. in prio gdu v3 mēl⁹ cholici: tristē letificat bonā digestionē facit fincopim defecto cordi pphibet: cor pfortat tremulū.

De osimo.

Fragemescuit alij tebat. i. osimū cali. et sic. subtile ficitas minor ficitate bederā: bona mēl⁹ cholici si odoretur vel cōedatur.

De sanfuo.

Charcemusum. i. sanfuo calidus et sic. i tertio gdu: valz ad dolorē capitis et frigiditatem: si odoretur. Si in aq coquat et caput lauef magis adiuuat. oleū ex eo factū: et in aurē missū ei⁹ sonitui et dolori valet caput q purgat et somnū inducit.

De squinanto.

Adechay. i. squinantiū meli⁹ recēs ligūqz moidēs ca. et sic. in prio gdu pōticitas atq subtilitas ē in eo: vinā et mētra puocat: v3 epat⁹ et stomachi apozimate: eiusq flos sup sanguis stringit. Si vñ odorat grauat caput et somnū facit apozima ei⁹ bibitū lapidē frāgit.

De lētinē aque.

Zobar. i. lēticula amnis. i. aque frigi. et bu. in tertio gradu valet calori epatis.

De papyro.

Alburehei. i. papyr⁹ vñ ātiq⁹ parte siebat: fri. et sic. i scdo gradu: v3 fistulis i ano infusus i aceto et ligno ligat⁹ tētula ex eo facta et fistule imissa donec flica sit dūmittat et deficcet ei⁹ hūiditātē. Eius cinis excoctioi palatiz dysterē ex eo factū dissintericis oib⁹: pulmōis dolorib⁹ mārī si cū cāris flu minis coq⁹ aliquātūlū nutrit: tñ babilonica deficcari faciūt vt quidam eoz camomillam.

De maratro.

Alaenegi. i. maratū meli⁹ portius recēs tener ca. i scdo sic. i prio lac facit. succ⁹ ei⁹ v3 cataract⁹ octoz: vinā et mētra puocat vctositatē dissoluit: bibi⁹ cū melle malā ppletione

nam epatis et hydropleos iuuat.

De libanoitide.

Abagur est duoz generu: vna folijs latis et asperis: odo-
riferis aut est melior: ca. in pmo gradu: sic. in scdo: attenuat et
dissoluit teperate: stomachu fri. et epar pfortat: vomitu strin-
git: iuuat si incopit: auger digestionem: mino: est calidior: disso-
lutius et attenuatius.

De rapa.

Albada alcho: esena. i. rapa carnebi folijs assimilata: fri. et
sic. in scdo gradu: sapo: et acetosus cho. ni. extinguit: vetre
stringit: stomachu confortat: appetitus corroborat: et valet
his qui ex calore patiuntur.

De canapi.

Assiadagin. i. canapis cali. et sic. grossum pbleg attenuat et
in stomacho ventositatē dissoluit: lubricos ejcit: valet vultu
ue dolori.

De basilicone.

Albedaragun. i. basilicon ca. in scdo gradu hy hūiditatis
aliquantulu et dissolutionis magis.

De vinea.

Ustiu. i. vinea: melior est alba: odorifera: teperata i calo-
re hy aliquantulu potidat: in se: valet dissinteric: vinā puo-
cat: lapide frangit: maxime si colligat que nascit ppe pini ar-
borē aut quercus: aut nucis: vomitu abstinet: iuuat in finco
pfecta et supposita splenē iuuat: vini vbi coquit si bibat
valet matricis dolori: et somnum facit: pistatu et sub ascellis
positu sudores facere vetat.

De spica.

Sinubel. i. spica inter herbas ponim: q: de gne est her-
barū. Est em qtuor modis: melior: vō indicat et boni odoris:
ca. et sic. valet frigidu stomacho et epari: vinā puocat: renes
mūdat: ycteris valet et hydropleis: q: pphibet hūiditate in
vetre veniente: et q: costipat.

De scolopendria.

Scolocodrion. i. scolopendria teperate ca. et sic. valet sple-
nis duricie: lapidesq: frangit: in vino cocta et bibita stomas-
chum confortat.

De alcanfangeth.

Alcāfangeth ca. et sic. valet scabiosis cū aceto pistatum.

De alcanna.

Alcāna ca. et sic. pdest oxi fluēt sanguinē et carbūculis su-
perposita: teperata cū cera: oxi infantiu et dolori capitis de-
fous inuncta.

De bulso.

Bulscus teperati caloris est. Hippo. et Sa. testant q: sue-
cus folioz ei: et in ore tētus ois vicia mūdat: pdest stomas-
cho et dolori vetricis a cho. ru. pcedit: teperatus cū lacte mu-
lieris i oculis infictus oculoz vicia mūdat: potat: cum sinis
bere emoptoicos sanat et lapide frangit: succus coct: et bibi-
tus cho. ni. expellit. Radix eius sup tegula ad ignē ficcata et
in puluerē redacta vulnera bene sanat.

De betonica.

Bethonica ca. et sic. in scdo valet emoptoycis cū melle co-
cta: hydropleos sanat cum vino et melle sumpta: catbaracte
in oculis ab ictu lefis valet: succus ei: dolorē auris sanat: fo-
lia eius cū sale trita et attracta valet recētib: vulnerib: et ca-
pitis fractur: potat: oculoz lachrymas strigit: epar et sple-
nis oppilationē aperit: lapide frangit: vinā puocat cū melle
sumpta tussim fedat: vetre soluit vel mollit: puluis de folijs
cum mulla bibi: pdest ruptis: cū vino tepido sumpta a ve-
ueno obuiat: yctericos tñ cū mulla soluit.

De seminibus herbarū. Capitu. xxxvii.

De semine apij.



Sarabatarab. i. semē apij ca. et sic. in scdo gradu:
vinā et mēstrua puocat: renū et epatis oppilatio-
nem aperit: valet singultui et plenitudine.

De semine apij montani.

Semē apij montani. i. petroselinū ca. et sic. in ter-
tio gradu deficiatū est: et si odore interiora mūdicat vt
epar et vultu et venas mūdicat atq: renes: vinā et mēstrua
puocat: oppilationē pectoris et pulmonis de grosso pble-
mate aperit.

De ameos.

Enochio. i. ameos: melior: odorifera: ca. et sic. i. tertio gra-
dus solutius et attenuatius: vinā et mēstrua puocat: interiora
mēbra mūdicat: si odore valet couris: pistata et comesta
valet dissinteric: oppilationē splenis et epatis aperit: vteofi-
tate dissoluit: data cū melle valet quartanarijs in statu: sifr
et quotidianarijs: apozima ei: scorpionis morib: superinfu-
sum sanat.

De dauco.

Daucus ca. et sic. in scdo gra. vinā et mēstrua puocat: mū-
dat pect: de grosso pblegmate: valet tussitib:.

De aniso.

Anisum est file se. apij: s: maioris vtut: ca. et sic. in tertio
gra. vinā et mēstrua puocat: si epipime: sudore et teperie
adduat: calefacit et deficiat: valet reptiliū moriui: vetre sol-

uit: vinā puocat: et venerē stringit. Si suffumiget valet do-
lori capitis ex frigiditate.

De semine maratri.

Asaragenich. i. semē maratri calefacit mltū et deficiat pa-
rus: ideo lac gnat: vinā puo. et vteositatē dissoluit: et est file
aniso. et meli: viride pōderosum.

De psilio.

Basarachanote. i. psiliū: meli: nigrū et pōderosius: qd si in
aqua ponat petis fundū: fri. et hu. in tertio gra. calore extin-
guat: asperitatē lenit in ore et viscera et vulnera: si affec valet
cholericis excoiatōi: muscila go ei: v: siccitati ois et ligue:
ac febris et stomachi incēdiū aufert: et suppositū calido apo-
stematī refrigerat et aperit: dolorēq: arteticū ex calore miti-
gat: et cōmixtū aq: rosā. ac oleo amigō. valet capiti: dolori ex
calore: vmbilico pueri exeuanti appositū iuuat: magis vō va-
let si pistetur.

De semine malue maioris.

Bisamalcheanū. i. semē malue maioris: meli: magnū et
nigrū: fri. et hu. aliquantulu caliditatis hy: dissoluit et matus-
rat calida apostema: pect: et pulmonē mūdat de hūiditate:
faciel lentiginē curat: frangitq: lapides renū: potidat: hy all-
quantulu: ideo screātib: sanguinē valet: in pectore em strin-
git sanguinē parum.

De semine malue minoris.

Basalichpoeti. idest malua mino: similis sup: adicte et
paulo fortior.

De semine vitice.

Basamachiro. i. se. vitice: meli: ponderosum: ca. in scdo
gra. ficcū magis q: ca. subtiliat et dissoluit grossam subaz: iō
bibitū valet arteticis: appositum apostematū post aures
nascētib: subuenit hy vteositatē in se: valet coitui si cū vino
bibat: pistatu vō et superpositū cācrofa vulnera sanat.

De carui agrestī.

Basarachurchimīni. i. carui siluestre: meli: lōgū et pōde-
rosum: ca. et sic. subtile hy aliquantulu amaritudis: iō vmes et
lubucos necat: et in cute positū exteriori vulnerat: cū aceto
pistatu et inunctū scabiē capiti: curat: et scopiois morib: si
bibat repugnat: idēq: cū oleo operat.

De epithimo.

Alchemon. i. epithimū oiozection. i. rubes boni odoris:
virt: ei: filis est thimo et fortior: nigrā purgat cho. stomachi
ventositatē dissoluit et intestinoz.

De se. trifoli.

Basadruma. i. semē trifoli: melius dtrinū et pōderosius:
calidū et humidū: habet vteositatē: valet grauitati ventris:
generat et lac.

De semine porri.

Basarachora. i. semē porri: meli: pōderosius et recēs ca.
et hu. mundificatiua valet petre i renib: suffumigatū valet
emoroydis: assatu cum nasturdo et oleo valet pblegmaticis
dissinterie.

De semine iusquiami albi.

Basarazalbragi. i. semē iusquiami: albū meli: nigrū mor-
tiferū: qd est inter albū et nigrū nō tñ pessimū est: quodlibet
fri. et sic. albū min: fri. facit hoiem insensibilē mitigat dolorē
ex calore: virt: eius similis est opio.

De semine linarie.

Basarababi. i. se. linarie: meli: grossius recēs ca. et hu. te-
perate: apostēa maturat tumēs et rripit.

De se. lactuce.

Basarich. i. semē lactuce: meli: nigrū et pōderosius fri. mē-
bra reddit insensibilia: valet dolori capiti: et cal. pistatu cum
iusquiamo ventrē purgare pphibet.

De semine cicute.

Darniel. i. se. cicute: meli: nigrū et pōderosum ca. et sic. in
tertio gra. et tenue. i. grossos incidit hu. viscosos multū diss-
soluit: vinā et mēstrua puocat: pistatu et cū melle pfectū: et
cū felle galli. et cro. et cū suc. mara. v: cataract. De se. trifoli.

De semine sinapis.

Basarabades. i. se. sinapis greni grossi: meli: dēst inter-
dtrinū aliud est albū: ambo ca. et sic. citrinū in qto g. pble-
gma incidit: grossos attenuat hu. pistatu et cū aq: mixtū ex-
pilius cū melle gargarizatū caput a pblegmate purgat: ster-
nutatio ex eo facta valet epilepticis et straguriis: obliuio-
sis et lethargicis et sciaticis atq: oib: ex frigiditate infirma-
tibus: attrahit ab interiori auri exteriora.

De lingua aui.

Basarealcomat. i. lingua auiis fri. et sic. in scdo gra. valet
vr rumer. i. lapatiū acutum.

De nasturcio.

Basaraasariē. i. nasturciū: meli: albū: ca. et sic. valet dissin-
tericis de pblegmate si cū oleo et aq: tepida bibat: valet an-
gustie stomachi suppositū: iuuat sciaticos. dysterisatū valet
dolori capiti: de frigiditate. s. h. bibite valet colice passioni.

Liber secundus

De nigella.

Cassimifum. i. nigella: melior: pōderosa: calid. & sicca in scōo gradu: subtilem ventositates: dissoluit in stomacho et in visceribus: cum aceto bibita lumbricos expellit: valet scabiei verrucis atq; morphee: mēstrua ex grossa materia puocat assata et odorata valet coisys: cum aceto pistata valet antio quo dolori capitis ex frigiditate.

De papauere.

Cassafum. i. papauer. duo sunt gñā: albū & nigrū: album: fri. & hu. in tertio gradu: nigrū in quarto: albū valet tussietibus ex calido reumate a capite ad pectus descendēte: somnū facit. Exter. eius magis operat in somno: eius semen si coquatur in aqua & inde caput lauet: nigrū pessimā lethargiā inducit: dolorē suppositū mitigat: aliquotiens homines interficiat.

De aneto.

Cassascebeg. i. anetum calidū temperate & tēperate virutis simile herbe supspius.

De semine cepule.

Cassamalfasal. i. semē cepule: ca. & hu. habet aliquantulū siccitatis: valet coitui: semen augmētat: valet frigide cōpleioni hominis.

De sisamo.

Cassangige. i. sisamū: calidū in primo gradu: siccū in scōo eius aposima dura dissoluit apostemata: valet tunc capitis & pūgtuue materie in stomacho: valet ebriosis & acutis medisinis.

De semine lini.

Cassaralchiten. i. semen lini: calidū in primo gradu: & hu. miditate hys temperatū: apostema dissoluit: maxime cū melle & oleo viol. cōfectū: vinā & mēstrua puocat: si in aqua coquat & mulier supfedeat in ea vulue apostemata dissoluit.

De fenugreco.

Cassaracholle. i. fenugrecus primū nature lini seminis fortius illo dissoluit: valet in omnib⁹ quibus semen lini: sed fortius operat mēstrua puocādo: et in mūdificatiōe sanguinis: post partū grossos hūores & viscera purgat: maxime si sint phlegmatici: valet dolori renū & tussietib⁹ de phlegmate: purgat pect⁹ & pulmonē de grossis humorib⁹: si cū lacte coquat ad spissitudinē & detur in modū electuarij. Super apostema durū cum semine lini positū soluit mirabiliter.

De cimino.

Carmū. i. cimīnū: cui⁹ duo sunt gñā: vñ cārmēnū: et est nigrū: aliud viride: ambo sūta carui in vtute: sed magis dissoluit ventositates: viride vō maioris est virtutis. Si masticeetur & in oculis percussis ponat: sanguinē de eis mundat.

De carui.

Carnia. i. carui: ca. & sic. in tertio gradu dissoluit vřtofitatem grossam stomachi & viscerū.

De silere montano.

Cesin. i. siler montanū: melius qđ simula leuistico file est oibus suis actionib⁹: sed subtil⁹ illo.

De se. pastinace.

Cassamalga: i. abusten. idest pastinaca portensis similis dauco in virtute & actione: sed paulominus operat: vinā & mēstrua puocat: & in cancerosis vulnerib⁹ valet: in hydropis & hypochondrioz dolore iuuat vinā puocādo: moriui scorpiōis & reptiliū valet.

De semine portulace.

Cassaraalbatā alchatica. i. semen portulace fri. & hu. valet calidis febrib⁹ ex cho. ru. si pistet cum succaro & aqua valet tussi de calore: sitis: et tignit: coitū pphibet si multū comedat.

De semine rute.

Cassara fedefalifaget. i. semen rute ca. & sic. in tertio gdu meli⁹ nigrū: valet singultui de plenitudine. & h. si accipiant cū melle & vino stomachū calefacit: vřtofitatē soluit viscerū: & coitū pphibet.

De semine simibzj.

Cassaraticū. i. semē simibzj meli⁹ nigrū ca. & sic. vinā & mēstrua puocat: partū accelerat: vřtofitatē dissoluit grossam viscerū: valet singultui ex plenitudine.

De coriandro.

Casbo. i. coriandru meli⁹ odoriferū: quidā dicūt frigi. & sic esse: Hippo. affirmat ca. & sic esse: hys aliquatūlū pōitatis: cū aqua rosa. coctū & gargarizatū valet squinatīe: si pistetur cū rosis: valet oris vulnerib⁹: si. i. h. bibant pphibet coitus cū pñilo bibitū statim cōpescit: valet in medicina calido apostemati.

De semine atriplicis.

Cassara scobata. i. se. atriplicis tēpatū in caliditate & hūiditate mūdificatiū. valet ycterici ex epatis oppilatōe.

De semine raphani.

Cassarafulge. i. se. raphani qđ alij radices dicunt: subnigrū meli⁹ rubeo: calidū in scōo gra. et sic. in tertio: dissoluit

humiditatē in cute: lēgines mūdificat & morphee suppositū cū aceto positū tollit.

Cassara cheri. i. se. cheri meli⁹ citrinū: hys in se vtutē mūdificatiū: vñ vinā & mēstrua puocat: secundū expellit: & fetum mortuū si pistatum cū melle bibat.

Cassara rofarū. i. semē rosarū. fri. & sic. atq; strictiū: puluerizatū & i ore missum valet oris vulnerib⁹: si cū vno pōico bibat valet colice & lienterie.

Cassara alchabā alā seiuos. i. basilicū: meli⁹ nigrū odoriferū: pōderosus ca. & sic. tēpate ex amaritudine aperit oppila. epatis in ycterici ex oppilatōe: si assef ventrē stringit: valet dissinterici & vulnerib⁹ viscerū.

Cassara archimebede. i. semē scariole fri. & hu. tēpate habet aliquantulū caliditatis & siccitatis ex amaritudine: ideo apit oppilatōes: valet ycterici ex oppilatōe.

Cassara scerice. i. se. cruce: ca. & sic. in tertio gra. dissoluit & mūdāt impetiginē nigrā: si pistet & vnguat locus: coitum & sperma auget: bibitū cū siru. acetoso & aq tepida phlegma vomere facit.

De granis: et primo de frumento. Lapi. xxiij.

Unc de granis dicēdū est: & primo de tritico. tpa nie alij bauie. i. frumentū tēperatū in sua complectione: magis tñ est ca. Si masticeat & sup apostemata maturat: positū in lamina candentis ferri succo qđ ide manat valet sacro igni.

Cassara alā. i. cantabrū ca. & dissolutū est vřtisc⁹ calefactiū: valet colice passioni & dolori viscerū: cōmixtū aceto & carbonib⁹ impositū fumoq; narib⁹ accepto valet coisys: succus ei⁹ ex pressus cū aqua & oleo amygdal. pulte facta: valet pectoris asperitatis & meri et pulmonū tenuēq; phlegma de pectore purgat.

De amilo.

Callesi. i. amilū fri. & siccū: oēm superflūā humiditatē deosiccāt: cū sarcocolla mixtū: valet oculorū lippitudinē: sumptū facta pulte mitigat pulmonis asperitatē: pectusq; purgat.

De ordeo.

Calar. i. ordeū fri. & sic. aliquatūlū cū sua siccitate dissoluit excoiatū assatū sup neruoz dolores iuuat de calefactiōe: et calidū positū sup apostema soluit. Si coquat vt diximus in precedenti libro nostro valet acutis passioib⁹: somnū inducit: valet etiā ad vinā puocandā: hys in se lubiditatē & viscositatē & stomachū purgat cū tēperamēto: qđ alia grana nō faciunt.

De faba.

Cacale. i. faba: melior: grossa: fri. & sic. hys in se hūmiditatis aliquatūlū: mūdificat: lentiginē faciei tollit: pistata & cocta vt pñsentū cū oleo amygdal. valet tussi & pleuresi: cū sua siccitate stringit aliquatūlū. Si aqua & aceto cocta stringit ventrē: valet dissinterie: vomitū aufert: cocta & mixta cū arungina porcina valet neruoz dolori: testiculis qđ tumētib⁹ & mamillis: marie fi ex coagulato lacte tumēat.

Cassara loliū. i. loliū: meli⁹ nigrū & pōderosus: calid. in tertio gradu: siccū in scōo: multū dissoluit & est attractiū: si pistet & supponat spinā: vel cānā: vel lignū mēbro infixū extrahit.

De quodā albo quod reperit in semine lini.

Canisel qđ inuenit in semine lini albus est: cui⁹ virt⁹ est loliū virtutū: vñ durū dissoluit apostema: valet alopitie: vřtē stringit: vbiq; supponat infrigidat & defic.

Cabgenars vř aurelium. i. miliū: meli⁹ citrinū & pōderosus: frigidū in pmo gdu: siccū in scōo: subtile ventrē stringit: assatus in sacculo suppositū dolori & tumori defeciat & dissoluit sine molestia.

De cicere.

Caleps. i. cicercius duo sunt gñā albū & nigrū: sed nigrū maioris est virtutis ca. & hu. lac & sperma gñat: vinā puocat & mēstrua: maxime nigrū. Aqua vbi coquit bibita lapidem frangit: virt⁹ ei⁹ incisiva & attractiua: vnde epar purgat & renes: apostema post aures dissoluit: valet scabiei et sacro igni & intestinoz duriciē: pustulis valet cum melle cōfectum.

De lupino.

Cumeas. i. lupinus melior: grossus & magnus: calidus et siccus: saporis amari: ideo libricos necat: si cum melle cōficiatur et comedatur. In aceto maceratus & bibitus: oppilationem epatis et splenis aperit: menstrua puocat: si fiat ex eo cumulus cū myrta & melle: valet fetui mortuo expellēdo: dissoluit mūdatis: iōg faciei lēgine valet & ipetiginib⁹

ex nigra cholera et morpheæ pustulas in capite sine pactione deficiat: linore plagam clarificat: scrophulas dissolvit: pulvis et acetum confectus sciaticos curat.

De rila.

Rila. i. rila habent aliquantulum caloris et sunt coarctati: rubei sunt maioris virtutis: ventrem stringunt: maxime cum cortice assati: sed de alba facie pulvis valet stomachi incedio et dissinterie. **Elistere** facto cum restrictis alijs iuvat in visceribus.

De fescolis.

Fescolis. i. fescolis ca. in primo gradu: sic in secundo: incedit: aperit et mundificat: et si multum sumat ex eis sanguinem post partum mundat: fetum mortuum et secundum expellunt.

De exorbo.

Exorbo. i. exorbo ca. in primo gradu: sic in secundo: si multum sumat ex eo sanguinem facit mingeret: inducit carnem in vulneribus.

De quodam genere cucumeris.

Cucumeris. i. genus cucumeris: melius albus: poderosum: habet in se vires mundificandi: aperit et mundat: oppilationem in renibus et arenam coram et vesicæ: urinam puocat mundans lentiginem faciei.

De cucurbita.

Cucurbita. i. cucurbita fri. et hu. in secundo gradu: valet tussi si fiat ex caliditate: si cum succaro comedat valet febribus acutis: aut si bibat cum sirupo violæ vel de iunibus.

De melonibus.

Melonibus. i. melones: meliores albi et ponderosi frigidi et humidi: mundificati triti super ventrem faciunt autem clarum reddunt et limpida.

De citrulis.

Citrulis. i. citruli melonibus similes in omnibus suis actionibus: similiter valent in renibus et vesicæ et vulneribus.

De cataputis.

Cataputis. i. cataputis meliores magne frigide et temperate: urinam puocat: valet vulneribus in renibus et vesicæ.

De sparago.

Sparago. i. sparago ca. et hu. in secundo gradu: aperit: valet coarctat: auget semen.

De lingua avis.

Lingua avis. i. lingua avis: melior saporis amari et boni odoris: calida et humida: auget semen et coarctat.

De viticella.

Viticella. i. viticella: melior ponderosa ca. et sic. et habet aliquantulum amaritudinis: dissolvit et mundat: et ideo valet lentiginibus faciei: lumbicos etiam oppilationem epatis et splenis aperit: grossos humores pectoris et pulmonis scire facit.

De ben.

Ben. i. ben de quo sit oleum muscellum: melius grande et poderosum calidum: multa in habet amaritudinem cum potestate. Ideo incedit et mundat atque iuvat: et valet nervis et poris: mundat faciem lentiginem: valet nigre morpheæ: oppilationem splenis et epatis aperit: eorum durities mollit: maxime si cum oleo orobi miscatur.

De nucæ muscata.

Nucæ muscata. i. nucæ muscata ca. et sic. valet oppilationem cerebri et aliorum locorum: sciaticos iuvat comesta.

De cubebis.

Cubebis. i. cubebis melior odorifera et pungens lingua ca. et sic. aperit: oppilationem aperit et mundat de phlegmate: urinam puocat: ventrem stringit: vocem clarificat et exsiccatur.

De cardamomo.

Cardamomo. i. cardamomum cum duo sunt genera: maius et minus ca. et sic. in fine secundi gradus: valet dolori ex frigidityte: si per tres dies continuos. 5. j. cum sirupo acetoso accipiat in singulis: arenam renium mundat: et maxime bibendum cum semine melonis et citruli. 5. j. p. singulos tres dies: valet epilepsie facta sternutatione et dolori capitis ex frigidityte.

De ribes.

Ribes. i. ribes de nucis et melius rectis fri. et sic. coarctat: valet lienterie et dissinterie. **De granis berberis.** i. berberis granis berberis fri. et sic. valet dissinterie: calorem extinguit: valet calori apostematibus: et epatis male coarctationi eius: vomitus incedit: cor confortat.

De granis granatorum.

Granis granatorum. i. granis granatorum: melior saporis acetosi: et poderosum: fri. et sic. restrictum veteris ex ea vomitu quoque abstinet: materiam que in ventre suum phibet.

De granis atoniorum.

Atoniorum. i. mala atonia fri. et hu. in secundo gradu: valet tussi pistata cum succarum penidibus sumpta: viscositas eorum inflammationem refrigerat et humectat: calorem extinguit. valet siccitati in ore et stomacho: si cum succaro sumantur et oleo amygdalino.

De myrto.

Myrto. i. myrtus coarctiva est: mundificativa: calida: et valet tussi: solutionem infundit: valet expulsiis sanguinem de pectore et pulmone et vena rupta stomachi: valet vulneribus interiorum membrorum: interiora confortat. Succus eius cum vino mixtus valet moribus reptilibus: et ardori vesicæ: aut ficiat: aut viridis: si coquatur cum vino valet vulneribus: manus et pedum: viridis vero pistata cum lacte valet tumoribus oculorum. Si mulier vulneribus in ano et apostematibus: valet excoarctationem palati si pistetur: et si vultui apponatur lentigines mundat.

De granis indicis.

Indicis. i. grana indicis: melior vinctuosus: ca. et hu. valet volentibus impingui si pistetur cum farina frumenti: et misceatur succaro et oleo filam. valet frigidis et siccis: et impingat eos.

De granis vltimi.

Vltimi. i. grana vltimi: melior alba: ca. et sic. humis diratis habet aliqd: ideo valet coarctat et lac facit.

De pipere albo.

Pipere albo. i. triangulum quod venit de monte ferich ca. in primo gradu temperatum in humiditate et siccitate auget spermam et coarctat adduat.

De frapino.

Frappino. i. frappinus: melior ruber et odoriferus: fri. et sic. atque amara est videtur habere aliquantulum caloris: si olino stringit. 5. j. cum succaro bibite valet emoroidibus: si in aqua coquatur et suppleat curat eas et stringit: necnon eas que in vulva sunt: pulverizata et cum melle bibita lumbicos occidit.

De granis lauri.

Lauri. i. grana lauri: calida et sic. in tertio gradu. 5. j. epagis bibitis partem accelerat: valet guttatim mingentibus: quod urinam puocat: moribus vero reptilibus valet.

De pincis.

Pincis. i. nucel pincis: meliores albi et grossi: calidi et hu. si sunt virides aliquantulum sunt amari. valet tussi pectoris et grossi phlegmate: sanguinem mundat: si siccificaverint et mollificent in aqua et mundificent valet vocis asperitatem et siccitatem.

De pincis minoribus.

Pincis minoribus. i. grana pincis minoris valent ut maiores: sed debilius operantur.

De semine citri.

Semine citri. i. grana citri ca. in secundo gradu dissolvit: oleum ex eis factum valet emoroidibus. Si medulla coram comedatur idem operatur: epagis bibito cum vino est contra omne venenum: et pistata et super morbum reptilibus posita mitigant.

De staphisagria.

Staphisagria. i. grana capitis. i. staphisagria: melior quæ venit a hierosolymis ca. et sic. in quarto gradu: masticata purgat caput: si abluitur ex ea caput phibet materiam ibi coarctatam et capillos elongat.

De folijs arborum et herbarum. Cap. xxxix.

De folijs perficorum.



Perficorum. i. folia perficorum fasciata in umbilico posita lumbicos necat et ascarides. Succus eorum in auribus instillatus vermes necat et dolorem tollit.

De folijs mespili.

Mespili. i. folia mespili: fri. et sic. si supponantur calido apostemati quod in genu sit potest: pulvis vero quod colligitur in eis oppilat nares: nocet meri. Si trivisus et auditus nocet: scabie interimit et odore eius: adusta et pistata valet et pulverizata humidis plagis: et visionibus ignis.

De folijs salicis.

Salicis. i. salicis: folia: nigra pistata et supposita in acrioribus cultri vel gladij non permittunt putrefacere et sanantur cito. Succus eorum gargarizatus proicit frigiditates: inunctus verrucis fugat eas multum. sine mordicatione. Succus eius cum oleo rosato in corioce maligna. temperatus valet dolori aurium et calori: aqua ubi coquatur lotis arteticorum in morbis valet.

De folijs vitis.

Vitis. i. folia vitis et ligamina eius vel succus in capite positus: iuvant dolores capitis de calore: cum vino veteri epithimata stringunt gingivarum sanguinem.

Liber secundus

De thamarisco.

Tharacha charasa. i. thamariscus frigide et sicce: strictius et munditius. Si coquatur in aceto et superponatur spleni: valet et eadem decoctione gingivae et dentes abluti confortant eos et mundant.

De folijs cypri.

Tharacamel. i. folia cypri: multum stringunt stomachi modicatione: temperata sunt in caliditate et frigiditate: pistata et posita in recentibus vulneribus glutinant et sanant. Finis eorum valet visionibus ignis et hu. alijsq; vulneribus: pistata in umbilico emineti vel rupto posita: valet similiter calido apostemati cum farina ordei.

De iunipero.

Abel. i. iuniperum: melius viride ca. et acutum et desiccatum et constrictum: ideo vulnera putrida mundat et custodit: si cum melle bibatur: vinum et menstrua provocat et mortuum fetum et secundinam: purgat sanguinem post partum et facit abortum.

De folijs nucum.

Bodo. i. nucum: melior viridis: ca. et sic. Sapor eius amarus: succus eius vomitum facit: est contra venenum si bibatur cum melle aut cum sapa: pistata et capite abluto: et eius actio alopitia et alias capillorum passiones prohibet: elongat illos et crescere facit.

De folijs quercus.

Tharababer. i. grana (credo quod vult dicere folia) quercus: fri. et sic. constrictiva et nimis desiccativa et supposita vulneribus sanat: pulverizata et putridis vulneribus posita purificat et sanant. Quorum coctio in aqua fri. si mulier superfedest vulve humiditate stringit: et fluxum sanguinis: et tenasmon et antiquam lenteriam sanat.

De folijs.

Redoind. i. folia odoriferum cum folijs stratis et legis similibus lauro: virtus eius per omnia similis est spice: vinum provocat: pistatum et suppositum panaricia digitorum minuit: pulvis et aspersum valet fetentibus sudoribus.

De folijs myrti.

Tharapales. i. folia myrti fri. et sic. habent in se aliquantulum caliditatis et aliquantulum tenuitatis: et hoc testatur amritudo eius. Succus eius apostematis putredinem mundat in aure instillatus. Os ablutum et succo eius valet molliciei gingivarum: fluxum sanguinis stringit et desiccatur. Cocta in aqua et superfessio facta longaone excurit et matricem pendentem confortat: et reducit: fluxum sanguinis stringit: valet pusculis capitis et volaticis: alopitie epistimata: humida confortant et solidant ossa fracta: et si in vino coquantur et inde vulnera abluantur et epistima et sanant. Et farina ordei cathaplasma contusiones solidat et confortat: et calida apostemata prohibet. Aqua ubi coquuntur sudores stringit: valet sinopis: confortat cor: et pulverizata et cum oleo rosato comixta tumores iuvant testes.

De oleandro.

Elefer. i. oleandrum melius viride longis folijs calidum et sicum in tertio gradu: omne aial interimit. Folia eius in aqua cocta dura apostema solvant. Et eius succo si fiat unguentum et oleo et aceto valet scabiei: folia eius in aqua cocta dura dissolvunt apostemata: iuvant desiccata et pulverizata: et in vulnere posita siccant.

De serpentaria.

Tharapalis. i. herba serpentina cuius folia valent plagis recentibus: quod sanant.

De folijs lauri.

Tharapalre. i. folia lauri calida et desiccata habent aliquantulum amaritudinis et parum ponticitatis. Ideo oppilationem epatis aperit et lapidem in renibus frangit. Et in aceto cocta valent dentium dolor.

De ramistro.

Tharapalmi. i. ramistrum tenues sunt: aliquantulum ponticitatis habent: desiccant et valent alopitie collectiones ossium mutant et dissolvunt oes.

De folijs zaror.

Tharapalabali. zaror: fri. et sic. constrictiva: viridia cum aceto cocta valent exoriationi que videtur ut lepra: pistata et super vulnus posita recens solidatur: super fractum os pulverizata et superposita: valet similiter si de eius decoctione lauetur.

De melle.

Tharapal. i. melle asis similibus temperatum in calore et humiditate desiccatur fortiter. Succus eius bibitus valet dissinterie et expuentibus sanguine: vel deorsum mittentibus: pulverizatum et super expuentem anum positum vel expuentem matricem retro firmat.

De kalendula.

Tharapachinia idest kalendula temperata in frigiditate: p-

lata et superposita apostemati valet et dolor sedat. Cuius frondes masticate valet vulneribus oculis: pulverizata valet visioni ignis. 3. j. ppinata valet spuentibus sanguinem.

De sene.

Sene melius est quod venit de mecha ca. et sic. in secundo gradu: cholera deducta rubra et nigra et cholera adusta et penetrat ad longinqua loca: cor confortat: dosis eius 3. ij. sumpta in apozimate. 3. vi. vel. 3. vii. virtutem.

De lilio.

Tharapusen. i. lilium temperatum in caliditate et frigiditate in primo gradu sicco: pulverizatum et super vulnus positum siccatur.

De thamarisco.

Tharapalch. i. thamarisci frigidi et sicci habet amaritudinis aliquantulum et ponticitatis. Ideo valet oppilationem epatis eiusque duriciem.

De nucis.

Tharapalchet. i. nucis ca. in tertio gradu temperata in siccitate et humiditate.

De oliuis.

Tharapatenum idest oliue temperate in calore et frigiditate et sicce in secundo gradu. valet dolori dentium si cum aceto coquantur.

De spina babilonica.

Tharapocens. i. spina babilonica. i. casia: melior arbor odorifera cum ponticitate calida. et sic. in tertio gradu valet emorroidis.

De sisamo.

Tharapalchen idest sisami frigidum et humidum ex humido si abluatur caput furfures purgat et capillos elongat.

De cappara amara.

Tharacappar idest cappara amara strictiva: succus eius in aure instillatus vermes necat: cum farina ordei epistimata dissolvit: et super morpheam et impetiginem posita valet.

De coloquintida.

Tharapalch. idest coloquintida ca. et sic. habet in se virtutem deducti corpus: et purgat phlegma et cholera. nigrum. Potest autem eligere folia prima que sunt supra terram: et in umbra siccat: et dentur cum amido et gummi arabico et misceantur cum purgantibus phlegma et cholera nigram.

De folijs citri.

Tharapaltron idest folia citri ca. et sic. habent in se virtutes dissolventi et desiccandi: succus eorum valet humiditati stomachi et frigiditati: masticata fetores oculis purgant: odor et alij et ceporum compescunt.

De folijs pruni.

Tharacalcies idest folia pruni cocta cum vino et gargarizata reuma capitis et asperitatem gutturis et sanguinem dentium stringunt: maxime si sint silvestria.

De folijs celsi.

Tharapastur. i. folia celsi pistata et cum oleo mixta valet visioni ignis: cocta cum pampinis vuarum et aqua pluviali capillos denigrat: in aqua cocta valet dentium dolor.

De assa.

Tharapaltandeu. i. assa melior: minutis folijs ca. et sic. scrofulas dissolvit: pistata cum oleo et cera valet panis mulierum in facie: et oleo lini et cera cocta valet sciatidis: et est contra venenum: digestionem adiunat post cibum sumptum venter deducit.

De anabula.

Tharapalmesitri. i. anabula ca. Folia sunt filia myrti et parva minuta: melior ca. et sic. i. tertio gradu acuta et potius multa deducta venter repleta aqua citrina et humiditate et phlegmate. Hanc ne sumas in calidis regionibus: et in calidis epistima sanguinem facit. Et dare illa volueris opus poni in aceto die intergra et nocte: et postea desiccare et pulverizari et postea dari cum oleo amygdalino.

De floribus plantarum. Capitulum.

De rosa.



Rosard. i. rosa: melior rubra: est diuersae virtutis: si magis attinet frigiditati et ponticitati: si in se subtilitate et est odorifera: unde confortat pampas apalia media et interna: penetratque ad loca longinqua et remota: et odorata calore stomachi epistima. Sympus ex eius aqua fitim et acutam febrem extinguit. Siccata et pulverizata et imposita desiccatur. Sympus ex ea factus cholera ru. coepescit. Cum lenticulis mixta et ani vulneribus imposita valet. flos eius in ore tentus oculis vulnera sanat: et maxime cum lentisculis et capillis mixtus.

De rubo.
Clusit idest rubus calidus et sic odoratus eius valet frigidum cerebro: cathaplasmatum conforat frigidum stomachum. **De sambaco.**
Selinu. i. rosa unde sit sambacu ca. et sicum in tertio gradu: valet paralyticis: frigidum et humidum cerebro apte valet. **De nardisco.**
Nardiscus temperatus in caliditate et frigiditate et tenuitate: valet cholericis de frigiditate et multum dissolvit. **De viola.**
Alfaca. i. viola: melior coloris azuri fri. et hu. in tertio gradu: valet cerebro calido et sicco de nimia visione. Distata et cum farina ordeii cathaplasmata apostematum calido et stomacho et epati valet. Cocta cum camomilla et caput ablutum valet capitis doloribus cum febre. Capite de floribus circadato somnum inducit. s. iij. cum succara accepta et aqua ventres deducit. cum succara coactis valet tussibus de calore. Sirupus vero ex ea factus doloris extinguit et ventrem deducit. **De nemufare.**
Nemufar melior: rubeus et liuidus virtute similis violae sed frigidior: cathaplasma eius valet calido apostemati: odoratus doloris capitis curat: in aqua cocta et inde abluto capite valet dolori capitis ex calore. **De lilio.**
Assusen. i. liliu et est multis modis: melius ireum calidum in primo gradu: temperatum in siccitate et humiditate: habet in se subtilitatem et ideo dissolvit. **De floribus amygdale.**
Lacur idest flos amygdale. **Rufa**. i. mala. **Alfagraeus**. i. mala citonia. **Emezere**. i. pira. **De floribus salicis.**
Alchilz. i. flos salicis. **Es** bi flores supradicti sunt frigidum et cerebrum cum odore confortant: meliores cunctis de salicibus. **De floribus enule.**
Enulalerchil. i. rosa enule: melior citrina ca. et sic. in secundo gradu: dissolvit et attenuat grossitudinem: odorata valet frigidum et humidum cerebro: fumum ergo grossum de cerebro dissolvit. Cocta et bibita menstrua puocat secundum expellit. Super pectine cathaplasmata apostema dissolvit matricis. **De floribus spine.**
Omigale. i. spina unde sit guma arabica: similis in virtute leiri. **De floribus croci.**
Assur. i. crocus portensis calidus: aliquantulum stringit pro status cum aceto. valet grosse scabiei cum melle mixtus. **De cardamomo.**
Laccichimia debili. i. cardamomum ca. et sic. i. secundo gradu. temperate attenuat ut camomilla. **De cotula fetida.**
Balchien. i. cotula fetida ca. et sic. in secundo gradu: dissolvit et attenuat: valet ut camomilla: sed fortius operatur: valet anhelitui. Eius apozima valet tussibus et somnum inducit. Similiter si odoratur apozima frondium eius: valet lapidibus renis et duriciis vulve incisioni valet: et in declinatione apostematis: albu eius dissolvit coagulatum sanguinem: sanguinem stringit in stomacho et in visceribus: si cum forti vino bibat. folia eius mixta cum vino similiter operantur. **De bulbo canino.**
Guldetair. i. bulbus caninus: melior citrinus calidus et sic. dissolvit. Similis est cotule in virtute: sed fortius dissolvit: valet duris apostematibus: si cum butyro misceatur. **De affodillo.**
Adrion. i. affodillus filis est bulbo: sed minoris virtutis. **De floribus fabarum.**
Urad idest faba rosa frigida et hu. mitigat calorem cerebri: pistata in mortario ferri. Succus eius in eodem mortario ad solis postum capillos denigrat: et mitigat et temperat siccitatem capiti epithimatus somnum facit. **De floribus papaveris.**
Echarmis idest flos papaveris fri. et hu. odoratus calidus tatem cerebri mitigat. **De flore rubei.**
Aluard. i. flos rubi: melior: qui assimilatur croco multum darissimus est et mader cum susptute mundificatione. **De flore malig.**
Gulimar. i. flos maligranati fri. et sic. atque stringit: vulnera humida episcat: valet excoriationis palati: ventrem stringit: et menstrua: stomachum confortat. **De capillis croci.**

Sistrantoforan. i. capillus croci: melior: grossus et odoriferus ca. et ficans et tenuis episcat: habet potentiam in se et virtutem maturandi: omnibus valet apostematibus in visceribus bibitis aut cathaplasmatum: oppilationem epatis aperit venas et membra interiora confortat. Medicinam in qua ponit ad longinquum facit loca penetrare. **De floribus squinati.**
Sachalchachir. i. flos squinati ca. cum ponticitate attenuat. Ideo vinum et menstrua puocat: valet frigidum apostematum. **De spina.**
Alloas. i. spina frigida et contracta: valet lenterie: stomacho defecto et sanguine spuentibus. **De polio.**
Saldalgada. i. poliu ca. et subtile: multum dissolvit: valet oppilationi epatis et splenis et eorum apostematibus. **De flore papaveris siluestris.**
Stachic. i. flos papaveris siluestris ficans h. in se virtutem attrahendi: mundificandi et aperendi. Succus eius excoriationibus oculorum valet: et vulnera putrida mudat: valet scabiei et in menstrua puocat supposita: sternutamenta facit: caput purgat et nares. **De flore enule.**
Canibel. i. enule flos calidus et ficans: episcat vulnera: valet tinea et scabiei epatis. **De anacardo.**
Elledarii. i. anacardus zamacara. i. fructus melio: poderosus niger intus habet quasi mel calidum et sic. in quarto gradu: valet phlegmaticis et multum humidis valet apoplecticis lethargicis: caute tamen sumi oportet: sepe manum et melancholiam inducit. **De nucis indica.**
Albudecheth. i. nucis indica ca. et sic. confortat molles nervos: valet paralyti et epilepsie. **De fructu thamaris.**
Alcumesit. i. fructus thamaris fri. et sic. atque stringit: filis galle in virtute: h. galla est frigidior: valet gingivarum et oculi vulneribus. **De fructibus cyressi.**
Jencasarnel. i. cupule cyressi fri. et sic. atque contractus earum apozima suspensum valet casui matricis et mollitiei: similiter ano exiunt. Epithimate super umbilicum rupturas et intestinum infantium stringit. **De faufel.**
Fufel. i. faufel fri. et sic. filis in virtute sandat. valet gingivis mollium et oculis ca. atque in initio calidi apostemati: confortat enim membra: prohibet reuma supervenire. **De galle.**
Alaap. i. galla melior: viridis: acerba. fri. et sic. stringit: ideo confortat membra: stringit enim et prohibet materiam descendere: ea adusta et cum aceto extincta valet fluxui sanguinis: pulverisata valet plagis humidis. **De glande.**
Ballei. i. glans fri. et sic. contractus: ventrem enim stringit: filis et castaneis: h. debiliores sunt et dulciores. **De myrobalanis.**
Elci. i. myrobalani: sunt enim quatuor modi: citrini: bebuli: bellerici: emblici: indi: omnes isti sunt potissimi. Citrini meliores et virides aliquantulum poderosi: deficiat et calefaciunt chole. ru. deducit pulverisati et cum succara bibiti. **De bebulis.**
Kebuli meliores grossi et poderosi: habent aliquantulum caloris propter amaritudinem: chole. ru. deducit: phlegma deficiat: aliquantulum cum adusti chole. ru. deducit: principaliter vero nigras. **De nigris.**
Higri filis sunt bebulis in omni suo sapore: sed debilius operantur. albi meliores sunt nigris fri. et sic. stringit capillos confortat et radices illorum firmat et denigrat: prohibet venire in eos infirmitates si ex eis abluant: stomachum confortat et perscruat interius anum reducit: valet emorroidis pulverisati et in lacte caprino missi. **De emblicis.**
Steb. i. emblici minuti ex potentia: extinguit sanguinem ca. appetitum confortat: vomitum et sanguinem fluxum arcent et incidunt. **De bellyricis.**
Bellyrici filis sunt in virtute emblicis: sed parum debiliores virtutis. **De casia fistula.**
Bemtrambar. i. casia fistula melior: qui venit de india recens temperata est parum habens caloris: ventrem deducit: apostema epatis triviscerem dissolvit. Si cum succo apij gargarizata fuerit: valet squinate. valet siccitatis: humores stomachi deducit: et valet cholericis. **De thamarindis.**
Thamarindi frigidi et attenuant calorem de chole. ru. vomitum prohibet: ventrem deducit. **De castangula.**

Liber secundus

Cerastiacane. i. castrangula: cali. z sic, mōdat stomachū de humiditate z pblegmate: valet apoplexie paralytici: si milis est helleboro albo in actione sua.

De castaneola.

Cenemestū. i. castaneola plana ad vomitū facit: membris lepargica confortat: vomitū quoq; z ventrem deducit cū sincopi: multum sumpta mortem infert.

De cataputia.

Calkasa. i. cataputia ca. z sic, vomitū faciunt fortiter pblegmatis: et stomacho valet z plenitudini viscerū z humorū.

De nuce muscata.

Cenbene. i. nuc muscata: melior: nigra z grossa atq; ponderosa: calida z sicca: ventrē stringit: valet stomacho z epati infirmo ex frigidityte.

De amygdala amara.

Canzamar. i. amygdala amara: melior: grossa: ca. z sicca: multū mōdificat et attenuat. Ideoq; valet lentiginibus: et grossum pblegma de pectore z pulmone ex creare facit: opilationes spenis: epatis et renū aperit: pistata cū aceto z capite inuncto valet tinea frigide.

De amygdal. dulcis.

Cirachele. i. amygdale dulces: siles amaris i actione sua: sed debilius operant: valet sicce tussi.

De mora spine.

Camaralolaydi. i. mora spine matura habet in se aliquatulum caloris: acerbatur naturaliter fri. z sicca multū deficiat: valet dissinterie: lienterie sanguinee z defectiōi stomachi ex calore: vulneribus oris z palati.

De vya sicca.

Carlum. i. vya sicca: melior: dulcis z grossa: virtus ei naturaliter calida et deficcata: vel dissolutius: ex vis coctis cum oleo viol. z amygd. facto firapo: valet tussibus siccis z asperitati pectoris ex stomacho.

De fisticiis.

Cistici pistace sunt ca. z tenues: habent aliquatulum amaritudinis: et ideo valent ad aperendū epatis oppilationē z pulmonis: etiam valent tussi pblegmaticae.

De carnebo seu co: no.

Clabor. i. cibur: virtus eius est deficcatus z constrictus: mōdificatus acerbū deducit ventrē: et coctū in aqua et supsesum iuuat tenasmo: z pulue exenti valet: supū sanguinis z emorroydarū stringit.

De vya agresti.

Cilibat recēs z vinde frigidā: humidū pblegma gnat z qd sicū est quoq; cōplexiōis est frigide z sicce: si frigatur z teratur cum ossulis suis solutioni medetur.

De iuiuba.

Cumeb. i. iuiube tēperate in caliditate z frigidityte z humiditate valent asperitati gutturis: z iterū spozima ei valet lienterie de cho. ru. test pontica: rubee em minus sunt virtutis.

De sorba.

Cozori. i. sorba acerbā: frigida z sicca: ventrē stringit z stomachum z epat cōfortat.

De malo mādragoze.

Calupha. i. mala mādragoze fri. multū habet in coctice: tñ habet aliquatulum caloris: qd pty in rubore. Ideoq; sunt diuersa in cōplexione: sed fri. z hu. sunt. Si odorēt somnū faciunt. Comesta lepargia generāt: z cerebrū infrigidant.

De mora celsa.

Cult. i. celsa: melior: dulcis z magna et matura: ventrē stringit non matura. Natura soluit: siccata et puluerizata: sanguinem stringit.

De satirione.

Casalchalab. i. satirion: melior: albus z dulcis: calidus et hu. ventosus valet coitui.

De cucumere asinino.

Cetpealchimor. i. cucumer asinoy vel agrestis: melior: viridis z amarus: calidus z ficcus in tertio gradu: ventrē soluit: purgat pblegma et ni. cho. valet arteticis: podagricis z paralyticis: sumptu vno scropulo cū amido aut gūma: arabis. Si recēs est dypteri facto vel. s. j. valet sciaticis: si coque tur cū oleo cōmuni vel oleo sisamino deficcatur emorroydes.

De citro.

Calstrone. i. coctex citri vel citri: coctex ei pstat odorem. Acetū decoctiōis eius valet in sincopi ex calore: choleram em extinguit.

De sicu.

Cacpine iussu. i. ficus sicce calefacit tēperate: mollunt z dissoluūt. Coctē z cataplasmate dura soluūt apostemata: gargarismū ei eis factū iuuat squinanticā passionē.

De coloquintida.

Caudel. i. coloquintida: pulpa eius ca. z sicca habet in se

vires lapandī z deducēdī ventrē. s. f. sumpts cū melle z alia medicina accepta valet cho. ni. melacholie: epilepsie: melior: z velocior: citrina z collecta in autūno: dypteriata valet sciaticis z cholericis. Cū aceto cocta valet dolori dentiū: sumus ex ea factus valet emorroydis.

De coma solis.

Cbetegendens. i. coma vel spōsa solis: melior: siles fisticiis inuenit tribus modis. Qns est siles fistico: alia cataputia: tertia maior qd cataputia: et venit ex india: melior: est cataputia. omnia grossum pblegma purgat z viscosum qd in isturis ossium inuenitur.

De olina matura.

Ceran. i. olina matura: calida z sicca in pmo gradu: acerbā: frigida z sicca in pmo. Olue de quibus oleū tractū est in vase vitro ad spissitudinē mellis: valet vt lūm ad dolorē dentiū: mixta cū sapa aut hydromelle sup apostema posita dissoluit et aperit: sup dentes posita siccatō calefacit.

De oleis fructuū z radicu vel floru vel seminu vel merullarum ossium. Capitulu. xij.

De oleo rosato.

Oellandardi. i. oleum rosatū frigidū z subtile: valet dolori capitis ex calore si misceat cum aqua et aceto: maxime cū fri. valet scabiosis: vinctū humidā vulnera deficcatur.

De oleo violato.

Ouebūncengui. i. oleū viol. fri. z hu. cerebrum humectat: valet dolori capitis calori z siccitati. Somnū inducit vigilātib: maxime ex oleo factū cucurbitino vel amygdalis dulcibus.

De oleo se. cucurbite.

Oubelta. i. oleū de seminu cucurbite frigidū z humidum valet calori cerebri z siccitati: sternutare facit: maxime melancholicos z maniacos si odorēt z caput vngat cū pauco aceto.

De oleo nenusarino.

Ouenetufal. i. oleū de nenusare simile viol. sed fortius infrigidat: maxime valet dolori capitis ex calore.

De oleo nucis perficæ.

Oieznachpoiro. i. oleum de nucis perficæ que dicunt armoniace frigide z temperate: multū hoc valet nefretias z asperitati pectoris z pulmonis: valet vesice cum incesione si misceatur cū oleo amygd. dulci.

De oleo sisamino.

Oiafragas. i. oleū de sisamo calidū est. valet ptra venenum: valet tussis asperitati z frigidityti stomachi: nauscam stomachi. i. fastidiū gnat.

De oleo de nudibus.

Oialgens. i. oleū de nudib: multū calidū z dissolutiū: valet paralyticis z tpetano inuncto: sternutare facit: valet z oibus passionibus ex frigidityte z dolori nervorū et dolori capitis ex frigido humore.

De oleo liliaceo.

Oiafuselini. i. oleū liliaceū et calidum z tenue nervos mollificat: valet dolori nervorū z dolori aurii ex frigidityte z sonitu earū.

De oleo laurino.

Oiatarit. i. oleū laurini calidū z sicū valet paralyticis z oibus passionibus ex frigidityte z dolori nervorū z dolori capitis ex frigido humore.

De oleo narciso.

Oianarjis. i. narcisci oleū simile liliaceo sed debilius in calore.

De oleo de radicibus.

Oiafagel. i. oleū de radicib: calidū z subtile dissolutiū valet dolori aurii ex frigido.

De oleo muscellino.

Oialbeū. i. oleū muscellini calidū: nervos mollificat valet scissure cutis in pyemali tpe.

De oleo fili myrtino.

Oiedei. i. oleū simile myrtino: capillos confortat: valet paralyticis z humorū plage: incendiū mitigat: sudorē stringit: z vrinā puocat: valet fistulis laboiz z sicce scabiei z fistulis ani z emorroydibus.

De oleo sambucino.

Oiasabac. i. oleū de sambuco ca. z ficcus: valet multum humidis z renum dolori ex frigidityte tethanis inunctū.

De oleo seridino.

Oiaperi. i. oleum deserica: subtile z dissolutiū valet infirmo cerebro ex frigidityte.

De balsamo.

Oiaabelles. i. balsamū: melius recens z odoriferum: et non sit odor: eius acetosus: z si aspergatur lacti coagulat: cum in aqua proiectū fuerit album efficitur ad vitium hoc modo cognoscit: si missum in aqua supnat si cōcutiatur vas. Bonū ita cognoscit: si gutta supposit: solis vel laume ferree ardet: calidū z sicū: subtile z dissolutiū: valet pblegmaticis passionib: q sunt diuturne z lōge ad sanadū

Lapidem frangit: mulieres facit concipere nascali facto ex eo et subiecto si fuerit steriles: valet contra veneni et mortiferos fungos et opii accipientes. **De oleo camomille.**

De oleo camomille. De oleo camomille: calidum et dissolutum: valet vulneribus musculos et nervorum positum super hōbacinum in plagis et musculis et nervis: vinam et mentus puocat: idē facit inunctū et suppositū apostematibus. pplegmatis vbiq; fuerint: et vulue apostemati valet.

De oleo squinanti.

De oleo squinanti. De oleo squinanti: valet omni generi scabiei in pectore inunctū: valet labori et dolori inunctum.

De oleo citrino.

De oleo citrino. De oleo citrino: calidū et sicum: valet oib; in firmitatibus et frigiditate: et frigidis nervis et visceribus: valet dolori renū et vesice et dolori dentium et frigiditate et capitis doloribus: inunctis locis non habetibus pilos citi facit nasci.

De oleo amygdal. amararū.

De oleo amygdal. amararū. De oleo amygdal. amararū: calidum et tenue: oppilationes aperit: valet pplegmatis et grossis humoribus bibitum cum apozimate radia: dolori capitis de frigiditate placat inunctum: valet odoratum.

De oleo nudeorum persicorum.

De oleo nudeorum persicorum. De oleo nudeorum persicorum: calidū et sicum: valet emoroidis et dissinterie et frigiditate et humiditate.

De oleo alchanne.

De oleo alchanne. De oleo alchanne: calidū et sicum: valet emoroidis et dissinterie et frigiditate et humiditate: capillos denigrat: corā iuncta valet scabie et dolori nervorum.

De oleo anetino.

De oleo anetino. De oleo anetino: calidū et sicum: valet emoroidis et dissinterie et frigiditate et humiditate: capillos denigrat: corā iuncta valet scabie et dolori nervorum.

De oleo seminis cartami.

De oleo seminis cartami. De oleo seminis cartami: calidū et sicum: valet emoroidis et dissinterie et frigiditate et humiditate: capillos denigrat: corā iuncta valet scabie et dolori nervorum.

De oleo seminis cartami. De oleo seminis cartami: calidū et sicum: valet emoroidis et dissinterie et frigiditate et humiditate: capillos denigrat: corā iuncta valet scabie et dolori nervorum.

De succis et primo de aloe. Capitulum xliij.

De aloe.

De aloe. Anab idēst aloe est tribus modis. Unus de scorātra veniens: melior est colore rubeo: cum frangit habet colorem epatis. cum fricatur inter duos digitos sic citrinū. Aliud est arabicū maioris virtutis qd venit de cadumedi. Tertiu veniens de semā peius omnib; et est nigrū: difficile teritur et est durū: eius virtus: calidū in primo gradu sicū in secūdo: habet ali quantū strictionis cum tēperamento. Aliud laxatiū vnde caput: stomachū et cetera membra purgat a pplegmate: epatis oppilationē aperit: visum confortat mistā collyriis recens vulnus glutinat et sanat vulnera: stomachū et peccatnem et virgā mundificat: valet apostematibus in eisdē locis natis: vulnerum humiditates epicat.

De litio.

De litio. Alcolai idēst litium temperatū in calore et frigiditate: habet in se strictionē et amaritudinē. Ideo valet calido apostemati q; dissolvit et coadunat et pphibet alia superuenire. In collyriis oculorū mistā humiditate deficcet et oculos clarificat: valet liuorib; et maculis: sicut oib; vulnerib; valet apostematibus in ano et herispile: et putredinib; aurū: purgat panaritis digitorū cum aqua ro. mistū et superpositum.

De achatis.

De achatis. Alchachia idēst achatis melior odorifera et ru. acetosa si laue et amittit acetositatē: sanguinis fluxū valet ex quocūq; loco: os ablutum et ea valet vulnerib; eius et gingivis: valet dissinterie: ventrē epithimata stringit et pfortat: ei; apozina nervos inde ablutos molificat et pfortat si deficiat et frigido.

De viti hedere.

De viti hedere. Alchanus. i. viti hedere cocta qñ inacidit valet scabie: frangit lapidē in renibus et vesica.

De yfopo hūda.

De yfopo hūda. Fusa. i. ancuba succus ouū inter coras idēst yfopus humida: calida in tertio gradu: duricies membra: et apostemata dura dissolvit: maxime in renibus et vesica et epate.

De gallia muscata.

De gallia muscata. Carmic. i. gallia. i. muscata calida et sicca constrictiva: stomachū confortat: ventrē epithimata stringit: epas et interiora confortat.

De gallia sine musco.

De gallia sine musco. Cassuc. i. gallia sine musco ca. et sic. constrictiva: valet ut arimic. sed est maioris fortitudinis in confortando epas et stomachum.

De succo indicis.

De succo indicis. Anil. i. indicis musus epicat sine mordicatione: h; in se potitatem et amaritudinē vñ sanat vulnera: maxime ea q sunt in musculis: sanguis fluxū stringit: apostema molle dissolvit.

De lactificis.

De lactificis. Ebona. i. lactituar vel lactificū sic multis modis vlabu. le vel tintimalificus: et plurimi medici in medendo vtuntur cū scamonea q multo lactificū in ramis et frōdib; abūdat: virtus ei; ca: et vrens ventrē purgat de cho. ru. et pplegmate: citrinā aquā et hydropis: h; lactificū aliorū pessimū est: q; mutat corpa ad malā cōphonē etiā forissecus incendit cū te corpis si gutta sup ea ceciderit vicerat.

De fecce vini.

De fecce vini. Bardiasarab. i. fer. vini ca. et sic. apostematis dissolutus.

De aceto.

De aceto. Alcal. i. acetū ex duab; substantiis diuersis cōpositū. Una frigida: et alia ca. sed attinēs frigiditati: nimis deficcet: cum forte est.

De aceto squillitico.

De aceto squillitico. Cayscasofel. i. acetū squillitico: valet scabie et orthomie. Si os abluat dētes pfortat: ad putredinē in aure missus valet: et ad grauedinē audit: si ieiunio sumat visum acuit.

De fecce aceti.

De fecce aceti. Bardiaschal. idēst fer. aceti dissolvit calida apostemata superposita.

De fecce olei.

De fecce olei. Bardisefel. i. fer. olei cali. sine mordicatione.

De fermento.

De fermento. Alchamira. i. fermentū h; in se virtutē calefactiā et dissolutiā. Ideo deficcet et attrahit sine molestia et mordicatione et dissolvit et h; in se diuersam virtutē: et h; frigiditate et acetositatē et caloriē ex putredine quā habet ex calore subtili qñ h; ex tritico: vñ maturat apostemata.

De amilo.

De amilo. Eluesce. i. amilū frigidum et sicum vulnera oculorū epicat: et lachrymas stringit: astatum ventrem stringit.

De gumma arabica. Sal. dicit q omis gūma naturat ē cali. et sic. h; alia plus alia min.

De gumma arabica.

De gumma arabica. Stamacalarab. i. gūma arabica melior: q in ore missa stringit dētes: caloriē ei; paru deficcet tēperate: h; in se viscositatē vñ ventrē stringit: valet asperitati gutturis et pulmonis: mitigat acuitatē medicaminū.

De gūma amygdalarū.

De gūma amygdalarū. Gūma calaus. i. gūma amygdalarū trahit in frigiditate melior: alba: valet tussibus: sicis ycteridis febribus et imē pinguat.

De gūma prunorum.

De gūma prunorum. Gūma culanari. i. gūma pruni ca. et sicca. Ideo valet lapidi in renib; et vesica: vulnus recens glutinat et sanat: mista cū aceto valet vulnerib; calidis.

De gūma dragagati.

De gūma dragagati. Alchifisa. i. dragagantū meli; albi aliquatū calidū: vidnum gūme arabice in cōplexione: sed humidū: valet tussib; asperitati gutturis et vulnerib; in vesica.

De resina pini.

De resina pini. Gūma casatin. i. resina pini calida et sicca curat carnē valet pustulis et scabie.

De gūma cypressi.

De gūma cypressi. Gūma casarnel. i. gūma cypressi filis gūme pini: h; forti; stringit et maioris virtutis est.

De mastice.

De mastice. Amastiche. i. mastix ca. et sic. in secūdo gradu: melior: alba grossa et odorifera h; inde vim stringēdi et molificādi. Ideo valet apostemati epatis et stomachi et viscerum atq; tussis ex pplegmate: ventrē stringit cū potitatem.

De gūma abiet.

De gūma abiet. Assesab. i. picula. i. gūma abietis: melior citrina ca. et sic. i se cūdo gdu: silis in virtute mastice: h; differt: q; nō stringit: sed poti; dissolvit: valet scabiosis mista cū succo calamitē et aceto: corpus mudat: valet tussibus et frigiditate: vinam pro uocat.

De terebēthina.

De terebēthina. Alchalarabar. i. terebēthina ca. et sic. valet scabie et yfopoli vulnera: h; ab interionib; ad exteriora humiditate: cānas et silices et spinas fixas in corpib; carnē creat in vulneribus mista vnguentis.

De olibano.

Liber secundus

Cundar idest olibanū calidū et siccum constrictiū: et ma-
ficatus pblegma et humores attrahit a capite: puluerizati-
et asperum super recentib⁹ vulneribus: sanat: sanguinem
stringit bibitiū cum ameo valet dissintericis: mixtū cū my-
rha et croco et naseale factū valet ponderibus et dissintericis.

De vernice.

Audaus idest vernix calidū et siccum: prohibet materiā
discurrere a capite ad anum: si fumigetur ex ea valet emor-
roidibus.

De charabe.

Charabe idest veronice qd in mari inuenit frigida et sic-
ca: sanguinē stringit in omni loco: valet cardiacis si cragiū. j.
bibatur cū frigida aqua: prohibet medicinā fluere ad inte-
stinos partes: melior: lucida et citrina habes colore qm albi.

De myrha.

Cura idest myrha: melior: clara et rubicunda: calida et sic-
ca: stringit: pblegma desiccatur: mundat interiora: oppilatio-
nem epatis aperit cum sua amaritudine: epistymata cum
mumia super ruptis ossibus: sanat et stringit. 3. f. bibita sius-
rus mulieris sistit: vermes et lumbricos in visceribus necat:
aborsum facit: pectus et pulmonē purgat: valet dissinteric
et pblegmate.

De serapino.

Septabiniā idest serapiū melius albi cum rubore acu-
tum: calidū et siccum in tertio gradu: ventositatem dissoluit
de stomacho et de visceribus: vinā et mēstrua prouocat: cū
trinam aquā ex hydropicis purgat: lapidē renus et vesice rū-
pit: cholericis valet mixtū collyrijs oculorū vt catharactis:
sternutatio facta valet epileptici: sup morsum sco: piōis po-
situm valet: lumbricos et ascarides necat: odoratiū dolorē
capitis sedat.

De oppoponaco.

Gener idest oppoponacū melius in albus colore: trahēs
et qd est amarū desiccatur vulnera stomachi: et inordinatiōē:
valet vulneribus oculorum.

De asa fetida.

Alphaniti idest asa melior: clara et citrina: odorifera: cal-
da et desiccatur. Ideo dissoluit ventositatē stomachi et vi-
scerum valet colice passioni: mundat stomachū: epar mōdat
et splenē: et vinam prouocat et mēstrua: mortuū fetum et
similia extrahit: valet antique tussi et viscosis humoribus.

De amoniaco.

Afac idest amoniacū melius est album et odoriferū ca-
lidum et siccu: dissoluit duriciē splenis cathaplasmatū. 3. j.
bibita cum syrupo acetoso dissoluit scrophulas et lumbricos
et ascarides necat: vinam et mēstrua prouocat: humiditatē
corpis trahit ad exteriora. 3. j. bibita cū melle valet epilepsie.
humiditati in pectore: grossiciē palpebrarum dissoluit. Et
mixtum cum oleo valet omnibus duritijs dissoluēdis et glā-
dulas in summitate capitis nates dissoluit.]

De bdellio.

Buchal idest bdelliū calidum et siccum melius habens
aliquantulū odoris mollitiū et dissolutiū valet apostema-
tibus in collo et scrophulis. Si cōficiat cum salinis ieiuniū po-
minis ventositatē viscerū dissoluit. valet dolori diaphragma-
tis valet rupture musculorū inunctum lapidē renū et vesice
frāgit valet emorroidis bibitiū. Similiter inde vnguentū fa-
cto cum oleo lini seminis valet emorroidis dynterizatiū si-
militer valet.

De euforbio.

Euforbium melius est recens et darum: citrinū: acutum
habens odorē et saporem acutū et incensiuū: calidum et siccu
in tertio gradu: multū est acutum et comestū et bibidum eua-
tuat de vtre aquam hydropicorū: valet sciaticis si misceat
cum speciebus: moribus reptiliū inunctum valet. Simili-
ter moribus scorpionis et canis rabidi.

De storace.

Storax est vno modo figia calida et maturatiua tussi-
bus et thoracis frigiditati rivos raudati si bibatur aut dy-
stentetur in vluū valet strangurie vluus et eius duriciē.
Ideoq; calefactiua et mollificatiua: ideo postulat vt profit
frigiditati grossicijs in firmantibus.

De storace liquida.

Kalme asagilla idest storax liquida: mollit calefacit et mas-
surat. Ideo valet tussientib⁹ coris et raudatibus pector-
is ex humiditate bibitiū valet. Massicatiū mēstrua prouocat.

De galbano.

Besauluchena idest galbanū melius darum et muridū
sine fustibus colocem habens albi et melius coagulatum et
odoriferū. et est tribus modis: vni qd colligit in prato: aliud
iuxta latus maris: aliud in montibus: tamen omnia calida et
sicca sunt mollificant et dissolunt.

De gumma iunperi.

Cathagan si de gūma iuniperi melius odoriferū et ama-
rum calidū et siccum in quarto gradu: attenuatiū carnem
mortuā consumit: ventrem hydropici vinctū ex aqua confusū
mit et desiccatur: cadauera mortuorū prohibet marcescere te-
pido in aure instillato vermes necat. Alkali facto mēstrua
prouocat: fetum mortuum expellit: virga hominis inuncta
erigere prohibet: valet scabiei et moribus serpentū. Inun-
ctum cum pauco sale valet contra lentigines: et pediculos
corpore inuncto necat.

De gūma rute.

Samacesideb idest gūma rute: melior: clara et trahēs in
rubedinē aliquando venit ex perfida acuta nimis et acris: et
subtilis: valet grosse ventositati in stomacho et in viscerib⁹
attenuat et dissoluit grossum pblegma: digestione corrobora-
rat: similis est ase in suis actionibus differt in odore.

De gumma serule.

Alchumear idest taspia gūma serule calida et humida in-
spida: bibita cum aqua tepida vel acetoso syrupo vomitus
prouocat: aut cū hydromelle si misceatur cum parum casta-
neole multum facit vomitum.

De gumma malue.

Samachalcherin idest gūma malue maioris frigida et sic-
ca valet tussibus calidis: sitim compefcit: ventres stringit ex
cholera rubra.

De gentiana.

Gentiana melior: citrina et dura cum pauco rubore calida
et amara et subtilis. Ideo aperit oppilationē splenis et epas-
tis: valet moribus venenosis: superposita liberat.

De taspia.

Sitaregū idest taspia melior: que venit ex indis calida et
sicca in quarto gradu: acuta valet morpheo cum aceto sum-
pta bibita cum medicinis valet dolori nervosū.

De polipodio.

Besbalgum idest polipodiū melius grossum: cum frane-
gitur inuenitur interius viride: calidum: et ponticum cho. ni.
purgat sine molestia.

De virga pastoris.

Asaragi idest virga pastoris: frigida et humida et constri-
ctius valet fluxui sanguinis ex quocūq; loco: vtre stringit.

De piretro.

Archetarcha alij archacides idest piretrus melius albi
et ponderosum calidū in quarto gradu: cum virtute attrahit
humiditatē de interioribus mēbris: gargarizatum caput de
pblegmate purgat: pblegma ab ore et gutture purgat pulue-
risatum et cum aceto mixtū super dentem positū dolorē tol-
lit: oleum ex eo factū et corpus inunctum valet febrib⁹ cū ris-
gore: sciaticis epistymatum valet.

De reubarbaro.

Reuedfent idest reubarbarū: melius citrinū mixtū ali-
quantulū nigredinis et soliditatis: nondū marddū: calidum
et siccum: habet in se pōticitatē et acuitatē et amaritudinem.
Ideo valet epati et eius oppilationi: valet cardiacae et sangui-
nis fluxui: et moribus reptiliū.

De casialignes.

Sales idest casialignes melior: cuius cortex est grossus et
ru. calefactius et desiccatus: subtilizat et habet in se ponti-
citatem. Ideo incidit et dissoluit grossos humores et mēbris
confortat: vinam et mēstrua prouocat: valet stomacho et
epati defecto et moribus reptiliū.

De virtutibus lignorū. Et primo de ligno aloes.

Capitulum. xlv.

De ligno aloes.

Alogug idest lignum aloes calidum et siccum
valet stomacho et epati frigido et confortat bi-
bitum aut cathaplasmatū: est em tribus mo-
dis melius indicium.

De assaro.

Assaron idest assarium melior: radix et fusti-
celli boni

cellis boni odoris: lingua rodens: calidus et siccus in secundo gradu: habet subtilitatem et acuitatem: unde oppilationem epatis et splenis aperit et apostema frigidum factum in eis dissolvit: menstrua puocat et vulnera emendicat. **De ascori.** dicit puluerisatum. s. f. et cum hydromelle. sumptum phlegma et cholera nig. purgat: et sciaticis. s. f. sumpta cum vino grossos humores attenuat et urinam prouocat. tria eragia in .xij. libris musti posita per duos menses valet hydropicis et dolori epatis.

De valeriana.

De fu. i. valeriana: melior: rubra et tenuis et que venit de armenia et est diuersa in sua complexionem: sapor: amarus et aliquantum calidus. et sic habet in se: oppilationem epatis et splenis aperit: urinam et menstrua puocat: pistata cum aqua et melle sciaticis cathaplasmata valet.

De turbitu.

De turbitu melius causum et solidum aliquantulum in capite gummosum: calidus et siccus in tertio gradu: phlegma purgat et viscosos humores. et grossos.

De spica.

De cardasia. i. spica calida et sicca valet dolori nervorum in visco cocta et lactis intincto naribusque immisso valet fetori narium: valet strangurie et vesice dolori.

De pilobalsamo.

De laude alberbale. i. pilobalsamum melius brunum et boni odoris calidus et siccus in tertio gradu calefacit et attenuat: valet frigiditati stomachi et epatis et viscerum: mulieres steriles si suffumigentur ex eo parunt et concipiunt.

De galanga.

De selengen. i. galanga calida et sicca dissolvit ventrem: calefacit frigidas complexionem: urinam stringit que sit ex frigiditate renum et vesice. valet coitu.

De ligno ebano.

De ebe. i. lignum ebani: melius nigrum habens quasi venas ut cornu intermixtas: super ignem positum non multum exustum bonum facit odorem calidum et strictum cum morione multum mori dicat: fricatum cum aqua super cutem: et oculis instillatum valet catarractis: visum acuit: alba oculorum mundat: diurna vulnera sanat: vitionibus ignis pulverisatum et superpositum sanat. Item cum aqua mente fricatum: et in oculis instillatum oculos confortat: bibulum frangit lapidem in renibus et vesica.

De pipere longo.

De piperis. i. piper longum calidum et siccum in tertio gradu: melius grossum: pulverisatum et super epam hircinum aspersum et assatum et gutta ex eo fluente in oculis missa valet ei qui ab occasu solis non videt: grossos humores et phlegmaticos subtiliat: erigit virgam.

De cinamomo.

De parfen. i. cinamomum alitipinum calidum et siccum calefactum epam et stomachum corroborat: cum succo hedere valet scabiei cum aceto unctum.

De cinamomo gariofilato.

De calalalapharousa. i. cinamomum gariofilatum simile est in virtute alitipino: sed maioris virtutis et magis stomachum et epam frigidum confortat.

De sandalo albo.

De satpalababiat. i. sandalum album frigidum et siccum in tertio gradu valet dolori capitis ex calore si epithimetur ex eo: epam et stomachum confortat: calidum et cathaplasmatum vel bibitum aut comestum valet: epithimatum calido apostemati valet in initio quod prohibet materiam abundare vel aliunde decurrere maxime epatis et stomachi.

De sandalo rubeo.

De sandalamar. i. sandalum rubrum frigidum et siccum valet ubi album.

De gariofilis.

De gariofilis. i. gariofilus calidus et siccus in secundo gradu: confortat stomachum frigidum: et cor et principalia membra: valet melancholicis: spiritibus cohibet et facit alacritatem.

De costo.

De costo. i. amaritudinem et horribilitatem calidus et siccus in tertio gradu: coctum in oleo communi corpus inunctum valet ngoribus febrium ante accessionem: grossos humores ab interioribus ad exteriora extrahit membra: calefacit urinam et menstrua prouocat: valet dolori musculorum: lumbicos necat: habet in se ali-

quantulum humiditatis inflatus unde valet coitu: vultus inunctus ex eo cum melle lentiginem tollit: ventrem desiccatur moribus reptilium membra principalia confortat.

De centaurea.

De cantonus. i. centaurea calidus et sicca valet oppilationem epatis et splenis et sciaticis nervos mundat.

De cortice thuris.

De thansichal cunda. i. cortex thuris calidus et siccus inunctus multum desiccatur pulverisatus et super vulnera non sentientia aspersus cito sanat et recentia glutinat.

De cortice thamarisci.

De atappa. i. tamariscus desiccatur et stringit: infantes habentes variolas suffumigatos liberat.

De virtutibus radicis arboris vel perbarum.

Capitulum.

De radicibus apij.



De cortex radicis apij calidus et siccus est in secundo gradu: calefacit attenuat oppilationem aperit vnam prouocat.

De cortice radicis feniculi.

De costozarchala et asienigi. i. cortex radicis feniculi calidus et siccus in secundo gradu: vicinat in virtute apio: sed apij virtus fortior est.

De cortice radicis capparis.

De castio. i. alchala alchappir. i. cortex radicis capparis calidus et siccus: per potitatem et acuitatem: vnam incidit et mudat solidum et stringit cum potitatem: vnam aperit oppilationem epatis bibitum cum sirupo acetoso: coctum cum vino dolorem mitigat epithimatum super pulmonem. s. j. bibitum cum sirupo acetoso incidit grossos humores: mudat ventrem deducit et menstrua puocat. Sciaticis cataplasmatum remedium est: gargarizatum humores palati: et caput purgat. pulverisatus et vulneribus impositus desiccatur: cum aceto coctus et ore retentus dolor dentium sedat.

De cortice maligranati.

De costio. i. althaula. i. cortex radicis maligranati frigidus et siccus: vermes et ascarides necat.

De cortice radis enule.

De scolafara. i. radix enule calida et sicca per aliquantulum humiditatis vnam valet coitu: grossos attenuat humores de pectore et de pulmone: pistatus et cum oleo coctus valet sciaticis et nervis dolentibus ex frigiditate: valet grosse vitionibus in stomacho: et purificat eum a phlegmate.

De radice squinati.

De scela anathir. i. radix squinati calidus et sicca. dissolutius valet apostemati epatis et stomachi: ideo odorifera et subtilis est bibitum. s. j. cum tantum piperis nigri valet hydropicis vel sincopti ex phlegmate: apozima eius valet apostemati vulue scissione in ea facta.

De radice meu.

De eutij. i. radix meu calidus et sicca valet strangurie vnam bibitum: aut super pectus cathaplasmatum.

De radice yreos.

De rife. i. radix yreos calidus et sicca in primo gradu: habet in se virtutem multam subtile: purgat pectus et pulmonem de grossis humoribus: urinam et menstrua prouocat: apostemata vulue dissolvit valet dolori nervorum et serpentum moribus epithimatum: aut cum hydromelle bibitum.

De radice lilij.

De assala apfufe. i. radix lilij temperata in caliditate et frigiditate habet in se potitatem et humiditatem: valet asperitatem gutturis et pectoris et pulmonis: sitim aliquantulum extinguit. **De ascorides** dicit: succus eius oculis missus valet vngulis et dolori nervorum et tumoribus oculorum.

De radice acori.

De egodrasmi. i. radix acori calidus et sicca in secundo gradu habet in se acuitatem et subtilitatem similis est assaro in virtute: oppilationem epatis et splenis aperit: ventositatem ventris dissolvit et viscerum: urinam prouocat pistatus et succus eius expressus in oculis missus unde visum ex humiditate minutum acuit multum.

De diptamo.

De asiasabeo alasar. i. est digitus citrini quos nos diptamum vocamus: valet abortum et abortum facit. **De aristologia.** **De saronud. i. aristologia** est duobus modis: longa et rotunda. rotunda magis odorifera et plus tenuis habet amaritudinem: acuta est et tenuis et magis longa: sed ambe valet potioni mortificare et reptilium mori: oppilationem aperit et dissolvit ventosi-

Liber secundus

tatem spinam filices aut canam insitā in corporibus extra:
huit: putrida vulnera mundat: valet spasmo nervorum cum
aqua tepida.

De longa aristologia.

Longa magis calida ascarides et vermes occidit: vimam
et mēstrua puocat: aborsus facit: et fetū mortuū expellit: gros
sitem vulue dissolvit: et cū oleo vincto corpore pediculos ne
cat: pulverizata et vulneribus aspersa diuturna vulnera se
nat cum melle confecta.

De curcuma.

Curcuma est quasi celidonia calida et sicca in secundo gra
du: vulnera exicat: succus eius in oculis missus p̄fortat: do
lorem dentium ex frigiditate superposita valet.

De radice celidoniae.

Cemayma. i. radix celidoniae cali. et sic. in secundo gradu duo
bus modis est: una quē venit de sene citrina et subtilis est: b̄ est
melior: alia quē venit ex corasen: et est liuidi coloris peior: prius
re: ambe sunt calide et sicce: virtus earū magis valet in mun
dificandis oculis quā in purgandis venis: cū aceto mixta vas
let lentiginibus.

De squilla.

Squilla alba. i. squilla calida et sicca in secundo gradu
habet in se subtilitatem multā mūdificat nō sumit nisi cocta
vel assata: quā in se mordicationē et acuitatē vnde purgat
os stomachi et molesta est: assata et cū melle mixta et bibita
valet auditui et tussi de grosso p̄legmate. Antiquē tussis va
let humiditatem pectoris et pulmonis mūdāt: epithimata va
let scissure pedū de frigido. valet hydropicis ycteris et do
lori renum.

De aceto quillitico.

Acetum squilliticū valet multis locis: visum acuit coctū
cū aceto valet morui tyue: de aceto factus syrupus purgat
viscosum p̄legma mixtū in potionē purgat p̄legma: opor
tet cauere dissinterias: quā excoxiat intestina.

De narasso.

Narassabamiges. i. narassus habet in se vires attrahēdi
mollitiē in apostematibus et pus tollit.

De cepa.

Amifal. i. cepa calidā et sicca in fine tertij gradus habet
in se aliquid humiditatis: vnde auget coctū et sperma: pistu
tum et cū melle positū sup lentigines mundat: et caput ablu
tum iuuat: et morui serpentis valet: succus eius in oculis mis
sus lachrymas siccat.

De radice porri.

Alachapara. i. radix porri cali. et sicca habet aliquid hu
miditatis vñ sperma auget et coctū: fumigiu factū ex ea mē
strua educt: pistata cū melle et duobus epagis bibitis incō
dit p̄legma de pectore et pulmone: pistata et cū aceto confe
cta et sup scia posita valet. morui scorpiōis valet: et ad do
lorem nervorū valet: et dolorē tollit pistata et superposita.

De radice bellebori.

Bellebori. i. bellebori: tirsim. i. radix eius cali. et sic. in quar
to gradu habet acuitatē: mūdificat lētigines et impetigines
grossas: vñ et mēstrua puocat bibiti: parū vomitū pro
uocat: et est pestiferū nisi cū cautela et ratione sumatur.

De allio.

Apeamē. i. allius calidū et sicca in quarto gradu: mēstrua
puocat: pistatū et cū aceto confectum valet locis: quibus
p̄legma cogerit loci alopitie fricatū iuuat cū melle pistatū
in caverna dentium missum prodest dolorē sedat: siluatica for
tiora sunt in actionibus suis.

De herba tauri.

Alchimiata. i. herba tauri cali. et sic. in tertio gradu: pistu
ta et parū bibita cum vino omni veneno valet et moribus re
ptilium. Diacono. dicit nascere factū et in vulua missum abor
sum facit: nō cōpientibus facit concipere.

De hermodactylis.

Sanuge. i. hermodactylus: albus et niger: s̄ melior: est al
bus calidus et siccus: valet dolori nervorū et arcticis et scia
tis bibita. s. j. vel epagius. s. cū succa. superpositus supradis
ctis locis valet: rubens inutilis est et corpus dissolvit.

De agarico.

Agarici mēstrua albi: et quā cito dissolvit: cōpositus est de
substantia terrea et subtili: et habet in se dulcorē et amaritudi
nē: et ideo mūdificat epar et viscera: et habet in se
virtutē laxatiuā: vnde purgat cholera adustā et cholera nig.
et p̄legma. valet rigori febriū et epilepticis: morib⁹ scorpio
nū. s. j. si bibatur cū vino et cataplasmetur super topicum vbi
cunq; fuerit siccat et interiora mūdificat: vñ et puocat. Si

bibat cū sirupo acetoso valet strangurie. i. epagium cū ruta
bibitum valet cōtra venenū.

De belleboro nigro.

Barabach. i. belleborus: est duob⁹ modis: niger et albus
niger purgat cholera: albus p̄legma et humiditatem: ambo
sunt calidi et sicci in tertio gradu: fortiter laxatiui pestiferi et
periculosi: s̄ oportet sumi cū cautela: quā sepe faciūt spasmū
albus pistatus cū aceto positus super lentigines et impeti
gines vulus puriginem et morpheā purgat: super cauere
nas dentium missus eos cadere facit.

De pastinaca.

Alges rabiri. i. pastinace de india: ambe calide et humide
ideo valet coctui: ventositati stomachi et viscerū principalis
ter vulue. valet ficipi ex frigiditate et moribus scorpiōis.

De satureya.

Satureya. i. satureya cali. et sicca dissolvit grossam veter
sitate digestiua corroborat.

De radice canne.

Alsala alchafab. i. radix canne: habet in se vim attrahē
di pistata et superposita filices et truncos excutit: pistata cū
aceto valet dolori nervorū: pistata cū lupinis valet lentiginē
faciei.

De radice serpentarie.

Alsalauppur. i. radix serpentarie cali. et sic. in fine tertij gra
du: mūdificat et incidit grossos p̄iores pectoris et pulmo
nis stomachi et viscerum: est aut alia dario: s̄ maior: pluri
acuminis et acuta: habet aliquantulū amaritudinis et ponti
catitis: ideo mūdāt et aperit oppilationē viscerū: incidit hu
mores grossos et viscosos: valet cancriosis vulneribus et mor
pheā si sit cū aceto posita.

De radice affodillorū.

Alacoze. i. radix affodilli cali. et sic. vñ magis desiccata et
calefacit similis serpentarie in omnibus actionibus: maxime
valet alopitie superposita: tria et cū aqua bibita tepida: vñ
nā et mēstrua puocat: valet hypochondriis tussibus: et in
guini crepato valet.

De radice plantaginis.

Alsala souachame. i. radix plantaginis frigi. et sic. strin
git sanguinē: masticata et gargarizata valet lequinātie ex calo
re: pistata et bibita cū sirupo acetoso aperit oppila. renū et
epatis.

De radice spine albe.

Alsala abollacha. i. radix spine albe fridi. et sic. constrictius
lenterie valet et dissinterie lapides frangit in vesica.

De radice pconie.

Alsala alphiema. i. radix pconie calida in primo gradu in
terius desiccata attenuat et mūdāt: cū melle bibita mēstrua
puocat: oppilationē epatis et splenis aperit et renū: cū vi
no decocta p̄hibet humores fluere in stomacho et viscerib⁹:
bibita vel collo suspensa valet epilepticis.

De ciperio.

Alsala leodō. i. radix ciperi cali. et sic. et desiccata fine mordē
cationē: antiq; vulnera sanat: valet vulnerib⁹ dous et gingivarū:
quā contrahit: bonū odorē facit: s̄ in se vires incisivas: vñ
lapidē frangit: et vñ et puocat.

De cortice mori celsi.

Astio: assalatica. i. cortex radice celsi est dissolutiva et
amara: ideo valet lumbricis: et ascaridibus. s. j. bibita deco
ctionis eius sit contra venenum.

De radice amygdali amari.

Alsala alchufam. i. radix amygdali amari cū aceto cocta et
oleo trita et frontibus illinita valet dolori capitis et frigidita
te.

De mineris diuerse sumunt medicine.

Alie lutū: alie petra: alie sal: alie co: pa. ex luto sunt diuer
so modo naturā enim vniuersiusq; dicemus.

De virtutibus terrarū et lutoz. Cap. lviij.

De bolo armeno.

Tenariū. i. bolus armenicus: melior: rubens si
milis coloris rosē et purus sine arena vel aliq; in
fectioe inter dētes missus tenet vt cola frigid. et
sic. et desiccatius valet lieterie dissinterie. valet
et sanguinē spuētibus et cancriosis vulneribus in
ore calidis apostematib⁹ valet superpositus: p̄hibet desce
dere a capite humores ad stomachū vulnera pectoris et pul
monis siccat: bibitus cū aqua frigida valet in tpe pestilētie
cū catia mixtus valet ruptis ossibus cataplasmatu valet.

De bolo.

Atta cobrosi. i. bolus: melior odoriferus positus ad lina
guā applicat: est frigidus et desiccatius et constrictius tem
perate: valet spuētibus sanguinē et fluxui sanguinis mulie
ris: valet dissinterie bibitus vel dypterisatus: s̄ p̄ purget



cū purgatiūis dyſterib⁹. 3. bibita cū vino vel aqua valet cō
tra tuſſim; cum ſucco ſtringi aut portulace miſtus cancro
ſa vulnera ſanat.

De ſinopida.

¶ **Sinopida**. i. ſinopida frigi. ⁊ ſic. valet calidis apoſtemati
bus bibita lumbicos necat.

De ematpite.

¶ **Seditina**. i. ematpites melior lēginofus fri. ⁊ ſic. cōſtri
ctus ⁊ deficcatus. valet fluxū ſanguinis de quocūq; lo
co: valet groſſitie palpebrarū: puluerizat⁹ lauatusq; in ocu
lis miſſus apoſtematibus oculorum valet.

De giſſo.

¶ **Sebs**. i. giſſus ſtrictiū⁹ ⁊ ſolidatiū⁹: valet fluxū ſan
guinis de arteria ſi miſceat cū albugine oui ⁊ piſ. lepoium:
aduſtū magis valet ⁊ plus deficcet.

De ceruſa.

¶ **Sifedatuli**. i. ceruſa melior alba pōderoſa frigi. ⁊ ſic. et
deficcatus vulnerū: apoſtema calidū ex ea inunctū dolorē
ſedat.

De chimolea.

¶ **Thermalchimolta**. i. chimolea terra eſt vbi aqua ſacet: me
lio: mollis ⁊ clara frigi. ⁊ ſic. deficcet. valet calido apoſtema
ſi miſta cum aceto.

De argilla.

¶ **Tenaſome**. i. argilla frigi. ⁊ ſic. cōfecta cū aceto ⁊ fronti
illinita fluxū ſanguinis ſtringit: oſſa rupta ſanat.

De calce.

¶ **Canroza**. i. calx nō extincta multū vit ⁊ cōſumit carnem: lo
ta cū aqua vulnera deficcet: valet viſionibus ignis.

De ſpodio.

¶ **Alitphabaſit**. i. ſpodii: licet nō ſit terra: tñ inter illas po
nim⁹ q; cinis ſit: ⁊ omne materiā diſſiſcit melius albū ⁊ fran
gibile leue frigidū ⁊ ſiccū. valet acuti ſebibus bibitū cum
ſucco. ⁊ aqua frigida ſitū extinguit ⁊ vētrē ſtringit ex cho
lera maxime ſi bibat cū ſucco maligna. cū roſis piſtatū va
let vulneribus: ois ⁊ gingiuarū.

De ſapone.

¶ **Sabo**. i. ſapo: ideo in h capitulo ponim⁹ q; ſit de calce ⁊
cinere viens ⁊ vulnera mundificans.

De virtutibus lapidū.

Cap. xlvij.

De marchafita.

¶ **Archafita**. i. calcitpeos ſimilis ematpiti: h⁹ in ſe
ſulphur: ideo magis eſt calefactiū⁹ ⁊ deficcatiū⁹
valet ad fluxū ſanguinis: ⁊ apoſtema diſſoluit.
Sitr operat hui⁹ petra molēdini. i. achigeraato
tha. collyrium ſi ex ea ſit ſoluit groſſam lippitū
dinem oculorum.

De petra lactes.

¶ **Alchagemoſſ** albet. i. petra lactes: q; cū fricatur quaſi
lac emanat: virtus eius eſt vt ematpitis ſed debilioz.

De petra ſerpentina

¶ **Alchageral chapa**. i. petra ſerpentina: ⁊ eſt tribus modis:
vna quaſi nigra: alia quaſi viridis ⁊ colore cinericio: alia qua
ſi viridis immixta lineis albis. viſta valet lethargicis: ⁊ cum
apozimate ſparagi bibita lapidē frāgit renū ⁊ veſice. valet
morſibus hyērie ſuperpoſita.

De petra laſuli.

¶ **Alchalellara anaro**. i. petra laſuli chol. nigrā purgat: va
let melancholicis.

De petra iudaica.

¶ **Alchacer leuidi**. i. petra iudaica: ⁊ eſt duob⁹ modis: vna
rotunda: alia plana: ſed longa plana melior. valet ſtrangu
rie vine. lapidē frāgit in veſica. 3. f. bibita cū vino tēperata.

De lapide ſpongie.

¶ **Alchacer ſange**. i. lapis ſpongie h⁹ vim frangendi lapidē
renū ⁊ veſice.

De magnete.

¶ **Magnes lapis** eſt ſimilis ematpiti: quidā dicūt ſi teneat
in manu mitigat dolorē arteticū manū ⁊ pedū: valet ſpaſi
mo.

De pumice.

¶ **Alchate alchafitior**. i. pumex vñ parte fricant⁹: habet ſicc
tatē ⁊ ſubtilitatē vnde dētes mundat ⁊ albiſcat: ſup pilos
radit vbi cūq; fuerit puluerizatus: ⁊ ſup vulnus aſperſus
carnē rodit ⁊ ſuper chartas litteras tollit.

De agathe.

¶ **Alchaterabal gethes**. i. agathe eſt niger cū odorat⁹ redo
let vt cera: virtus eius nimis ſicca: ideo vulnus pſundū cū
fuerit recēs ſolidat: ſuffumigum ex eo iuuat epiſepticos. vā
let ſtrāgurie mulierum: ſumigium ex eo factū fugat reptilia
domus: mixtaq; emplaftris valet arteticis.

De myrba.

¶ **Alchacer arabegidi**. i. myrba magne virtutis eſt mūdiſſi

tatiua: ⁊ inde deficcet dentes a putredine.

De lepoze marino.

¶ **Alamabo bocharit**. i. lepus marinus: cortex eius de genē
re oſtrari: nimis deficcet ⁊ mundificat dētes a putredine.

De antimonio.

¶ **Althimech**. i. antimonii mel⁹ cū frāgit lucet: ⁊ plūbei eſt
coloris ⁊ cōſtrictiū⁹. valet caliditati ⁊ pūiditati oculorū: pul
uis eius immiſſus putridis vulneribus valet. bibitus valet
fluxū mulierū: naribus immiſſus ſanguis de cerebro fluxū
tem ſtringit: ⁊ in vulneribus miſſus ea ſanat: ⁊ ſuperſuam
carnem minuit.

De cathimia.

¶ **Alumia alſida**: id eſt cathimii melior tenuis coloris li
tharguri temperata in caliditate ⁊ frigiditate ⁊ ſiccitate in
natura ſui deficcatus cōſtrictus mundificatiua: viſta viſus
mūdiſcat ⁊ deficcet ſine morſura vulnera oculorū: ⁊ alia vul
nera ſanat.

De lithia.

¶ **Lithia** melior alba que venit de india: ſecūdo poſt hanc
viridis. i. lithargiri frigi. ⁊ ſic. ſine morſione maxime lota in
collythiſ mixta oculos ſiccet ⁊ clarificet: ꝑꝑibet acutā ma
teria in oculis fluere. Sal. dicit in lib. de ſimplici medicina
magis eſt deficcatus q; omnes medicine intrātes in collythiſ
oculorum.

De cathimia.

¶ **Alumazep**. i. cathimia auri melior: tenuis ⁊ coloris niri
eſt vt azur⁹ ſimilis eſt cathimie argenti in actionibus ſuis
ſed magis deficcet ⁊ clarificet. viſta ⁊ lota vulnera oculorum
ſanat ſine moleſtia.

De lithargiro.

¶ **Hardeſagū**. i. lithargiri melius frāgibile darum tēpe
ratū in frigiditate ⁊ caliditate ⁊ deficcatiōe: valet vulnerib⁹
ſcabiei ⁊ calido apoſtemati: mundificet ⁊ aliquantulū ſtrin
git: creat carnē nudā in vulneribus.

De ferrugine.

¶ **Sadabalgadidit**. i. ferrugo melior: clara ⁊ tenuis multū
deficcet: inſuſa in aceto ⁊ bibita cū vino ⁊ apozimate vne ſic
ce: aut cū melle: valet ſtomachor ⁊ ſplenis dolor: pus auris
deficcet naſcali facto fluxū ſanguinis ardat. panarichs im
poſita valet.

De cancro marino.

¶ **Anabaturi**. i. cancer marinus melior: biance furcate fri
gidus ⁊ ſic. deficcet humores oculorū ⁊ maculas mūdat: vi
ſum acuit ⁊ clarificet: puluis ex eo factus dentes conſortat.

De teſta terrea.

¶ **Teſater**. i. teſta terrea eſt deficcatiū⁹ mūdiſicatiū⁹: maxie
lateres que in ignē mittuntur: illa enim vulnera ſanant pul
uerizata ⁊ mixta cū aceto: ⁊ corp⁹ inſictū ſcabie curant.

De ſalibus: ⁊ eorū virtutibus. Cap. xlvj.

De amelech.

¶ **Melech**. i. ſal: omnis ſal calidus eſt ⁊ ſiccus ⁊ mū
dificatiū⁹: diuiduntur actiones eorū ſm ſuā ma
teriam.

De ſale indico.

¶ **Amelech indici**: id eſt ſal indicus calidior ⁊ ſic
dor: ceteris.

De ſale naſtico.

¶ **Delcamasti**. i. naſticū: calior habet fontē: eſt deficcatiū⁹
⁊ ſoluit choleram nigram.

De ſale quod comeditur.

¶ **Melechpula**. i. ſal quod māducatur melius ⁊ melioris ſa
poris ⁊ ventris ſolutiū⁹.

De ſale armoniaco.

¶ **Hoſciatir**. i. ſal armoniacus eſt ſubtilis calidus: valet ad
caſum vulue inſufflatum: ⁊ ad cancrum eius.

De nitro.

¶ **Nitrin**. i. nitrū incidit ⁊ ſubtiliat humores groſſos ⁊ vi
ſcoſos.

De ſale cocto.

¶ **Elletali**. i. ſal factum qđ ſit de ſcaecolis marinis calidū
⁊ mundificatiū⁹ habet vim vt ſal cōmune: ſed fortius in ac
eto mixtū valet: corpus inūctū ſa ſcabie mundat: pilos gro
ſſos attenuat.

De ſale nitro armentaco.

¶ **Nitrū armenie** fortius in virtute altero nauſea ſtomachi
compelcit: piſtatū cū vino ⁊ bibitū cū melle ventrē ſoluit et
ventofitatē: valet febribus cū rigore inūcto corpore ante ac
ceſſionē maxime cum aceto: valet morphez: cum terebinthi
na mixtū apoſtema maturat.

De ſpuma maris.

Liber secundus

Cebedelbata. i. spuma maris mūdificatiua vuln? oculorum mūdāt: vīta z puluerizata dentes mundat z albificat: cū aceto mixta alopitia tollit: z capillos crescere facit.

De vitriolo.

Czelig. i. vitriolum sic multis modis melius babilonicū color: quasi viridis: z cū frangitur lucet vt aurū attenuat z vir.

De terra francigena.

Calchatar. i. quasi terra francigena asuri. i. de suris alchatar temperatio: est alchatar: virtus eius est adustiva z attenuatiua plus vrens z attenuans z ardens: calchatar multum stringit cū calore maxime carnē exsiccat.

De alumine.

Csicab. i. aluminē melius albu frigidū z siccu cōstrictiuū z carnē mollē solidat: sanguinē stringit: gingiuas corroborat emittentes sanguinem: dentes confirmat z corroborat.

De virtutibus metalloꝝ. Cap. l.

De ere vīto.



Alabas nichome. i. es arsum de vena melius ruberū calidū cōstrictiuū: vulnera sanat in corporibus: lotum sanat in humidis corporibus.

De scoria eris.

Chanebilanchas. i. scoria eris melior nigra z rubra aliquantulū tenuis: magis attenuat adusta: incidit z mundat: oculos sanat z clarificat: grossitiem palpebrarū dissoluit.

De solidatura auri.

Cassara affeem. i. solidatura auri: carnē supflūā comedit sine punctione: calida est z sicca z tenuis.

De limatura auri.

Cbniradaascebi. i. limatura auri p̄forat z spiritū alacré facit: valet cardiacis mixta cum medicina.

De limatura argenti.

Cceda alsefa. i. limatura argenti bibita cū medicina valet emorroidis.

De ere viridi.

Csmazaar. i. viride es calidū comedit supflūā carnē z incidit mixtū cum cera z oleo mundat putredinē vulnerū sine morione: z carnē adducit.

De stanno.

Calchalia. i. stannū melius qđ fridet inter dētes: habet in se vim aque aliquantulū: limatum z fricatū super petrā cū vino z oleo valet apostematibus in pectine z ano.

De plumbo.

Ckalal. i. plūbū similiter fricatū super petrā: z cū aqua valet vitiosis vulneribus z maxime oculorū: humores eorum deficiat: z carnem adducit.

De argento viuo.

Cosac. i. argentū viū melius nouū nondū operatū calidū z humidū in quarto gradu: si extingatur cum aceto z oleo fit vnguentū ad scabiēz necat pediculos maxime mixtum cū aristolo. rotunda.

De vitriolis z sulphure. Cap. li.



Afige. i. vitriū tritum cū vino forti bibitum lapidem frangit in renibus z vesica.

De sulphure.

Cebra. i. sulphur est duobus modis: attritū z albu: melius attritū calidū z subtile: valet scabiosis z excoꝛiate morp̄ee inunctū: valet puluerizatum mor̄ibus reptilium.

De corallo.

Cbased. i. corallus: melior rubeus z tenuis frigidus z siccus mūdificatiuus z cōstrictiuus replet vulnera z sanat: lachrymas siccāt: pānū oculorū rodit: valet sanguineo fluxui ex omni loco: puluerizatus z superpositus vīnā prouocat.

De perla.

Cilly. i. perla lucida melior: alba z rotunda z tenuis est calida z sicca: humiditatz oculorū deficiat z mundificat: valet cardiacae z sincopi.

De aspalto.

Csobit bacarles. id est asfaltum calidum z siccu carnem curat als creat z adducit vulneribus.

De mumia.

Cdumia valet rupturis vbiq̄q̄ fuerint: concussis ossibus: ophthalmicū ex ea factum valet dolori capitis ex frigiditate: valet fluxui sanguinis.

De petroleo.

Chabstbiad. i. petroleū albu calidū z siccu: valet paralyti

dis z dolori neruorū ex p̄legmate: apoplectidis valet bibitis vel inunctum: nascali facto grossam ventositatē vultu dissoluit: fetū mortuū z secundinā educit si retinetur: vermes z liibricos necat: valet orthomie et tussi ex p̄legmate cū aq̄ca.

De medicinis q̄ sūt de alabibus: z primo de sanguinibus. Capitu. liij.



Ediane que sūt ex alabibus sunt diuerse: alie ex supfluitatib? alie ex mēbris eoz. que sunt ex supfluitatibus alie ex humiditatib? alie ex humoribus: alie de stercorebus: alie de vīna. Corū que sunt de p̄ditate sunt vt lac sanguis. Que sunt ex supfluitatib? sunt vt oua sudor: sputa. Que sūt de humorib? est vt sanguis: incipiam? igitur a sanguine.

Sanguis leporis.

Csanguis leporis valet dissinterie liēterie si māduccetur inunctus faciei lentiginē z impetiginē expellit. Sanguis leporis in patella frigus valet toricis positus in sagittis: valet dissinterie longe: liēterie: bibitus cū vino valet cōtra omne venenū. Sanguis ceruinus idem facit.

De sanguine belue z mustele.

Csanguis albumozes. i. belue z mustele super scrophulas positus dissoluit.

De sanguine columbino.

Cematamen. i. sanguis columbinus valet maculis sanguinis oculorū: z naribus instillatus supflū sanguinis a naribus sistit.

De sanguine vaccino.

Cematritan. i. sanguis vaccinus positus super vulnus manans sanguinem stringit.

De virtutibus lactis animalium. Cap. liij.

De natura lactis.



Leben. i. lac melius albu z mundū substantia recta. i. equalis de sano animali nō p̄ximo partui nec longe.

De lacte asine.

Clera. i. lac asine valet cōtra venenū: valet dissinterie: similiter lusa. i. lac camelinum.

De lacte pecudum.

Clac pecudum valet melancholice cōplexioni: sperma generat.

De lacte semineo.

Calmalac. i. lac semineū valet angustatiōibus z potiōi: valet et̄p̄ias z p̄thysids: vulnera oculorū lauat z mundat.

De butyro.

Czubo. i. butyrū: melius recens: maturat z aperit apostemata in corporib? hūanis: similiter in pectoribus vulnerib? z interioribus z parotidis: aures z gingiuas puerorū humectat: z dētes crescere facit si fricent? z cito epire facit: cū melle mixtū pus spuerfacit pectoris z pulmonis: valet pleure si: solū comestū magis sputū maturat: z min? spuer facit: cū melle z amigdalīs mixtū minus maturat z spuer facit.

De coagulo alialium. Cap. liij.



Clrat. i. coagulū meli? siccu: a quo lac abijt calidū z siccu tenues: iō dissoluit cū sua virtute lac coagulatiū i stomacho.

Chufateaneb. i. coagulum leporis bibitū valet epilepsie: lac z sanguinem coagulatiū dissoluit. s. j. bibita valet morib? reptilium dissinterie z liēterie: z fluxui sanguinis mulierū z eū spuentib? ex pectore: nascali factū ex eo post menstrua concipere facit.

De coagulo caballino.

Camphealcar. i. coagulum caballinum valet dissinterie z liēterie.

De coagulo ceruino z pedulino zc.

Campheagidi. i. coagulum ceruinum: z gerualdi. i. pedulū nū capreoli vituli pulli subalipulli cerui: oia ista p̄sunt p̄seditati z asperitati gutturis z faucis sumpta tepida: valet ex vīthionibus.

De diuersis virtutibus ouoz. Cap. liij.

De vitello oui.



Vitellū oui cum oleo rosato mixtus percussio oculi superpositū valet: vel ferro inciso dolorem intigat.

De ouis auum.

Sabbat. lona assafar. i. auium sperma augent.

De cortice ouorum.

Efra albia. i. coxter ouoru lotus et puluerizatus oculis immiffus panum rumpit et vulnera sanat: lentiginis faciei cum semine melonis tollit.

De sudore hominis et salina eius. Cap. lvi.

Zaras. i. sudor: cu nudus exercet omne apostema calidu dissoluit: et maturat.



De salina hominis.

Alfac. i. salina hominis valet igni sacro. Similiter cum frumento ieiuno masticato maturat apostema: maculas vulue cu salina hominis inuncta iuuat: ideo animali salina hominis ieiuni venenosa est: et in ore piecta mortifera est ei.

De virtutibus fellis animalis. Cap. lvij.

De felle porci.



Alara. i. fel cauris. i. porci valet vulneribus putridis auris: sanat et mundat.

De felle vacino.

Marcbitarbar. i. fel vaccinu valet sonitui auris infillat: mixtu cu oleo rosato et in aurem missus dolorem sedat et frigiditate aurium.

De felle lepidi.

Marateis. i. fel biris: valet in cataractis oculorum.

De felle vulpis et aliorum.

Dassaras albel. i. fel vulpis et sabinti. i. castoris valet.

De felle aquile.

Ducab. i. fel agle valet in cataractis oculoru mixto senisculo cum melle: et similiter omne fel valet supradictis minus: tarus auium fellicula que sunt tenuiora et maiora animaliu.

De felle gruis.

Hamachu. i. fel gruis calidu et tenue sternutatoriu ex eo factu cu succo sambuci valet paralytias.

De felle verrucas.

Damchebs. i. fel verrucas valet dolori auris et frigiditate: et maculas ex vulnere mundat.

De virtutibus vinarum animalis. Cap. lvij.



Eneraliter ois vna animalis bibita valet dolori neruorum.

De vna cameli.

Baul. i. vna gemeli. cameli calefacit et desiccant: habet in se potestate: vnde valet hydropisi et dolori splenis: si caput lauatur valet tinee ex calore: in aure infillata valet vulneribus aurium: valet et ventositatibus grossis in stomacho: in visceribus et vniua si cu vino bibatur: sternutatoriu ex ea factu iuuat nares non sentientibus odorem.

De vna canis.

Dul. i. vna rubel. i. canis sup verrucas et porros posita valet.

De vna hominis.

Bafonsen. i. vna hois valet excoctatis et putridis vulneribus et tinee.

De vna puerorum.

Baubalsabui. i. vna pueroru: et est maioris virtutis: valet morib? tyrie et scorpiionis marini et rabiosi canis: si cu vino misceatur valet purigini scabiei et morphee lepre: pus ex aure desiccant: si cum cortice mali granati misceatur valet omnibus moribus reptilium.

De vna capre.

Baulasimays. i. vna capre valet hydropicis.

De vna vaccarum.

Baubalcara. i. vna vaccaru valet dolori stomachi ex frigiditate et emoroydis.

De vna bubali.

Baul. i. vna bubalo: mixta cu oleo et myrba: et in aure infillata dolore sedat et frigiditate.

De vna porci.

Baulcebulain. i. vna porcorum lapide frangit in vesica.

De virtutibus stercozum animalium et auium. Capitulum. lxx.



Del. i. sterzus. stercoza generaliter calida et sicca sunt: differunt tamen fm natura animalium et fm cibos sumentium.

De stercoze puerorum.

Zebe et sabini. i. sterzus puerorum lac sugens

et non cibum sumentium valet squinantidis.

De stercoze canis.

Zebe altpideb. i. sterzus canis calidus est et siccum mundificat et valet squinantidis de humiditate maxime canum ossa comedentium: puluerizatum sterzus et per canulam in faucibus insufflatum deforis et deintus fricatu iuuat putredinem vulnerum in visceribus: mundat si cu lacte bibatur cum aqua tepida bibitum valet dolori ylij.

De stercoze lupi.

Zebe. i. lupini sterzus albos habes pilos admixtos quos inuenit super spinas: si bibat valet colice passioni: si cum filo lane veruecis que lupus necauit vel capre tegatur supra dictum sterzus iuuat: et in corio ceruino inuolutum et tractum magis valet.

De stercoze equino.

Zebe. i. bardoni sterzus rodni bibitum secundum et feti mortui expellit.

De stercoze asine.

Zebe alchumat. i. sterzus asine influentem sanguinem arteriarum narium superpositum stringit.

De stercoze capre.

Zebe. i. sterzus capre calidum et siccum cum aceto positum siue mixtum et super splenem cataplasmatum duricem splenis dissoluit. Similiter alia dissoluit apostemata. si ad iunctum cum aceto misceatur et caput vngatur valet alopietis. bibitum valet moribus reptilium: cataplasmatum valet hydropicis et dolori neruorum.

De stercoze solisio.

Zebe phera. i. sterzus solisio pistatum cu aceto valet porris et verrucis. similiter minuit omne carnem superflua. si cu oleo misceatur et inungat valet alopietis. pessarium factu et in anu pueri missum ventrem soluit: puluerizatum et in oculis missum valet alboribus oculorum.

De stercoze vaccino.

Zebe bachara. i. sterzus vaccinu positu super dura apostema dissoluit: adustum cinis ex eo factus in naribus missus fluxu sanguinis sistit: cu nitro mixtu et cataplasmatu ventri hydropicorum appositum iuuat: super morsum serpentum cataplasmatum iuuat: cum aceto mixtu et tumori geniculorum positu tollit tumorem et dolorem fugat.

De stercoze stellionis.

Zebe sac. i. sterzus stellionis album mellis calidus acutus mundat lentiginis faciei: valet alboribus oculorum.

De stercoze turdi.

Zebe cosa. i. sterzus turdi qui comedit: si cu aceto misceatur valet nigre impetigini faciei: similiter mulieru pustulis quod mundat.

De stercoze columbino.

Zebe chame. i. sterzus columbini valet omni dolori ex frigiditate: valet hydropicis inunctu: et cu sirupo acetoso bibitum: cu semine lini et aceto mixtu et super scrophulas positu valet: cu semine nasturci mixtu diuturno dolori capitis valet.

De stercozibus auium.

Zebe. i. stercoza auium tollit lentiginem faciei cu salina hominis mixta: et super porros et verrucas posita valet.

De stercoze galline.

Zebe tigaseg. i. sterzus galline vel galli si. s. h. cum sirupo acetoso detur facit reficere pblegma: cu melle gargarizatum valet squinantie: similiter valet fungis pestiferis et colice passioni.

De stercoze elephantis.

Zebe fil. i. sterzus elephantis si semina secum tulerit non generabit nec concipiet: suffumigatu valet febris diuturne.

De tyris marinis: et quibus alijs aialibus. Cap. lxx.



Portet hominem cauere tyrias marinas: sed capte in locis tempore veris caro illa post incisionem premiffis quattuor digitis a capite: et quattuor a pedibus: et illud quod remanet est contra omne venenum: mundificat interiora de putridis humoribus: et etiam ad exteriora et dissoluit a cute cu sudore: et quodcuque sit plenu de malis humoribus etiam illos: et qui comedit de carnis tyrie generat pediculos: et excoctat se. ut serpens purgat corpus de grossis humoribus de quibus generaliter impetigo morphea et lepra: valet moribus reptilium et omni veneno.

De spolio serpentis.

Liber secundus

CSalpacharia. i. spolum serpentis si ficitur et puluerizatum fuerit et in oculis mittatur cum vino clarificabit visum.

De pericio.

CCosead. i. pericius: caro eius cocta et in aceto missa valet leprosis et spasmo ex plenitudine: valet doloribus renum et hydropicis: quod dissoluit multum et desiccatur nimis.

De belua.

CCybumerus. i. belus si cum aceto squillitico misceatur valet epilepsie: interiora eius extracta et salita vel sine sale siccata. s. ij. vel exigua duo bibita valet caducis et moribus reptilium: et est domine venenosa: tota in vase cneo adusta valet dolori nervorum. Sanguis eius super scrophulas positus valet. Quisdam affirmant solus sanguis eius valere doloribus nervorum: si corpus exsiccatur et coxandro impleatur: valet moribus reptilium: et cum aceto bibita valet epilepsie.

De stellione.

CBabaa. i. stellio. si coquatur cum aqua et aneto valet dolori nervorum.

De talpa.

CButen. i. talpa scissa et calida super morsum scorpionis posita valet.

De raniculis et rana.

CEsida. i. raniculus vel rana coctus et super morsum scorpionum et serpentum positus valet: siccatus et puluerizatus et bibito etragio. j. valet moribus omnium reptilium: cinis ex eo factus valet alopiis si cum oleo inungatur: et sanguis raniculi viridis: si cum eo gingiue fricentur dentes confirmant: cinis eius fluxu sanguinis narium sistit.

De gallo et gallina.

CAdducufuset. i. gallus et gallina si findantur: et calidis moribus venenatis supponantur valet: ius galli pinguis cum aceto et cinamomo alpinio et polypodio ventre laetatur.

De catto.

CApianatus. i. cattus valet doloribus nervorum et emorroidibus: comestus renes calefacit et valet doloribus porci.

De strico.

CSaganigur. i. stricus caro eius valet coctui: auget sperma: et desiderium adiuvat maxime umbilicus eius: et pinguedo huiusmodi habet.

De lepore et marino.

CAruebatane. i. lepus marinus si comedatur facit empiicos: oleum in quo coquitur capillos inunctos cadere facit.

De summitate caude cerui.

CSumitas caude cerui mortifera est etragio. j. bibito.

De hirundine.

CQuatili. i. hirundo cinis valet eius squinantias cum melle s. j. bibita: in oculis missus acuit visum: siccata et puluerizata. s. j. bibita valet squinantias.

De scorpione.

CAcab. i. scorpio: pistatus et super morsum positus serpentis dolorem mitigat: puluerizatus et in oculis missus valet lapidem renum frangit.

De sanguisugis.

CAlac. i. sanguisuga: si ponatur super putridum sanguinem attrahit ad se putredinem vel super tinea: oportet ut fiat preces dente purgatione phlebotomie et pharmacie ne eius attractione ex humorum putredine supflui concurrant humores.

De cantaridibus.

CAsephara. i. cantarides calide et acute sunt: scabiei valent et morphees pediculos necant: mixte cum aceto et morphees superposite valent: in prouocandovinum multum valent et mortificant.

De musca.

CDiaben. i. musca valet dolori oculorum vel ordeolis et fluxui oculorum: cinis factus et cum melle mixtus valet alopiis.

De grillo.

CSerad. i. grillus collo suspensus valet quartane febri:

De cancro.

CSararan. i. cancer pistatus et vulnere superpositus ferrum et filices extrahit. Similiter si ponatur cinis cum aceto mixtus morui rabiosi canis: superpositus valet moribus scorpionis et tyris et serpentis et locis venenatis: similiter ventre scisso et loto cum cinere et pisano valet phthysicis.

De pisce.

CSama. i. piscis quem alij dicunt trapedine: si super frontem nimis ponatur dolor superfacit: quod reddit locum insensibilem.

De salamandra.

CQar. i. salamandra pistata et posita super locum sagittas

rum attrahit illas maxime quod est mortis.

De virtutibus pinguedinis aialii et animalium et medullis eorum.

Cap. lxi.



Quacan. i. pinguedo: omnis pinguedo generaliter calida et humida est: diuersis tamen virtutibus fin aialia unde fit: et etatem et eorum cibaria: fin eorum genus sicut masculi vel femine siue castrati vel non.

De pinguedine leonis.

CPinguedo leonis calidior est et humidior: omnibus animalibus malibus et fortior: in dissolendo apostemata.

De pinguedine porcina.

CPinguedo porcina est humidior: omnibus animalibus et calida minus leonis: est maturativa et humectativa: valet dissinterie que fit in tenui intestino.

De pinguedine caprina.

CPinguedo caprina minoris humiditatis est quam porcina. valet dolori in visceribus. dysstere factum ex ea valet dissinterie.

De pinguedine vitellina.

CVitellina minus est calida et sicca quam vaccina: cum oleo lauri non valet dolori aurium et dentium.

De pinguedine vulpina.

CVulpina dissolutius est: cum oleo yris valet dolori aurium cum lincio immisso. valet etiam dolori dentium.

De pinguedine piscium.

CZamei. i. pinguedo piscium dissolutius est: cum melle mixta et in oculis missa eos clarificat: visumque confortat. valet cataractis.

De medulla tibiarii.

CMacpo. i. medulla tibiarii generaliter est dissolutius dissolues omem duriciem: valet fissure manuum et pedum: melior omnibus ceruina: post vitellina: post bouina: deinde hircina quod est sicior omnibus.

De virtutibus capituli aialii.

Cap. lxi.



Caput ouis si coquatur et fiat inde dysstere tuat in inferiori dissinteria: et in doloribus renum: reneque impinguat: auget coitum in his qui deficiunt ex tenuitate.

De capite solis.

CCaput solis siccatur et adustum et puluerizatum cum melle mixtum valet alopiis.

De medulla leporis.

CMedulla leporis gingivas puero: victas et ea dentes epre facit cito. Sal. dicit quod non operatur cum sua proprietate: sed cum sua virtute quia pinguedo et mel operantur: si comedatur iuuat in tremore membrorum.

De virtutibus in cornibus aialium.

Cap. lxi.



Cornua generaliter sunt desiccata. Cornua capre et cerui adusta dentes mendant: gingivas molles stringunt: bene et subtiliter cribrata: et in oculis missa clarificant ipsos: prohibent materiam ad oculos fluere: maxime post visionem: lota cum vino mundant dentes et confortant. Cinis ex eis factus et lotus valet dissinterie bibitis. Cornua cocta in aceto et os ablutum valet dolori dentium. Pistata et bibita valent moribus reptilium fumigum ex eis factum serpentes fugat: fluxum sanguinis stringit et sputum maxime si cum dragagato sumatur. valet dolori vesicis: si cum sirupo acetoso bibatur valet pyteritis.

De cornibus vacce.

CCornua vacce: cinis ex eis factus et bibitus fluxum sanguinis ex omni loco sistit.

De cornibus cerui.

CCornua cerui: cinis vni etragium bibitum valet moribus tyrie et fumigum ex eis factum fugat reptilia.

De virtutibus mediarum bestiarum.

Cap. lxi.

De pulmone porci et arietis.

CUmo porci et arietis adustum et cinis super bulas pedum factas et stricis solutibus sanat.

De pulmone vulpis.

CVulpinus coctus cum aceto squillitico mixtus valet orthomie.

De pulmone asini siluestris.

CAsini siluestris pulmo siccatus. s. ij. bibitus valet orthomie et tussibus.

De epate rabidi canis.

CEpate rabidi canis: et quem mordiderit maducanem sanat.

De epate caprino.

CCaprinum si affert cum pipere longo quod stillat os affat oculis coctum instillet prodest amitteribus visum ab occasu solis similiter coctum et fumus eius in oculis fumigatus: et come

num idem facit: valet in quibusdā epilepticis.

De epate porcino.

¶ Porcinū cum aceto comestū valet mor: sibus reptilium.

De epate perdicis.

¶ Epas phalar. i. epas perdicis puluerisatū eraglin vni bi bitū valet epilepticis.

De epate pecorino.

¶ Pecorinū affiatum sine sale dissinteriam stringit.

De epate lupino.

¶ Epas phibi. i. lupinū epas siccātū et in antidotis ad dolorē epatis satis iuuat.

¶ De testiculis et vngibus eorum. Cap. lxx.

De testiculis cervi.

¶ Osa. i. testiculū cervinus siccatus et bibitus valet mor: sibus tyrie.

De testiculis vitulinis.

¶ Vitellinus siccatus et bibitus coitū auget.

De testiculis asini.

¶ Asini siccatus et bibitus valet serpentis mor: sibus: idem facit ceruinus.

De testiculis castoris.

¶ Beudelbabuster. i. castoris tenuis et dissolutius: valet dolorē nervorum de plenitudine grossiorū et viscosiorū humorū bibitus vel inunctus fortiter calefacit: pdest grosse vetrosi tati in stomacho visceribus et vtilia: valet paralyticis letipar gias: si cū mentastro bibat mēstrua provocat: fetū et secun dinā expellit: fumigū eius idē operat: valet tremori mem brorū et singultui ex plenitudine maxime si cū sisimbrio bi bat: cū sambuceleon mixtus et venter inunctus valet gros se vetrositati in stomacho: et in virga iniectā straguria sedat.

De vngula caprina.

¶ Adalaphy. i. vngula caprina: cū aceto valet alopitie.

De vngula asini et equi.

¶ Vngula asini filuestris si comburatur et bibatur pdest epi lepsie: cinis ei si misceatur oleo cliue strophulas dissolvit: si vō cataplasmet cū oleo oliue sup alopitia pdest. Equina idē facit.

¶ De ossibus aialū et corio serpentū. Cap. lxxvj.

Sia adusta dissolvunt et desiccāt.

De calcaneo porci.

¶ Calcaneum porci cōbustum ex eo dentes fricati confortat: valet inflationi stomachi et angustie.

De calcaneo vacce.

¶ Calcaneū vacce similiter adustū dentes pfirmat: si cū ace to solo sirupo bibatur splenē dissolvit: valet coitui et mor: phee.

De ossibus tibiariū vacce.

¶ Ossa tibiariū vacce adusta valent dissinterie si bibantur siccata et trita valent alopitie.

De corio serpentis.

¶ Sedub. i. coriū serpentis cū aceto coctū dētibis ablūtis fugat dolorē eorū.

De corio capre.

¶ Coriū capri nū et pecorinū cū recēs fuerit suppositū per cussionibus et vulneribus valet: et variolis: valet et mor: sibus reptilium.

De corio lupi.

¶ Cybenemse. i. coriū lupi suspensum collo valet hydroso: pidis.

De soleis.

¶ Solee vste posite super ampullas q̄ sūt ex angustijs cal damentorū valent: puluerisate p sunt adustioni ignis et fric atis et excoctis coris infimul: cola que conficiat ex eis vas let tunc: et si nup cypressina misceat valet crepatis inguinib⁹

De squamis ostrearum.

¶ Squama ostrearū melior alba adusta: si dentes fricent emadat et albificat: oē vulnus etiā desiccāt: valet vulnerib⁹ oculorū et visionibus ignis.

De lapar.

¶ Cadar. i. lapar. similiter agit: sed debilius:

De cancro marino.

¶ Saratan. i. cancer marinus: cinis eius super lentignem positus pellit: valet bibitus mor: sui canis rabidi et alborib⁹ oculorū: similiter dentes mundat et albificat.

De capillis et lana et pilis hoīs.

Cap. lxxvj.

¶ Ana adusta cal. et tenuis desiccatus minuit mor: lam carnem in vulnere: similiter capilli adusti in adustionibus positi valēt: in tenasimone positi re uocant intus. Capilli hoīs vsti et cū aceto mixtura lent mor: sibus canis.

¶ Si quis lanā et capillos vtere facit: hoc modo fiat: in olla

rudi cooperta in coopertorio foramine factō: et in igne vel lit furno adurantur.

¶ De dissolutione dissolutiuarū medicinarū. Cap. lxxvj.



¶ Qstq̄ dicimus virtutē simplicis medicine et ea rum iuuamē: placet de dissolutiis tractare: et quomodo operari debeat: et qd virtus vniuscuiusq̄ in humanis corporibus operetur: et iuuas men vniuscuiusq̄: et quomodo impedimentum sedet: necessaria ergo sua regulā scire generaliter ostēdā: vt ignozātib⁹ et scire volētibus qualiter operent⁹ pateat.

¶ De dissolutiis medicinis. Cap. lxxvj.



¶ Scimus medicinas solutius nō vno modo: sed multis modis ventrem purgare. Alię cū expres sione vel myrobalanis: alię cū salugine et acumi mine dissolunt et mundificant: alię cū salugine et dulcedine dissolunt: alię cum acumine vt enu forbiū: alię cū viscositate vt mercurialis: alię cū vtute attra ctius purgāt sua similia: vt scamonea cholera rubea vt ma gnes attrahit ferrum: alię purgant materiā simile sibi hac eadem ratione: sed in attractiōe virtutis medicine in humo rib⁹ dissolunt.

¶ De eisdē dissolutiis medicinis. Cap. lxxvj.



¶ Quidā dicūt cū medicina dissolutiua trahit in sto macho et exiēs de stomacho venit ad mēbr⁹: has bēs plenitudinē humorū similis medicine vbi at trahit sibi similes hūores: et attractos educt mē bris sibi adunantibus cū virtute expulsiua: sic q̄

in vnum redeunt et per viscera exeunt: sed hec ratio frivola est: quia quod attrahit non vadit ad illud quod trahitur: sic

cut ad ferrum magnetem non videmus ire. Alij affir mant cum medicina ad stomachum vadit: attrahit humo res sibi similes de mēbris a se ad stomachū: vt magnes fer rum: et postea humores et medicina infimul egrediunt p ino ferios: nec hoc multū ratiū est: q̄ si ita esset q̄ hūores et me dicina in stomacho cōuenirēt: nō de stomacho egredierētur: vt ferrum et magnetem infimul iuncta nō mutare videm⁹.

Alia similitudo. Alij dicunt postq̄ medicina ad stomachū ve nit: trahit ad se similes humores de membro proximo vel lō

ginq̄uo naturam habens similē sibi: q̄ per venas sanguinis veniūt ad illud qui veniūt ab epate ad illud mēbrū sicut dī

scimus in anatomia: et ita per venas illas humores currunt vsq̄ ad illū locū qui dicitur porta lactis: deinde discurrūt vsq̄ ad duodenum: et ieiunū intestinum ejiāt a se cū solutione.

¶ Causa q̄re intestina ejiāt a se est: q̄ gravitatē humorū nequeūt ferre: iō ejiāt eos: ideoq̄ leniter b̄ facit natura.

Itā vt dicim⁹ attrahit hūores de lactea ad ieiunū intestinū: et de ieiuno ad duodenū: deinde ad stomachū: et ibi aggrega tos stomachus eos expellit a se cū alijs hūorib⁹ q̄ res noci ua: vt hūores acuti et cholericū: idcirco videm⁹ q̄ pharmaciā accipiūt ppter acutos humores syncopim pati. Similiter vi demus alia pati accidētia cū acuti sint hūores in stomacho vt angustias spūs pati: et syncopim ppter sensibilitatē sto machi et malos humores: hoc nō potest fieri nisi malos hūo res trahat ad vētriculos: aut in faucib⁹ holm: aut in pulmo ne. Si hūores sint in his locis medicina trahit illos hūores a duodeno ad stomachum: et de stomacho ejiāt ad viscera.

Si humores sint in venis q̄ sunt in cerebro: opz vt medicina attrahat illos p venas faucis organales: et postea p alias ve nas ad cōcauitatē epatis: is post p mēsericas venas ad duo denū intestinū vel ieiunū: et sic ad malos intestina postea ejiāt. Diastro. ois em medicina attractiua q̄ cū virtute attra ctius purgat: b̄ substantiā velut toxicatā et nature cōtrariā

Oporet q̄ medicū cū operat scire medicinā dissolutiua et cū ratiōe oia facere et dare fm naturā tēpus sexū et etatē: ne si superfluat sic ppter purgēdos hūores alios attrahat et spāl mōvel montē faciat. q̄ si daf i multa quantitate vltimate aut extra tēp: cōgruū interficit: aut nimis purgat: vñ hō mor: f: aut multū tū infirmat. vñ h̄p. dicit in epidimīa. et in lib. de hīana natura. q̄ ois medicina cū ad stomachū venerit pat⁹

attrahit ad se de hūorib⁹ quos d̄ ad se attrahere: si virt⁹ ad huc in medicina erit: post istos attrahit liquidos et tenuēs. verbi gratia: si cholere rub. purgatiuum dederis: prius pur

R iij

Liber secundus

Gabit cholera rubra: q̄ in quantitate vel virtute purgata: at
trahit p̄plegm̄a statim: q̄ magis tenuis iste humor est: et liq̄
dus q̄ cholera nigra: post p̄plegm̄a sequitur cholera nigra
quam si adhuc virtuosa fuerit purgabit: et si virtuosa fuerit
adhuc purgabit sanguinem. Quare post nigrā cholera san
guinem et non prius: quia sanguis est amicus nature: et per
eū regitur donec eū renouerit. S; cū natura deficit ex qua
cōtinebat ex defectu ipsius erit: et est dubiū et molestū vtrū
pō euadat. Si medicina fuerit nature chol. ni. purgās p̄p̄
nigrā: postea cho. ru. deinde p̄plegm̄a. postea sanguinē. Et q̄re
vt superius: q̄ natura est defecta: et oia venarū sunt apta p̄o
pter acūmē medicine inde trāsēntis. Sed nō in oī tpe con
uenit dari laxatiuū maxime qd cū attractiōe ei⁹. Vtūris libe
rat: q̄ si ex h̄mōi medicina sanguis exiit moritur h̄o: q̄ eas
cuat vnū ex h̄mōib⁹ supradictis vel duos. nō semp hoc acci
dit nisi ex fortitudine v̄tutis: q̄ si h̄o est v̄tuosus poterit fer
re euacuationē plurimorū h̄mōz. q̄ si medicina fuerit vt vnū
purget: sepe deducit duos: tñ b̄ accidit q̄ p̄pe sunt h̄mōres
stomacho. S; in h̄mōrib⁹ quos medicina purgare d; . h̄a
sepe in intestino: aut in mesenterica vena: aut in ore stomachi
sunt h̄mōres. S; h̄mōib⁹ deponēdis ex medicina: tūc em̄ cō
trarios p̄p̄nquos prius expellit q̄ qui longe remoti sunt
a deponendis. a se nō accidit nisi natura grauef ab h̄mōib⁹
et medicina odio teneaf cū v̄tute expulsiua: et ita expellunt.
nō viribus medicine sed virib⁹ expulsiue. **P**ost euacua
tionē h̄mōz: attractione facta: medicina expellit et ope
raf h̄mōres quos d; . Et q̄ ita est rationabiliter o; medicina
dari cū rōne et cautela: et cōuenit medico scire quantitatē et
qualitatē medicine vbi cōueniāt vel nō. **S**i ita rationabi
lē daf h̄mō. medicina deponit quos debet et purgat corpus
et sanat. Si def absq̄ ratiōe et plusq̄ oporteat absq̄ dubio
vnū duorū efficiet: aut mutat corpus de cōplexiōe ad deter
rius periculū. vtrūq̄ gratia. Si scamonea detur absq̄ rōne
vt plusq̄ oporteat: aut si scamonea fuerit de ḡne malo: aut
simplex detur sine admixtiōe aliaui⁹ speciei minuētis acūmē
aut si def in estiuo tpe: magis purgat et fortiter: tñ pōt fie
ri quin minuat de naturali calore: et in sincopim deueniat et
in angustia ois stomachi maxime si def cū p̄plegm̄a dñaf:
aut in etate senili: in h̄is em̄ cholera sed educit cū potius p̄pleg
ma purgādū esset q̄ iuuat eos retinere magis q̄ expellere
et inde infirmant remanēte p̄plegm̄ate faciēte ipsas infirmī
tates. Si em̄ postq̄ purgauerit chol. rub. et vtrūq̄ aliqua in ea
remāsit purgat p̄plegm̄a: et postea alios h̄mōres: si virtuosa
fuerit vt superius diximus. Si aut def cū moderatiōe put
oportet: et scamonea fuerit bona: et misceaf cū sene et aniso
et similib⁹ q̄ acuitatē minuunt: et detur in tpe veris. et in iu
uenili etate: et quibus dñatur cholera rub. purgat euz: pro
dest eis si fiat in certis speciebus laxatiuis. Oportet regulā
supradictā habere in omnibus purgationibus: vt cōuenien
ter purget cum datur sicut dicemus in capitulo post istud.

De dissolutiuis medicinis: et primo de scamonea.
Capitulum. lxxj.



Scamonea calida est et sicca: cholera rub. purgat
maxie de lōginquis locis: stomacho et epati nō
cer debilia naturaliter mēbra habētib⁹: melior
que venit de antiochia cuius color ad albedinē
trahit et cito frangit: et cū frangit color eius est
quasi nitrī: peior nigra: et nō ita trās lucēs nec cito frāgilis
oportet vt nō ita cū medicina mittaf ne dissinteriā generet
et angustiam: eligatur ergo melior. Dosis ei⁹ scamonee. ʒ. ʒ. f.
ad plus. ʒ. j. mixta cū cōueniente medicamine. Si quis plus
dō dederit: aut mortē infert: aut dissinteriā generabit: aut nī
bīl videbif impedire cū epar et stomachū distēperet. Et al. cū
ea anisum vel sene misceaf: que simpliciter vel equaliter mi
sceant. Si simplex detur fm̄ ratiōe ita vt qui accipit sit si
ne labore: vel si fuerit calide cōplexionis: necesse est vt affef
in euacuato melo citonio vel alia re: et trita interposita et
pasta inuoluta in furno vel igne affef: deinde extrahaf et in
vmbra sicceatur: et p̄o: out cōuenit fm̄ supradictas mensuras
detur.

De coloquintida.

Sasandeli. coloquintida calida et sicca purgat cū acūmē
ne et cū virtute attractiua: grossius p̄plegm̄a et viscosum pur

gat de iacturis et chol. nig. de cerebro. melior aliquantulū q̄
trina et collecta in autūno: in vere collecta fit acerba: vñ an
gustia et vomitus et sincopim. in stomacho generabit super
flue sumpta. interficiat. Lauēdū est ne def sumpta de arbor
re vbi tantū vnū pomū sit et nō plus: q̄ aut superflue purga
bit aut interficiat: nec def in tēpore calido: vel misceaf medi
cine q̄ per se est multū laxatiua: sed admixta dragagato m; o
tigabit et minuetur eius malitia. Maxima dosis eius. ʒ. ʒ. et
post tres mēses pulpa a pomo extrahit: vt virtutis ei⁹ mas
litis minuatur: quia quanto remotior est ab extractione tñ
to minoris est virtutis.

De aloē.

Sibar. i. aloē calidū et sic. cholera rubra et malos humo
res purgat: cerebrum de coagulato p̄plegm̄ate prohibet su
mū a stomacho ad cerebrū ascendere: purgat nervos: visib
biles spūs et oculos clarificat: et est tribus modis. Vnus est
succotrēsis q̄ melior est et ceteris laudabilior vt gūma boni
odoris et frangibilis epatis colorem habens: odor est vt mu
se. Et et cūtinus minus valens et minoris virtutis et nō sus
uis odoris. Et alius est sabitrinus inutilis magis nocet q̄
profit nigri coloris et mali odoris infrangibilis. Aloē nō def
in maximo calore vel frigore: in h̄is partibus propinātū no
cet emorroidibus et posterioribus. Distinguit eius malitia
et nocuentū si cū eo misceas mastice amilū et bdellū: et de
tur dimidiū epagiū vsq̄ ad vnū: si melius si sit lotū q̄ nou.
Si lauetur cū aqua aromatica melius est: debilius operaf
et minus durat.

De turbith.

Turbith calidū et sic. purgat p̄plegm̄a sine molestia. me
lius cōcauū vt calamus et deforis equale temperatū mediū
inter grossum et tenue in capite albū et gūmosum qd cito ter
ritur et cū in ore mittit mordet linguā. Nigra inutilē qd est
ptusum habēs foramen qd factū est ab acu. oportet radi de
foris donec veniat ad albedinē. tenuissimē nō teraf cū in me
dicinis pill. et apozimatis mittitur: ne adhereat stomacho
vel epati fricef cū oleo amigdalino. Dosis eius ab vno exas
gio vsq̄ ad duo. in apozimate a duobus vsq̄ ad tria.

De agarico.

Agaricū calidū et sicum chol. rubra et adustam purgat et
p̄plegm̄a sine molestia: mixtū in medicinis de lōginqs par
tibus purgat humores: est cōtra venenū bibitū mensurate
prodest venenatis. Melius albū qd cito terif: cōtrarius mu
tile. Dosis eius epagiū vnū cū medicinis mixtis: medio vs
q̄ ad vnū.

De polipodio.

Pissibegi. i. polipodiū calidū et sicū: vtiliter purgat cho
lera nig. melius recēs et grossum deforis intus est viride: cū
succara tritū suauiter mouet ventrē: multū cū iure beca gū.
Dosis eius a ʒ. ʒ. in medicinis: in apozimate vsq̄ ad q̄ttuo:

De epithimo.

Epithymū. i. epithimū calidū et sicū in scdo gradu cho
lera nig. purgat. nō def cholericis nimis ne sincopim pati
tur: h̄mō. v̄stos habentibus et senibus cōuenit: melius recēs
et paru ruberū odorē thimi habens. Dosis eius a duabus. ʒ.
vsq̄ ad tres: in apozimate: a. v. vsq̄ ad. x. cū per se daf coque
tur in principio apozimatis cū alijs medicinis puluerizatus
in fine decoctionis colatur.

De granis nil.

Albenū. i. grana nil cal. et sic. in scdo gradu acutū p̄pleg
purgat: faciūt sincopim: nō dent sola sed mixta cū my. abol.
et scamonea: ista cū istis cito solunt: expēt facile et ita pur
gant cho. ru. et p̄plegm̄a: mixta cū turbith operantur fortius
dosis eius a media. ʒ. vsq̄ ad vnā.

De hermodactylis.

Haorige. i. hermodactyli cal. in tertio gradu sic. in secun
do: de iuncturis p̄plegm̄a purgant: valēt sciaticis et artet
cis et paralyti: meliores albi deforis intus ru. et nig. Dosis ei⁹
ab. i. ʒ. vsq̄ ad epagiū. j. cū succaro. mixtū cum medicinis a
ʒ. ʒ. vsq̄ ad vnā.

De tithymalo.

Sembā. i. tithymallus cal. et sic. in secundo gradu: acutē
et fortiter adducit: habēs lactinū vt ceteri tithymalli iuuat
hydropicos: purgat p̄plegm̄a de iuncturis et cholera nigrā
valet colice passioni: lactificium eius inutile: melior rubens
et lenis grossius: et liuidus durus ad pissandum. Et a

Ius facit angustiam in ore stomachi et sincopim. Cum datur oportet in lacte morari vna nocte: et extracto de lacte ex casso siccat in vmbra postea misceatur cum aniso maratro cinino et myrob. hec minuunt eius maliciam: si detur colicis de grossa ventositatē et grosso pblegmate: misceatur cum bdello et serapino aut armoniaco: et fiant inde pillule. Si detur colicis misceatur cum stercore lupino. Si detur hydropicis postq̄ epuerit a lacte et siccat: misceatur cum endiuia maratro: et corallo et misceatur cum eis parum turbit et salis gemme et aloes et myrobal. valet hydropicis in dubitater. De cereon genus est tithimali.

De cucumere asinino.

Cucurbitina. i. cucumeres asinini vel siluestres similes citrolis iunioribus ca. in scdo gradu sic. in tertio: amari sunt et acuti minus tñ coloquintida: sed acutiores: grossum et viscosum pblegma purgant: et cho. ni. et citrina aquam. valent dolori nervorum de pblegmate et paralyticis. in colica pas. non duntur simplices p fortitudine sua. misceantur cum alo: mi nori centaurea: aut cū permodocrylia vel camepitos: tñc maturus mixtus cū vino et supradictis valet: melior: si colligatur in tēpore vindemie tunc maturus: et succus eius fortior cōtrā ita et expressus manibus et nō pila. Cōtus in vase positus ad solem aqua supernatante prolecta: de eo qd remanet in fundo fiant trocisci et post sal super tabulā aspsus siccat in vmbra et inueterati debilitatur. Dosis. ʒ. j. vel. ij. vt nō noceat misceatur dimidia pars gummi arabici et quar ta pars amidi.

De belledoro nigro.

Carbaccalmabe. i. belledorus nig. ca. et sic. in tertio gradu cho. nig. purgat et rubeam aduſſā: melior: niger recenoz nō tenuis nec grossus: valet vti diximus impetiginibus et lentiginibus lepre: et omnibus passionibus ex cholera nigra. Dosis eius a media. ʒ. v. scq̄ ad dimidium epagii cum aposimate epithimi et agarici: aut sticados vt auferant maliciam ex eo: et vt nō noceat misceat cū tantūde origani aut nepite.

De centaurea.

Centanorū id est centaures ca. et sic. melior: minor: purgat cholera nigram et viscosum pblegma: valet sciaticis et dolori nervorum: bibita vel dysteriseta valet colicis. Dosis eius epagia. ij. in aposimate. ʒ. v.

De euforbio.

Euforbium ca. et sic. in quarto gradu: acutum tenet rotundū: melius recens et citrinū et lucidū odoriferū et acutum parū in sapore: citrinā aquā purgat et pblegmaticos humores de luncturis et nodis. valet sciaticis paralyticis si misceatur cum alia mediana. Dosis eius cum mediana quinq̄ vel nouem granorum ordei penſum grosse tritum: plus autem bibitum angustiam et sincopim facit: os stomachi stringit. sudorem frigidum facit. no documentum tollitur si misceatur cum gumma arabica. valet pblegmaticis et grossas et viscosas infirmitates patientibus: complexionī calide et sanguineis et cholericis rubeis et naturaliter pinguibus inco uensens est et molestum.

De squama eris.

Aphalanschas. i. squama eris melior de cupro tenet et rubeo: pblegma purgat et aquam citrinam hydropicorum. Dosis eius epagium. j. vel. ij. compositum cum terebēthina vt dicemus in compositione medicine.

De alcanna.

Alcanna id est corona solis: alij grana ebulli vel sambuci ca. et hu. purgat pblegma: valet colice passioni. Dosis eius a. r. granis ordei vsq̄ ad. ij.

De medulla croci portensis.

Cube adostem id est medulla croci portensis ca. et sic. purgat pblegma: prodest colice passioni: valet hydropisi hypofarce pblegmaticæ passioni. Dosis eius epagia. v. cum pauco origani et salis gemme.

De semine vitice.

Cassa māgumi id est semen vitice calidū et siccat: in pmo purgat aquam citrinam et pblegma excoxiatū. ʒ. ʒ. cum aqua tepida melius est.

De bdello.

Bdellal id est bdellium ca. et sic. Dosis eius cum simplex

fuerit. ʒ. ij. cū hydromelle vel cum myrob. indis. aut belleridis et agii ʒ. valet pūcipaliter emoropydibus.

De armoniaco.

Arsacid est armoniacum ca. et sic. pblegma purgat: valet hydropicis: splenetidis: paralyticis et similibus.

De myrobalanis.

Bellerici id est myrobalani: et sunt tribus modis: citrini nigri et ind. nigri ca. et sic. et amari aliquantulum: vnde pro amaritudine habet aliquid caloris: minorem tñ q̄ citrini: q̄ nō sunt tantū amari: sed acetosi magis: cū coſi proprietate purgant cholera rubeam: et aliquantulum humiditatē stomachi siccant.

De indis.

Indi sunt propini in virtute et opere kebulis: ʒ. cholera nigra magis deponit: multis modis dantur. alij simplices: alij cum jaccara: alij cū manna puluerizati et tepidati aqua Dosis minor. ʒ. ij. maior. ʒ. v. citrini kebuli indi a tribus vsq̄ ad quinq̄: alij puluerizati et in aqua tepida mollire faciunt vna nocte: et colatis bibūt. Ista bibitio fit a. ij. vsq̄ ad. ʒ. v. citrini kebuli et indi: ita pparati a. ʒ. v. vsq̄ ad. ʒ. v. poret scire quando ita sumuntur postq̄ deduxerunt faciunt sitim et desiccant: mixti cum alijs speciebus in aposimate de citrini et de alijs. ʒ. v. dentur fm humorum virtutem et necessitatem.

De emblicis et belleridis.

Emblici et bellerici sunt similes in virtute et opere kebulus et indis: et ita dēturv ipsi. Quicunq̄ triserā maiore ex supradictis generibus quinq̄ cōficiunt. valet in firmitatibus de pblegmate et cholera nigra naturali: facit bonū colorem confortat cor et prohibet canos. Emblicū in lacte missi dūntuuntur ex sua ponticitate et nominātur socemblici.

De absinthio.

Absinthium ca. in initio primi gradus sicum in secundo ponticum et amarū: aperit oppilationem epatis: valet pte ricis: ex cho. ru. succus fortior: frondibus. valet tertianis: humores de mery et stomacho et venis purgat de eisdem humoribus: cuius aposima si datur valet melancholicis. Et absinthium est multis modis: vnus melius de furia citrinū et quasi pilosum habens nodos vt organum et odoriferum Dosis in aposimate ab vna. ʒ. v. vsq̄ ad. ʒ. ij. et de succo ab vno epagio vsq̄ ad duo.

De eupatorio.

Eupatoriū cho. nig. purgat: valet quartane feb: et quotidianē et apostematū interiori: de succo cū oleo ro. bibito. ʒ. j. et. j. de yallia cum sirupo acetoso valet quartane. hec herbaba. ʒ. v. vsq̄ ad. ʒ. v. in aposimate bibantur valet quartane vt diximus.

De sene.

Sene ca. et sic. in primo gradu: cho. ru. purgat et aliquid ingre: perforat ex longinquis partibus: valet dolori nervorum sciaticis de cholera rubea et pblegmate. si coquantur. ʒ. v. cum. ʒ. ij. et ʒ. siccarum vnanum et supermittatur parum olei amygdalini et tepidus bibat purgat cho. ru. et pblegms si misceatur cum. ʒ. v. epithimi purgat nigrā cholera.

De fumoterre.

Fumus terre gñaliter fri. et sic. ʒ. amaritudine vñ aliquā tulū est ca. de stomacho purgat cho. ru. et hu. vſos. valet scabiei si de succo eius dimidia libra cum succara bibatur.

De mercuriale.

Mercurialis frigida et hu. ʒ. viscositate: vnde si bibatur ʒ. v. cum. ʒ. ij. de succara suauiter cho. ru. purgat maxime si succara fuerit ru. necesse est vt nō coquat: q̄ minuit de stute: in loco jaccare succus castefistule positi tantūde magis purgat: valet tussi sine materia. colice passioi de acutis hu. et de cho. ppletiōe: valet male ppletiōi epatis: ex ca. apostema in nodis dissoluit cū castafistula.

De violis.

Viola fri. et hu. cho. ru. purgat. quidā dicūt b facere cū viscositate: ʒ. nō est ita: sed facit virtute attractiua quā habet in se. Et hoc videri potest: cū māducas sentitur punctio aliq̄ que facit velut turbith: et alie medicine que purgant cū virtute attractiua. deducit cū aliqua fatigatiōe ʒ. ʒ. ij. vel. iij. misceatur cum succara cho. ru. purgant. Si addatur parum scamonee et turbith deducit pblegma et cho. ru. vt non noceat misceatur parum olei irini.

De castafistula.

Liber secundus

Castastula ca. et hu. purgat cum viscositate: habet vim dissolutiuam vel mundificatiuam et attractiuam: suauiter purgat stomachum et viscera de cholera rubra. Stercus durum eicit de ventre: sepe deducit malam humiditatem maxime si misceatur paulo turbitu. Si misceatur tamarindi purgat cholera rubra, valet febris si detur cum succo endiuie. dol. neruorum pterierit apostemati epatis si misceatur cuscute, cum succo coriandri subuenit squilantiis: melius seruiatur in cinula usq; ad opus: cortex eius tenuis et non grossus.

De malis granatis.

Malagranata acerba pitata cum pulpa interiori. 3. vi. cu. 3. de succata bibitis purgat cho. ru. cu. expressione. **O**portet acetosa et dulcia simul misceri: magis purgant et magis extinguunt dolores capitis et stomachi.

De cotula.

Cotula bisforides dicitur: puluerizata et cum melle mixta purgat cholera nigrum.

De vomitiuis medicinis. Cap. lxxij.

Portet scire vomitiu attrahere hu. ad stomachum de longinq; locis vt laxatiua faciunt: excepto q; vomitiu sursum: laxatiua deorsum: et in hoc differunt: q; laxatiua attrahunt de natura ad stomachum cu virtute attractiua et tarde attrahunt hu. et planius q; vomitiu: qm vomitiu attrahit de longinquis locis ad stomachum: et viscera cu virtute expulsiua efficiunt: et proq; dnt a se necessario: tunc facit h expulsiua: q; quod est q; nocumētū vel dnt est sibi libenter expellit a se deorsum. S; vomitiu diuerso operat mo: quia pueniat attractio: differunt tñ in plectioe: nā ista deorsum et naturaliter: istud deorsum et ita 3 natura. in hoc cognoscit q; in vomitiuis fortior est virtus: cuq; hoc faciat vt opere contra naturā: in laxatiuo sit cu adiutorio nature: si ita est vt diximus: necesse est vt dicam? vtutes vniuersalesq; vomitiui. Vomitiua q; purgat grossos humores: de longinquis partib; et cōcauis locis attrahūt violēter: et deducunt grossos humores et viscosos vt facit helleborus albus: q; fortius hoc facit: post h cōdit: deinde narcissus: postea cataputic: postea grana titimali: deinde castaneole rotunde. oia predicta attrahūt grossos humores et viscosos. **O**portet q; dari cu melle et aqua tepida vbi coquat anetū et syrupus acetosus. **S**unt et alia vomitiu facientia sed debilius vt sal indi. nitrū semen radidis et sinapis cum acetoso siru. et filia. **Q**ue chole. ru. et tenues hu. purgat suauius sunt helleborus atriplicis et frōdes cocte in aqua: semen melonis aut carniū eius vel etradit: aqua farleoli: aut radix yreos: aut malua cocta et data cu sirupo acetoso. **I**te aqua ordei cocta cum petro. aut opime. cu aneto aut radix narcissi cocta cum dicta aut pisces salis: et similia. **S**unt dicte medicinie q; faciūt vomitiu. et eiciūt humores de stomacho et de vicinis locis vomitiu: et attrahūt plegmas acetosum et cholera ru. et nig. que est in stomacho. **D**edicinas vero ppositas laxatiuas et vomitiuas in consequenti in suis locis dicemus.

Quomodo accipientes vel accepturi vel qui iam acceperunt laxatiuum vel vomitiuum se habeant.

Capitulum. lxxij.

Laxatiu forte vt scamoneā vel turbitū et filia sunt accepturi cu cautela et studio fiat. **O** si proregenda sanitate in tpe temperato vt vere fiat: neq; in regionib; multū calidis vel multū frigidis: neq; in hoib; siccis pplexiones habētibus: q; sepe humiditate cor euacuata adethicam febrem deueniunt. **N**ullo tpe detur spasmi vel diff. interna hñtib;: s; qd superflui humores dñantur: et ne detur laxatiu purgās hu. nisi supflui dñantē. **V**bi gñ. a. fiat si cholera dñatur plegmas purgatiu dederis: humiditatem euacuabit: et cho. ru. multiplacabit: vnde vel acuta febris vel mors sequitur. qd bippo. in apobolismis testatur. **S**i purgantur talia qualia oportet tē: **E**tem nō op; dari laxatiu homini equalē et tēperatē cōplexionē habēti et non supflui humores: q; per nodiū iuuamentū expellit et fit siccitas: et nulla erit euacuatio. **D**ebia em bonos diligēt hñores et a se separare nō possunt: remanēt gñ in corpore et malam complexionem generat.

De elidē laxatiuis accipiendis et.

Cap. lxxij.



Portet volentē accipere laxatiu vt temperet se ante bibitionem biduo cu subtili dicta tēperata: et tepida aq; balneari vt attenuet et eliquet humores vt facillime currat: abstineat a labore et pipere et sitibus: et cum acceperit ligentur eius vine: et olfaciat bolū armeni cum aceto coctū et succū menthe atq; sanlicū: et ne dormiat postq; euacuare inceperit. **S**omnus em prohibet euacuationem: s; in initio absq; lesione parum dormire idem poterit. **S**i medicina nō deducit cito moueat corpus et bibat partū aque tepide mixte cum succo rai: et scalpere faciat soleas pedū vt humores currant ad inferiora. **E**t ne duo laxatiua detur: vnū sup aliud maxime de fortibus: ne ambo simul iuncta violenter deducant et natura pati nō valeat. **S**i sumpta medicina ad purgandum tardauerit et in stomacho molestiam senserit: tunc abundanter aqua tepida detur et penna i oleo inuncta et oia immissa vomitū irritet vt stomachus de medicina mallet: post potet iuleb. i. syrupū simplici cu pharmania. **E**t si medicina laxatiua ceperit lapare: nō resistat s; dimittat: donec in ructatu sapore medicine senserit. **E**t si multa supuenient sitis parū psilij et aqua frigida cum sirupo potet. **S**i aer fuerit frigidus bibat ius galline et moretur parū postea manducet. **E**t si medicina multū laxauerit iure qd bibi sit stomachi vel syrupus vtriusq; maligranati aut citonij cum aq; frigida vel succo cori. **S**i parū iteret ius galline cum blicula. **S**i medio ceter sit syrupus iuleb. **S**i laxatiu pplegmati fuerit bibat vinū citrinū cum aqua mixtū: aut potet opime. **Q**ui autem biberit laxatiu per tres dies se custodiat: et in his non multū comedat: ieiunus potet iuleb. **S**i fuerit pplegma purgatum sumat mel ro. **E**t si superflue laxauerit balneū ingredietur et crura lauet: et manus aqua tepida. **E**t si propter hoc non susteret: bolū armenicum cum succo mirte: aut citoniorū: aut succo rubi: aut cu alijs restrictiuis. **E**t si fuerit debilis detur lac vbi ferrū ignitū sit extinguit. **S**i patitur singultū: sumat psiliū cum fri. et oleo ro. brachia eius ligentur. **S**i in ore stomachi incendiū senserit oleū amygdalinum dulce cu succo psilij detur aut cum aqua vbi grana citonij sunt posita. **S**i aut alia accidentia superuenerint: detur medicina sicut inuenies scriptum in accidentibus q; scribuntur. **N**am si accidens superuenerit: vnde mors minetur: tunc detur lac cum aristologia rotunda trita et butyri q; confortent virtutē infirmi: et minuant maliciam medicine. **S**i acceperit cataputic angustia fecerint: detur succus psilij cum succo amygdalino et sirupo: iuleb et butyrum et lac dentur cum aqua frigida. **E**t si lac titimali multū deduxerit: lac cum butyro detur: postea detur acetū cum aqua frigida. **S**i vero euasibit sincopim infert: detur psiliū cu sirupo ro. et succus mali granati: et aqua ordei cum gumma arabica. olfaciat sandalos cum aqua ro. et camphora: que sunt etiam in alijs laxatiuis calidis que superflue ducunt. **S**i autem in disinteriam propter laxatiuum inaderint detur bolum armenicum cum oleo ro. et dyssenterias cu plātagine vt i suo loco dicemus. **E**t si vomitiu superflue purgauerit et angustiam et sincopim fecerit: et fuerit de fortioribus: dentur troasici quos sumus dicturi cum deuomitu meditabimur: fiat dyssenteria acutum cum coloquintida et nitro vt materia ad inferiora descendat. **S**i dato vomitiuo parū vomierit vel nihil et angustia fecerit: detur aqua tepida vbi coquatur anetum cum sale et melle et adinuabit vomere. **S**i vero ex helleboro albo: aut alio vomitiuo spasmi fecerit bibat butyrum et oleum amygdalinū cum ordeata aqua et vngantur mēbra cum oleo violato et cera tepida in aqua tepida.

De medicinis eligendis et qualiter seruentur. Capitulum. lxxv.



Quam virtutes et proprietates simplicis medicine: et eius iuuamentū diximus: oportet vt in eligendis medicinis: et qualiter seruentur ne virtutes deficiat et putrefiat: diligēt dissere. **M**ulti enim medici suus negligunt me-

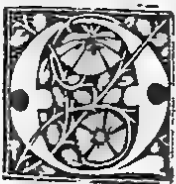
dicinas: et eas seruare ignorant: sic q̄ debilitantur et euas
nesciunt et pereunt: unde in errorem incidunt.

Cuamqueq̄ autē medicina fortem odore seu delectabilem
debet habere. Sicut de saporb: vt acetosum dulce vel ama
rū. Que fortis est in suo sapore: illa melior est. Et idem et de
colorib: vnaq̄q̄ res suū naturalē habet colorē: vt violē: ro
se: crocus: absinthium: yfopum: camedreos: ficca, &c.

Cherbas ergo op̄s colligere cum sint mature nō multum
ficcę: neq̄ multū virides. **C**Semina cū fuerit matura t̄ pō
derosa t̄ non vana: si nō habeāt semina: colligant in tpe cla
ro t̄ in locis mōtuoſis. q̄ maioris v̄tutis sunt q̄ de pratis vel
paludib: vel plano. **C**Succus de recenti fiat herba. **C**Ra
dices colligantur cū frondes incipiunt cadere: ablute t̄ in ym
bia ficcate non ponantur in humecto loco: hic em̄ est modus
eligendi. **C**Seruandū vero modus ita est: vt herbe t̄ radices
sint ficcę: t̄ nūllū hūiditatis habeant: t̄ reponantur in arca de
cypresso vel fraxino. Semina in vasis suis recondant. **C**Si
enudeata in q̄rtis bōdicinis inuoluta vasis terreis seruē
tur. Si vt oportet seruentur: virtus eorū p̄manet in eis vsq̄
ad. iij. vel. iij. annos. **C**Si fuerint de odoriferis in vasis ar
genteis vel terreis coopertis t̄ sigillatis. Si medicinē q̄ va
lent oculis p̄ cataractis: seruētur in ereovase. Si fuerit pino
guedo vel apungia seruent in vase terreo.

CQuia cōpleximus doctrinā de electiōe et custodia simpli
cis medicinę: necessariū est vt medicus in electiōe et custo
dia simplicis medicinę sit studiosus t̄ nō negligens: vt vna
queq̄ spēs put oportet seruet et custodiat. Hunc de gra
dib: sequit et de p̄prietate singularum medicinarum.

Tractatus constantini de gradibus medicinarum
p̄m ordinem alphabeti.



Aloniam simplicis medicinę dispu
tationē p̄out ratio postulauit expleum
restat vt ordo sequat de vnaquaq̄ sp̄e sin
gulariter. Vñ dicim: q̄ antiq̄ p̄plexiones
medicinę in partes q̄tuor: diuiserūt q̄ vo
cant gradus. Hāc oēm medicinā dixerūt
esse aut in p̄rio gradu: aut in scōo: aut in
tertio: aut in q̄rto gradu. Quorū etiā vñ
queq̄ partitū sunt trib: modis. s. p̄ncipio: medio: t̄ fine. Et
licet inter oēs partes q̄dā extremitates p̄tineant: eas tamē
q̄ nullatenus diffinire potuerūt: in scriptis reliq̄rūt. Vñ
tamē: q̄ quantitatē illoꝝ graduū indeterminatā reliquerunt
credūt forte eā nesciuit: aut sciēs scribere nolle: q̄ falsus
est eam ignorasse. **C**Sed glōsissim: Ba. post eos veniens
liquido graduū quantitatē in libro de simplici medicina inti
tulato ostendit. Vñ. aut quis eorū quantitatē difficultatē nō
enudeauerit: sua t̄n verba quantitatē graduū ostēdit. Vnde
tantū viri sermones b̄narrare volum: veruntū quedā a no
bis prius dicēda sunt p̄ que eorū v̄ba intelligi valeāt. **C**Bas
lam itaq̄ est q̄ oēs antiqui cum Ba. cōcordati sunt dicētes
p̄plexiones esse. s. vñ equales: t̄. viij. ineq̄ales. Ineq̄liu
vero q̄tuor: simplices. t̄ q̄tuor: p̄posite. Ideoq̄ necessario
oē corpus de q̄tuor: elemētis cōstructū vna eaz p̄plexionū
indiget. Vbi ḡta: aut est calidū vel fri. hu. vel sic. aut est call.
et sic. frigidū t̄ sic. vel calidū t̄ hu. vel frigidū t̄ hu. aut equa
le vt nulla qualitas alteri dñetur. Hūani autē corp̄is natu
ra: aut est calida: aut fri. aut hu. aut sic. aut equalis in cōposi
to corpore. Sed quis sensualiter inueniri nō possit: intelles
tualiter t̄n cognoscenda est. vnde corpus q̄d of calidū aut
fri. non of alijs indigere qualitatibus. Hōmē em̄ ab ea que
sibi dñatur accepit. **C**At qm̄ intentio medicorū est hūana
corpora in sanitate custodire: t̄ infirma curare: t̄ hoc absq̄
cibis t̄ medicis nequeat fieri: t̄ abi t̄ medicinę sint corpora de
q̄tuor: elemētis cōp̄sita: oportet p̄mū cibo: t̄ medicinā
rū cognoscere naturā: vt qdā corpa tēperamētū trāsgrediē
tia cū medicinis curent opposita. **C**Dicētes ḡ medicinas
alias esse calidas in p̄mo gra. alias: in scōo. alias in tertio:
alias in q̄rto. intelligim: B̄ dici ad cōparationē hūane com
plexiōis. **C**Cōparatio v̄o alia simplex: alia p̄posita. Cōposi
ta v̄o cū aliq̄d equali p̄plexioni p̄parat. Simplex v̄o cū in q̄

litate cuiuslibet equali p̄plexioni p̄parat qdlibet. verbi gr̄a
qd in p̄rio gradu ca. est equali p̄plexiōe calidius est: min: t̄n
calidū est calore illi: eq̄ p̄plexiōis: vñ nec calefacit eum: nec
augmētāt. Hāc licet calor: nō sit calidior: iuncto sibi alio calore
cū videmus calidū calidissime aq̄ minui tepida aq̄ sibi mixta
eodē mō intelligim: de ceteris ca. fri. hu. vel sic. in p̄rio gra.
Ideo antiq̄ m̄ste Ba. eq̄lē cōplexiōne infra duas extrēm
itates dixerūt manere. i. inter p̄mū t̄ q̄rtū graduū. Hāc cū oīs
sup̄ficies de duab: lineis sit cōtēta: t̄ ipse lineę absq̄ medio
plungi nō possint: nec non duo mediocra hñt: qua de re ne
cessario q̄tuor: gradus fuerunt. Vñ calidū in p̄rio gra. mi
nus est ca. naturali calore. In scōo calidū est quasi ille calor.
In tertio gradu maior illo calore. In q̄rto vltra eū est. For
dē mō frigi. hu. t̄ sic. Q̄ si aliq̄d sensualiter tētare volum
gustare op̄s: cui si sensus dñetur in p̄rio gradu est. Si cū sen
su est equalis: vt vnus alteri nō dñetur est in secūdo. Si autē
sensus p̄ eū mutet suā t̄n sustinēs tolerantiā: d̄ esse in tertio
Rursus si sensus p̄ eā mutetur: vt nullatenus ei acumen
pati valeat: cōstat eē in quarto gradu.

De auro.

Aurū tēperatius est ceteris metallis: h̄ p̄prietatē
subueniēdi frigidū stomacho: timorosos et cardia
cos confortat: t̄ est contra melancholiam t̄ alopiā
nam atq̄ tyriam archetis: t̄ quibus chirurgia necessaria
est: si fiat cum auro nullam carnis facit putredinem: de quo
fuso vñ est aristolus palliola. cū funditur remanet in loco
quo fustum est q̄ si spuma: t̄ of cathymia auri q̄ valet p̄ oculo
rū dolorē t̄ p̄anos hñtib: hñtib: ad oculos decurrētib:
repugnat: palpebras confortat: t̄ nervos eorū incolumies
seruat.

De argento.

Argentū fri. est tēperatū in hūmiditate: est cōtra hu
midū t̄ viscosum p̄blegma: cathymia etus idem opera
tur vt cathymia auri: cathymia tamen auri fortior: est vñ illoꝝ
in medicinis.

De garico.

Garicus duob: modis est: mascul: t̄ femina: lau
dabilior t̄n est femina: cui forma sic dignoscit: in
tus in ea frustula inueniuntur vñ sup̄ aliud possi
tum. Masculus vero rotundus intrinsecus lenis: qui vñ
calidi sunt in p̄mo gradu: sic in secundo: grossos et viscos
os humores attenuant et p̄blegma dissolunt et purgant
simul: et valent p̄tra venenū: de quib: epagium vnus pota
tum contra dolorē epatis et inflationem valet. Strangu
riam et renū dolorē et yctericiam auferunt. Cutis liuo
rem et matris dolorē cuiq̄ suffocationem curant. Cum
sapa dati prosunt vulneribus pulmonis. Cum orizaccara
splenis tumores dissolunt. Ba. dixit esse mundificatiuum
et oppilationis aperitiuum: ideoq̄ contra yctericiam de
oppilatione valet. valet etiam epileptidis et febūcitantibus
cum rigore. Scatidis et artetidis occurrit: grossam vulue
ventositatem dissoluit: curat et omnem dolorē qui est in
tra corpus.

De absinthio.

Absinthium calidum est in p̄mo gradu: sic in
fine secūdi: stomachum confortat: cholera rui
beam cum egestionē purgat. vnde Ba. in ep̄
stola quam glauconi misit: absinthium inquit
buss h̄ v̄tutes p̄rias. scilicet laxatiuum t̄ aliā
stipticū: propter hoc si datur cibo nōdum bi
gesto materiam vt fiat inobediens indurat vnde quasi bel
lū facit. quis laxatiua virtus medicinā mouet: vt cum ege
stione exeat: et virtus stiptica eam indurat et cōhibet ne
moueatut quasi laborat natura. Quo dato cū materia mor
bi digesta est sit obediens et facilis ad excludēdū duobus mo
dis. vno quia virtus laxatiua naturam adiuvat ad excluden
dam materiam morbi que est in concavitate membrorum.
Epar confortat: oppilationem aperit: appetitum irritat.
Nullam actionem facit p̄blegmaticam. Cum vñ potatū
vnam prouocat. Ebiētatq̄ repugnat. Cum sicileos aut
spica bibitūm dolorē stomachi et intestinorum de grossa
ventositate factū mitigat. Cū aceto p̄pinatū suffocationes
q̄ est et fungorū comēstione liberat. Cum melle tēperatū tu
morē q̄ est sub lingua curat: et nigredinē q̄ est sub oculis ep̄
pellit: visus clarificat. Succus ei⁹ auribus instillatus hūm

Liber secundus

dratē ab eis fluentē deficiat. Et felle taurino tritū et aurū
bus inieciū cōfortat et sonitū ab eis excludit: cū oleo ro. et ce
ra stomacho inunctū. Forat et dolorē expellit: cataplasma
tū ouicē splenis mor. dissoluit: tēperatū cum melle et in vul
uā mīssum mēstrua puocat. Sirupus ex eo fact⁹ stomacho
et epati subuenit: cū oleo cocū et stomacho inunctū iuuat.
Dia. absinthiū si in arca ponat custodit frumentū et pannū
a rīcis. incaustum factū ex aqua ubi fuerit absinthiū seruat
chertas incolumes cū eodē scriptas nec vermes nec mures
eas rodere poterūt. Quidā precipiūt absinthio nō inuenio
poni pro eo sephem armenicū. Alij testant polium eiusdē vir
tutis esse cuius et absinthiū si pondus .3. j. et 6. de polio ha
beatur. Bedagorus dixit si ponat assa fetida in eodē pōde
re quo absinthiū et iungat ei dimidiū pondus mirob. indi.
illius erit efficacie: cui⁹ est absinthiū.

De acetia.
Acatia fri. est in primo gradu sic. i. tertio. vnde dia.
Acacia herispila hñtib⁹ cōuenit: ignē acrem et pu
stulas oēs purgat. Et succo portul. temperata et
vmbilico supposita fluxū sanguinis stringit. valet et contra
oculorū crepaturas: anum et vuluā exeuntes ex eadē ratione
intus cōuertit: q̄ potui data: aut p̄ dysstere iniecta vētrē con
stipat et sanguinis fluxū arceat. Bedagorus acatia multum
est vtilis cholericis et ca. apostema hñtib⁹: p̄ qua possunt
poni lentes absq̄ suis corticib⁹ eq̄li pondere.

De eole.
Asole valet sicut cuscuta ca. et sic. in primo gradu
atrinā aquā hydropicorū et hypofarcā curat. Eper
cōfortat et odouferū ructū gñat. Succ⁹ ei⁹ hydro
pīdis calorē nō habentibus subuenit: stomacho tamē nocet
quia aliquatūlū mutatur.

De boragine.
Borago ca. et hu. in pmo gradu: cho. ru. purgat. Cardia
dis subuenit ex cho. nig. patiētib⁹: missa in vino et potui
data leticiā generat. Aposima ei⁹ cū melle vel sacchara bibi
tum asperitati pectoris et pulmonis et gutturis valet.

De bedegar.
Bedegar fri. in primo gradu: mediocritis interficis
tatem et humiditatem: stomachū cōfortat: febrē
diurnā mitigat: eius puluis cū succara potatus
stomachi pbelgma et cholera ru. et putrefactos humores ex
pellit: potat⁹ rigoib⁹: pdest: est contra spasmū qui est ex sto
machi defectū: masticatus et sup̄ reptiliū mor. sus posit⁹ do
lorē mitigat. Radix eius valet cōtra fluxū sanguinis vētrīq̄
cataplasmata mēb⁹: a cōfortat et expellit humores in ea flue
tes: apostema dissoluit hu. de cuius aposimate si os fuerit
lotū dolorē vētrī placat. Hui⁹ arboris cortex et rami frigidi
sunt et sic. in pmo gradu: cui⁹ frōdib⁹ cū aceto cataplasmat⁹
scabies et pustule et plage curant: corticis ei⁹ epagio. j. cū aq̄
vel vino potui dato mor. ses stomachi purgabitur. Et aceto
temperata cutem mor. pbeā habētē ex eo inunctā mūdificat
Sup̄ os fractum positū cito sanat.

De bolo.
Bolum fri. et sic. in primo gradu: valet cōtra fluxū
ventris et diarriā fluxū sang. et dissinteriā mor
roydes tenasmon. et hñtib⁹ a capite ad pectus
descendētib⁹ repugnat: pdest emoptoyas: vulo
nera in pulmone et catarrū habētib⁹ et ossiū fracturā solidat
vnde Ba. Boli armenicū valet cōtra pestilentia: ei⁹ repu
gnat. vidē em q̄dā habere illud et illico a morbo euasisse. Illi
autē qui nō iuuant: ideo cōtingit: q̄ febris est acuta et boli
nō valet nisi cum vino. vinū autē feb. friū est: pinde op̄s nos
eligere vinū leuissimū et frigidum: raro em inuenimus pesti
lentiā nisi cū acuta febre. S. quidā dicūt boli armenicū cē
chimoleam: qd negat Dia. dicit em chimoleā duobus mo
dis ē: vnā albā: aliā porphiriticā vel purpureā q̄ habēt am
beuositatē. Quēcūq̄ harū cū aceto temperetur et super
aures imponat apostema hñtes iuuat. Cataplasmata sup
loca igne vta mitigationē prestat: et duriciē testiculorū emol
lit. Calida apostemata et herispila curat. vñ ga. Chimolea
inquit est cōposita ex diuersis virtutib⁹: hñtib⁹ em ponticitatem
constringentē et inde dissoluentem: sed lota caret hñs virtuti
bus: non lota vtraq̄ habet.

De terra sigillata.

Terra sigillata valet contra diuturna vulnera et putres
facta: siccat em ea: et facit cōtra mor. sus serpentis et oim
reptiliū: mortifere quoq̄ potioni repugnat. nā si ante mor
tiferam potione bibatur: venenū per vomitū foras emittit
Cum oleo et aceto mīsta semp calidum apostema iuuat. va
let contra fluxum sanguinis vñdecings fluit: sanat vulnera et
diarriā et tenasmon. Cum aceto temperata et super mor. sus
rubidi canis posita eum ad sanitatem perducit.

De brusco.

Bruscum tēperatum est in ca. et hippo. et ga. testatur.
Succus foliorū eius expressus et in ore tentus oīs vi
tia emēdat: prodest stomacho et dolori ventris a cho. ru. pce
denti: tēperatum cū lacte mulieris et inieciū oculis vitia ocu
lorum emēdat: potatū cū succara emoptoyas sanat: petrā
frangit. Succus ei⁹ bibitus et coct⁹ cho. ru. expellit. Radix
eius super tegulam ad ignem siccata et puluerizata vulnera
sanat vel solidat.

De cypresso.

Cypressus ca. est in primo gradu sic. in secundo: ha
bet aliquatūlū ponticitatis: nonnulli dicunt eā inter
ca. et fri. esse mediocres. Cuius frondes et poma in
medicina mittūtur. Que cū sunt recentia nouā incisionem
solidat. valent crepature intestini ad testiculos descendētis:
si ex eis fiat emplastrū sup̄ testiculos: p̄prie em mollia mē
bra deficiant: hñditatē nō naturālē attrahūt et virtutem et
duriciā eis prestat: frondes in puluerē redactē cū modico
myrbe et cū aceto siue vino bibite vesicam ne malos recis
piat hñores cōfortat et stranguriā curant. Bal. Quidā inq̄t
q̄dā herispila hñtes cū cypresso et farina ordei curatos. Cy
pressi poma recētis potui data cum vino fluxū sanguinis et
vulnera intestinoz curat: hñtib⁹ ad ea descendētib⁹ restitūt.
ortuomū et tussim curant. Aposima eius similiter operatur
Que cum aceto cocta et lupinis cōmixta emendat vngues et
eorū lenit asperitates. Frondes trite et cū aceto mīste capil
los tingunt. Edite cum cera et oleo et stomacho impositē
eum cōfortant. vnde bedagorus p̄prie cypressus vulnera de
ficat: et intestinis ne ad testiculos descendāt repugnat: quo
non inuenio mittitur sarcocolla equaliter et pondus semis
malorum granatorum.

De cuscuta.

Cuscuta diuersarū virtutum est: hñtib⁹ em amaritudine
et ponticitatē: est ca. in primo gradu: sic. in secundo
vnde cum sua amaritudine suisq̄ caloribus paruitate
humorū quattuor: extenuatius maxime cho. ru. oppilationē
epatis et splenis et cistis fellis aperit: stomachū cū sua ama
ritudine et ponticitate cōfortat: venas et vasa de grossis et
putridis hñtib⁹ purgat. Et op̄ sacchara bibita est optima
diu febricitantib⁹ maxime pueris et hñtib⁹ laborantibus
et veteribus.

De camomilla.

Camomilla ca. et sic. in pmo gradu: attenuat mollit
dissoluit: frondes et flores et radix ei⁹ equalis virtu
tis sunt: que potui data vinā et mēstrua puocat
maxime si super aquam decoctionis eius mulieres sedcant
mitigat etiam mulieres difficile parturientes: mēstrua pro
uocat: lapidem frangit: inflationem et hñ dolorē dissoluit:
p̄tericiam curat: epatis dolores dissoluit. eius aposima
maxime dandum est cum melle cocto periplemonicis et em
pīdis: ad mūdificandum totum corpus. Oleum eius valet
contra febrē periodicā: si ex eo epithimetur. Si vero masti
cetur otis vlcera sanat.

De casia fistula.

Casia fistula mediocritis est inter ca. et frig. vnde Ba.
medicina temperata equali p̄plexioni similis necq̄
in ca. necq̄ in frigiditate hu. vel sic. potest iudicari
propter cho. ru. purgat: acutū acumen sanguinis extinguit
et apostema ex eo generatum dissoluit: gargarizata aposte
mata gule vel faucis curat: precipue si misceatur cū succo firi
gni.

De cardamomo.

Cardamomi duo sunt genera: est em maior et minus:
et vtraq̄ sunt calida et sicca in primo gradu: maior
minoris est caliditatis et ponticitatis: sed magis
odoriferum. Ideoq̄ stomachum cōfortat: et digestionem

adiuuatē sru. ro. mīstā vomitū cholere arceat. Et melle
et ligno aloes et succo mēte pīstati pplegmaticū vomitū ex
tinguit marie si cū suis corticib' bibatur. Cortex eius stipti
ciō: est et stomachi cōfortātor: minus vero plus valet ad sto
machum confortandū et virtutē digestiui adiuuadā: pector
is et gule stomachiq; hūiditatē deficiat. **De celica.**

Celica dicitur. Sa. esse eiusdē virtutis cuius est spi
cer ipsius actiōis: pect' tñ actiō debiliō: nisi q' ad
puocandū vīnā est fortior: que cum apozimate
abstīnē potata ventositatem stomachi et epas
tis et splenis destruit. ycteris valet. cum aceto
bibita splenis apostema dissoluit: morbus reptiliū et dolo
rē renū ac vesicē curat. Sepe autē bibita pectus et pulmo
nē vesicē et vulnera mūdificat quā vīnā et mēstrua puocat.

De cubebis.

Cubebis inter caliditatē et frī. est tēperatū: ideo anī
mū letificat: orit' stomacho bonū odorē prestat: so
lutionē stomachi cōstipat: oppilationē interiorū
membrōū aperit: vīnā puocat lapidē renū frangit.

De capillis veneris.

Capillus veneris testante Sa. mediocris est iter ca.
et frī. vñ dīa. Apozima capilli veneris valet in anbe
lois ycteris et spleneticiis straguriosis: lapidem
frangit: cū vīno bibit' veneno et hūidit' a stomacho fluenti
bus resistit: mēstrua puocat doloī pectoris et pulmonis
mitigat. In līxiuio coctus surfures exicit: et capillos fluētes
firmat: mīxtus cū vīola et in balneo inunctus pcurigine sa
nat. nā mūdāt et trahit grossos hūores ab eis: vñ quidam
dicūt capilli veneris cho. ru. de stomacho et intestinis depo
nere. cataplasmat' valet alopitie et scrophulis. Coctus cum
aqua et ea capite loco pustulas et putredines mūdificat:
quo nō inuento mittatur equo pondere vīola: et bis tantus
liquiritie.

De bacyllis.

Bacylli ca. sunt et sic. in pmo gradu: mīxti cū pīncis
mundatis pectoris et pulmonis passiones curant
et orpomiā et tussim: cū semīe ozūm cardiacis sub
ueniunt: ossa eorū trita et in vmbilico infantis vel cuiusq; etas
tis sint posita solutionem fringunt.

De eupatorio.

Eupatorio ca. in primo gradu sicā in secūdo: expe
neat et mūdificat: vñ doloī epatis mitigat: duri
tē eius dissoluit oppilationē aperit. Qui frōdes
pīstare cūz arungia porcina vetustissima valet cō
tra vulnera ad sanandū difficilia. vñ Sa. eupato
rium inquit curat diuturnā feb' et maxime quartanā. Dia.
bit' q' pro eupatorio ponēdū est assarū equali pondere aut
abstīnē semis: tñ pondus de abstīnētio addatur.

De endiuia.

Endiuia de amaritudine et pōticitate est composita
frī. et sic. in primo gradu: cōfortat stomachū oppila
tionē epatis aperit. Succus eius coctus cūz orizac
cara bibitus dispūmā humores putridos expellit et diutur
nam feb' curat. Qui mīxtus cum succo maratri: et orizac
ra erit vtilis feb' citantib': ycteris: spleneticiis: epaticis: po
pter oppilationē doloī hūidit' de quo cataplasma factus
calorez epatis et stomachi mīngat eumq; optime confortat
mīxtus cum pollīne ordel et oleo rosato sanat apostema cali
dum marie si in oculis fuerit: artetico do. de calore facto mī
tigationē prestat.

De fumo terre.

Fumus terre ca. in primo gradu sic. in secūdo. vñ
stomachum confortat: appetitū irritat: vīnāz pu
ocat: oppilationē epatis aperit. Succus ei' po
tū datus corpus a scabie et purigine et pustulis
mūdificat: cho. ru. vītam purgat sanguinē darifi
cat marie si cū myrobal. mīxt' fuerit. Dia. fum' terre hū
pprietatis est q' corpus ab oī putredine humoz mūdificat.

De fu.

Fu naturā h'z sicut spica nardi: vesicā em' et vuluā pect'
mūdificat: vñ mēstrua puocat precipue valet contra
apostema qd in latere est.

De fraxino.

Fraxini cortex et rami frī. sunt et sic. in pmo gradu frōdib'
ei' cum aceto cataplasmat' scabies et pustule et plage
pūtur. Cortex ei' cū vīno vel aq' bibit' pplegmaticos hūo

res purgat. Et aceto tēperat' et autem morpheā habentes
et eo inunctam omni modo deficiat: sup ossa fracturā pos
tus eam cito solidat.

De hyacintho.

Hyacynthi tripl' sunt: rubei. s. et viri granati: citrini et ve
neti. granati sunt oib' meliores: quoz pec' ē pprietas
hā si mittant in igne: et ignis infusset rubicōdiores efficiū
tur. Si em' aliquis nigredo depicta fuerit cā ignis destruet:
erūtq; omnino clarissimi. Citrini raro ignē patiunt: veneti
nullaten' ignē patiunt. Quos oēs aniso. dixit ca. et sic. esse.
Alij dicūt venetos esse frigidos et ru. ca. citrinos mediocres.
Oēs sunt cōfortatiui trīstiac suspitiōis ablatiui. viles sunt
ptra sūmū sanguis. vñ aniso. Qui granatos i collo vel i ma
nu vel in aliquo portat mēbro: dīat si intrauerit aliquis pes
siferā puincia nullatenus ei nocebit.

De kakabze.

Kakabze frī. et sic. in pmo gradu: de qui f. et agio b'z
bito sanguinē fluentē de ināssione venaz pectoris
cōstrigit: sanguinē vñdecūq; defluat cōstipat. cūz
vīno bibitū co. ru. purgat. cōuenit cardiacis ppter colligati
tā stomachi et cordis patitib': hūiditates a capite et pecto
re ad stomachū fluētes arceat. Quidā etiaz medicō testantur
eum stranguriōis valere.

De laudano.

Laudanū ca. et hu. in pmo gradu: loca venaz aperit apo
stema maturat doloī vūlue mitigat: si suffumiget' et
eo secūdmā puocat. Euz myr' et hūmīdū et oleo mīrtino atq;
pōtico vīno capillos cōfortat: atq; cūz oleo ro. mīxtū aurib'
instillatū doloī oīo tollit: cum veteri vīno bibitū solutio
nē pplegmaticā arceat. Nōnunquā miscetur. cū medicīna do
loris mitigatiua siue cum medicīna tussis curatiua.

De liquiritia.

Liquiritia tēperate ca. est et humectat moderate:
h'z em' aliquātulū dulcedinīs pōinde valet tussie
ab' pect' guttur et canales pulmonis humectat
siue mitigat. Eius apozima cū penidijs mīxtū et in modum
electuarij cōpositū pectora mūdāt. Cocta in aqua cū recens
est et succus abstract' et deficiat: succus liqritie vocatur: qui
optimus est asperis canalib' pulmonis et tussis et stomacho
peruulso. vñ pectori cōuenit et instrumentis spīs. Si autē li
quiritia non inueniatur tantū de draganti ponatur et in
gatur sibi f. pondus pīnearum.

De lilio.

Lilium ca. in primo gradu sic. in secūdo: lentiginē
faciei mundat: pustulas oīs et gingiuarū putrefa
ctas curat oculos darificat: valet cōtra scabie et pu
riginē oculorū: et hūiditatē ab aurib' extrahit: sūl' humores
avulua fluētes cōsumit: porui datū aut suppositū diuturnā
solutionē arceat: vulnera intestinoū sanat.

De lingua auis.

Lingua auis ca. in primo gradu: sic. in secūdo pprietas
h'z habet confortare eorum paralyticis etiam propina
ta prodest cum frigida.

De lupulo.

Lupulū ca. et sic. in primo gradu aliquātulū habet
pōticitat' cho. ru. purgat: pdest eis q' doloī et epas
te patiunt: aut apostema: aut hydropisim: et cōtra
patos ventres purgat. Succus ei' crudus bibitus est ma
gis laxatiuus minus tñ oppilationis apitiuus: coctus autē
et dispūstus plus aperit. Edictus cū succo solatri optim'
est cōtra pplegmones q' sunt in epate et splene: yctericā cu
rat: ventrē humectat ca. extinguit. Cataplasmat' sup sple
nem doloī celeriter excludit: aurib' instillatus mūdāt eas
ab oī putredine: sūl' operat' in narib'. Succus eius cūz oleo
ro. tēperat' loca pusta refrigerat.

De myrobalano.

Myrobalanoz quinq; sunt gñā. citrini: indi: kebuli:
emblici: bellirici. Citrini frī. sunt in pmo gradu. sic.
in secūdo cho. ru. purgat: stomachum confortant.
Costa luce filius dixit: myrobalani sunt gūmosi: ideoq; vñ
dentur esse laxatiui. Ideo si gummosi non sunt debiliōis
sunt virtutis. Nam si in aqua calida infundantur et aquā
potetur: erunt fortius laxatiui. Si autem ad ignem coquan
tur erunt debilius laxatiui: ignis enim suam tollit gummo
sitate. Quidam dicunt q' citrini et indi vīnū sunt arboris
sed citrini sunt immaturi: indi veroj maturi: qui frigidi sunt
et sic. in primo gradu: vtriq; cholera adustam purgat et sto
machum confortant.

Liber secundus

De kebula.

Bebula in quadā insula indie q̄ zebula nōcupat nas-
cunt; sunt autē fri. et sic. in p̄mo gradu q̄ sunt ceteri
meliores cholera nigrā purgāt aliosq̄ p̄dores: cō-
fortāt stomachū et emoroydas valent et sup̄fluitates p̄doz
deficiant. vñ vīlus obscuritatē p̄pter fumū a stomacho ve-
niētē clarificāt. Sunt etiā vtilēs melancholicis et emoroy-
das patientibus.

De emblicis.

Emblici sunt poma prunis similia: q̄ cum in sua ar-
bore vel in aliquo loco deficcātur tripliciter diuidū-
tur et ab ossibus separant. Quoz sapor amarus et
ponticus est. Naturā eoz fri. et sic. in p̄mo gradu: stomachū
cōfortant et animum: emoroydas habentibus subueniunt et
capillos cōfortant.

De bellericis.

Bellerici eiusdē nature et iuuantēti sunt cuius emblici
videorū adimicē satis mutari possunt et poni.

De melliloto.

Mellilotum ca. est in p̄mo gradu: est aliquate pon-
ticatissimum et calida mollit apostemata maxie
oculorū vūlue anī aurium. Et sapa cataplasmatuz
vel cū vitello ouī vel polline femugredi et semine lini p̄dest:
in aqua coctum fumos capitis curat: succus eius cū aceto
mixtus dolorē capitis placat. Dia. vero testat mellilotum
inter ca. et fri. temperatū esse et proprie grossos p̄dores eū
quat. Duo nō inuento mittatur egle pondus et f. camomila
et f. frondū ficus.

De mirto.

Mirtus fri. in p̄mo gradu sic. in secūdo cuius odor
calido humo ad caput salienti repugnat. Que pul-
uerizata ca. deficcāt apostemata. vñ et cū oleo tē-
perata vulnera sanat. Succus eius aurib⁹ insillatus humi-
ditatē eoz deficcāt. Sapa et diarricis et dissintericis valet
q̄ etiā vīridis trita et cum aceto mixta capitisq̄ inposita san-
guinē de narib⁹ fluentē deficcāt vel sedat. Semē ei⁹ habet
q̄ddā dulcedinis et p̄ticatitatis et amaritudinis: cū sua dulce-
dine iuuat eos q̄ a tulli ca. molestātur: neq̄ nocet pectori et
pulmoni: cū sua ponticitate valet cōtra fluxū sanguinis et
cholere solutionē. Stomachū etiā p̄fortat et itestine et vesicē
et propter coadūnationē dulcedinis et p̄ticatitatis vīnā puo-
cat dolorē et punctionē vesicē mitigat de quo facto catas-
plasmate cū frondib⁹ artetio placat dolorē et mēbrozū mol-
litem indurat: aqua decoctionis mirte vūlue foras eperunt
valet mulierib⁹ in ea sedētib⁹: p̄dores de matrice fluentes
deficcāt. Capite q̄ cum oleo loto capilli cōfortant et augmē-
tātur et caput a pustulis et furfurib⁹ mādificabit. Dia. sapa
mirte valet ad cholericā egestionē: dissinteriā et ad vulnera
intestinox. Oleū eius capillos cōfortat et augmentat. Raro
etiā corpa habētibus et nimis sudātib⁹ maxime ab egritudi-
ne excutitibus et deficcationē p̄e nimietate sudoris patientib⁹
bus cum oleo mirtino perunctis claudātur pori et sudor ne
exeat prohibetur.

De manna.

Manna inter ca. et fri. est temperata ventrē lapat. febris
acumen extinguit pectora humectat cholericis et calis-
dis natura cōuenit.

De osimo.

Osimi duo sunt ḡna: gariofilatū et citrinum. Gario-
filatum ca. est in p̄mo gradu sic. in secūdo. Quis-
dā tñ dicit fri. et sic. esse in p̄mo gradu et cōueni-
re calide nature. Ego tñ dico naturā eius ca. esse
sed si frigida infundatur et narib⁹ applicetur: fri-
giditassae q̄ odore per nases deducet. ideoq̄ infrigidat
proinde quidā medicī autimāt illū idē esse fri. Sperma ei⁹
stipticū est de quo dimidio epagio potatō egestio de calore
facta stringit et mēbra p̄fortantur. Aliud autē genus osimi
q̄ vulgus citrinum appellat: Sa. tristia corda lenificans vo-
cauit: cuius natura ca. est in p̄mo gradu: de quo iunius esui
dato fri. et hu. stomachū cōfortat: oppilationē cerebri aperit
defectionem cordis amputat: vigilias et timorē et cordis tre-
morem et suspensionē q̄ fit propter cho. m. et vīnam expellit
eodem modo mandragorā facit.

De papauere rubeo.

Papauer rub. ca. et sic. in p̄mo gradu. Succus eius
cum oleo mirtino mixtus oculos mundificat. Ra-
dix eius masticata p̄dores de capite per nases pur-

gat. Succus eius p̄pinatus venas mundificat: morpheam
curat menstrus et vīnā p̄uocat. Et sapa coctum et ou-
lis cataplasmatum apostema dissoluit: et pustulas in eis nō
tas sanat: vīsum clarificat: somnū facit temperatum.

De perla.

Perla inter ca. et fri. temperata: maior est melior mis-
nor: lucida etiam obscuratissio: est: equalis ac ro-
tunda: p̄pue valet cardiacis: cordis tremor: timo-
rosis suspitionis de cho. nig. cordis tñ proprie sanguinē de-
riscat: cuiusq̄ grossiciē extenuat et p̄dores in oculis coadūna-
tum deficcāt: eozq̄ nervos cōfortat. vñ aristoteles. Quidā
q̄dā hoies aliquas portantes gemas: cuius liquorē corpo-
ra lota albe morphece plene liberati sunt. valet cōtra exten-
sionē nervoz oculorū. Quidam tamen dicūt pro. 3. vna gema
marū aliam suo loco posse mutari.

De rosio.

Rosia fri. est in p̄mo gradu sic. in fine secūdi subtilis
substantia et stiptica p̄: valet stomacho epati eiusq̄
oppilationē aperit capitisq̄ dolorē et fumo cholere
vel sanguinis tollit: vñ et naribus applicata fluxū sangui-
nis sistit.

De aqua rosarum.

Aqua ro. caloz epatis et stomachi mitigat et qua capi-
te sepiploto festinatur canicis.

De syrupo rosato.

Syropus ro. dolorē stomachi de ca. curat: b̄ tñ acumē
febris et dolorē intestinorū et colicā passionē placat
Sitr facit rodozaccā cū aceto cocta: aut cum vīno
iuuat et caput et aurib⁹ et gingiuarū dolorē placat: si os et ro-
leuechur aut gargarizetur. Cataplasmata facit cōtra calidas
emoroydas: sp̄ma eius puluerizati putridas gingiuas sa-
nat. Exter potatus sanguinem manantem stringit.

De oleo rosato.

Oleo ros. bibitum ventrē humectat caloz stomachi
refrigerat. Et aceto mixtū et capiti appositum dolorē
cuiusq̄ caloris exterioris et interioris amputat: calidū in au-
re stillatū calida sanat apostemata. cū aqua rosata bibitum
dissintericis subuenit: vñ universaliter valet cōtra omnia vūlue-
ra calida siue sint extrinsecus siue intrinsecus.

De rhamno.

Rhamnus ca. in p̄mo gradu sic. in secūdo: valet pus-
tulis ons ventris dolorē stomachiq̄ defectionem
curat. cataplasmat⁹ herisipilā destruit. Succus ei⁹
oculorū collyrio mixtus siue solus cōuenit omni dolori oci-
lorū maxime pannorū albedinū: bibitus lapidē reitū fran-
git: vñ quidā dicunt cum valere leprosis.

De rubea.

Rubea calida et sic. in fine primi gradus: p̄ quiddē
amaritudinis et p̄ticatitatis vñ epat et splenē mō-
dificat eiusq̄ oppilationem aperit: vīnam p̄uocat:
menstrus augmentat. omnia corporis membra de pus-
tredine mundat. vñ dia. Radix rubee mulieribus suppo-
sita mēstrus p̄uocat: et mortuum fetum expellit: que pul-
uerizata et cum aceto temperata morphece mundificat. Alij
dant ad bibendum propter dolorē illi et scilicet cum melle et
aqua calida.

De sculcea.

Sculcea est herba super terrā duobus brachijs
salicis cui⁹ frondes sunt subtiles et breues qua-
si frondes camomille spinam habens modicam
et virides: ramī eius multos nodos habent: q̄
calida est in p̄mo gradu: sic. in secūdo valet
stomacho et epati defecio et est cōtra diuturnas febres apo-
stema stomachi curat.

De spica.

Spica calida est in p̄mo gradu sic. in secūdo
epat et stomachū confortat eiusq̄ dolores. apo-
sima eius bibitum renes et vesicē ab omni for-
dine purgat: menstrua et vīnam p̄uocat: p̄tes-
riciā et oppilationē epatis et fellis curat: humo-
ribus a capite ad pedes descendētib⁹ resistit: puncturam
stomachi et ventositatem intestinorū amputat mulier-
bus supposita fluxum sanguinis stringit. Si autem diu mo-
retur in aqua in qua cocta sit: tollit dolorē: et iuuat calis-
dū apostema vūlue. Si suffumigetur et ea aperit oppila-

tionē vulne et mēstrua puocat. sup impetigines fricata eas oino mūdificat. Et ā aqua fri. potata abomationē tollit. lio bīdīnē augmentat. Et vīno ppinata sit contra morsum scōpionis. Collyriū ex ea factū hūiditatē falsi pblegmatis defficit pilosq; palpebrarū cōfortat. **De sarcocolla.**

Sarcocolla ca. est et sic. in primo gradu: cuius b est p prietas: plagas vbiq; fuerint siue intus siue extra solidat: viscosum pblegma purgat: vñ iuuat sciatis coar arteticos: pñores ad oculos descēdētes cōstringit: vas let cōtra opthralmā et pustulas oculorū: oēm etiā maculam oculorū purgat. Et croco mixta si in modū vnguētū fiat scōpulas in collo natas curat. **De sticados.**

Sticados ca. et sic. in primo gradu aperit attenuat et oia viscera mūdizat: mēbra interiora pfortat: pectus et pulmōnē mūdificat: valet cpo. nig. q est in stomas cpo et in cerebro et hypocōdrijs. **De storace.**

Storax duob; modis est: liquida scilicet et dī figia: et est calamita: et vtraq; cōuenit medicine ca. in primo gradu sic. in secūdo mollitiua digestionis adiuuatiua: valet tussientib; et catarrhū habētib; si ex eo fumigetur aut i potu accipiat. vñ dīa. Storax calefacit et mollit: et valet cōtra tussim catarrhū atq; rauditatē potui datū atq; suppositū vulue inclusat dure mēstrua puocat: de q modū inglutinatū egestionem curat. Quidā figiā cum oleo ros. mixtā et pustulas et scabiē dicūt valere. **De sponia solis.**

Sponia solis fri. et sic. in pmo gradu stomachū cōfortat valet contra morsum scōpionis et aliorū reptiliū. Que mixta cū melle mulieriq; supposita mēstrua prouocat: et sili mō etiā enduuiā operatur. **De viola.**

Viola fri. est in fine pīmi gradus hu. in initio scōi cpo. ru. de stomacho et de intestinis purgat calorē eoz mitis gat: potata iuuat pueros suffocationē habentes: pleureticos et pectoris asperitatē curat. Ihārib; applicata dolorē capitis de calidis fumis mitigat. Cataplasmata cū polline ordei valet cōtra calida apostemata. **De syupoviolaz.**

Syupus viol. vērē humectās tussim de ca. mitigat: calorē pectoris et pulmōnis sedat: pleuresim curat. Sitr facit viola mixta cū succaro. **De oleo violato.**

Oleo violatū totius corpis calorē atq; feruorē aufert: maxime dolorē atq; feruorē totū corpōis mitigat: de quo nascali facto puocat somnū. **De nitro.**

Nitrum duob; modis est. vñ affertur de armenia. alte rā de arabia. Vniuersali nutrū est lapatiū colatiū et mūdificatiū. Lauat etiā mēbra corpis marie si cū aceto miscet. Nitru vtrūq; calidū est in primo gradu: sic. in scōo: in multis collyijs mittit. valet contra impetigines et fursures capitis et capillos subtiliat: stomacho tamē nocet: qd subtiliter puluerizat et cū aceto mixtū et bibitū frangit lapidē vesice. Et potiōe lapatiua mixtū festinatē facit eā de stomacho de scēdere. Aristoteles dicit q viscosum pblegma mūdificat si miscetur cū potiōe. si q; morione gñat nō oīno laudabile est: vērē soluit: rigorē febriū pphibet: sudorē puocat. mixtū cū aceto et gargarizatū sanguisugā gule excludit. Euz oleo mixtū et aurib; injectū grauitatē sonitus et ventositatē aufert hūores etiā ad eas fluentes defeccat. Vixtum cū aceto facit contra mortiferos fungos: et iuuat etiam mulierēs de quarū vuluis putridi fluunt humores.



Aia sufficienter medicinas simplices in primo gradu caliditatis fri. sic. et hu. existētes explanauimus: sequitur de his quarū vtutes in secundo gradu existunt. Et pīmo de aloē.

De aloē.

Aloe trib; modis est. Vñ est rubē de qdā insula indie veniēs q dī scōtra. Aliū est nigrū de pīa veniēs. Tertiu est citrinū: et sic in arabia. qd; oib; laudabili est scōtrentē pīque si fuerit vinctuosus: pīcidiū: et rubē qd; color epatis cito frāgibile et odoriferū et amarissimū sed tñ oē aloē calidū est et sic. i scōo gra. stomachū mūdificat caput articulos de pblegmate purgat: et egestionē puocat epatis oppilationē aperit. colorē pteride extirpat: sed tñ si sepet multū sumat stoma. et intestina excoiat opēst igit vt pēparetur itayt cū eo masliq; aut dragagantum aut bdellii

fm propietatē vniuersalisq; sumētis. Ihōnunq; etiā lauetur cū apozimantib; et aromatib; et subtilissime terat vt optime lauet et mūdificet stomachū: ppietate habet solidadiuul nera recentia et deficcandi et mūdificandi putredinē eorū et maxime vulnera testiculorū et preputij sanat. Et ā aqua tēperatū valet ad apostemata nariū labiorū et colloī. Unde oīa. aloē inquit cū melle temperatū aufert nigrorem qui est sub oculis. q si miscetur cū oleo ros. et vngatur ex eo frons et tempora mitigat dolorē capitis et puriginem oculorū extinguit. Et vīno tēperatū capillos cadētes cōfortat et retinet cū vīno et melle apostemata lacerorū lingue et ginginarū et in toto ore epistētia curat. **De arnoglossa.**

Arnoglossa fri. et sic. in scōo gradu vulnera episcat et putredinē eorū mūdificat igni sacro repugnat ne ambiat corpus. valet emoroydis et omni calorī qui est de ignis vñione: vñlī est emoroydis dissintericiis et quib; mēstrua et emoroydes fluunt: vulnera pulmōnis curat. Radix ei; cocta in aq; dolorē dentiū mitigat ore et ex ea loto. vñ gal. Succus quinq;neruie valet contra oppilationē epatis et renū. Bedago: us. Succus inqt quinq;neruie valet cōtra pustulas oris: qui mixtus cum chymolea aut cerusa sit optimus contra herisipilam. **De acoro.**

Acorus ca. et sic. in secundo gradu: splenis ventositatē expellit: stomachū mūdificat: epas cōfortat et eius oppilationē aperit. Apozima ei; valet contra dolorē lateris pectoris epatis et fracturā lacerorū: et durtiem splenis: vñā et mēstrua prouocat. Succus ei; mūdificat oculos et lumen oculorū clarificat: mittatur pio eo pondus f. fustū gariofilorū aut ciminū equali pondere et pondus semis reubarbari. **De aristologia.**

Aristologia duplex est: longa et rotunda: vtraq; tñ calida est et sic. in scōo gradu: sed rotunda subtilior est et fortiorē hy actionē. vñ dīa. parū humoris decet euz lōga mūdificari: multū decet cū rotunda. magnā oppilationē epatis aperit: et grossas vñtositatē dissoluit. putredinē vulnerū intrinsecus seu extrinsecus epistētiā curat venas inter dentes mūdificat gingiuis cōfortat. Vñ ari stotē. lōge. j. etragiū propinatus cū vīno sit cōtra venenū. Et vīno pipere et myrrhā mixta sorditū parturiētū mūdificat: et mēstrua puocat. vñ etragiū cū vīno bibitū ventris dolorē placat. Rotūda vero fortior et velocius idē operatur: valet etiā anhelosis et splenē durū hñtib; febriū rigorē et lacerorū contractionē et laterū dolorē amputat si cū aqua bibatur. Et a. aristologia rotunda cū aqua bibita epilepticis podagris et spasmū hñtib; subuenit. p qua ponat equalē pondus et f. aristologie longe. **De ambra.**

Ambra de ventre cuiusdā bestie maris egreditur: quidā tamē dicūt in fundo maris nasci: alij dicunt esse sperma ceti q ingenis piscis dicitur. Delio: et laudabilior est que est varij coloris et vinctuosa ca. et sic. in secundo gradu: stomachū cōfortat sensum et oia interiora corū roborat: est et senioz et frigidās naturas habentium iuuatiua: maxime si in hyemali tpe detur. Quidā tamē dicūt p ea posse poni cardamomū. i. siluestre carui. **De abrotano.**

Abrotanū ca. est in secundo gradu sic. in pīmo. in cuius apozimate mulierib; sedētib; mēstrua puocat: secūdinā et mortuū fetū cū sit clausa vulnera. aperit: apostema eius sanat lapidē frangit stragurā soluit potatū lumbricos et ascarides occidit. Succus eius in myrrhā mixtus et pessariatus et sup pectinē cataplasmat mēstrua puocat et putridos hūores vulue defeccat dolorē ei; et pblegmatica apostemata in ea nascētia curat. puluerizatū et cum farina ordei mixtū dura soluit aposte. Et mis ei; cū oleo vetu sto mixtū alopiā sanat: locis pilos nō hñtib; occurrat: abrotanū epithimatū vel inunctū rigorē febriū aufert: nocet tamē stomacho. **De aneto.**

Anetū ca. et sic. in scōo gradu: viride tamē minoris ca. et sic. est: apozima eius aut sperma eius bibitū vñā puocat: to: sione et inflationē mitigat: vomitū ex cibo natate in stoma. ppetat: singultū et plenitudinē amputat: coctū i oleo et epithimatū oppilatos poros apit. Sōnū puocat et mollia apost. maturat: tñ assietū vērē defeccat tēpma: dolorē et vulus

Liber secundus

mitigat mulieris l'et'apostimate fedētis. Semē ei' perustū
t'emo:roydib' cataplasmātū cas cino sanat: positū super
vulū: aut mollis :postemata in testiculis marie : aut in ex-
tremitate virge nascētia ea oīno sanat t' deficiat: anetileon
epit'imatū rigore p'odicanū febriū curat: laborē articulo:ū
t' dolorē amputat: pessariātū dolo:em vulue placat.

De amygdalis amaris.



Amygdale amare calide t' sic, in secūdo gradu op-
pilationē splenis t' epatis aperiunt: pect' t' pul-
monē de grossio p'blegmate t' viscoso mūdificānt
renes p'ogāt: vīnā p'ouocant: grossiam venosā
tates colice inflationis dissoluit: pessariātū mē-
strua p'ouocant: potate cum amido t' menta fluxū sanguinis
arcent. **O**leū eaz ca. ē t' sic, i' secūdo gradu: oppilationē sple-
nis aperit: pectus humectat dolo:ē auris t' capitis ventosi-
tatem curat: dolo:ē etiā vulue t' ei' suffocationē t' to: sionem
t' apostemata in eo nata curat: sternutatio si fiat cū eo dolo:
rem renū t' straguriā amputat: mīxtū cū melle t' olco ros.
duritiā splenis dissoluit. **O**leum a. amygdalarum amararū
valet turbiditati oculo:ū t' defectioni visus. Radix pulueri-
zata t' cū aceto tēperata sit bonū vnguētū contra lentiginē
oēm q' sorditiē cutis maxime morphea. **E**ū vino data tussim
curat t' lapidē frangit. **P**aul' dicit abstinētiū cū l'itervalere.

De affodillis.

Affodilli calidi sunt i' secūdo gradu: aperitiui sunt
vīnā t' menstrua p'ouocant: vomitiū arcent. **S**a. ra-
mi affodilloz multū valent hydropicis: t' frondes
et flores eoz cū modico myr'het croci i' dulci v'eteri ve vino
cocti sit optimū collyriū contra humiditatem oculo:um et
palpebras se inuerfantes curat. **E**ū vino bibiti morfus sco-
pionū curant: similiter cataplasmati faciūt t' succus radicis
eoz: radices q' v'ite alopitie impositae pilos renasci faciunt
Valent etiā si morphea t' impetigo ad solem cū aspero p's-
no fricata de eoz vngantur.

De balsamo.



Balsamus est arbor: nascens in indiā salicē super
terrā vno brachio aut parū plus. cui' rami per-
fusi sunt rubeo virid: colore quasi rami titi-
nalli. frondes eoz sunt tenues viridē colorē ba-
bētes faciūt in capite quasi ginginas paruas p'ducētes gra-
na in modum piperis. **E**t cuius ramoz scissuris q'dā liquoz
in canicularibus diebus egredit' quasi lac titimalli creptus
Unde dia. in vnoq' anno ex hoc liquore aut. **L**aur. lib:eko
adunatur: neq' in aliq' parte mōdi illa arbor est: nisi in quo-
dam loco egypti. **L**uius rami t' carpos t' liquoz cōueniētia
sunt medicinz: liquoz: tū laudabilio: est: carpos est laudabi-
le. Rami vero minus ceteris laudandi sunt. **D**es tamē cal-
di sunt t' sic, in secūdo gradu: sed oleum ceteris calidiū est
valet obicuritati oculo: t' vulue frigiditati: pessarium de eo
factum cum oleo t' cera secundā et fetum mortuū expellit
vīnā p'ouocat diuturnā tussim mitigat t' anbelitus parago-
rizat: materiā digerit eamq' per canalem pectoris t' pulmo-
nis expellit: p' quo poni pōt aqua camphore equali pōdere
Carpobalsamū bibitiū valet pleuresi p'blegmaticē: tussis
tibus sciaticis epilepticis vertiginē et scotomiā t' strangu-
riā patientib' subuenit: morfus reptiliū curat. pro quo pōt
poni pondus et f. pilobalsami.

De bdellio.



Bdellium calidū est in secūdo gradu hu. in p'io
dissinterie de acuta p'pharmacia valet curat' po-
stema: interi' vel exteri' iunctum sanat: fragit
lapidē: tussim mitigat: morfus reptiliū curat:
tēperatū cum aceto crepaturā et eo inunctam
sanat: cū cerusā vel yfopovel sapa apostema te-
sticulo:um sanat.

De berberis.

Berberis fri. est t' sic, in secūdo gradu. **S**itū de ca. extū
guit: epart' stomachū confortat: cataplasmatus calida
apostemata refrigerat: sanguinis fluxū stringit. eodē mō, va-
let equale pondus rose t' pondus f. sandalo:um.

De balaustia.

Balaustia fri. t' sic, in f. cūdo gradu sanguis fluxū ar-
cet et vulnra intestinoz curat t' ventrē confortat
p'ionibus egredientib' resistit: egestionē consipat

humoribus cū sanguine egredientib' resistit: puluerizata
super vulnera aut loca excoiata cutis posita ea celeriter cu-
rat: ore ei' apostimate loto humores de gingiuis fluxū de-
ficat: t' dentes mobiles confortat. cataplasmata omne cre-
paturam solidat.

De corallo.

Corallus fri. t' sic, in secūdo gradu: valet oculo:ū dolo:ē
t' obscuritati t' putrefactioni: t' pānis oculo:ū. **P**ec oīa
em curat t' mundificat: si mittat' in collyrio puluerizatus:
ex coq' dentes fricatos clarificat: gingiuas putidas sanat
vnde **S**a. **C**orallus inquit vltus et gummi mīxtus cū aqua
frigida potatus fluxū sanguis arceat de quocūq' loco fluxat.
Item ga. probatur corallū in collo suspensum oī stomachi
dolo:em habenti valere.

De calamo aromatico.

Calamus aromaticus duobus modis est: subtilis t'
atruū habēscolo:ē: t' est concav' q' deficcatus: cū
digitis fricatus facile frangitur habet odorē suauē
q' nascitur in indiā t' persia. **L**audabilio: est calami' indie ca.
t' sic, in secūdo gradu. valet dolo:ū stomachi t' epatis potū
datus de quo cataplasmata factū vulue curat apostemata: mē-
strua p'ouocat: valet t' veteri tussi si fumigū ex eo fiat.

De cipero.

Cyperus ca. est t' sic, in secūdo gradu odorifer: est
ideo attenuat et incidit: humorū superfluitates de-
ficat: vīnā p'ouocat maxime hydropicis lapidem
frangit: stomachū confortat: pustulas solidat: puluerizatus
vulnerib' putridis applicatus ea cito deficcit: supposito
frigiditē vulue sanat: clusum eius os aperit. **P**ec tui da-
tus morfus scorpionis curat: sed tamen assuete bibitus san-
guinē corrumpit et deficcit.

De centaurea.



Centaurea duplex est: maior t' minor. **Q**uidā dicūt
eam ca. t' sic, in secūdo gradu. **S**a. radices maio-
ris centauree diuersas dixit habere q'itates fm
sui saporē. vnde diuersas habet actiones: **P**ec cū
habet in se acumen et p'ortitatē cum dulcedine:
vnde t' cum acumine menstrua p'ouocat t' mortuū fetū expel-
lit: cum p'orticitate vulnus solidat: fluxum sanguinis stringit.
Eū oībus tamē suis qualitatibus anbelosis t' diuturne
tussis tibus mēda cōfortat: cuius succus idē facit q'd ra-
dis. **D**ia. radix maioris centauree cocta cum aliquantula
carne incisa solidat eā. radix minoris est minoris vtilitatis et
inuamenti: q' tamē cataplasmata solidat vulnera: eius aposi-
ma dysterizati dolo:ē p' q' per p'blegmaticos t' grossi s. hu.
dissoluit: sciaticis subuenit: succus ei' cū melle oculo:ū clari-
ficat obscuritatē: pessariātus menstrua p'ouocat mortuū fe-
tum expellit. **S**it etiam cōueniēs neruis dolo:es habentib'
et oppilato epati: t' in durato spleni si cataplasmē t' potū
def. si. f. epagium cū vino p'pinetur dolo:em ventris cuiusq'
p'uctiōi de grossis hu. grossicq' ventositati succurrit.

De coconidio.

Coconidium cal. est t' sic, in fine secūdi gradus: nocet vē
at' aquā tamē citrinā purgat: p'blegma etiā t' choleram
ru. cōuenit hydropicis. **L**uius frondes cū melle cataplasma-
te putrida vulnera mūdificant: scabiē t' impetiginē curat.

De capparis.



Capparis ca. sunt t' sic, in secūdo gradu. **Q**uoz por-
ma semen t' fr. ndes t' radix mītruntur in medici-
nis: tamē frondes t' poma magis cibo t' radix me-
dicine pertinet. **O**īa tamē splenē t' epāt oppilati-
ūperiuunt: sed radix fortior est oībus vnde cōuenit
contra duritiē splenis eiusq' dissoluit duritiem: maxime si
cum aceto bibatur aut opizaccara grossos t' viscosos humo-
res enat' egestionē: t' aliquando epit cum c' gessione quasi
sanguis vltus: vnde quidā confidūt q' duritiē splenis dissol-
uat. **E**ū melle t' calida aqua potatus arteticum dolo:em de
grossio humore soluit: c. taplasmata cū melle duritiē sple-
nis curat. **P**uluerizata et cū melle t' aceto temperata albā
morpheam mundat: succus frondiū auribus instillatus ver-
mes occidit. **C**ataplasmatus scrophas et dura apostemata
soluit.

De ceruis.

Ceruis.

Crusa fri. & sic. in secundo gradu. valet ad sanandum vulnera & bonas carnes creandam & supfluum rodit: cum oleo ro. mixta coarctat panis oculorum et pustulas eorum & scabiet: carnes eorum mundificat & sanant: mixta equaliter cum polio & pice liquida: vnguentum ex eis factum fit perfectum vulneribus vermes habentibus occidit et vulnera sanat. **De dragagato.**

Dragagatum fri. in secundo gradu: hu. in primo mittitur in collyrio: valet contra tussim & aspiratorem casnalium pulmonis vocem clarificat & confortat: valet etiam contra punctiones renis & vesice quod fit propter vulnera aut scabiem: asperitatem lingue lenit: repugnat & obstat acuminis potius ne intestina vulnerentur. Dicitur cum albugine oui sit optimum contra ignis vitionem. **De ematpide.**

Ematpide dicitur Ba. pax esse calefactum & attenuatum & pustulas oculorum mundificatum & aspiratorem oculorum & palpebrarum lenit: si cum melle temperatus fuerit. Cum lacte mulieris tepatus valet contra alopiam ardorem & caloris asperitatem. Dicitur ematpides quiddam habet potius tatis & stipticitatis: unde valet contra apostemata oculorum: si cum albugine temperetur. **De folio.**

Folio ca. est & sic. in secundo gradu stomacichis & epaticis conuenit: confortat: est inflationem dissoluit: vnde pronocat: cataplasmatum apostemata oculorum dissoluit eodem modo. **De gariofilis.**

Oriofili sunt cali. & sic. in secundo gradu: stomachum & epas & interiora confortat cum suis aromaticitatibus: vitem confortant: abus digerunt. De quibus. s. j. potius datus cum lacte libido auget. **De gariofilato.**

Oriofilatum ca. est & sic. in secundo gradu: frigidum stomachum adiuuat: grossum quibus digerit. valet epaticis cardiacis propter cholera n. aut phlegma petientibus naribus applicatum oppilationem cerebri & narium aperit. **De gummi.**

Omnium similiter dragagati sunt: gummi tamen sunt stiptici & sic: pinde stomachum confortat & fluxum sanguinis arcent: mitti cum albugine oui sunt optimi contra vitionem ignis. idem faciunt quod dragagatum. **De galls.**

Olla frigida in secundo gradu: sic. in tertio: quod duobus modis est: quidam quod nodum matura quod pusilla est: & altera quod est matura & perforata ptingens rubori & tumore: ideo maioris frigiditatis est & stipticitatis. vnde. D. aqua de coctionis galle vulue ex eadem repugnat: huiusmodi ex ea fluentes deficiat. Mulieribus ex ea somnolentia cataplasma super apostema factum curat. valet vasa sanguinolenta egestioni & sanguinis fluxui de quocumque loco manuerit: pulverisata & naribus insufflata sanguis fluxum stringit. de quo. iiii. s. cum vino seu cum aqua potate vulneratis intestinis diuturneque solutioni valet: et scissuris calcaneorum. pdest: si pulverisata cum sepo caprino scissuras labiorum sanat si cum gummi lentis temperetur. D. galls valet locis quibus repugnatio defecatio & consipatio optima sunt. huiusmodi arboris cortex & rami frigidi sunt in primo gradu. Sed cum frondibus fragini cum aceto cataplasmatibus scabies pustule & plaga curantur. coctis etragio. j. potate cum vino & aqua phlegmatici hu. purgantur. cum aceto tepatus cutis morpheas habes ex ea infecta omnino mundificabitur. super ossibus fracturis positus cito solidat. **De yerba specie abortanti.**

Erba species est abortanti nascens in armenia quod ca. est in fine secundi gradus: sic. in tertio: stomachum nocet. est tamen attenuatus vasa & menses propter oppilationem vulue aperiens: secundum tamen mortuum fetum expellit si praegnans ex ea suffumigetur. libidos & ascarides mortuos expellit si bibatur: aut cataplasmetur cum vino cocta: & potius data sit contra venenum inofensius reptilium: que cataplasma idem opatur: vasa & cum oleo temperata curat capillos allopria habentes. p. qua ponit potius calamitum agreste: aut absinthium. **De ligno aloes.**

Lignum aloes tribus modis est: vnum enim fit in quadam regione indice quod vocatur cume & ceteris est lauidabilius. aliud fit in insula maris indice quod vocatur samal. tertium fit in quadam regione indice quod vocatur same. li.

gnum tamen aloes vniuersaliter ca. est & sic. in secundo gradu cerebri confortat: & omnia membra interiora: supfluum corporis humilitatem expellit: maxime vterostatem de stomacho dissoluit: oppilationem aperit: venter distendit. fluxum vane repugnat qui fit propter frigus & defecationem vane.

De lypargiro.

Lypargiro quiddam dicitur nec calefactum: nec refrigeratum esse: sed mediocre. D. refrigeratum sit ptingit solidatum & omnium coarctationem membrorum de bona carne repletum. testatur carnem supfluum comedit inunctus puriginem corporis scabiem ludorem alarum & omnia vulnera & pustulas curat. Nonnunquam distemperatus & clivsterisatum sit optimus vniuersalis intestinis: cum oleo ro. mixtum pustulas narium & labiorum extirpat: coctum cum oleo quousque in modum vnguenti fuerit scissuris cutis diuturna ex eo inunctam celeriter sanat & solidat: capite & dorso inde peruncto necatur pediculi. **De lacca.**

Lacca ca. est & sic. in secundo gradu: oppilationem epas aperit: & ipsum confortat: ycteris pdest: quod si lota fuerit melius quam non lota operatur. **De lapide lazuli.**

Lapis lazuli frig. est & sic. in secundo gradu. valet oculis si mittatur in collyriis: pilos etiam palpebrarum confortat & multiplicat. de quo. j. s. potate & si super aqua calida sit optimus quartanarum: propter enim melancholicos purgat humores: qui lotus & ppingatus sine angustia vomitum pronocat. **De musco.**

Muscus est pustula in ventre cuiusdam animalis nascens ex prelo sili quod est idia: quod coarctati sanguinis plenis ipso animali quiddam palu vel arboris scalpente necessitas cadit: cuius natura ca. est & sic. in secundo gradu: ideoque aggruatur senioribus in hyeme: membra siquidem defecata aromatizatio confortat: tumorem melancholicum amputat: & audacia prestat: oculorum quousque & omnium membrorum ventositatem tollit stuolo ex eo facto cum modico croco & capphora doloris capitis de fri. & hu. curat huiusmodi. Quidam tamen dicunt per se muscum cum oleo sambucano femoribus inunctum vel ventri libidinem augmentare. Alii vero dicunt musco non inueniunt castoreum equo podere valere. **De mastice.**

Mastice ca. est & sic. in secundo gradu: pdest phlegma dissoluit stomachum calefacit appetitum excitat vterostatem aperit: apostemata & stomachi tumores epas & ite stinorum curat malas quod cogitationes aufert: cum oleo ro. inuncta stomachum confortat: cutemque clarificat. unde. D. mastice valet emoptois & diu tussitibus. Jobanes de mascent mastice cum aqua fri. data stomachum corroborat: supfluum humiditatem expellit: cum calida tamen data nihil valet. Item. D. mastice tumetibus gingiuis & scissuris earum atque putredini succurrit ex decoctionis eius aqua oleo. Item. D. mastice cleopatras inquit squinas tamen tantum valere. Item. D. mastice guma est & gummi in lentis pice & capsi dicitur eque valere. **De mace.**

Mace est cortex ramorum nucis muscate quod venit ex india: cuius natura ca. est & sic. in secundo gradu. Epas & splenem & stomachum confortat: & eorum putredines mundificat: sternutatione de eo facta cum oleo violaceo curat hemorraniam de phlegmate. **De myrrha.**

Myrtha ca. est & sic. in secundo gradu: valet ad libidos & ascarides excludendos: secundum tamen mortuum fetum expellit. os vulue attenuat & aperit. Pessarium de ea cum succo absinthii: aut ruse factum menstrua puocat. cum succo mirte temperata & superposita putridos humores vulue defeccat. in modum fabe potius data diuturnam tussim & doloris lateris & pectoris anhelitum nimiam solutionem & vulnerata intestina curat: sub lingua missa dux dissoluitur & inglutitur asperitatem canaliculorum pulmonis lenit & vocem clarificat. An dromachus dicitur vulnera & pectus & guttur: & omnia spasma myrrham mundificare in modum fabe: ante huiusmodi accessione rigorem feb. is paragonizet. Flodius testatur myrrham in vino temperatam in modum epistimatis capitis inducta doloris capitis placare & catarrhos in oculis costringere. D. r.

Liber secundus

hæc cum collyris oculorum mixta vulnera oculorum mūdificat asperitatem palpebrarum lenit: visumq; clarificat: pro qua potest poni amygdala amara: aut calamus aromaticus: aut collyrium amarum.

De menta.

Menta calida est et sic in secundo gradu: stomachum confortat et eum reddit odoriferum: digestionem adiuvat: et abominationem et vomitum ex plethora et austeritatem: ructum gnat: succus eius bibitus valet frigidum singultui: propinatus cum aceto et succo malorum granatorum acetorum vel pomi citrini cholericum singultui optimus erit. Sepe etiam comesta libricos occidit: et libidinem auget. Apozima eius sanat apostemata testiculorum de eo lotorum et eorum dolorum: menta cataplasmata super vbera lac in eis coagulatum dissolvit. Succus eius cum melle mixtus in auribus dum stillatus dolor de frigido ac ventositate amputat: et dolor capitis amputat. Lingua cum frondibus eius fricata omnem amissionem asperitatem. Cataplasmata cum sale morfus rabidi canis sanant. Succus eius cum sapa pregnatibus potui datur: facilem partum facit.

De maratro.

Maratri semen calidum est et sic in secundo gradu: sed herba dum recens est calida est in medio primi gradus: stomachum confortat: oppilationem renouat: et vesicem aperit. Succus eius coctus et dispumatus et cum opimelle: aut opizaccara sit optimus diuturnas et periodicas febres habentibus: vinum puocat. Succus eius purus visum clarificat: et aqua in oculis coadunata dissipat: si ex ea oculi lauentur. In multis collyriis etiam congruit. Sperma eius oppilationem epatis et renem: et vesicem aperit. Inflationem et ventositatem remouet: lapides fragit: et menstrua puocat. valet contra diuturnas febres potui datur cum aqua frigida. ablationem ex huiusmodi amputat: tempus tum cum melle morsum rabidi canis curat.

De malua.

Malua frigida est in secundo gradu: huiusmodi quiddam caliditatis accidit alteri. Vnde si in vino cocta et cataplasmata fuerit scrophulas et apostemata: et tumores mamillas curat: pessariata cum edipe anserino aperit vulue conductionem et eiusdem apostema curat: parturientes mūdificat. Succus eius cum vino potatus straguriam dissolvit: lapides renem fragit: sciaticis subuenit: et vulnerata intestina sanat: cum aceto cocta dolor dentium mitigat.

De mentia.

Mente est herba habens frondes longitudinis vni brachii aliquantulum latus duobus. Vnde in coloris est plumbum aspera: cuius rami lenes sunt et longitudo vnius brachii: in cuius summitatibus sunt flores citrini: qui quasi vaginas seminum plenas faciunt: quorum color est niger quasi napus qui frigidus est et sic in secundo gradu. valet herispile et oib; calidis apostematibus: succus puenit collyriis et calide ophthalmicis.

De nuce muscata.

Nux muscata calida est et sic in secundo gradu: os fetidum curat: digestionem virtutem adiuvat ventositatem expellit: stomachum et epas confortat et ventrem constipat. Vnde Ba. nux muscata cutem ab impetigine et leuitigine curat et scabiem mūdificat: splenis et epatis oppilationem et dolorum dissolvit.

De nucleis.

Nucleus calidus est in secundo gradu: sic in tertio lapides renem et vesicem fragit: vinum puocat: corpus de putridis humoribus mūdificat.

De nenufare.

Nenufar sic est et huiusmodi in secundo gradu: est subtile et penetrabile dolor capitis de calore naribus applicatum placat: cholericis et sanguinolentis et oibus calidis passionibus congruit. Succus eius tussim calidam et febres calidas et sanguinolentiam et sitim extinguit: somnum parat eis: et omnem dolorem capitis cataplasmatum auferit: oleum eius dolorem capitis tollit ex calido: vigilias auferit: oibus acutis passionibus congruit.

De pilio.

Pilium frigidum est et huiusmodi in secundo gradu: caliditatem refrigerat et sitim extinguit: asperitatem lenit: cum aqua lotum donec viscositatem habere incipiat bibitum egrotationem humectat. sic ca intestina propter cholera. mollificat: maxime cum oleo viola mixtum: assatum ventrem constipat: dolorum inter-

stinorum propter acumen materle: vel propter acutos humores ad intestina fluentes mitigat: maxime si cum oleo rosamisceatur. Cum succo solatri aut cum succo portulacæ mixtum calidum podagrisatibus apostematibus valet: de cuius viscositate capite loto asperitas capillorum mollificatur: cum aceto et oleo ro. cataplasmatum apostemata in auriculis et sub auriculis de calido nascetur curat.

De plumbo.

Plumbum frigidum est in secundo gradu: quiddam huiusmodi miditatis est perfectum in coagulatione: huiusmodi quiddam partem aeriam. Vnde Aristoteles in libro de lapidibus intitulato: plumbum inquit efficit argenti nisi metallum tria accidentia pateretur. I. putorem sui odorem: et molliorem suum: et quod natura eius ante focum stare non potest: quod accidentia in terra sicut sensus in vulva petitur: Cuiusmodi hec est proprietates. Si enim accipias ex eo pistillum et mortarium et in eo vinum cum oleo teras: aut mirtino succo aut sempino: aut endiuie: aut portulacæ: et mittas ad solem vel calidam aerem et tribus diebus agites: optimum vnguentum est. Calida apostemata atque vulnera igitur igitur pectoris vberum: et eorum putridos humores desiccant. Paulus dixit esse optimum vnguentum contra cancerum: et pessima apostemata: in quo mortario terra sigillata cum aceto: aut melle: aut sepo anserino trita sit bona inunctio ad vitia pilorum cadentium sub alijs. Si de plumbum tabula quedam componatur: et super scrophas imponas destruit eas: et super femora ligata pollutionem auferit: porro si plumbum lauetur sicut thutia sit iuuamentum.

De polio.

Polium calidum est in secundo gradu: sic in tertio: grossos huiusmodi mores attenuat: hydropicis et ycteris propter oppilationem epatis splenis patiens: pedit: morum struat vinum puocat: ventrem soluit. cum aceto bibitum valet contra duritiam splenis. Eius apozima propinatum lumbos curat bitinos et ascarides occidit. de quo domibus suffumigatis res palia fugatur. Capitis tamen dolore gnat: et nocet stomacho. Vnde. pro polio potest poni equale podus maligni et se mids casse.

De peonia.

Peoniam calidam est et sic in secundo gradu. Quiddam huiusmodi stipticitatis et quiddam dulcedinis: que masticata sentit in ore cum modica amaritudine: cuius aliquantulum acumine vnde menstrua puocat. Cum melle bibita oppilationem epatis et splenis aperit: cum suo acumine et potestate ventrem constipat: ideoque cum vino bibita diarsia curat: in collo puerorum spensa timorem eorum auferit quod suum proprium est. Vnde. vidit inquit puerum. viij. annorum: in cuius collo peonia suspensa ferebat et pigit ut quadam die caderet: qua cadente mor puer in terram cecidit: sed peonia iterum ligata in collo eius celeriter a passione euasit. Vnde a collo pueri sustuli ipse tandem cecidit: collo igitur apposita incolumis releuatus est. Quapropter omnis sum quippiam tenuissimum fumus dissolvit: et cum aere mixtum cum flamine vero cerebrum petat. Alij dicunt et maxime. quod peonia oppilationem leniat.

De passio.

Passium calidum est in secundo gradu: sic in tertio: oppilationem splenis et epatis aperit: menstrua puocat putridos humores in pectore et pulmone existentes purgat puluerizatum et cum melle mixtum putrida vulnera mūdificat eius apozima visum clarificat: cum felle vulturis mixtum oculorum maculas. propter annos tollit: naribus instillatum eorum pustulas sanat: dolorum dentium ex eo lotorum placat: cum melle coctum et quasi diacodium factum et datur ex eo vni codicarium valde bonum est propter stipticis de frigido et putredinem habentibus: maxime si cum piceis misceatur. Eius apozima potatum hydropicos curat: sed tamen renibus et vesicem est nocituum. Nonnumquam etiam facit mingere sanguinem. Quidam antiqui dixerunt no cumentum eius restaurari cum feminibus maratri: et cum aceto acceptis.

De reu.

Reu aliud indicalium ponticum: indie tamen laudabilius: calidum et siccum in secundo gradu: quiddam stipticitatis habet et acuminis. valet defecto stomacho. ventositatem epatis et dolorem splenis et duritiam ac hypochondriacam extensionem curat: renibus dolores ac vesicem et matricis extirpat: sanguinem de pectore manantem costringit: anhelitum singultum vulue

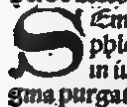
etq; intestinorum ac diuturnam solutionem et prolapam febrem amputat. Est contra morbum reptilium pulverizatus: et cum aceto temperatus: et faciem et cutem a lentiginibus et impetiginibus mundificat.

De sumac.



Sumac frigidum est in secundo gradu: sic in tertio stomachum confortat: appetitum excitat: dolores epatis mitigat: valet contra solutionem et cholericum vomitum: fluxum sanguinis et cholere vomitum arceat. De cuius apozimate ore per lotio gingivae confortantur. Pulverizatum et cum melle temperatum pdest labijs: et scissuras habentibus. **Salic. collyrium** de sumac factum prurientibus oculis subuenit. Cuius apozima vulnerata curat intestina. Quo non inuento radic herbe acetose ponatur.

De semine croci portensis.



Semine croci portensis calidum est et sic in secundo gradu: pphlegma purgat: colicam passionem curat: tritum et in iure pinguis galline mistum potius datum pphlegma purgat: stomacho non nocet.

De squilla.



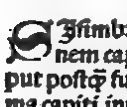
Squilla ca. et sic in secundo gradu: humores incidit: proinde vomitum et egestionem puocat: pectus et pulmonem mundificat de grossis viscosisq; humoribus: ideoq; valet anhelosis hydropicis pter rias de epatis oppilatione ppter grossos et viscosos humores patientibus. Cataplasmata cum rpano et oleo pedum scissuras curat: opus tñ cauere squilla que sola in campis nascitur nec in circuitu eius alia est: pec em mortifera est ideo nulli medicine admiscenda est.

De salicibus.



Salices frigide sunt in secundo gradu: sicce in primo valet dolori capitis de calore si naribus mittatur: succus eius vulnera solidat. Cortex vltus: et cum aceto temperatus verrucas et poros aufert. **Salic. lac** inquit a salicibus florem habentibus ereptum visum clarificat oculos defectos confortat. Succus frödiū et ramoz potatus mulierem concipere non pmittit: bibitus etiam sanguinem stringit.

De sisimbrio.



Sisimbrium calidum est et sic in secundo gradu: oppilationem capitis de grosso humore generatam soluit: si caput postq; fuerit lotum: de eo fricetur: Similiter eius apozima capiti iniectionum narum oppilationem aperit. De quo et agium. j. cum opimelle sumptum valet contra morbum vesperarum. Siluestre sisimbrium dicitur calamitum esse qd magis pertinet medicine. fortius enim est eo: qd potius datum: aut cataplasmatum mensuras et vinam prouocat: dolorem ventris et dunciem epatis curat: cum aceto coctum: et oleo rosato mixtum capitisq; cataplasmatum dolorem mitigat: et fumo a stomacho salienti ad caput repugnat.

De sambaco.



Sambac est arbor habes flores citrinos vel albos que calida est in secundo gradu: sic in primo: pphlegmaticum humorē dissoluit dolorem capitis qui est ppter pphlegma: aut qd. ni. amputat. valet paralyticis et hemicanicis trita et impetiginibus inuncta oino curat easdem: oleū eius similiter opatur.

De sambuco.



Sambuci cal. sunt in secundo: sic in primo: sunt dissoluti et nervorum mollitui: stomachum molliunt: et vomitum prouocant. Cataplasmati apostema maxillaz sanant: vulnera si clausa sunt aperiant: et ea ad suam naturam couertunt: dolorem aurium placent: bibiti lumbos et ascarides excludant: pphlegmaticos et melancholicos purgant humores.

De fisteles.



Sfisteles calidum est et sic in secundo gradu: digestionem adiuvat: vinam prouocat: stranguariam et frigiditate dissoluit: anhelitiosis et diuassistentibus valet: mensuras prouocat: suffocationem matricis curat: potatus cum vino et pipere calefacit eos qui in itinere frigescent ppter hyemem.

De strigno.



Strigum frigidum est et sic in secundo gradu: crudum aut coctū esui datum: aut succus eius potatus calida apostemata in epate: aut in ceteris membris

existens curat: oppilationem epatis aperit. Cataplasma calida apostemata habentibus in exterioribus corporis est optimū: sanguinis fluxum in mulieribus stringit: iuc eo eius potato aut pessariato: cataplasmatum super stomachum calidum: mor et infrigidat: oibusq; calidis apostematis repugnat si solum aut cū alijs rebus fuerit mixtum.

De thure.



Thus calidū est et sic in secundo gradu: coctus patet et calefacit: et visum clarificat. recentia vulnera sanat: fluxum sanguinis vndeque fluxat costringit: pessima quoq; vulnera in ano: vel in alio loco nascentia dilatarī non permittit: cum lacte temperatum super ea induratum grossum pphlegma dissoluit: falsas cogitationes remouet: memoriam corroborat: masticatum cū origano vel staphisagria pphlegma attrahēdo de capite dissoluit: grauitatem lingue alleviat: cū vmbilico maris mixtum et agārico: et aceto temperatum: et super vbera puelle nondū magnificate cataplasmatum nō sinit ea crescere vel augeri: cum sepo anatis temperatum sit optimum ad vulnera deficcanda facta propter visionem ignis: et si dissoluitur cum sapa et auribus insillet mitigat dolorem. **Cor**ter thuris siccor est thure: ideoq; magis valet ad fluxū sanguinis stringendum: vtilior est vulue de qua seculenti humores fluunt: dolorem stomachi placat: diarriā et dissenteriam et vulnera curat intestina: si extra cataplasmetur: Quo non inuentoduplex pondus galbani ponatur.

De tamarisco.



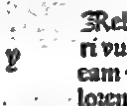
Tamarisc ca. est et sic in secundo gradu. coctus cū aceto: aut vino durinā splenis et dolore dētum curat. **Lippus** de eis compositus potus eo tributo duritiam splenis destruit. vnde **Walle** vidit inquit capras tamariscum comedere: quibus occisis splenem in eis non inueni. Cuius apozima. j. diebus cum vino potatum omnem splenis durtiam amputat. **Duliere** lota in eius apozimate humiditates vulue deficcant: pessariuz et eius cinere factum sanguis fluxum pstringit.

De yreos.

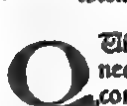


Yreos calidus est in secundo gradu: sic in tertio: valet ptra nervos dolores de pphlegmate et mitigat: tussim placat diuturnā et sreatū facilem reddit: et grossos humores pectoris attenuat: cum aceto potat morbum curat reptilium: spleneticis subuenit: spasium et rigorem febrium sedat: dolorem quoq; vulue mitigat: et cū vino bibitus mensuras puocat. pessarium de eo factū secundinā: et mortuū fetū educit: stomacho tamen nocet. Cum aqua calida bibitus ventris dolorem placat: qui elixus et potatus: vulue dolores curat: si tepidus supponatur. **Locus** et cū oleo rosato mixtus vulnera et pustulas curat: puluis eius putrida vulnera mōdificat. bonam in eis carnem generat.

De oleo yreos.



Yreos valet dolori nervos de pphlegmate: et dolori vulue. pessariuz de eo factum valet vulue aperies eam et calefacies: apostema in ea natū dissoluit: et dolorem aurium de frigido mitigat.



Quia sufficiēter de medicinis in scō gradu dixim: necesse est vt dispitem de his que in tertio gradu consistere videntur.

De magnete.



Magistoteles dixit magnetem esse lapidem in ripa maris indie inuentum: cuius natura calida est et sic in tertio gradu. Dixit etiam in libro de lapidibz qd naute non audent ingredi in mare cum nauibus clausis ferreis habentibus: aut aliquod artificium ferri in eis ducere. Haues etiam illis montibus appropinquantes omnis clausus et quicquid est ferreum a montanis trahitur. cum proprietate quā habet hic lapis potius datus pondere. j. vnius: vel duarum cū lacte mulieris pdest eis qui infirmatur de ferrugine: aut de aliquo ferro venenato sunt sauciati in corpore suo optimū est: qui mixtus cū emplastris valet ad extrahendam sagittam de vulnere. **Rufus**

Liber secundus

dit magnetem confortare melancholicos et auferre ab eis omnem malam suspicionem: Similiter quartanarum mira res est

De armoniaco.

Armoniacum calidum est in tertio gradu: ficans in secundo: mollitque et dissolutive virtutis est. valet sciaticis podagris et ethias de viscoso pblegmate. 5. j. et eo cum opmelle potata spleneticos curat. Emplastrum ex eo cum aceto compositum et supra durum epas: aut splenem impositum mori duriciam curat: et lumbicos et ascandes occidit: vinam et menstrua prouocat: dura apostemata in nervis nascentia curat: et scrofulas dissolvit: si cataplasmatum cum melle et nitro fuerit.

De asfaro.

Asfarum calidum est et ficans in tertio gradu: vinam et menstrua prouocat: valet hydropicis: epatis: et sciaticis: et vulnera mundificat: hydropicos per urinam expurgat: pro quo potest poni podus et semis acoti.

De ameos.

Ameos calidus est et ficans in tertio gradu: menstrua et vinam de grosso pblegmate constipatam prouocat. Cum melle potatus lumbicos cucurbitinos curat: et ascarides occidit: grossam ventositatem dissolvit: lapidem fragit: stomachus calefacit: epas et mesaricas venas et renes: et vulnera mundificat: quia vinam et menstrua prouocat. Tritus et cum melle temperatus potuique datus cum calida febre pblegmaticam curat: et morbus reptilius: assuefactus tamen: aut cataplasmatum cum colore citrinum acco- modat.

De asfa.

Asfa calida est et ficans in tertio gradu: aperitiua et expulsiva ventositatis: febrem quartanam curat. Cum calida vel sapa potata putredine: quartane febris mundificat. Cum ouis assis inglutita pblegmaticam tussim curat: posita in naribus valet epilepticis et pblegmate patientibus: epatis duriciem et eius oppilationem dissolvit. Data cum sicibus ficans prodest yctericis et hydropicis de viscoso pblegmate. mixta cum vino: aut aceto et allopitie imposita eam curat. Colliguntur ex ea compositum cum melle acuit visum et cataractis repugnat. cum opmelle bibita lac in stomacho et mamillis coagulatum dissolvit. Bibita cum myrrha et pipere menstrua prouocat. Cum calida potata asperam vocem lenit: et in foramine ventium missa eius dolorem placat: valet contra morbus reptilius et rabidi canis: si emplastrum et ea componatur: aut potui decur. Sargarizata cum aceto sanguisugam gutturi annexa a carne remouet impetiginem etiam curat. Pro asfa potest poni serapinum.

De amomo.

Amomon calidum et ficans in tertio gradu: muliere in eius aposimate sedente dolores vulue placat. Pessarizatum idem operatur: et menstrua prouocat: eius aposima potatum est optimum paralyticis: epilepticis: mestrictis: et podagris.

De agno casto.

Agnus calidus est et ficans in tertio gradu: sperma et vinam deficiat: voluptuosam libidinem mortificat: non solum potatus: sed etiam si quis super eum iacuerit: aut dormierit. Quidam tamen castitatis causa comedunt eum assum: cum enim capitis dolores generat: valet etiam diuturne oppilationis epatis et splenis: et est contra hydropisim: menstrua prouocat: cataplasmatum dolorem capitis de humiditate tollit.

De apio et eius spedebis.

Apium calidum est in initio tertii gradus: ficans in medio: oppilationem epatis aperit: vinam et menstrua prouocat: maxime semen eius: ventrem constipat: habet proprietatem humoris supfluos attrahendi ad stomachum: nocet capiti et mulieribus. unde nocet epilepticis et fetui: quia cum malos trahat humores ad vuluam et misceatur cum nutrimento fetus: generat humores putridos in corpo-

re et pestilenciales. unde Galie. pregnantibus assuescentibus apio necessario in corpore infantis apostemata et putrida vulnere nascitur: ideoque medici prohibent pregnantibus: et pueros lactentes ab apio: ne puer fiat insipiens: aut epilepticus. Sucus apii amphimerine febris valet si solvatur: aut cum succo maratri sit potatus. Semen apii plusquam frondes est diureticum unde Hippo. Frondes apii vinam plus prouocant quam ventrem constipant: et radix magis oibus humefacit ventres: sed in sperma fortioris actionis est quam frondes: et radix maioris quam spuma.

Et aliud genus apii quod vulgus cerefolium vocat: quod calidum est in tertio gradu: ficans in secundo: cum mellierato potui datu vinam et menstrua prouocat: lateris dolorem renem ac vesice placat: ventris tensionem et grossam ventositatem mitigat: ventositatem stomachi et epatis: et viscerum dissolvit: et oppilationem aperit.

Aliud genus est apii quod petroselinum vocatur: et est calidum et ficans in fine tertii gradus. unde Galie. petroselinum cataplasmatum pustule vel morphee: vel scabiei eas mire mundat: semen eius urinam et menstrua prouocat. ventositatem et inflationem dissolvit: valet hydropicis et periodicis febribus: dolorem renem et vesice amputat: epas et vulnera mundificat: oppilationem aperit maxime si fuerit in rebus. ventositatem colice passionis dissolvit: value superpositus menstrua prouocat: secundam et mortui feti expellit.

De aniso.

Anisum ea et ficans in tertio gradu: grossos humores attenuat: ventositatem et inflationem dissolvit: oppilationem epatis et splenis aperit: lac mulieribus augmetat: libidine excitat: urinam et menstrua prouocat. et sudorem et ventositatem dissipat: maxime si assum accipiat: supfluis humoribus ad vulnera venientibus repugnat: quod si naribus suffumigetur dolorem capitis de grossa ventositate et reumate curat: tritum cum oleo rosmarini auri bulisq. distillatum de capite propter locum: aut casum amputat.

De betonica.

Betonica ea et ficans in tertio gradu: cum pulsa data valet emoptoycis: cum vino sumpta et melle hydropicos curat: cataplasma de ea factum valet ad oculos ab ictu lefos: succus eius valet aurium dolori: eius folia cum sale trita et cataplasmata valent recedibus vulneribus et fracturis capitis: potata oculorum lachrymas stringit: epatis et splenis oppilationem aperit: lapidem fragit: urinam prouocat: cum melle sumpta tussim sedat: et ventrem mollit. De radice eius puluis factus: et cum melle datus vomitu prouocat: pulvis foliorum eius cum melle bibitus prodest rupturis: cum melle vel vino sumpta obstat veneno: cum tepido vino yctericos curat: et cum melle menstrua soluit.

De borace.

Borax calidum est et ficans in tertio gradu: putridos oculos curat: vermes necat: et dolorem mitigat: molestissimum tamen est et fortissimum.

De bitumine iudaico.

Bitumen iudaicum ea et ficans in tertio gradu: prodest pblegmaticis: et diuturna febre laborantibus: puluerizatum vulnerata loca solidat: fumus eius suffocationem matricis curat.

De camphora.

Camphora gummi est cuiusdam arboris in montanis indie nascens: que ficans est in tertio gradu: calorem et cephalicam cholericam vel sanguinolentam naribus applicata: aut cum sandalis vel aqua rosata temperata: aut sola per se mitigat. Quibus autem confectio mentis principalis et sensus propter calorem defecta confortat. Eius tamen odor assuefactus libidinem festinat removere. aliquantulum camphore cum stiptica medicina mixta stringit cholericam solutionem: sternutatio ex ea cum succo floris polygonice facta sanguinem de naribus fluentem constipat.

De dinamomo.

Dynamomum diuersis modis est. grossum: quod de arboribus absconditur pro quo potest poni piper album. Est et aliud: quod est cortex ramorum: est et garosilatum: est et

Aliud quasi calamus subtilis qđ alitimum ē. Omnia tamen calida sunt in tertio gradu: sicca in secundo. Alitimum tamen qđ est quasi calamus: ceteris est laudabilius: qđ stomachum confortat et aromatizat: et eius desiccatur humiditates oppilationem aperit: tibi bene digerit: phlegma dissolvit: vnam et mēstrua pūdeat: tussim etiā de grossa humiditate et catarrum curat: renūq; dolo:em placat: moris reptiliū curat: hydropisum tympanitem curat: in collyrio mixtum su persilum oculorū humiditatem siccatur. Tritum t cū aceto teporatum impetiginem et lentiginem extirpat. Grossum vero cinamomum quasidā habet proprietates: q; duabus. 3. ex eo cum frigida ieiunis datis sanguinem emorroydaz stringit: ut autē 3a. et Eleopatra testatur: pro eo casta ponitur: et ab alijs galaga ideo valere ē. Cinamomū dictū est: q; cortex eius in modum cāne sit rotundus et gracile: gignitur aut in india et eripiole finibus frutice breui: duorū tñ cubitoz colore subnigro vel citrino vel cinereo: tenuissimaz virgarum. Nam qđ in grossitudine extēditur despectui est. qđ vero gracilius: cum fragitur visibile spiramētum emittit ad magnitudines nebulę seu pulueris.

De casta lignea.



Castum calidum est et sic in tertio gradu: stomachum epas vulnera et omnia membra principalia confortat: oppilationem aperit: grossos humores et ventositatem dissolvit: vnam et mēstrua prouocat: muliere in eius aposimate sedente: vulnēra moris confirmat: fumigata ex ea dolo:em vulue placat: et oppilationem aperit. Mixta cum medicina laxatiua adiuuat effluendo grossos humores: cum melle temperata super dura et hūmida apostemata ca. dissolvit et curat. Eleopatra cinamomum alitimum pro casta: et castam p cinamomo posuit. Dixit duplex poni cinamomum pro casta.

De costo.

Costum duobus modis est. Unum: quod rubeum est et graue amarique saporis: est et aliud album: qđ inuenitur in arabia: cuius pondus est leue nullam habens amaritudinem: vtrūq; tamen calidum et siccum in tertio gradu est: tamen laudabilius et subtilius: et calidius costum indic: arabie vero temperatū est: vtrūq; tamen vnam et mēstrua prouocat: dolo:em vulue placat: si pessariū vel calefactio vel cataplasmata ex eo fiat. Mulieri ex eo fumigate mēstrua prouocat: valet epati et spleni: eorum apostema dissolvit: oppilationem aperit: dolo:em spāsmi laterisq; curat: Eucurbitinos etiam cum sua amaritudine necat: impetiginem mūdificat: potatum cum vino: et melle libidinem commouet. Dicit costum cum vino coctum et potatum peccatoris et lacerto: um fracturam et inflationem curat: cum samē buceleon epithimatum et coctum: rigorem aufert. valet etiā paralyticis et sciaticis: qđ humores intus existentes extrahit puluerizatum vulnera putrida curat.

De coloquintida.



Coloquintida calida est in tertio gradu: sicca in secundo: phlegmaticos et viscosos purgat humores. to: sionem tamen et dolo:em in stomacho: et in intestinis generat: et ea excoquat: proinde non debet subtiliter pulverizari: ne puluere applicato in intestinis discoriet ea: Cum eis igitur admiscenda sunt dragaganti gūmi mastix: et his similia. Multū enim nocius est stomacho. qđ si pomū vñ de coloquintida accipias: et de seminibus: et de carne euacuetur: et de sambuceleon impleat et cum pasta operiatur et super ignem ponatur et bullire tribus vel quattuor vicibus dimittatur: sit optimum epithima ad capillos denigrandos et custodiendos. caniciem venietem disturbat: qđ si de aceto plenū coquatur dolo:em dētium placat: Elysterizatum conuenit sciaticis podagricis et colicis de phlegmate: cataplasmatum sciaticis curat.

De carui.

Carui ca. est et sic in tertio gradu: viscositatem et inflationem dissolvit: digestiua virtutē confortat: vnam prouocat: stomacho corroborat: lūbricos occidit.

De carui siluestri.

Ardamone. i. carui siluestre ca. est et sic in tertio gradu valet epati oīu tussitibus phlegmaticis et straguriōis

mosibus reptiliū resistit: ventris to: sionem et dolo:em de grossa ventositatem et grosso phlegmate curat. Cum aceto mixtum scabiem et impetiginem et alopitiam sanat: de quo qui fumigatur sudor eius prouocatur.

De camepitheos.

Camepitheos ca. est et sic in tertio gradu: est laxatiuum et grossorū humorū attenuatiuum et mēbroz interiorū mundificatiuum: oppilationis epatis et intestinis aperitiuum: vine atq; mēstruorū prouocatiuum: yctericiā curat: de qđ duo etragia cū sicū siccatur aposimate nefresim extirpat. Iepagū cum vino coctū et potatū superiora mūdificat intestina. Eius aposima cū melle potatū dolo:em femoris et coparum aufert: vulnera solidat: loca putrida siccatur: vridem mamillarū dissolvit: si cataplasmetur in vberibus.

De camedreos.

Camedreos ca. est et sic in tertio gradu: grossos humores et putridos attenuat: splenis dissolvit oppilationem: et interiorū mēbroz oppilationem aperit: Eius aposima bibitum vnam prouocat: pessanzatum mēstrua educit.

De cimino.



Cimino ca. est et sic in tertio gradu: ventositatem et inflationem stomachi dissolvit: vnam prouocat: valet contra frigiditatem epatis. qđ in oleo coctū et dysterizatum to: sionem et dolo:em de grossa ventositatem dissolvit et inflaturā curat. Cataplasmatum cū polline ordei eadem opatur: in aceto missus et assum ventris solutionem ppter liquidos humores cōstringit. potro cimino cū aceto assum: et in aqua bullitum: valet contra orthomiā et tussim et anhelitū de grosso phlegmate curat: humores putridos a vulu siccates defecit. Cum vino bibitus moris reptiliū curat. Pessariatum cū oleo ventrem et fluxum sanguinis stringit: et fluxus de naribus: assuete tñ quis ex eo lotus: vel illud sepe potatū citrinitatem in supficie corporis plūbeo colore mixtam patitur.

De cicuta.

Cicuta calid. et sic in tertio gradu: grossos et viscosos humores attenuat: vñ et mēstrua prouocat et augmētatur: lumbicos et ascarides occidit: sciaticos et arteticos de viscoso phlegmate curat: si ex eius aposimate lauētur aut potētur: grossam quocq; intestinoz expellit vētositatem: colicā passionem et ylij dolo:em curat: pectus et pulmonē de grosso viscosoq; phlegmate curat. Si vero. xxvij. 3. cicute cum libris. viij. vini super suauem ignem coquatur quousq; quarta ps vini cōsumatur: sit optimū aposima epilepticis. Si vnaquaq; die. 3. ex eo accipiat quousq; .xl. dies cōpleatur: si ex aposimate hoc datū fuerit mulieribus nō concipientibus vel semel pregnatibus eadē die ad vsum cōcipiēdi eas cōuerteret: sed tñ signū quo principaliter cognosces impgnatas esse est vomitus illius aposimate: ita qđ nullatenus retinere valeat.

De calamento.

Calamētum triplex est. aquosum: montanum: petrosum: oīa sunt ca. et sic in tertio gradu. vnde Hippo. aquosum libidine extinguit: qđ sperma liquefacit et inuolūtariē expellit. vñ spmate finito: corpora deficiūt. Tero refre ventrem humectat. Petrosum moris reptiliū curat: cum vino bibitum ante potionem venenosam mortifero repugnat: in domibus suspensum oīa reptilia fugat: cataplasmatum super moris reptiliū venenum attrahit de interioribus ad exteriora cū sui subtilitate. Qđ puluerizatum et cū melle temperatū et suppositum ventrem mollit: ycterici et febrem nō habentibus et melacholicis ycterici: āmbus. 3. h. diebus tribus cōtinuis potui date eos mūdificat. vnde D. calamentū valet lepre: qđ dissolutiua et attenuatiua habet virtutem: qđ sic testificatur. Vidimus em̄ superficiem corporis ab oībus maculis mūdificari. Si viride in vino coquatur et super maculas inducatur. Succus eius auribus diffillatus vermes occidit. Eodem modo vulnerū vermes occidit: mēstrua prouocat: stomachum confortat: digestiua virtutem adiuuat: oppilationem aperit: renū frigiditatem calefacit: vnam prouocat: grossos et viscosos humores pectoris et pulmonis attenuat et mūdatur: ideoq; spāsmatis et anhelitiosis succurrit vomitū cōstringit: valet singultus de frigiditate. fm quosdā

Liber secundus

maniacis congruit: quia cholera nigram cum egestionem et vana purgat. Petroselinum ceteris fortius: sed tamen in spermate desiccando fortius aquosum.

De cicamine.

Cicamen ca. est et sic. in tertio gradu: potatum cum vino mo: sus reptilium curat: contra venenum facit vsum: cum aceto temperatum et locus sciaticis appositum dolorem cito placat. super allopitiam positum eam optime curat: tussientibus valet.

De diagredio.

Ddiagredium ca. est et sic. in tertio gradu: propter cholera rubea purgat: p. contrarius pblegma. Hocet in stomacho: epatis: et spleni: amputat appetitum: angustiam facit: et abominationem: ideos: antiqui iusserunt cum eo anisum et dau cum: et apium misceri: aut mastix vel oleum ro. admisceatur vel amygdaleon. Quidam coquant illud cum citonij vel pos mis: neq: debet teri subtilissim: ne villis stomachi annexus exorietur et lienteriam generet: in coctans coctum: et cum aceto temperatum mo: pbeam et scabiem acutam amputat. Da lum in est si assidue fiat: et aborsum facit. sepe enim evenit ut mulier inde moriatur: et ideo caue ne mulieri pgnati detur.

De dauco.

Daucus ca. est in tertio gradu: sic. in secundo: fit aut actio fortior: vnam et mestrui puocat: pblegma tiam hydropisum et mo: sus reptilium curat: oppis latos epatis et splenis aperit: vulnera aperit et mundificat: vna et menstrua pessariis similiter opatur. et apozima potui datum mundificat pectus cum scrobis: et grossos humores intestinorum dissolvit. unde dolor ventris et torsionem amputat. Edictum cum semine apij fit eius actio fortior.

De beronidis.

Beronite sunt radices albe et subtiles in india nascen tes: q. sunt ca. et sic. in tertio gradu: dolor de inflatu raz grossa ventositate: maxime in vultu existente placit: et mo: sus reptilium curant: ideo quidam miscet eas in magnis antidotis contra venena existentibus. Similiter galanga valet.

De dampnidij.

Dampnidij cali. et sic. sunt in tertio gradu: dolorem epatis et splenis propter frigiditatem et humiditatem do lorem capitis propter pblegma et grossam ventosita tem amputat: frodes ear. lapides frangunt: stomachum no defectat: vomitus irritat: frodes ear. cataplasmate: mo: sus reptilium curat. Mulieribus in ear. apozimate sedentibus vesicam et vultu iuuat. Semina calidiora sunt frodibus Ele ctuarium et his cum melle: aut cum sapa copositum putref actionem pulmonis et anhelitum extirpat: mixtum cum vino et oleo ro. et guttatim auribus instillatum: dolor earum et sonitus atq: putredo curatur: radix cum opimelle potata do lorem epatis placat: eiusq: oppilationes aperit: renos et ves ice lapidem frangit. Dampneleon est calefactum et pu. onisq: venar. apertum: liuorem aufert: et oem dolorem et oia que sunt de frigiditate extirpat: scabiem et pustulas: impet ginem: vermes pediculos et furfures mundat: allopitiam cu rat. Eueant tamen ab eo cho. ru. habentes.

De draganto.

Dragatum. i. vitreolus est quadruplex. est enim al bum ut sal: qd fit in india: aliud venit de africa: qu ius pulvis citrinum habet colorem: et est aliud qd fit in gallia: qd terra francigena dicitur: quartum aliquantu lum est viride: melius est ceteris: qd fit in insula cypri: omne tamen dragantum ca. est et sic. in tertio gradu: oculorum ex tremitates mundificat et palpebrarum: putrida corrodit vul nera: cum succo porri mixtum sanguine de naribus: aut vul nere fluentem constringit: superfluum carnem corrodit: et fe tida vulnera mundat: vsum minus est vitiuum: et plus desiccantium: sanguinem vnde cibus fluit stringit.

De diptamo.

Diptamum ca. est et sic. in tertio gradu: vulnera de grossis et melancholicis humoribus purgat: bibu tum: aut vulue pospositum menstrua prouocat: secundinam et mortuum fetum expellit: ferrum et lignum de

vulnere extrahit.

De enula.

Enula calida est in medio tertij gradus: humida in primo: diuturnu dolorem propter frigiditatem curat: pectus et pulmonem de grossis et viscosis hu moribus mundat: Electuarium de ea copositum cum melle diuturnas tussis: et anhelitus et infla tionem curat ventris: morsus reptilium et fracturas lacerto rum curat: sciaticis et arteticis de pblegmate patietibus sub uenit: assuete in sumpta dolorem capitis generet.

De epithimo.

Epithimum cali. est et sic. in tertio gradu: cholera nigram purgat: et in ventre et in intestinis: tolle. 3. r. epithimi et liga in panno tenui et raro a prima hora noctis vsq: dum aurora apparuerit: deinde pano expresso vi num calefactum cum aliquantulo sirupo violato: et amygdas leon potetur: fit vtilissimu melancholicis. purgat em chole ram ni. absq: vlla defecatione. Salic. oportet dare melanco lica. 3. ij. cum sero: maxime cui cancer inest. Sed q: epithimi angustiam generat: debet iungi cum amygdaleon: neq: subtili ter puluerizetur.

De elleboro albo.

Elleborus albus cali. est et sic. in tertio gradu: sto machum cum vomitu mudat: grossos et diuersos hu mores expellit. Qui suppositus vomiti prouocat: Malus tamen est: quia suffocationem et angustiam et fincos pim facit: et extremitatum frigiditatem generat: p. capie si os stomachi acutum sensum habeat: vnde ante elleborum modicum cibum dari oportet: ne stomachus sit inanitus: aut os ei vacu. Quidam tamen accipiunt illum cum iuribus tritis ei vel orde: ut nullum nocumentum inferat. pessariis men strua prouocat: comouet etiam sternutationem: qui cum sa rina mixtus: et cum melle temperatus occidit mures: si ex eo comederint. Puluerizatus et cum lacte et aceto mixtus: et in ar cuitu domus perfusus necat muscas. Edictum cum aceto alo pitia curat: miscetur aliqui in collyrijs ad clarificandu vsum.

De elleboro nigro.

Elleborus niger calidus est et sic. in tertio gradu: mo: pbeam scabiem et impetiginem curat: cholera nigram et pblegma purgat: epilepticis paralyticis melancholicis maniacis et arteticis conuenit: menstrua prouocat. Qui tribus diebus continuus foraminibus emoroydas rum appositus aperit eas et mundificat. Similiter auribus grauitur audientibus succurrit. Loctus cum aceto dolore de titum ore et eo loto mitigat: cum melle temperatus et super rosuram dentium appositus eos celeriter curat: alopitie inu nctus valet: mixtus cum lupinis facie et eor. aquis lora mudat eam a lentiginibus et impetigine. mixtus cum polline orde: et cum vino cataplasmatum aquam citrinam hydropicorum curat. Quidam dicunt multum esse laxatiu ellebor. nigrum iux ta aqua nascentem et humido loco et obscuro.

De elactride.

Elactrides cali dus est et sic. in tertio gradu: de quo 3. j. potatus pblegma et cholera nigram purgat: valet contra hydropicos. radix similiter operatur: succus eius auribus instillatus dolore aufert. Cataplasmatum cum farina orde: diuturnu et pblegmatica apostemata soluit: et im positus cum terebenthina apostema velociter vulnerat: Lo ctus cum aceto et frigide podagre cataplasmatum eam cele riter curat: ore et eo loto et aceto dolorem dentium aufert: suc cus eius cum aceto mixtus scabiem mo: pbeam et omnes ma culas corporis mundificat. Edictus in medicinis vomitum et egestionem: et menstrua prouocat. vnde fit multus ad hoc conueniens. Eius oleum frigida corpora calefacit: et valet co tra impetiginem et totius faciei sordidiam. Sonitum aurium et grauitatem auditus amputat.

De ferro candenti et ferrugine.

Ferrum candens in aqua vel vino extinctum: ut dicit: optimum est diuturne solutioni et vul neribus intestinorum: apostemat splenis et sto machi molliciei. Salic. aqua in qua ferrum can dens est extinctum data egrotanti iuuat. Sed ferrugo frigida est et siccata in tertio gradu: que in vino infusa

et bibita stomachum confortat. Cum aliquo antidoto mixta valet mollifici stomachi: eiusque corruptioni: nervos enim confortat: emorroydas curat: plumbeum colorem auferit: qui est propter ethoroydas. Sanguinis fluxum in mulieribus confortat: ut mulieres non concipiant prohibet. Cum aceto temperata et cocta humores ab auribus fluentes deficcatur: sed tamen bibita gravitatem et dolorem stomachi generat et singultum. Que bibita cum epagio semis magnetis lapidis temperati cum vino: si potui detur: mortem sine dubio generabit. Pessarium de ferrugine compositum fluxum sanguinis stringit: temperata cum aceto et super calidas pustulas imposita siue emorroydas sanat. Cataplasmata calidam podagram refrigerat:uncta vel imposita super allopitiam capillos restaurat.

De galanga.

Galangali calidum est et sic in tertio gradu: stomachum phlegmaticum corroborat: inde digestivam adiuuat: ventositatem dissolvit: colicam curat: renibus caliditatem et lubricitatem augmetat. Eo modo valet cinamomum.

De galbano.

Galbani calidum est in tertio gradu: siccum in secundo. Si de eo pessarium aut fumigatio fiat menstrua provocat: secundam et mortuum fetum expellit. Cataplasmatum cum nitro et aceto sordicem pustularum mūdificat: tussim et anhelitum sedat: mixtum cum melle et figia equaliter ponderatis sit bonum electuarius humide tussi et raucitati que fit propter grossos humores ad pectus descendentes. mulieribus autem epileptias ex eo fumigatis suffocatio matricis et humiditas epileptie sedatur. Eius autem suffumigium reptilia fugat. Epithimatum super corpora custodit ea a moribus reptilium: super dentes dolentes impositum dolorem mitigat: cum vino forti pregnantium datum celeriter mortuum fetum excludit laboriosis et spasmodicis convenit. Similiter oppoponacum et serapinum facit.

De gentiana.

Gentiana calida est et sicca in tertio gradu: attenuat mūdificat et colorat: oppilationes epatis et splenis aperit. Si de ea temperatis cum melle et aqua calida potuique datis aut cataplasmatibus morsum serpentum curat: pessariata menstrua provocat: secundam et mortuum fetum expellit. Asarum equo pōdere idem operatur.

De hermodactylis.

Hermodactyli calidi sunt et sic in tertio gradu: dolorem arterialem et sciaticum et podagricum curant: cum sua enim proprietate grossorum et viscosorum humorum sunt dissolutivi: sed tamen molestissimi sunt: quia angustiam et dolorem stomachi generant.

De indico.

Indicus frigidus est et siccus in tertio gradu: sanguinem stringit: vulnera mūdificat: apostema dissolvit: calorem refrigerat.

De leuistico.

Leuisticum calidum est et siccum in tertio gradu: cibum digerit: oppilationem epatis ex frigidityte humoris aperit: dolorem stomachi mitigat: ventositatem et inflationem rugitum et toxiionem dissolvit: menstrua et vnam provocat.

De mumia.

Mumia quidam dicunt esse asphaltum: quedam tamen species est que invenitur in sepulchris mortuorum. Antiqui enim mortuos ex ea vgebant ne cito putrescerent: aut vermes producerent: calidum est et sic in tertio gradu. valet contra fracturam ossium: frigiditatem nervorum: percussionem: fracturam etiam capitis et niteriorum membrorum: sanguinem de crepatura vel fissura: et in quocunque loco interior fuerit: sedat si cum terra sigillata potetur: que si detur cum modico sambuceleon sternutatio provocatur: capitis dolorem de frigido mitigat.

De nigella.



Nigella calida est et sicca in tertio gradu: ventositatem et inflationem grossam stomachi et intestinum dissolvit: superfluos humores deficcatur: cum multa temperata et potui data lapides renum et vesice fragit: vnam et menstrua provocat: et est contra morpheam albam. Cataplasmata cum aceto sit contra scabiem et pustulas atque dura apostemata. Eodem in oleo valet reumaticis de grossis humoribus sternutatio provocata ex ea: potata lumbicos et ascarides necat: febrem phlegmaticam auferit: trita et cum oleo lentiscino mixta et in auribus distillata frigidam ventositatem et oppilationem curat. Mixta cum sanguine tyri: aut hirsutis imposita super impetiginem: scabiem: aut qualescunque apostema corporis optime curat. Sternutatio ex ea provocata valet epilepticis et paralyticis. Fumus etiam nigellarum reptilia fugat. Multa tamen quantitas ex eis potata mortem inducit.

De orisenta.

Orisentia sunt dactyli indi: qui frigidi sunt et siccus in tertio gradu: purgant cholera rubra et vnam: bullientem sanguinem et incidentem refrigerant: acutas febres et cholericum vomitum arcent.

De origano.

Organum duplex est: domesticum et silvestre: utrumque calidum est et sic in tertio gradu: silvestre tamen calidius: vnam et menstrua provocat: ventositatem et rugitum stomachi et intestinum expellit: maxime si sint ex grossis humoribus vel ab eis indigestis: lumbicos et ascarides occidit et expellit si eius apostema potetur. masticatum dolorem dentium mitigat: stomachum pectus et pulmonem de grossis humoribus mundat: cum sicubus ficas manducatum sudorem provocat: corpore ex eius apostemate loto scabiem et ystericiam sanat. Rursus origanum visum propter phlegma obscuratus clarificat: succus eius cum lacte mulieris auribus instillatus dolorem mitigat.

De oppoponaco.

Oppoponacum calidum est et sic in tertio gradu: dolorem articulari sciatici podagrici de grossa ventositate et viscoso phlegmate placat: cum vino potatum per diodes febres et diurnas egritudines curat: fracturas lecerum solidat: dolorem laterum toxiionem tussim straguriam et scabiem vesice extirpat: pessariatum aut cum melle potatum eis qui ex aliqua cogitatione tremescunt subuenit: et in foramine dentis missum dolorem mitigat: menstrua provocat: mortuum fetum expellit: ventositatem et duriciem vulve dissolvit. Collyrium ex eo factum visum acuit. Emplastrum ex eo et pice compositum morsum rabidi canis curat. Quo non inuento galbanum idem operatur.

De pipere longo.

Piper longum calidum est in tertio gradu: humidum in secundo: ideoque sensum gustus cum velocitate non perforat sicut piper nigrum. siue enim humiditatis grossitudo prohibet suam caliditatem penetrare: et sic probatur esse humidum: si dividatur cito corrodit seipsum. Similiter zinziber ut piper longum digestius inde confortat: ventositatem a stomacho et intestinis dissolvit: libidinem augmentat.

De pice liquida.

Pice liquida calida est et sicca in tertio gradu: est contra venenum: de qua vnum codeat cum melle acceptum valet vulneribus pectoris et pulmonis: tussis etiam diurnas et anhelitus curat: Sargarizata apostemata vne et gutturis et suffocationem curat: Cum amygdaleon auribus distillata deficcatur: humiditates ab eis fluentes cataplasmata cum salice super loca a reptilibus vulnerata cum cera equali pondere mixta sanat: impetiginem et vulnera et etiam ani duriciam soluit. Mixta cum melle putrida vulnera mundat et sanat. cum sulphure mixta valet contra farium: ei enim resistit ne corpus perambulet. Mixta sicca omnia supradicta operatur licet debilius: sepius tamen miscetur cum emplastris et vnguentis vulnerum.

Liber secundus

De polipodio.

Polipodium calidum est in tertio gradu: sicum in secundo: cholera nigram et plegma grossius purgat: cum crassa gallina coctum placat dolorem ylij qui est de plegmate viscoso: tribus. 3. de eo cum castafistula potatis prosunt leprosis et melancholicis.

De polycaria.

Polycaria calida est in tertio gradu: sicca in secundo: aperitiua: attenuatiua: et stomachi confortatiua: appetitum excitat. Puluerizata et cum ovis saccara potata plegma et cholera nigram purgat: mulieribus in eius apozimate sedentibus ouridem vulue: et calida apostemata dissoluit: cataplasmata interiores curat emorroydes: eius oleum calescit et mollicat: et ora venarum aperit: vrinam et menstrua prouocat. Pessariizata dura apostemata vulue dissoluit. Emorroydis et eius oleo perunctis mori aperiantur. Est etiam bonum nervis et lacertis vulneratis si lana superponatur.

De sauma.

Sauina calida est et sic in tertio gradu: attenuat prouocat vrinam et menstrua prouocat. Sauma assueta sanguine mingere facit. Cataplasma ta cutem ab omni sorditie mudat. 3. r. saune cum vi. butyri coctis ad conseruationem butyri missis: quia et eis. 3. r. succare potui et caliditate datis sit optima ppter dolorem emorroydarum: pro qua possunt poni equaliter frondes cyperi: et alij dicunt cassiam.

De sandalis.

Sandalis tribus modis sunt: albus: niger: citrinus: qui omnes frigidus sunt in tertio gradu: sicci in secundo. Sa. calidis natura conueniunt: defectu stomachum habentes et cardiacos iuuant: et ad omnes dolores qui nascuntur ex cholera rubra: et ad sanguinem qui est in stomacho. Temperati cum aqua rosarum modico capbore. et temporibus impositi dolorem capitis de calido mitigant. Cum albugine oui et aliquantulum scariole super tempora cataplasmati humoribus ad oculos fluentibus repugnant. Temperati cum succo solatri vel semperuue: vel portulace calidam podagram refrigerant. Membra pterea defecta confortant: perisipilam curat.

De spodio.

Spodium est quasi cinis. quidam autem dicunt esse cinerem radicis calami in india nascentis: alij autem manifestant esse cinerem ossis elephantis: quod frigidum est et sicum in tertio gradu: vitem et vomitum cholericum ardet: stomachum confortat: colorem epatis refrigerat: sinopim de cholera ad os stomachi fluentibus curat: putridas pustulas in ore pueri natus desiccant et sanat: si solus seu cum rodosaccara super eas ponatur. Cum calida potatum asperam vocem lenit: et forasini dentis uniuersum dolorem placat. Pro spodio serapinum ponitur.

De sansuco.

Sansucus calidus est et sic in tertio gradu: capitis dolorem et hemiraneam de plegmate et cholera nigra curat: si caput ex eius apozimate lauetur: aut naribus applicetur: oppilationem et grossam ventositatem dissoluit. Eius apozima bibitum predestat hydropicis: stranguriam ventrisque dolorem habentibus. Cataplasmatum cum aceto mosus reptilium curat: et cum melle cataplasmatum nigredinem sub palpebris amputat. pessariizatum menstrua prouocat: cum sambuceleon laborem aufert. Euenit epilepticis: auribus instillatus dolorem et sonitum placat.

De staphisagria.

Staphisagria calida est et sicca in tertio gradu: que cum massice: aut olibano masticata multum plegma de capite purgat: linguam ppter plegma grauatum attenuat vel alleuat. Sargarizata caput de viscoso et grosso plegmate mudat. Cocta cum aceto dolorem dentium et gingivarum putredinem curat. Sternutario de ea et nigella cum aceto facta iuuat ptericos

be oppilatione venarum: mixta cum auripigmento sit contra scabiem et pediculos: pro qua pectrum potest poni.

De squinato.

Squatum calidum est et sic in tertio gradu: vrinam et menstrua prouocat: apostema in epate: aut in ore venarum existens dissoluit. Epas renes et vulnusa mundificat: lapidem frangit: sanguinis fluxum arceat: dolorem stomachi curat: apozima eius apostema vulue dissoluit: et hydropicis predestat: radix eius stomachum confortat: appetitum auget.

De semperuua.

Semperuua fri. in tertio gradu: sic in secundo: perisipilas refrigerat: et farium: et pessimas pustulas ex ea curat. Si cataplasmetur in collyrijs mixta calida opthalmia et apostemata oculorum dissoluit: cum oleo rosarum ita dolorem capitis de calore soluit: aut de cholericis fumo ad caput saliente curat: potui cum vino data: valet contra ascarides: pessariizata humores fluentes a vulua desiccant.

De sanguine draconis.

Sanguis draconis est guma de quibusdam arboribus in india et persia nascentibus: qui frigidus est et sicus in initio tertij gradus: loca gladii et alij incisa res solidat: et vulnera in interioribus existencia curat: et ventrem constipat. Sa. radices eius arboris viscera de grossis et viscosis humoribus mudant. Cum aceto teperat: morpheam curat: et impetiginem superpositus: succus eius in collyrijs oculorum mixtus visum clarificat.

De satirione.

Satirion calidus est et sic in tertio gradu: de quo buobus exagis potatis libidinem auget: et coitus desiderium corroborat. Sa. et d. concordati sunt dicentes: satirionem esse paralyticis vtilissimum: et colla post tergum couersa habentibus: si cum vino bibatur vetustitatem et gibbositatem curat.

De thimo.

Thimum optimum est nature: et est calidum et sicum in tertio: cum sale tritum et cum aceto plegma falsum purgat: eius apozima cum melle cocta anhelituosis de grosso plegmate pestis succurrit: menstrua prouocat: secundinam expellit: lumbicos occidit: oppilationem epatis aperit et interiorum membrorum.

De turbit.

Turbit est radix intus et extra equalis: que alij quando est albi et citrini coloris: et inuenitur in arabia et syria: arbor eius quasi ferula: que calida est et sic in tertio gradu: a quibusdam dicitur esse in secundo: plegma atque frigidos chimos et omnes viscosos humores purgat: proinde vile est frigide podagre et dolori artetico: moxet tamen stomacho: et facit an gustiam. oportet ergo vngi corpus cum oleo viola. aut amygdalino.

De yfopo.

Yfopus calidus est et sicus in tertio gradu: eius apozima cum sicibus siccis et melle et ruta coctum apostema pulmonis curat: et anhelitus et diuturnam tussim et catarrum de capite ad gulam et pectus descendente curat: lumbicos occidit. Eius apozima cum melle bibitum grossos humores purgat: cum sicibus siccis manducatum vitem humectat: et cutem clarificat. Cum aceto coctum et ore loto dolorem dentium amputat. Auribus ex eo fumigatis dolorem mitigat: pro quo potest poni sansucus.

De ypoquistidos.

Ypoquistidos sunt rami in silua nascentes: quorum longitudo vnius palmi est: plures tamen sunt sub terra quasi in superficie: qui in superficie terre sunt: longitudo trium vnciarum frondes habent paruas purpureum colorem habentes: quorum radix est rubra per rumpere nigredine perfusa: habet etiam asperitatem: que frigida est et sic in tertio gradu: sanguine de quocumque loco fluat maxime mulierum constringit: valet diarrhe et dissenteridis.

cataplasmati membris confortant: et putrida vulnera mundificant et deficiant. Succus eorum fortius operatur.

De ypericon.

Ypericon calidum et frigidum in tertio gradu: vnam et mēstrua prouocat. Epar venas et vesicas mundificat: semorum dolores curat: vulnera deficiat: venenū superat. Cataplasmatum vulneribus ea celeriter curat.

De zinzibere.

Zinziber ea est in tertio gradu: humil. in primo. Epar de frigido et humido opplatum aperit: grossas stomachi et intestinozum ventositates dissoluit: ventrē humefacit. 5. die ex eo cū calida accepte viscosos humores purgant.

De zinzibere condito.

Zinziber conditum libidine augmentat: stomachum calefacit: cibum digerit: superfluum stomachi humiditatem de piscibus et fructibus deficiat: pro quo piper album vel longum potest poni.

De zedoaria.

Zedoaria calida est in tertio gradu: sicca in primo: est contra venenū et morsus reptiliū: inflatuiam et grossam ventositatē dissoluit: stomachū confortat: appetitū excitat: putredinem oris propter allia amputat: si post allia accipiat. Similiter etiā vini odorē ab ore aufert.

De medicinis in quarto gradu repositis.



Mortet nos priusq̃ de simplicibus medicinis: vel speciebus medicine disputare incipiamus: virtutē in quarto gradu eriscentē: disputare de antiquorum dictis qualiter ipsi de q̃rto gradu senserunt: ne qđ in his predictis particulis diximus: artem medicine ingredientibus insufficiens videatur. Antiqui autem concordati sunt

dicentes vnamquāq̃ rem calidam: frigidam: humidam vel siccam esse. Quorū quidē intentio ad comparationē tēperatē humane complexionis fuit. Humana em̃ cōplexio ceteris animalibus tēperatio est: et mediocritati p̃pinq̃ior. Intentio tñ medicorum est ad sanos custodiendos: ideoq̃ medicinā cōparauerūt hūanis corporib⁹. Quocirca cū inuenim⁹ aliqd̃ sensui gustus nullam faciēs passionē: sed si ex eo sensus delectatur vt in aqua tepida: intendimus intra quatuor: qualitates esse: nulla em̃ qualitas dominari. 1. spiciatur: quare temperamentū id esse dicimus. 2. si sensus ex eo pati conspiciatur absq̃ vilo nocumēto: cognoscimus illud a temperamento humane complexionis esse translatū in vna qualitate que ostenditur esse in mensura primi gradus. Si vō patitur gust⁹ ex illa re passionē ingenter: repugnatio appetit⁹: nocumētū tñ aut dolorē sensui nō attribuit: cognoscit a tēperamento humane complexionis duobus gradibus esse extra. Rursus si illius rei qualitas plus augmentetur: eāq̃ sensus pati nequiuertit: nisi cū magno dolore: aut nocumēto: humane cōplexionis temperiē tribus gradibus dignoscitur excessisse. 3. si sensus super eam nullatenus preualeuerit: sed etiam ab ea destruitur: aut cum magna separatione si fuerit ea: aut cum magna cōstrictione si fuerit frigida: credimus eam humane complexionis transiisse temperantiā que cōsistit in quarto gradu. Et qm̃ sensualiter nequit comprehendī in quo res destructua ascendere valeat: posuerūt antiqui in fine quartū gradum: q̃ post destructionē rei nullam formam inuenit ratio quā possint comprehendere medicī: tamē hos quattuor gradus in tribus partibus diuifere: principio: medio et fine.

De argento viuo.

Argentū viuū calidissimū et humidissimū est in q̃rto gradu: ideoq̃ pediculos necat et omnia reptilia. Dicitur cum litargiro: aceto et oleo fir optimū vnguentū ad curandā scabiem et pustulas. Dioscori: inquit: argentū viuū bibitum

mortem infert: ad quodcūq̃ em̃ membrū adierit: percutit et rodit illud: euadere tamen poterit qui hoc biberit lac bibendo caprinum plurimū et mouendo se. 2. si in igne ponatur destruitur et fumum facit qui pessimus est in omnib⁹ animalibus. In hominibus percutit sensus et motum voluntarium: vnde surditas paralytis et tremor vel epilepsia aut mors sequitur. Qui fumo quisquis appropinquauerit mori molificatur et deficiūt omnes nervi eius et lacerti. Omnia etiam membra que per motum voluntariū sunt composita: vnde pleriq̃ incidunt paralytim: tremorē: surditatē et amate actionis corruptionē: et habent pessimū colorem et putridum os: et cerebri siccitatē. In quo loco fumus argenti viui fuerit: reptilia aut fugiunt: aut moriuntur.

De antimonio.

Antimonii calidum est et siccum in quarto gradu: valet oculis si misceatur in collyrijs: q̃ nervos eorum confortat: et visum acuit: et superflua carnem palpebrarū: et omne nocumētum ab eis aufert. Seniores eo vtentes habent incolores oculos: q̃ omnem maculā curat: maxime si parū musci cum eo misceatur: vulnera oculorum sanat: sanguinis fluxum de naribus stringit.

De alumine.

Alumen diuersis modis est: vniuersaliter tamen calidus est et siccum in quarto gradu: est siccum: mundificatiū: visum clarificat: superfluum carnem palpebrarū: aut alicui membrū rodit: pessima vulnera sicut farsum deficiat: inbet ne totum corpus perambulet. Cum aceto et melle mixtum dentes infirmos confirmat: valet tumidis ginguis: et sanguinem de ore fluentē stringit. Pustulas et scabiem sanat: si ex eo fricentur: aut ex aqua in qua infusum sit lauentur. Dicitur cum aceto et galla equali pondere valet ad cōstruendum farsum: ne sana loca perambulet.

De anacardis.

Anacardi calidi sunt et siccī in quarto gradu: valet lethargie et omnibus doloribus capitis de frigiditate et humiditate venientibus: memoriam custodiunt: molles nervos cōfortant. Soli autem accepti mortē vel lepram inferūt: oporset ergo vt cum alijs speciebus odoriferis eos demus.

De allio.

Allium duplex est: domesticum et siluestre. Domesticū calidum est et siccum in medio quartū gradus: qđ nocet calidis natura: acutam em̃ cholera generat comburentē se: sed phlegmaticis prodest et eis qui parati sunt ad paralytim: sperma deficiat: opplationē et grossam ventositatē dissoluit. vnde Hippo. allium solutionem facit et vnam prouocat: visui tamen nocet: q̃ propter multam dissolutionem et deficationē quā generat visus deficit: valet contra morsus reptilium: et omnes frigidos humores quasi tyriaca magna. vnde quidam dicunt illud tyriacam rusticorum. Dioscorides: allium grossam soluit ventositatē: ventrem humefacit: lumbricos et ascarides occidit: vinas prouocat: morsum rabidi canis curat. Eis autem qui malam potauerunt aquam subuenit. Cataplasmatū lacertis grossos humores habentibus dissoluit eos: dolorem dentium de frigiditate mitigat: sitim propter phlegma in stomacho coadunatum amputat: scabiem morpheam impetiginem et pustulas in quocūq̃ loco sint curat: si ex eo fricentur. Cataplasmatū et menstruum et vnam prouocat: et secundā expellit cum in eius apostimate sedet mulier. Siluestre allium virtutem habet sicut domesticum: calidius tamen est et siccus.

De arsenico.

Arsenicum duobus modis est: citrinum siccū et rubescens: vtrumq̃ tamē calidū est et siccum in quarto gradu: rubescens tamen minoris est caliditatis: vnde Aristoteles in libro de lapidibus intitulato: q̃ oportet inquit arsenicū ad ignē vsatur donec fiat albi coloris: et cum eo aliquantulum nitri miscetur: deinde si erit rubeo in adfecto superponatur mutat es in albi colorē. Rursus inquit arsenicū cū serapino mixtū valet alopiis. Cum pice mixtum asperas vngulas lenit. Cum oleo mixtū pediculos necat. Et oleo ro. mixtū pustulas et emorroydas ani sanat. Tritum et cum lacte mixtū mus

Liber secundus

scas occidit. Si ruber arsenicum teratur cum iusquiamo et vnguantur ex eo ale vel pecten pilis euulsis nunquam pilis renascuntur in eis locis.

De celidonia.

Celidonia est radix incisa et extra citrina et perlucida: cuius sapor est amarus et potius: que nascit in india. Quidam dicunt esse radicem calami indie: cuius natura calida est et sic ea in quarto gradu. Succus eius mundat et acuit visum: grossos huiusmodi oculos deficiat. Cum vino bibita valet ycteride de oppilatione epatis. Dificata dolor dentium placat. pro qua omnis celidonia poni potest.

De conditi.

Conditi ea est et sic in quarto gradu: pulverizati et naribus insufflati sternutatione prouocat: de quo etiam quantum opus potatum vomitu irritat: vna et menses prouocat: grossum phlegma dissolvit et purgat et cholera attenuat et expellit. Eereb:um mundificat: grossam capitis vetustate dissolvit et inde episcat: fetu post quattuor menses mortui efficit si cum melle temperati superponat vulue.

De calce.

Calx calida est et sic in quarto gradu: que mixta aceto sepe et oleo valet pustul. et putridis apostematibus: vulnera et omnes incisiones solidat.

De euforbio.

Euforbium ea est et sic in quarto gradu: attenuat et vit. Ideoq: viscosum phlegma incidit et purgat in quocumq: loco corporis: tamen angustia: siccitate et discoriatione generat. Ideo opus eius acumen mitigare cum bdellio: cinamo. spica: ca. fia: assato et similibus. Euforbium cum melle colligatum valet catarractis oculorum: temperati cum oleo veteri aut amygdaleo: veterem allopitiam curat.

De ere vito.

Ere vito ea est et sic in quarto gradu: vulnera mundificat: tenebrositate oculos clarificat: superflua carne vulneris destruit: pessimis vulneribus ne dilatent repugnat: sed lota sit vtile humidis natura sicut eunuchis pueris et mulieribus.

De flore eris.

Flos eris ea est et sic in quarto gradu: carne superflua corrodit: visus clarificat: carne nata in naribus: vel in ano incidit: si cum vino mixtus et temperatus cum melle: et palato ex eo vincto putredine palati excludit: sed loco eius ponit barba asaron: que de ere et aceto coponit: eiusdem enim nature est cuius flos eris: plus tamen vult et incidit loca quod flos: per ea tamen ponitur cum ex eo vnguentum propter vulnera coponit.

De iusquiamo.

Iusquiamum triplex est: nigrum: rubrum: album. Album conuenit medicinis: a nigro cauendum est omnino: quod mortiferum est. album si cum mellificato bibita sanguine vnde cumq: sicut: stringit: somnum prestat: tussim sedat: dolore dentium impositum placat. Cataplasmatum calidum apostema: et tumores calidos refrigerat: et in colligatis mixtum calidum opthalmia et tumores et calores oculorum sedat.

De nitro.

Nitrum duobus modis est. Unum affertur de armenia. Alter de arabia: nitrum tamen vniuersaliter est laxatiuum: colatiuum: et mundificatiuum: calidum est et siccum in quarto gradu: lauat etiam interiora corporis: maxime si cum aceto misceat: pulverizatus et capillis aspersum eos subleuat: stomacho tamen nocet: maxime nervositate: mixtum cum portione laxatiua ea adiuvat: et facit eam festinanter descendere de stomacho. Aristoteles dicit. illud phlegma mundificare viscosum si cum portione mixtum fuerit. Elytherizatum ventrem soluit. Cum quibusdam oleis temperatum corpus ante rigorem febrium inunctum: febrem prohibet ne veniat: sudorem prouocat. Cum aceto gargazatum sanguisugis a gula excludit. Cum oleo valet albedini oculos. Cum aceto auribus distillatum sonitu grauedinem et ventositatem auferit humores etiam ad eas curretes deficiat. Cum aceto potatum fit contra mortiferos fungos: et nocumentum ab eis factum curat: et mulieres de quarum vuluis putridi fluunt humores iuuat.

De nasturdo.

Nasturcium duplex est: album et nigrum: vtrumque calidum est et siccum in quarto gradu: pectus et pulmonem de viscoso phlegmate mundat: de quo tunc. s. v. et cum calida potate ventrem soluit: et ventositatem intestinum propter colicam passionem dissolvit. Assum et ppinatum ventres et nimiam egestionem constipat: valet etiam in renasimone: et discoriatione intestinum de frigiditytate. Diasco. Nasturcium ascarides et lumbricos occidit: et tumidum splenem dissolvit. Loxiam et pustulas curat: de quo domibus fumigatis reptilia fugant: tritum et potum datus valet morphe: corpore quoque ex eo lauato similis operatur: temperatum cum aceto et scie impositum mitigat dolorem.

De opio.

Opium frigidum est in quarto gradu: siccum in primo: de quo sumptum in modum vnius orobi stupefacit sensum ne possint sentire dolorem: prouocat somnum: valet etiam tussientibus et dissolutione patientibus. Sumptum etiam prouocat somnum moderatum. Multa tamen ex eo quantitate accepta lumina naturalis caloris extinguuntur: maxime quibus calor naturalis est defectus et accidentaliter dominatur corporibus eorum: sicut ycteridis: et insipientibus: his etenim mortiferum est. Sed si aliquantulum opii cum oleo rosato temperetur: et fronti et temporibus inungatur: cholericos dolores capitis amputat. Mandragora eodem modo facit.

De piretro.

Piretrum calidum est et siccum in quarto gradu: linguam vit nimium: phlegma attrahit: ideoque dentibus de frigiditytate et humiditate dolentibus valet: si calidum imponat dentibus: aut gargarizet mundificat etiam guttur: et vna de phlegmate ea humiditate: et lingua aggrauata de phlegmatico humore alio leuiat. Alexander et Stephanus testantur piretrum tritum et cum melle potatum epilepticis valere. Collo etiam suspensum aut naribus applicatum subuenit infantibus epilepsiam habentibus. Cum oleo mixtum et dorso et pectori inunctum ante rigorem accessionem eam venire prohibet: valet etiam paralysicis et nervorum mollietati totius corporis de frigido et humido: toto corpore eo peruncto ei sudor prouocatur. Staphylagria pro eo potest poni.

De petroleo.

Petroleum est oleum cuiusdam lapidis cuius color est niger habet fetorem et horribilem odorem: calidum et siccum in quarto gradu: proprietatem habet attrahendi ignem de locis quibus partibus: valet catarractis: et panis oculos: matris as suffocatione curat. Si naribus applicet aut ex eo fumigetur aut vulue superponatur humores fluentes a vulue deficiat: habentes suspicionem epilepsie si ex eo fumigetur mor ea patiuntur: potatum cum castoreo et vino melleo prouocat: dolorem lateris placat. Cum aceto potatum sanguinem coagulatum vbiq: eliquat.

De pipere.

Piper est semen cuiusdam arboris in india nascentis que habet radices quasi costum: cuius fructus sunt quasi silique fascioli: et dicitur piper longum quorum concavitas parvis granis sicut est miliis impletur: qui cum tempus maturandi peruenierit sunt eis quasi iuniperi: vel gingiue seminibus plene qui dicitur piper. Sed quotquot ex siliquis ante completam maturationem ab arboribus auferuntur sunt albi coloris semina lenisq: superficiei et vocatur piper album. Eorum autem que maturant in arboribus: sit color niger et superficies aspera. unde. Piper nigrum calidius et siccus est albo: et propter hoc antiqui dederunt piper album ad confortandum et parum calefaciendum: et nigrum ad incidendum et videntur nimis calefaciendum: album enim calidum est in initio primi gradus siccus in fine quarti. Nigrum enim calidum est in medio quarti et siccum in initio eiusdem: vtrumque tamen in tussientibus epatis et stomachicis de frigiditytate patientibus nervorum dolorem placat: stomachum pulmonem et pectus mundificat. Datus cum frondibus lauri torsionem ventris mitigat. Dificat phlegma viscosum dissolvit: mixtum cum colligatis valet obscuritate oculorum de phlegmate. Cum oleo tritum et corporibus inunctum ante febrem rigorem eam proculdubio amputat.

De ruta.

Ruta duobus modis est: scilicet domestica et siluestris. Siluestris calida est et sicca in quarto gradu. Domestica in tertio: utraque grossum phlegma et ventositatem stomachi et intestini et inflationem et singularem dissolvit. Ruz orimell. bibita sperma deficiat: et desiderium coitus mortificat. Est enim coventiens inferioribus intestinis: quod ventositatem et inflationem ab eis excludit. Cocta cum aceto eiusque apozumate sumpto omnem ventositatem et viscositatem phlegmaticam dissolvit. Cocta cum oleo et dysterisata melius operatur eadem: quod si inveniatur libris eos et ascarides occidit vel excludit. Cum vino cocta et pota valet hypofarce: mixta cum succo maratri et melle et collyrio ex ea compositio valet obscuritati oculorum et incipientibus catarractis. Manducata vinum et mestrus puocat et morbus reptilium curat. Cataplasmata cum melle valet impetigini morbo phee et scabiei.

De sale.

Sal quatuor modis est: est enim quod sit in salina coe: et est sal gema: et est indicum: cuius color pertinet nigredini. Est et aliud quod dicitur napticum. Aqua coagulata fluxa de petroleo. Omne in sal ca. est et sic in quarto gradu: sed non equaliter corpora custodit et putredinem ab eis munit. In auro etiam ruborem augmet: et in argento albedinem: grossos et duos humores eliquat et deficiat: coadunat corpora: prohibet naturalem colorem ne dissolvatur et corrumpatur: pessimis vulneribus impositus eis ne dilatentur repugnat: mixtum cum oleo et melle pre labore fatigatis inunctum omnem dolorem ab eis aufert. Cataplasmatum cum ylopo et aceto prohibet farinam ne sana loca peribulet: cum semine lini cataplasmatum morsus curat reptilium. Sal gema purgat phlegma suaviter: et est utilius quam sal coe. Indicum purgat phlegma et cho. ni. et diversos putridosque humores: velociter facit a stomacho portionem descendere. Rapricum calidius et siccus est ceteris: mundificat et dissolvit: corpus puriginem amputat: superflua carne palpebrarum corrodit.

De sulphure.

Sulphur calidum est et siccum in quarto gradu. Diasco. Sulphur calefacit et diuturnam tussim maturat et mitigat: sanie pectoris excludit. Cum aceto mixtum valet scabiei et impetigini et allopitiae: arbor ex eo fumigata omnia poma ab ea decidunt. Si rosa aut rubei panni ex eo fumigantur sunt albi coloris. Mixtum cum melle et nitro scabiei valet et pustulis. Pulverisatum corporibus stratum sudorem egredi prohibet: reuma et estarrum curat. Cum aqua et nitro mixtum calidum podagrum mitigat. Aristoteles dixit aquam sulphuream pustulis: scabiei: impetigini valere corporibus inde lavatis. Morbus reptilium et leonum et diuturnas febres melancholicas atque dolorem vulvae placat. Mulieres coacere nequeunt propter humores accumulatos vulvae excludit.

De semine papaveris.

Semine papaveris nigri frigidum est in initio quarti gradus: siccum in medio: bibitum constipationem generat: naturalem calorem dissipat: eiusque lumen obscurat: proinde nocet quibus calor defectus est sicut ptericis insipientibus: quibus humiditas cerebri deficiat: est: naturale enim caput calorem deficiat: et sensus deficiat: atque aiale interficit virtutem: unde aliqui ex eo modicam damnam quantitatem cum vino scilicet eis quod solutionem patiuntur: mulieribus: de quarum vulvis multi manant humores: et illud nonnunquam in frontibus cataplasmanus vigilias patientibus.

De sinapi.

Sinapis ca. est et sic in medio quarti gradus: humiditatem capitis et stomachi et gravitatem lingue et tumorem splenis dissolvit. Capiti cataplasmata lethargiam et alopitiam curat: gargarisata et masticata phlegma capitis et omnium instrumentorum lingue excludit: naribus applicata sternutationem puocat: epilepticos exat et veterem dissolvit: valet enim dolores qui est de phlegmate et cho. ni. humores interni existentes extra ducit.

De nitrimallia.

Nitrimalli ca. sunt et sic in quarto gradu: cho. ni. et phlegma grossum et viscosum purgant et aquam atrinam hydropicorum: sunt enim angustiosissimi multa quantitate accepta proculdubio morte inferunt: debent ergo parari cum rosis drasaganti mastice: cum melle potenter.

De thutia.

Thutia fri. est et sic in quarto gradu: superflua carne vulnereum deficiat et bona carne generat: humoribus ad oculos fluentibus repugnat. Mixta collyris curat vulnera: tumores et pustulas scissuram manuum constringit.

Hucusque compendiosam disputationem simplicis medicinarum: et iuvamentum vniuersulicque cuius nature sit: ostendimus: de hinc disputationem vniuersulicque morbi: et que medicina simplex siue composita sit. Eorundem rationes deo annuente subscribemus.

Capitula libri tertij.

De origine diete.	Cap. j.
De dietis omnium egritudinum.	Cap. ij.
De simplicibus medicinis et compositis.	Cap. iij.
De simplicibus medicinis oculorum.	Cap. iij.
De medicinis compositis oculorum.	Cap. v.
De cura febris ephimere que fit propter calorem solis.	Cap. vi.
De cura febris ephimere propter frigiditatem.	Cap. vii.
De cura ephimere propter balneum.	Cap. vii.
De cura febris ephimere propter cibos et potus.	Cap. ix.
De cura ephimere propter ieiunium.	Cap. ix.
De cura febris ephimere propter laborem.	Cap. x.
De cura febris ephimere propter bubones.	Cap. x.
De cura febris ephimere propter vigilias.	Cap. x.
De cura febris ephimere propter iram.	Cap. x.
De cura febris ephimere propter angustiam.	Cap. x.
De phthyssi et ethice et eius cura.	Cap. xvi.
De phthyssi et causis ethice et phthyssis.	Cap. xvi.
De diuisione ethice.	Cap. xvi.
De ethice simplici et eius cura.	Cap. x.
De ethice que fit propter alios morbos.	Cap. x.
De balneo aque calide.	Cap. x.
De cura pulmonis vicerati.	Cap. x.
De phthyssi sine febre.	Cap. x.
De phthyssi calida.	Cap. x.
De febre que dicitur causon.	Cap. x.
De sincopi et eius cura.	Cap. x.
De ptericia et eius cura.	Cap. x.
De febre inflatus et eius cura et de frenesi.	Cap. x.
De febribus putridis et earum curis.	Cap. x.
De synocha ex putredine sanguinis.	Cap. x.
De febre tertiana et eius cura.	Cap. x.
De febre quotidiana et eius cura.	Cap. x.
De particulari cura febris.	Cap. x.
De hemitriteo et eius cura.	Cap. x.
De febre quartana et eius cura.	Cap. x.
De eplalos et eius cura.	Cap. x.
De liparios et eius cura.	Cap. x.
De febre que alios morbos sequitur.	Cap. x.
De dispositione interpolatarum febrium.	Cap. x.
De tertiana interpolata et eius cura.	Cap. x.
De tertiana nocturna et eius cura.	Cap. x.
De cura quotidiane febris.	Cap. x.
De cura quartane febris.	Cap. x.
De cura duplicis quartane.	Cap. x.
De curis apostematum ex sanguine.	Cap. x.
De triplici materis apostematum.	Cap. x.
De cura apostematum ex phlegmate.	Cap. x.
De cura melancholici apostematis.	Cap. x.
De cura scrophularum et verrucarum.	Cap. x.

Incipit tertius liber.

De origine diete. Capitulum primum.



Divina sapiencia: et ois scientia: ois pietas ab ipso sunt: qui viuit in eternum: qui creauit oia simul: visibilia et inuisibilia: et qui formauit hominem ad suam imaginem et similitudinem: et inspirauit in faciem eius spiraculum vite: ipsum in paradiso constituit: cui salubrem dietam dedit: ut de ois ligno paradisi comederet: sed de ligno scientie boni et mali nequaquam tetaret. Quam dietam si seruauisset ab aliquo egritudine non ledere. Cui dictum est. In quacumque die comederis ex hoc: morte morieris. At quod primus homo dietam omnipotens salubrem suadente diabolo non seruauit: in mortifera egritudine per multa tempora iacendo permansit. Filiosque ipsius participes egritudinis genuit: quorum quidam in dei digito hominem de virgine nasciturum: dictamque omnipo-

Liber tertius

etis seruare: vel seruaturū dixerūt. Quidā in humano spū
hāc egritudinē morisera nō aperte cognoscētes: a qua omo
ne: corporis egritudines intrinsecas: & extrinsecas pceden
tes: eas nōnullis medicaminibus curare tentātes naturas
rerū: virtutes simplicū: quantitātē gradū vnitates spērū
ignorantes: per tēpus & tēpora inutilia medicamina cōpos
uerūt. Quidā ecōtra suprascripta rationabiliter diuino auo
plio cognoscētes: egritudines alias extrinsecas: alias intrin
secas: & extrinsecas & intrinsecas esse dixerunt. Egritudines
igit qdā sola dicta: quedā simplici: quedā cōposita: quedam
diuino medicamine curant. vñ Baucnus. libemiteus ino
quit magis diuinis q̄ humanis medicaminibus curatur.

Cum omnis egritudo mēbro vni corporis accidat: & nō
omnib⁹: febrib⁹ aut ecōtrario: qm̄ corpus p̄ eam int⁹ & extra
patit⁹: & nocet spirib⁹ & virtutib⁹ & actionib⁹ naturalibus
omnib⁹: operep: eadē est vt de curis febriū disputem⁹. Sed
q̄ operatio medicane tribus modis cōstat: dicta: p̄pharmacia
& chirurgia: & o: etā omniū medicinarum pars fit dignio:
merito ab ipsa est incipiēda. vñ Balen⁹. Sanauit multos ne
fretos paralyticos: fere etiā epilepticos neciō & diuersis
morib⁹ apparatus sola dicta. Dicta ergo duob⁹ modis est
necessaria. Vno in sanitate custodiēda: cui⁹ tēp⁹ & ordinem
& qualitātē: & quantitātē: & numerū in suo loco dūtm⁹: cū de
custodia sanitatis disputauim⁹. Secūdo in infirmitatib⁹: cui⁹
randis & maxime febrib⁹ est necessaria: de qua in cōpeten
tibus locis disputaturi sum⁹. Si quis quēstionē qd̄ differ
rat inter abū & medicinā: ita respondendū est: mediana per
qualitātē calefacit & refrigerat corpus: abus vero crescit &
augmentat corpus propter cōmunitatē quā cum eo habet.
Febres itaq; aliqñ dicta: aliqñ p̄pharmacia: qñq; chirurgiā
curantur. Sed cum oim rerū conditor: & cognitor: in cui⁹ iuo
riditione oia sunt posita: omnes dies seculi per septēnarum
numerū distinguere voluisset: qui in septimo in hoīem adā
spū veritatē diffudit: q̄ solē & lunā & stellas in ānoꝝ & mēsiū
vilitatē: vt ex elementis subsistētis corp⁹ f⁹ magis & minus
essent diuersa constituit. Quoz varietate egritudines quedā
in. vii. quedā in. xii. quedā in. xxi. terminant: quozum ambf
guitates aliquas in libris supiorib⁹ enucleauimus: de qua
in vltimo capitulo decime particule theoricē disputauim⁹.

Quod dictū est in creticorū numero illud idē in dicta et
in oādis medicinis & p̄pharmacis & medicinarū opationib⁹
obliuioni ne tradas. Numero itaq; cōputato vniuscui⁹q; f⁹
dantis & accipiētis: et lune & planetarū per septēnarum
numerū creticorū sapientiā dictarū omniū egritudinū scien
tiam in arcana tui cordis deo annuente firmiter p̄ualebunt.

De dietis omniū egritudinū. Cap. η.

Entitudines itaq; quedā vniuersales: & quedam
particulares dicunt. Vniuersaliū quedā cōtinue:
& quedā interpolate. Particulariū quedā intrin
secus consistūt: quedā vō extrinsecus apparent:
de quibus oibus satis in theoricā disputauim⁹.

Similiter & dicta tribus modis fit: alia subtilis: alia grossa:
quedā vō mediocri. Subtilis bonū & malū nutrimentum
p̄stat corpori. Grossa cōuenit laborātib⁹ & calidū stomas
chum habētib⁹. In infirmitate curāda nullo modo est ne
cessaria nisi infirmus vsus fuerit ea. Mediocri tēperate cō
plexioni est vtilis. Sal in lib. subtilis voluminis. Cum h̄mōi
inquit & sana corpora cōseruauit: & infirmitates multas et
diuersas curauit: vt nō alie essent in corpore (etsi necessarie)
medicīne. Dis itaq; ab⁹ i corpore recept⁹: aut mutat corpus:
aut mutat a corpore. Qui corp⁹ mutat aut actualiter aut po
testatiue. Op⁹ ergo medicū naturas & qualitates diuerses
noscere aborū et potū. Decet etiā omniū egritudinū suarū
q̄q; causarū accidentiū habere noticiā. Congruit em̄ ei
quib⁹ medicaminib⁹ vel simplicib⁹ vel cōpositis oēs egrī
tūdines curent. Sed de his oibus satis in theoricā disputa
uimus: nunc de curis omniū egritudinū disputemus.

De simplicibus medicinis & cōpositis. Cap. iij.

Iam⁹ ergo q̄ scientia simplicū medicinarū nō
sola ad infirmitates curādas: verū etiā ad cōponē
das medicinas est p̄libāda. Harū quedā humo
res de ore extrahūt vt p̄retū: lapatiū: staphisā:

grīa: capparū: ficus mature: laudanū: mel: papauer: abo
sintpiū: ouganū: raphanū: vua sine semine: sinapis: pellebo
rum albus: elacteriū: thūmū: onfasciō: anisum: cocognidiū:
alppita: rubea: balsamū: amenone: siccā: sepe vñ.

De purgatiua per nares.

Quedā per nares humores educūt vt elacteriū: blete: sue
cus cidaminis: cortices de radiabus: mel: taphia: cocogni
dium: & amenone: pelleborū albū: onfasciō: brassica: folia ole
rum mollia.

De purgatione per oculos.

Quedā vō de oculis producūt vt mel: ylopū: oleū vetus:
arūga galline: anatis: oleū nardinū: nardus: casia: costiū:
opiū: serapinū: daucū: apiū: malagranata: p̄siliū: pelleborū
al. anetiū: ruta: castorū: cū: lithos: ematpites: anserinus adeps
fel: smurma: calceetpoe: sulphur: stipterea fistia: ossa sepie: cor
tex libani: th⁹ armoniacū: squilla.

De purgatione per aures.

Sunt et alia que per aures educūt humores vt tel tauri
num: pipert: fel leonis: cidamen: blete succus: capparū radi
ces: cocognidiū: bdeliū: casia: galbanū: pelleborū albū: ossa
tion: argilla.

De purgatione per vinam.

Que vna mouēt multa sunt & diuersa: de quibus su
pra diximus in p̄cedēti particula. Vbi cū amplius de
dicta sanguinē per vinā. Capucion vel catapucia choleram
per vinā educit. Si quis eam coctā cum vino & opimelle et
nulla bibat: euacuat & bene purgat.

De purgatione splenis.

Similiter sunt quedā que per vinā de splene educunt vt
timalli semen: careos: gerti: zimīnū: thūmū: agni radii: cap
paris radii: scolopendrie succus: dragōtes: anstol. lon. o:
gani radii: & pulegi: coloq̄ntida agrestis: bilonia: adamē:
portulaca: scorpio marinus & suffocatus in vi. o: ipsumq; vi
num potatū.

De purgatione epatis.

Que epas purgāt per vinā sunt hec: agni sperma: folia
dauci: maratri: balsa. capinō: anisum: dactyloz ossa: lauri
folia: absinthiū: smurma: anagall: menta: squinārū: apū: si
ler: iringi radii: epithimi decoctio: assari.

De purgatione renum.

Sunt & q̄ renes purgāt vt ap̄ semē: pipert: pastinaca: pi
retum: porrus: daucū creticū: peonie radii: ossa sepie: cicer
albū: semen melonis & cucumeris et alia multa.

De purgatione pectoris et pulmonis.

Sunt autē que de thorace humores educunt vt castoreū
sup carbonēsumigatū si trahat intrinsecus: coctū iuuat pul
monem & cerebrū: epistēte frigida & hu. distēperantia: spica
nardi: p̄lectuario data desiccāt reumata capitis & thoras
stiphiū: et quedā alia.

De rarificandis corpus.

Sūt et q̄ rarificant corpus vt camomilla: muscus: costuz:
libanū: cucumeris agrestis radii: nitrū: oleū vet⁹: abrotanū
vsum.

De codensandis vsum.

Sunt & que condēnt autē vt cīa frigida sicut tribuli:
p̄siliū: portulaca & similia.

De vlcerañtib⁹ cutem.

Sunt & q̄ vulnerāt cutē vt catarides: fex aceti vñ: armo
none: q̄ habēt flores vt palma: allū: cinis ficulne vñ. calat
cemenon: stipterea: serici testē vñ: capita sardinariū vñ: stariū:
auripigmentū: sinapis: cal⁹ viua non extincta.

De acatizantibus.

Que acatizant hec sunt: simpliciū: spodiū: spletor vñ:
et his similia.

De egritudinibus exterioribus

partibus corporis contingentibus & earum curis.

In exterioribus corpis partib⁹ quedā egritudines inue
niunt que simplicib⁹ medicaminib⁹ curant: quedā vō com
positis. Simplicia quoq; medicīna lēngines curant si ex le
posino sanguine vngant. Fistule & cācri anere de capite ca
nis superapposito mirabiliter curant. Pānus quoq; oculo
rum succo papaueris nigri in oculis misso subtilis fit pan
nus: et perfectissime curat. Vetus scorpiōnis stercore galli
supposito sanat. Similiter & de interiorib⁹ passionib⁹ mem
bro:um dicim⁹. vñ de Sa. si peonia colio puen suspēdat ab
epilepsia liberaf. Amplius co: allū in collo mulieris ligatū &
oci stomachi dolētis p̄fuit. Linabū q̄ cum vino potatū
mulierem a fluxu sanguinis liberaf. Vñ gnetes: radix fi
licis: terebēntina: radices cāne: dipramum: hec omnia seru
rum: spinam: lignum: si in corpore fixa fuerint: sua virtute

attrahunt siue simplici siue cōposita superponant. At qm curā oim egritudinum ex simplici mediana impossibile est fieri: necesse est vt de cōpositis medianis disputemus.

De cōpositis medicinis.

Cōpositarū quedā acutes febres extinguit vt sirupus de ribes: electuariū philicū: sirup⁹ nenufarinus: rosaceus viol⁹: et his similia. Quedā interpolatas febres extinguit: vt maza: rubea: enea: adrianū et hmoi. Quedā venenatos liberant vt tyriaca: metridatū: et de simplicibus vt alliu: pimpi nella. Quedā pō paralyticos adiuuat vt opopira: eldra: seli tpe: et de simplicibus: castoreū: costū: et alia multa. Quedā cephalangicos: epilepticos: apopleticos: scotomaticos adiuuat vt selite: sorya: setpenite: hieralogodiū arabicū: theos: doicon: euperghosticon: et qdā alia. Quedā pō spiritualiū mēbroum passionē auferūt vt diapassiu: dialacca: leticia galieni: diacurcuma: elemiferas et his similia. Sūt et alie que passioēs cibatiuorū mēbroum excludūt vt diaspuleon: diaro: don: omozusis: trisera saracenicā: triafendali: diacostus: antidotum scorpionis: eritpe et multa alia. Sunt et q passioēs genitaliū extirpāt: vt setpenite: diamarte et similia. Que arreticos et sciaticos curāt: hec sunt vt bñdicta: hieralogodiū: oleū petroleū: et de simplicibus vt ciconie stercus: et si p. x. annos passio fuerit tapius barbascus stricta folia habēs: et multa alia.

De simplicibus medicinis oculorū.

Culī em qm in excellētia atq; digniori parte nostri corporis sunt positi: necesse est vt de eorū cūris simplicibus et cōpositis differamus: incipiendū a simplicibus. Alia calidior est ceteris gūmis: incēdit et dissoluit. Serapinū calidū et subtile mōdificat et extenuat maculas oculorū: valet cataractis oculorū et obsecritatibus q sunt ex turbiditate. Euforbiū subtile et incensum. Myrba ca. et sic. est in secūdo gradu. Opū fri. et sic. in quarto gradu. Gūma fri. et sic. oppilatius dragagantum similis. Sarcocolla deficcet et solidat sine nocuēto. Armoniacum apostema oculorū mollicat et dissoluit. Balbanū valet vt serapinū. Thus et opoponacū similiter. Hec de gūmis sufficiant.

De succis.

Succo ypoqstidos cōfortat et refrigerat. Scatia similiter. Madragora refrigerat et dolorē placat. Maratū valet cataractis et maculas oculorū mundificat. Frūgintū tumorē oculorū dissoluit. Camomilla dissoluit. Altea vulnera solidat et maculas mōdificat. Amidū oppilat et refrigerat. Oculi liti calidi in scō gradu tēperati in humiditate qdā sūpticiōis habēt: vñ mōdificāt et attenuāt grossitatē sup pupillā oculorū nascētē. Hec de succis dicta sufficiāt.

De florib⁹.

Rosa refrigerat et dissoluit. Demite similiter. Balaustra deficcet et cōfortat. Flos papaueris siluestris valet exoriationi oculorū. Erocus tumorē oculorū dissoluit et sanguinē auferit. Hec de floribus dicta sufficiāt.

De folijs.

Folij apostema oculorū dissoluit. Asarū dissoluit et carnē minuit. Laurū in vino coctū dolorē et tumorē oculorū dissoluit potenter. Betonica pūssos oculos curat. Hec oīa folia et frondes sunt.

De lignis.

Madis et spica attenuāt et dissoluunt. Cinamomū mōdificat. Lignū ebeni valet cataractis oculorū: et ruborē (albi arborē) oculorū mōdificat. Sādali cū albugine oui et sarcocolla tēperati in temporib⁹ positi humoribus ad oculos fluentibus repugnāt. Ista de virtutibus lignorū sufficiāt.

De seminibus.

Cōsimi semē tritū et in oculis missum pānū aufert. Liminum puluerizati et mixtum cū albugine oui: ad puritatem et mōdificationē oculorū certa salus est. Scaree semen pānū oculorū tollit. Semen lapule vel succus eiusdē q nō potest euelli de pannis nisi cum pilis pannorum: et eius semen est quasi grossi pediculi. expressus et in oculis missus vngulas et pannos oculorū tollit. Balla repugnat humoribus ad oculos fluentibus. Piper longum prodest eis qui ab hora non incipiunt nihil videre. Hec de seminibus sufficiāt.

De metallis.

Cenathpites deficcet et valet asperitati palpebrarum: car-

nem superfluum mundificat. Arsenicū rodit et incendit. Esustum vulnera solidat. Calcantū constringit et deficcet et calefacit. Eris erugo carnem minuit et attenuat. Jar⁹ multum rodit. Cerusa deficcet et infrigidat. Plābūm deficcet. Ferrugo deficcet et constringit valetq; contra pustulas spumosas. Catpimis cōstringit et deficcet et mundificat: q incensa et lota agit vt superiora sine punctione: iuuat etiam oculorū vulnera quia ea deficcet maxime si sint humida. Animonium stringit et deficcet. Scons eris grossinē palpebrarum dissoluit. De virtutibus metallorū hec dicta sufficiāt.

De naturis et speciebus salis.

Sal mōdificat et deficcet. Similr sal armoniacum. Pitra colatiū et mundificatiū valet albedini oculorū. Spuma maris vulnera oculorū mundificat. Sal napticum calidū et siccus ceteris mundificat dissoluit et superfluum carnem palpebrarum corrodit. De natura salis hec sufficiant.

De petris et terris.

Tutia deficcet et infrigidat sine dolore: maxime si lota est valet etiam vulneribus et pustulis: et lachrymis oculorū. Petra molendini soluit grossam lippitudinem oculorū: si in collyrio mittat. Lacer marini hūiditatē oculorū dissoluit vel deficcet. et cor maculas mōdificat visus curat et clarificat. Dragantū. i. vitreolum extremitates oculorū mundificat: et palpebrarum putrida corrodit vulnera. De naturis petrarū et terrarū hec dicta sufficiant.

De medicinis sumptis ab animalibus et ausibus.

Anguis colubinus et turturis petia sanguinis et ipsum sanguinem oculorū tollit. Stercus colubinarum omnē tumorē oculorū aufert. Fel perdis maculas oculorū tollit. Omnes felliculi et maxime auium de rapina viuētiū sunt calidi et sicci et attenuatiui: sed perdis et vulturis viliores: quia maculas triginta annorū extirpāt. Albugo oui cōfortat et oppilat. Lac mōdat et lauat. Castoreū ca. et sicci maturat et incēdit. Stercus muris grossitudinem palpebrarū potētissime tollit. Stercus lacertarum albozem oculorū potētissime soluit. Cornu cerui oculos clarificat et materiam ad eos fluere prohibet. Musca ordeolos curat. Ungula asini incensa et in subtilissimum puluerē redacta oculorū maculas tollit. Iheroba que vocatur pes columbinus super frōtē cataplasinata lachrymas oculorū stringit. Urina puero: oculorū clarificat. Sericum mundificatiū et colatiū est.

De medicinis cōpositis oculorū.

Cognitis virtutibus simplicium ad curas oculorū pertinet: de cōpositis medicinis sermo habeatur.

De cōpositis medicinis oculorū.

Cōposita medicina est multimoda: vt collyria emplastra fumigia vnguenta: de quibus omnib⁹ in suis locis dicemus. Sed quis in medicinis oculorū sunt sepe metallas: quia oculi acutissimi sensum habēt: cum eorū medicinis humida viscosa misceant vt metallina confirmant: et quātū conuenit immiseriq; debeat: lenisq; fiat ne aliquā asperitatē faciat. Qd facit fenugrecum: lac albugo oui: gūmi dragaganti et similia. Passiones aurium: narium aliorūq; mēbroum magis cōpositis medicinis q simplicibus curantur: de quibus in sequētibus practice particulis disputabim⁹. In hac particula. xxxiij. continens capitula: de febribus et apostematibus sequitur disputatio futura.

De his que dominantur medicine.

Qattuor sunt que dominantur medicine. Materia: forma: artifex et perfectio. Materia medicine sunt humana corpora et videlicet subiecta. Forma medicine: temperamētum est complexionis corporis sueq; cōpositionis perfectio. Artifex est abus et medicina cum eis operata. Perfectio em est regimētū sanitatē custodiēs: et infirmitatē ad sanitatē pducēs. Omnis questio d⁹ esse rñioni opposita: et fm nūc rñ qñsis debet fieri nūerus responsionis: vnde Aristoteles Inuestigatio inquit rerum cum equali sit numero. Sed q hec sopistica est disputatio: de his hec dicta sufficiant.

De cura febris ephimere qñt propter calorem solis.

De cura febris ephimere qñt propter calorem solis.

Liber tertius



Estis itaq; ephimera q̄ sit ppter cal. solis differt ab illa q̄ sit ppter calorem estiuū aeris: q̄ illa que est de calore solis maiorē capitis infert calore q̄ toti corpori. Illa vō q̄ sit ppter estiuū calorem aeris plus calefacit corp⁹ q̄ caput. vnde huius febris vtilior: hec est cura: vt aerē q̄ subtilis est: et cibū infrigidem⁹ et humefaciamus et in pauimento dom⁹ sternamus flores refrigerantes et frōdes calidosq; fumos extinguentes sicut violā rosam nenufar frōdes pfilij sempuiuā: salicis frōdes: vel frondes basilicō. hec oīa semp sunt cū aqua frigida vel rosata infundēda. Et licet basilicō sit calid⁹ in tertio gradu tñ proprietatē habet inducēdi frigiditatē aque p nases. Sed oportet nos patientiū nases sepe humectare cum oleo viol. et nenufarino in aceto mixtis et similib⁹. Tūgenda sunt tempora de sandalis cāphora: et aqua ro. si nō habēt reuma. Si habuerint reuma cauedi sunt ab aceto et cāphora: Ad nases eorū apponam⁹ fumū aque calide vbi cocta sint viola et camomilla: caueāt ab omnib⁹ olei unctionib⁹. Si nō habuerint capita de humoꝝ fumositate plena. neq; reumate bonū est vt capita eoz. rorem⁹ possit dedinationē febrib⁹ aqua in q̄ decocta sint viola et camomilla: q̄ si capita eoz plenitudine habuerint abstinēat se ab hac aq̄ et solūmodo fumū eius odorēt. Succū vtriusq; gñis malorū granatorū accipiat. Comedat melones palestinos: vvas hyemales: medullam tritici et cucumers: oīa cū niue refrigerata si niue fuerint alij succi. Quidā bibāt mixtū cum siru. malo: nigra. et viol. Si egestio eoz fuerit sicca humectāda erit cū sirup viol. vel de pum⁹ et opifencia facto et his similib⁹. Post febris dedinatio nē bonū est si balneetur in tēperato balneo aerē et aquā habēte tēperata. Quidā dicit in initio pādij medullas citruli et cucumers cū succro: et micā panis in aqua lotā. Quidā facito autē stomacho de humoꝝ coplā et febrib⁹ fumositate expulsa: demus pullos gallinaceos p̄dices coctas cū iure condito de succo maligna. et aceto vuarum agrestium et cum ramis portulacē: et similib⁹.

De cura feb. ephimere ppter aeris frigiditatē. Cap. viij.
Quētes ephimerā ppter aeris frigiditatē oportet eos ante oīa cauere a balneis pūisq; morbi fiat digestio et violentia febrib⁹ sit dedinata. Et q̄ morib⁹ videris digestum esse et febrē dedinatā: mittendi sunt pedes eoz vsq; ad genua in aquā calidā in qua cocta sint camomilla: fanlicus: yso pū: sisimbū: abrotanū: et filia. Inducunt sup fumū cū: de balneo tēperatū ingrediant⁹ et fricent⁹ ibi: vt por⁹ eoz sint apert⁹: et calo: q̄ ad corporis interiora coadunat⁹ fuerat dissipatus sit et dilatat⁹: quedā pars etiā eius sit ad exteriora corporis egressa: lauabim⁹ capita eoz cū aqua calida in qua cocta sunt camomilla: anetū: et misceant⁹ in aq̄ qdā oles virtutē dissolutiū habētia: vt sūt camomileō: y: eleō: anetileō: et cauedi sunt ab ephimētib⁹: nisi cum omnis sudor fuerit egressus: ne cū ephimētiā pon daudent et matena quā necesse est cū sudore epi nō possit epi: s; pmanēs i lteriorib⁹: eo: pis maximū generet nocumētū: et ducāt patientē ad magnā molestiā p̄ditionis. Caueāt ne diu in solio moventur: q̄ aqua licet sit humectatiua magis ceteris reb⁹: et tñ caliditas p̄forat corp⁹ vsq; ad interiora: vñ fumū cū sunt in corpore existētes calefiūt: repugnat eis grossities aque: et ideo melius est si i acre movent⁹ q̄ in solio: q̄ solū implet poros et dauit eos cū humiditate aque. Aer vō balnei poros aperit et humilitatē corporis dissoluit. Quidā exercitia sunt ista cōuenientia: q̄ exercitiis tēperata dissolunt et rarsificant corpus sunt et via q̄ fumū eoz trāscūt. Oportet illos accipere subtiles cibos et laudabilē cibū generātes: et nullā eis frigidationē faciētes: sicut sunt hedulina caro et ānualis agnus et similia. Et q̄ fm nostrā intentionē opt⁹ eo: cū corpus nō humectari cū artificio conueniēt: et iura sint cōdita cū albumine oui pauas cepis et modico alimino carni cīnamomo et similib⁹: abstineant se a grossis cibis et viscosis: potēt vinū cū aq̄ cal. multū: multis operiant⁹ indumentis: et iuxta eoz lat⁹ apponantur carbonēs ignis vt repugnet aeris frigiditati. Harib⁹ odorifera applicent⁹ q̄ tēperate sint calefacientia sicut sunt sanficus: y: eos: sisimbū: et de fructibus sicut sunt citruli et filia. Quicunq; eorum reuma habuerint: caueant sibi

balneo nisi morbo cessante.

De cura ephimere ppter balneū. Cap. viij.
Ephimera sit ppter balneū aque supioris sicut vitree sulphuree aluminose: et si curē habeat sic ciorē et magis oppilatā q̄ supiores: tñ eius feb. curatio similis est superiori. Oportet eū sicut dixim⁹ ne balneent nisi febre dedinatē: s; post q̄ dedinata fuerit deponat pedes eoz vsq; ad genua in aq̄ quā dixim⁹: deinde in tēperato balneo balneent. Cauendū sunt ab omni olei unctione: bonū est si aliquātūlū exercitiū vtant. Cibos leues accipiat q̄ sint faciles ad digerēdū et bonū generēt cibū: et aliquātūlū frigiditati pertineant: vt valeant fumoꝝ ad interiora coadunatoꝝ acumen extinguerē. Quidā non bibant nisi corporis plenitudine careant: et cum omnis fumofitas a corpore fuerit expulsa.

De cura fe. ephimere ppter cibos et potus. Cap. ix.
Oportet patientes ephimerā ppter cibos et potus calidū epar in iūio curari cū op̄iacara et succo maligna. cū aqua ro. et cāphora et cibos accipiat. s; portulicā atriplicē scanolam pullos gallinas cucurbitā et similia. Cataplasmaemus epar: stomacho tñ cibis inanito: de sandalis: rosis: farina ordei: aqua ro. cāphora et similib⁹. Comedat melones palestinos malagranata: citrini pomū medullā coctana mespilavvas mvas et filia.

De cura ephimere propter ieiuniū. Cap. x.
Si statu ephimere q̄ sit propter ieiuniū nullum cibū opt⁹ dari: sed succū accipiat malo: nigra. et vuarū hyemaliū succū s; beāt. Si hec eis nō sufficiāt et fames eos pcutiat: dādus erit succ⁹ muce panis cū succara lore. Dedinatē itaq; febre si viderim⁹ succū esse digestū: dabim⁹ pū sanam calidam et expectabimus quousq; sit digesta: deinde mittē eos in balneū: et cū corpus calefieri incipiet et sudorem emittet omnino vngēdus erit oleo viol. vt claudēs poros repugnet humiditati corporis ne extrinsecus exeat: deinde dicitur leuib⁹ cibis et subtilibus et ad digerendum facilibus atq; sanguinem tenuem generantibus.

De cura febrib⁹ ephimere propter labores. Cap. xj.
Ephimera sit propter laborem sicut equitare laborem ambulare opt⁹ ingenari vt req̄scent. Deinde oleo viol. vel nenufarino vngant. Si labor modicus extiterit fricent⁹ corpora eorum multū: si autē multus fricāda sunt par: postea in tēperato balneo sepe lauetur: neq; vllā morā in eo faciant ne substantia humiditas eorū cōsumat⁹ et in etpica incident. In solū descendat vt corpora eoz humefiat: exscentes aut solū cū oleo viol. vel nenufarino vngant vt clausis eorum poris humiditas accidētāliter acq̄sitā intus in corpore eorum permaneat. Caueāt coitū ne corpora eoz desiccant. accipiat starnas: p̄dices: pullos: gallinas: bedulos annuales agnos pisces laudabiles digestioni obediētes. Potēt vinū subtile et multū mixtū quod mēbra eoz humectet. Quidā enim corporis penetratiū est: quo eunte aqua cum eo dirigif et mēbra humefacit. De fructibus comedat malagranata: vvas: pruna: mala et similia.

De cura febrib⁹ ephimere ppter bubones. Cap. xij.
Ephimera que sit ppter bubones oportet nos ante oīa studere ad curādas pustulas et apostemata: q̄ cū bubonib⁹ fuerūt. Deinde balneent⁹ in acre balnei movent⁹ vt humoꝝ coplā paulatim dissoluat⁹: nec aliq̄ oleo vngant: q̄ volētes in solū descendere nec in eo movent⁹: dietā accipiat subtilē et ad digerēdū facile: et subam laudabilē habētē.

De cura febrib⁹ ephimere ppter vigilias. Cap. xij.
Ephimera ppter vigilias op̄ magnā impēdi sit diūm vt puocem⁹ sonū cū suauifricatio pedū: s; em trahit dūo: es in capite existētes: et repugnat summo ad caput ascēdēti. Cibū accipiat modicū q̄ sit facil ad digerēdū: q̄ natura ppter defectionē nō multū suffert cibū: vinū bibat tēparatū in quāstare et vtutē: et a coitu oīno sibi caueant quousq; ad p̄uū eoz statū et vsum cōuerfi fuerint.

De cura febils ephimere propter iram. Cap. xlii.

Quando ephimera sit propter iram: necesse est ut in eius initio ingenium quomodo cor: eorum confortetur et calor: extingatur: quod sit cum expulsiōe irae: quā ipsi obtinent: deinde in tēperatā mittantur balneis. s. prout eorum fuerat cōsuetudo: et post sudorē vnguant oleo viol. et camomil. et postea descendant in solium ibi tamē diu nō movent. Egređientes a balneo comedāt frigida et humida: abstineāt a vino quousq; calor eorū declinet: sinantē multum mictū illud accipiat. Casueant sibi a coitu ne putrefactis eorū humorib; in putridas incidāt febres: aut ne humores ab eorū capite descendētes apostemata generent.

De cura febils ephimere propter angustia. Cap. xlv.

Item angustia et tristitia est differentia: quod tristitia ad rationalem pertinet: virtutē in cerebro existentem: angustia vero ad spirituale virtutē in corde consistit: ideo angustia non magis causa phthysis quam tristitia. Agitur: quod perfecta medicina est que causam egritudinis tollit: necesse est ab ea incipiamus et ingenium quomodo possumus ab eis auferre cogitationē et suspensionē cum diuersis generib; inuscorū: et cum omni causa leticia prouocāte vt obliuioni tradāt tristitia: et quiescat aia eorum a labore: quod aia per cogitationis nimietate debilitat atq; infirmatur. Similiter et corpus infirmat propter animā. sicut dicit Aristoteles: viciū anime sequitur complexionē corporis: et corporis complexio animā comitat. Proinde oportet non negligere corpus: sed adiunemus illud cum reb; humefaciētib; . Cauent sibi ab omnibus cibis desiccatiuis ne causa eorū veniant ad phthysim: quod ethica magis pertinet ad istā quam ad ceteras ephimeras. Siccitas enim istoz corporib; domi natur: et corda eorū sunt calidiora: vnde oportet illos humectari: s. cum balneo tēperato et descendant in solis: deinde vngant ex oleo viol. Dieta accipiant frigida et humida quod sit facilis ad digerēdū sicut ptisana: peduli: cucurbita: atriple: portulaca: blitis. Vinum bibāt quod non sit vetus et multum mictū. De fructibus vero humefaciētib; concedat sicut sunt vae: melones palestini: et similia.

De phthysi et ethice et eius iura. Capitu. xvi.

Stenis vniuersali disputatiōe de omnibus ephimeris: omnimodo expedit vt de cura phthysis et ethice disputemus. Sed quod phthysis alia naturalis et sit in senibus decrepita etate: alia nō naturalis que duob; modis fit: aut cum febre: aut sine febre. Sine febre aut calida aut frigida. Frigida phthysis consumit corpus: et sit vel propter diuturna apostemata: vel propter alios diuturnos morbos. Ibi enim morbi qui sunt diuturni nimis de substantia corporis humiditate dissoluit: vnde in frigidato corpore virtus digestiua debilitat. Ideoq; cibaria cruda et indigesta permanēt. Phthysis que est calida et sine febre fit: propter calidos chimos cordi oppositos: quorū finis ad cor: ascendēs mutat eius complexionē: et accidens talem parat calorem: vnde sanguis corrūpitur: et mēbra ab eo non nutrita consumunt. Oportet ergo vt in frigida phthysi primitus epar confortemus vt cibaria digerant: et hoc cum reb; digestiuis adiunātib; virtutē sicut ligno aloes galanga et zinzibere: pipere lōgo: cinamomo: spica: gariofi. et similibus. Dieta similiter virtutē digestiua adiuvet sicut care pullo: a: perdicā et pinōi. Vinū bibāt roseū vel dactylicū vel palmest vel cū supradictis reb; factū. Balneent aliqui post cibū quod digestiue conuenit virtuti. Nonnunq; eperārent ante cibum vt virtus fortior sit in digerendo.

De signis et causis ethice et phthysis. Cap. xvii.

Um in theorica de ethica et phthysi sufficiat vt disputauim: placet hic de ea parū differere vt i ei cura non erremus. Phthysis itaq; que est cum febre duob; modis est: aut ipsa est per se morbus: aut per aliud. Que per se est morbus sit a reb; calefacientib; et desiccantibus. Altera vero causa eius est ephimera: maxime si propter anime accidētia fuerit sicut propter vigilas et cogitationes tristitia aut angustia legere et inuestigare. Phthysis vero que cum febre fit et propter alium morbum quattuor: sit modis. Aut de ephimera cum propriis terminis

transit: aut propter acutā febilem cum calefacit: et ultra modum episcat: aut propter putridas febres: aut propter diuturnas egritudines sicut tussim dolorē pectoris dyspneumatis et his similia: quod si plūe fuerint corpus calefaciunt et desiccant.

De diuisione ethice. Cap. xviii.



Ethica tribus sit modis. Vnde est in vasis sanguineis et in venis humorū existens: et dicitur rosaceus. Secundus est humiditas in mēbris concauitate in quibus nodum natura perficit tertiam digestionē et dicitur cābisi. Tertius est subtilior humiditas qua regitur et custodiunt mēbra quod in vasis sanguineis existit: et dicitur glutē siue humiditas spermatice. Est prima species leuior: ethice: proinde hec species est ad curandū facilis si patiens in sapientia manū incidat. Secundus enim si incipiat calorem extingueret velociter cum frigidis et humidis: sicut abis et potib; aere et similibus: citissime sanabit infirmū. Quod si calor humiditatem mēbris deficiet quod coagulationi est vicina: sit secunda species ethice que dura est ad sanandū. Quod si calor mēbris in pectoris humiditatem episcet: sit tertia species ethice que incurabilis est: quod possumus prēdere ex calore solis et ignis quod in lōgo tēpore humiditatem lignorū episcat et separat. Calor enim ignis humiditatem lamopadis episcat et in calorem conuertit: he sunt cause ethice propter alios morbos. Causa ethice quod non est propter alios morbum humiditas est in concauitate cordis venis et arterijs inhabitans: quod si calefiat et in caliditate et siccitate propter anime exercitia mutetur: fiet prima et simplex species ethice que per se est morbus: hec itaq; facile curat. Sed si calor augmētetur vt humiditatem cordis arteriarū atq; venarū deficiet: sit secunda pars ethice quod non cito curatur. Quod si calor subtilioris cordis arteriarū et venarū humiditatem deficiet: sit tertia species ethice eritq; incurabilis. Oportet autē intelligi quia si oia mēbra fuerint defecata et in frigidata: nullā faciemus eis curā quā molestū est. Sed si hec febils cōposita fuerit cum febre de putredine difficilis est et dura ad sanandū: quod sunt ptearie et opposite: febils enim putride necessaria est res lauatina et colatiua et desiccatiua vt lauet corpus et deficiet humores qui sunt cause putredinis: et ethice conuenit res refrigeras et humefaciens vt in frigidet et humectet calorem febils et laudabile corpus prout prestat humiditatem: vnde vtraq; cura est inter se opposita. Bonū est ergo vt cura ethice auferat per contrariū sicut labor cum quiete: vigilas cum somno: tristitia cum leticia: ira cum patientia. Dāda est sola aqua calida cum accessio putride febils venenit videlicet cum rigere incipit. Quod si vomit spōte veniat bonum est: sed si nō cum leuissimo puocem. Acumine febils cessante et angustia infirmi desicet et appetitu cibi surgēt dāmus ptisanā et panē bis vel ter lotū in aqua frigida cum succaro dam? ordeū cum lētib; coctū: sed lētes sint modate et elixate et prima decoctio aqua auferat: deinde cum ordeo misceant. Similiter ramos portulace: lactuce cum modico coriandri recētis aut veteris cum aceto et succaro et modico croco. Si vero sit febre de putredine phlegmatis ponēdū erit in vice portulace et lactu. par. mēte et aph et blitis: summo mane accipiat rodo cecarā et violā cum succaro mixtā. Sed si ca. l. febils ethice nō dū venerit ad humiditatem quod coagulationi est vicina: dem? sue cum scariole lupulū et aph: s. tñ raro ne assuescat illos sepe maxime succo aph quod calorem habet et siccitatē. Dādū sunt trocis sibi de rosas et de berberis: quādoq; maffir et marastri cum rodo zaccara raro tñ tribuant. Oportet ab aqua frigida oīno cauēri Sed si necesse fuerit coquat cum modico mastica: mixta cum aliquo sirupo def. Quod si apostemata patiūtur in visceribus oīno abstineant ab aqua frigida et phibeāt ea ne ad cor veniat quod si ad cor veniret cum sua frigidi. extingueret calorem naturalem. Oportet iterū ne cibis in accessioe putride febils tribuas tur neq; par. ahi: quod angustia dabit infirmo et se. augmētabit. Si si accessio sit mane ca. aquā dam? rigore incipiet: et priuspiem? infirmū malū. Sugere itē accessiois: accessioe vero cessante dabim? ptisanā: digesta ptisanā offerem? abū. Si si fe. i medietate diei incipit augmētari: mane dāda erit ptisana: s. rigore incipiet ca. dabim? aquā vt vomit? puocet. Recedēte qdē fe. dam? ptisanā. cūq; digesta fuerit abū bonam? put op? sed tñ minorē quantitatem cibū quod natura digerere valeat inapiet quidē rigore: vomitū cum aqua ca. puocabimus.


Liber tertius

De ethica simplici et eius cura. Cap. xix.



De erpica que fit ppter alios morbos.



De balneo aque calide. Esp. tri.

 Potest autem diu in solio morari et aqua solis sit
 temperata et solum sit spaciosum: et ostium bali-
 nei vicinū: et aqua non sit multū calida: quia cum
 suo calore nimio cutem induratur: neque multus fri-
 gida quia in corporibus debilibus calor ē et tinguit naturā
 et cutem oppilabit. Et oia balnei: quia si videmus rubicū-
 et inflata corpora fieri et incipiunt minui eos a balneo extra-
 hemus: quia si dimittamus eos plusq̃ oportet: consumen-
 tur. Ideoq̃ si volumus carnem in corpore augmentare di-
 mittamus in balneo quousq̃ fiant rubicūdi: et inflati. Si ve-
 ro eam minuire volumus post inflationē dimittamus eos
 in balneo donec inflatio transeat: et ipsi ad suam naturā fue-
 rint reuerſi. Egredientibus itaq̃ a balneo vngamus eos
 corpora cum oleis frigidis et humidis vt custodiatur humi-
 das quā ab aqua suscepit ne aer illam psumat. Rurſus
 oportet vt in diuerſis temporibus balneentur. primum bal-
 neum sit mane: priuſq̃ lac aut ptisanum accipiant. Secun-
 dum vt ſpere poſtq̃ lac et abus sunt digeſta: ſed ſi amplius
 balneetur optimū ē ſi virtus eo d̃ fit fortis. Bonū ē autē
 ſi lac ſuperſuſumū fuerit emulſus priuſq̃ in ſolio deſcēdat: et
 huiusmodi flores et frondes mittantur vt viola lactuca et ſi-
 milia. ¶ Si autem infirmus eſt ab humoribus mūdiſicatus
 ad putredinem ſe preparābus: demus eis balneum erem-
 tibus lac aſininum cum ab vberibus fuerit emulſum. Hoc
 enim lac huius paſſioni optimus eſt: quia ceteris eſt ſubtilius
 et tardius ad coagulationē. Aſina ſit iuuenis et ſana: lac ſit al-
 bum medioſore inter liquidū et ſpiſſum. lacte digeſto iterum
 ad balneum mittantur. Balnei in eo delectent eo q̃ eis affue-
 rum fuerit: tertio ad balnei dirigant: ſed ſpaciū vnius ab-
 alio ſeptē ſit horis. poſtea cenēt p̃dices: pullos gallinacos
 et alas gall. Sed ſi videm⁹ corū corpora multa reſectiois quā-
 titate carere: dābimus lac vaccinum: butyrum tamē ab eo-
 pusius ſit extractum primavie duas .ʒ. et ſic aſcēdēdo r̃ſq̃
 ad decem. Sed quia lac ceteris cibis facilius omnia corporis
 membra nutrit: erit oib⁹ laudabilis ad p̃thiſum maxime
 mulieris puellam lactantis: poſt hoc aſininum: tertio loco
 capſinum. Lappa vō nutriatur cum ordeo: lactuca: cndiua
coriandro

coriandro frondibz celsi et hie filibz. **C** Si solutione patiantur extinguat lapis ca. bis vel ter in lacte ut aquas ex? sumatur. **E** si si etrus corz cofoitatus fuerit dem? caneros fluuiales doctos in ordeo vel similia vel try. **P** alā est qd si ethica sit simplex corpus sit absqz vlla putredinis materia: dam? aqua frigida et cetera infrigidata et humectata marie sit? imbecillus nō fuerit. **S** i ethica sit ppter aliqd supradictum: pphibem? aqua frigida: et cetera infrigidata. vinū tñ eis concedimus: quia naturalē confortat calorem: sit tamen mictum et album et lene. Sed quia pthypsis est cōsumptio totius corporis et maxime pulmonis: oportet vt de cura pulmonis parum disputemus.

De cura pulmonis vicerati. Cap. xxiij.



Elmo si vulneretur ex cholera et emittat sanie oia farina odel cōditam cū lacte amygdale dulcis vel vis purgatis passis. Aristoteles in libro secretorū aureis scripto: dicit qd nō solū pulmonis defectionē et siccitatē: veruz totū corpus hūiditatē possū restaurare. **D** e dē excoctatū ponam? sup regulam sicca: donec rubere incipiat. deinde laus et pugillū pleniū cum gallina crassa pone in magna olla et tamdiu bulliat donec caro separetur ab ossibz: et aqua illi da bibere: et fac etiā sirupū de succo cucurbitae in pasta inuolute et cocte cum zuccara.

De pthypsi sine febre. Cap. xxij.



M pthypsi que est sine febre dam? sirupū factū de zucca. et iringi radices: pecorinā carnē nō mltū veterem: vinū non multum vetus. Sedit in aqua vbi cocta sunt sansucus basilicon p: eos frō des citrulli. fumigentur de ligno aloes: caueat a coitu: prouocetur eis somnus.

De pthypsi calida. Cap. xxiiij.



Isi pthypsi calida si habuerint tussim et creant album et viscosum et grossum pblegma: damus apozima de ylopo: et electuariū. qd. **R** e. sebestē .l. iuiubas. xxx. liqritē. 3. j. vuarū passiarū enu deaz. 5. xxv. capill. ve. 3. j. sicus. x. oia in .v. lib. aq coquatur: donec redeant ad duas: deinde da 3. iij. ad bibendū cū 3. j. rodosac. postea comedant ius frummenti et fenugreci. Accipiat ex b electuario. **R** e. maratri radi. apij radi. añ. 3. j. seminis maratri enifi añ. 3. j. malue seminis 3. iij. lini seminis iulube añ. 5. v. sicus siccas septē: vuar passiarū enudeatar. 5. v. oia in .v. lib. aque coquatur: quousqz ad duas redierint: dabis omni die ad bibendū. 3. iij. cū rodosaccara viol. zuccara añ. 3. j. **E** si calozē nō habeat tempusqz fuerit hyemale cū melle. 5. v. accipiat illud. Troscisci qd valēt ad pthypicos epaticos cardiacos. **R** e. gūmī arab. berberis boli añ. 3. iij. basilicū amoglossē añ. 3. j. coriandri sicci. 5. j. et f. infusi in aceto et ad solem siccati: dragaganti amidi seminis citroli cucu. añ. 5. j. seminis mirte. 3. iij. seminis malozus citonior seminis perbe acetose añ. 5. j. liq. 5. iij. reub. 5. j. et f. karabe gēme nō perbeate añ. 5. j. **O** mīa trita cum aqua ro. temperetur et troscisci ex eis fiant: dabis ex eis. 5. j. **E** lectuariū cōueniēs pthypsidis tussim pntib? maxime quib? in pulmone et pectore hūiores descendūt gros. et viscosi. **R** e. sebestē cētum. iuiubas. l. vuarū passiarū enudeatarū. 5. xx. capilli veneris amoglossē añ. 5. v. liquif. 5. j. oia in .v. lib. aque coquatur tandiu donec redeant ad duas: deinde. 3. iij. sape adde et zuccar. iij. et oia coquatur ad spissitudinem mēl. de inde adde puluerē istarū rerū. **R** e. gūmī dragaganti seminis citonior. 3. viij. se. cucu. 3. j. amygd. dulcis. 5. viij. se. por. 5. j. smidi. 5. j. se. papauer. al. 5. v. fac puluerē tēpa cū aqua ro.

De febre que dicitur caupon. Cap. xxv.

Drim? in theoria: qd cho. ru. alia naturalis: alia in naturalis. **E** ho. ru. habitās in felle et virt? eius in epate. **H**ec cū dñatur compignat febre qd of caupon. **I**ncenditū. hui? em materia est ignea acutissima in cōcaus tatib? coadunata videlicet arteriarū venarū cordi viciatū: et maxie venarū osi stoma. et in pcauitate epatis et pulmonis. Sed qd vt dicit hip. in apbo. acutoz morboz non oīno certe sunt sanitatis pñdiationes. de signis huius febris placet b repeteret in curis nō errem? **R** igo: in initio morbi gutte

sanguinis p nares marie in scōa die: singul? dolor in vltis ribz. **H**ec oia signa timorē in caupon nunciāt. qd rigo: in scōa die timorē in .vi. longinquitatē morbi significat: subita sitis et ablatio: oia ista signa timorē in caupon nunciāt. **P**alam ergo est qd vbi sanguis p nares exiit nō est rigo: et vbi rigo: nō est sanguinis fluxus p nares in acuta febre. Sed qd pulsus in hac febre aliqñ est magnus et veloci: sūt apostema in cerebro: aut in diaphragmate eē. **D**ifferēt inter vtraq: qd apostema cerebrū seqtur alienatio mentis et rubor oculorū. **A**postema diaphragmat? hys angustia spūs pectoris strictura. **S**udo: fri. si in qrtā die appareat: aut longitudinē morbi aut morē i sexta die pñdiabit. **M**edicus licet sit perit? tñ sit studiosus ad cognoscēda qtuor: tpa morbi. s. principium augmētū statū et dedinationē: tvidet qdō possit dicitare et curare morbos fm qtuor: tpa. **S**i em videm? qd crisis i qrtā die veniat: neget cibū in his qtuor diebz? nisi dñi ei aliqd accidat sicut puericia ca. cōplexio istriū posī rari cōsuetudo multū comedēdi. in his cōplexionibz nō opz mltos cibos p bibere. vñ hip. **I**n tenuibz dietis peccāt egrotātes. **S**i ergo crisis sit in qrtā die: damus mellitratū si cōplexio stomachi patientis sit frigida. **S**i aut ca. sirupū rosatū cedamus eis aurviol. succū maloz gra. xpiis filia. **Q**ue si eis nō suffecerit ad virtutē regendā: vari cōuenit ptisanū colatum: sed tamē nō multū: qd natura defecta nequit eū degerere: vñ dimittit eū: sitqz cā pereūdi infirmū. **N**ā si infirmus sit rari corporis vel puer: aut sit cōplexio calida: vel sit pfectus multū comedere: accipiat ptisanum colatū pmo et scōo die: in tertio et qto pphibet. **E** si crisis sit in septima die: dam? ptisanum colatū a pma die vsqz ad qntā: in sexta et septima negamus et solos sirupos eis tribuimus. **S**ilī mō facim? in omni statū acuti morbi: licet sit lōgus aut brevis. **E**odē mō in piodi cis faciendū est. nec tribuam? cibum in die accessionis: neqz concedam? cibum nisi descēte febre. **S** i qd vtriqz morbi molesti sunt et suspecti fm vba hippocratis dicentis. **O** p? inquit non solū seipm prebere qd oportet facientē: obliuioni ne tradam? **M**edic? qd si in initio morbi viderit qd necessaria sit pharmacia vel pphobotomia: festināter eaz agat pñsqz morbz cōfortat? augmētetur: et natura debilitetur. **S**i vero fuerit necessitas purgādī iferius fiat purgatio cū opifentia pntis iuiub. viol. castia fist. māna rodosac. et filibus. **S**i materis leuis et natatilis appareat: et dolorē in capite: et imaginatio nē ante oculos habeat: puocanda erit cū vomitu videlicet cū succo atriplicis et opizaccara: et modico salis et ptisana. cū opizaccara. **E** si febris leuis fuerit et virtus fortis accipiant hoc catartici qd. **R** e. 3. septē myrob. citrino: cum mundatoz bec enim nō fiant nisi in morbi initio. **E** si impediāt nos aliqua sicut virtutis debilitas: demus dietā ad digerēdum facile et laudabilē qd mīa facientē et virtutē infirmī custodiētem sicut ptisana. et mīca panis lota. **H**ec tñ faciēda sunt in extremitatibus olei et maxime in auroia propter aeris fri. cal. febris in illa hora repugnantē. Sed cū b febris ab initio vsqz ad statum venerit: fueritqz acuta et dura: necesse est vt in cibis ei? tpsibus subtilē dem? dietā: sic effi conuenit fieri in omni morbo qd velocē habet motionē et statū breuē. **E**ra ulor: aut et tardior: si fuerit: ingrossē? dietam in initio vt virtus custodiat: appropinquatē quidē statu subtiliamuseā. **B**onū est etiā si ca. extinguat? in illis tēporibus videlicet cum succo maligra: vna hyemali melone palestino et filibus. **E** si siptice fuerit nature: humectadamus eū ante statū cū manna viol. zuccara solutis in aqua ca. aut in succo cucurbitae assate. qd si fortius volum? humectare: dam? 3. j. castia fist. mūdare. **S**i aut bec nō sufficiant dysterē faciam? humidum qd. **R** e. spine egyptiace malue odeli mundati añ. 3. j. fursuris frumentū quātū in vtraqz manu pōt capi: fide. l. blete frōdes duas cucurbitae sgreffis frondes. x. sebestē. xxx. iuiubas. xx. oia coquantur in .iij. lib. aque vsqz ad .iij. **D**einde colatis in viis. euas vncis mittantur 3. j. olei violati: vel. 3. j. opizaccare obfomogari. 3. j. sal. 5. j. nīstri. 5. j. et fac dysterē. **D**amus etiā ad refrigerandum stomachi calorem psilium cum succo maligranati: aut cū succo melonis palestini. **S**i autem dolorem capitis patiantur humectamus nares cum viol. et nenufario. **S**imiliter crura et plante pedum fricentur cū plantis

Libertertius

manus puellarum vinctis de oleo nenufa: no 2 viol. In te-
pobus ponimus cataplasma qd. R. sandali albi ro. farine
ordei affati. oia puluerizata cu succo sempuive temperetur
aut cum aqua ro. aut oleo ro. cu modico aceti misto repadu
est fronti 2 teporib. Cataplasma ponim super eor et
stoma. qd. R. sandali albi 2 ru. a. 5. ij. ro. 5. ij. 2 f. corticu cu
curbite. 5. iij. frondi viridi violaru. 5. iij. capbo. 5. j. tpa cu
succo sempuive. Simul in pavimeto frigide frondea pos-
nantur vt salidis mirt rose 2 similes: 2 sepe rorem? sup eas
aqua. Ponimus ante infirmu vasa magna argillola et cla-
rissima aqua plena: 2 mittimus aqua vnius in aliud. Lauen-
dum est quoq ne vngatur aut cataplasme? caput de oleo
alijsve cataplasmatib. Et si vigilas habuerint ingimus in
cataplasmate quod super frontem ponimus 2 teporib? ses-
men papaueris 2 lactuce. Si aut dolor: capitis no cessauerit
neq infirmus reuma aut tussim habuerit: fomentem? caput
cum aqua calida in qua cocta sint viola camomilla ro. ordeu
mudati. Et si adhuc dolor: no quieuerit infundimus sup ca-
put eor lac caprinu aut asininu: postea fomentem? illud: cau-
uendu est tñ ne aliqua istaru fomentationu aut aliqua rem-
qua superius dixim? in statu faciamus: neq cu sentim? cap-
put humido fumo plenum. hec aut si fecerimus augments
tur 2 gnatur dolor in capite. Possimus etiā scire vtru sum?
fit humidus aut siccus. Si humidus sentiat dolorē 2 graue-
dinē. Si siccus sentiunt dolorē cum vacuitate capitis et leui-
tate 2 inde negamus fomentu lac et vnciones. Hec em oia
no desinit in fumos humores dissoluit maxime olei: q po-
ros cu sua viscositate oppilat. Infundimus autē manus 2
pedes in aqua calida in qua cocta sint viola. camomilla. Fri-
camus plantas pedu positas in hac aqua cu oleo viol. frica-
mus etiā 2 crura: 2 ligamus ea a superiori vq inferius: hoc
em sepe fiat quia deponit materiam dissoluit. Bonu est etiā
si dolor: capitis no cessauerit: vt ligem? fundamentu testicu-
lor. Descendente aut materia 2 dolore capitis quiescente po-
nimus caput infirmi super fumu aque superius dicte. Sed
si dolor: capitis fit cu leuitate 2 acuitate: scimus illu fumum
esse acutum 2 siccu: vnde ponim? in capite oleum ro. 2 ace-
tum. Acetū em attenuat 2 aperit: oleū aut refrigerat. Et si
dolor: non cessauerit: frigidiora in capite apponamus: sicut
succu sempuive: 2 ea que superius diximus. Lauēda est tas
mē camphora. In cataplasinationib? frontis et teporib? in
cataplasinationib? stomachi 2 epatis est ponenda. Et si ar-
dorem 2 calorem nimu senserint in stomacho 2 primitus per-
ctus habuerint sanu: 2 tussi carcant: dam? sirupu malorum
gra. aut de opsenitis aut de prunis. Si pectus habuerint 2
firmu et tussim dam? sirupu viol. cum psilio. Si si patiatur
siccatē 2 asperitatē in lingua: laum? ea cu psilio 2 succo
cucurbitae affate hoc mō: inuoluatur in folijs eiusdem: 2 sub
cinere coquatur calidissimo: deinde mundetur a cortice et
exprimatur: cōpetit in oibus acutis febribus. Dam? etiam
si sitim habet magnā sirupu squillitici cu succo sacchi. Dam-
mus et electuariu psilitici 2 hmoi. Si autem dietā necesse
fuerit ingrossari dam? ptisanu no colatum 2 panē nō lotum
Laueant amygdalas: qv? Sa. dicat: cerebrus petat: dam?
quoq pruna 2 mora celsi: oia tamē sunt cōcedenda in auro
ra diei febre mitigante. Et si patiant? cordis tremorē tribus
mus psilium cu succo cucumeris 2 sirupo acetoso pomi citri-
ni 2 de succo vuaru agrestiu. Si tussim habuerint dam? eis
hoc electuariu. R. gummi dragagati seminis citonior mudas-
ti a. 5. ij. amidi. 5. j. 2 f. seminis cucumeris. 5. ij. 2 f. temperes-
tur cu sirupo viol. si consipatus fuerit. Si solubiliseit cu ro-
sato. 2 fac pilulas in modu sibe 2 vnam sub lingua teneat
Vngimus pectus cu hoc vngueto. R. dragaganti. 5. j. succi
malue 2 violarie quatū sufficit: ponatur in mortario 2 agita
quousq ad mellis spissitudinē redierint: deinde cere albe
5. iij. viol. 3. i. liquefac super cinere 2 misce omia 2 agita
quousq ad modum vnguenti fiant. postq vero stat? trāsfe-
rit et febris de: dinauerit: damus cucurbitam carnes pullos-
rum perdicum 2 hmoi. Si autē crisis non venerit vt oportet
debet primā retinere dietā qua dictauerat ante statū donec
alia crisis veniat. Et poterit aut intelligi quia alienatio que
fit propter apostema diaphragmatis non est continua: sed

alienatio que fit propter apostema cerebri incipit in augme-
to sui tota modicum continuatim: neq febre cessante 2 mi-
tigata quiescit ipa: quia passio est in eentia cerebri. Ideoq
status eius insensibilis parvissimus: facies 2 caput eorū ni-
mum patiunt? dolorē 2 calorem. oculi lachrymantur. nares
aqua distillant: 2 os eorū emittit liquorem. Dicit qdam q
fumus de ebullitione sanguinis qui ascendit ad caput fit ca-
lidus 2 hūidus: qd falsus: qd fum? ad caput ascenderis si fue-
rit humidus eliquabit in pectoris cōcauitate descendens 2
de pectore in diaphragma 2 ibi apostema generabit qd ve-
ra pleuresis dicitur: pers vero fumū q in capite remansit
dissoluta per poros cu sudore 2 fumo egreditur. vnde dicit-
mus qd fumus qui fit ex ebullitione sanguinis est calidissim?
2 siccissim? de gne cho. ru. vñ non pot eliquari infer? ad dia-
phragma: sed in cerebri pelliculus inuisca? 2 generat ibi apo-
stema qd frenesis dicitur. Aliquādo est ex incensione cho. ru.
in ventricul cerebri existens qd peius est 2 molestius. De-
lam itaq est qd causa frenesis est de fumo igneo 2 sicco. Lau-
sa vero pleuresis est ca. fumus 2 sanguinolent? idcirco autē
qui febre frenesis appellauerunt causon: et febre pleuresis
acutam. Quandoq fit frenesis propter colligantia nervo: si
quā habet cerebrum cu diaphragmate. Aliquando propter
passionē matricis. Quandoq fit propter putredinē que est
de phlegmate. Nonnunq fit propter aduersionem cho. ru. et
mutationē eius ad cho. ni. hoc genus frenesis pessimum est
2 difficile ad curandū. Si autē frenesis fit ex incensione cho.
ru. in ventriculis cerebri: sequitur cordis tremor: stupor: defe-
ctio: mutatio faciei a naturali ad nō naturalē colorē sicut ad
citrinitatē. Et si fit ex ebullitione sanguinis cordis fit natu-
ralis mutatio faciei ad ruborē. Et ediculus licet sit perfectus
tamē dicta apud se nō negligat: 2 maxime in hac egritudine
siue em in diaphragmate siue in cerebro valde sunt timēda
Sed si queratur quid interfir inter febrem causon 2 febrem
sinocam q inflatua dicit: R. idem? vana causon est lucen-
tissima 2 rubicundissima: sed vna sinocpe sine putridine est
subtilissima. hanc febrem igitur curemus. I. causon sicut
superi? dixim? frenesis vero curetur sicut in suo loco dictus
ri sumus. Sed si ex ignorantia medicū et inordinatione dicte
siue ex materie malignitate. tñ. dies vel. xj. trāsierit: et sco-
tomia: aut vertigo: aut lethargia sequitur: medicetur sicut
infra dicturi sum? Si sinopsis 2 ycteris sequat: ita curent

De sinopis et eius cura. Cap. xvj.



Sinopsis est cordis defectio et totius virtutis
in se coadunatio et fumose emissionis ablatio
Sinopsis autē huic febre nō accedit nisi ex ple-
nitudine: vel inanitione. Si ex plenitudine: aut i
stoma. aut in intestinis: aut i toto corpe. Si fue-
rit in stoma. h? imaginationē añ octos: dol. in
stoma. 2 capite: vñ puocam? vomitu cōorimelle aq calida 2
sale 2 succo crisolanne: aut ptisano cu orizaccara. Si in su-
periorib? intestinis: sentimus dolorē 2 pñctionē 2 torsionē
si cholericā fuerit materia. cu gravitate 2 inflatione: si fue-
rit melancholica. i. purgetur cum succo lupuli viol. zaccara
casiafi. opsenitis prunis 2 silibus. Et si materia fuerit in
inferiorib? intestinis dysitere faciamus humidu qd. R. viol.
camomilla ordeu malua: sebesten: iuiubas: oleū viol. zucca.
nutru 2 silia. Si autē sinopsis fit ppter inanitionem necesse
est fieri aut ex nimio vomitu: aut nimio sudore: sanguinis
fluru per nares: vel nimia solutione. Si ex vomitu damus
succum maloru gra. aut eoz sapam: sirupum de succo vuaru
agrestiu: et damus summitatē vitu rosam spodiu lignum
aloes masticem equo pondere puluerizata cum sirupis su-
perioribus. cataplasma? stomachu cum sandali. ru. laudat
no ligno aloes capbo: a. omnib? cum aqua ro. vel cum succo
mirt temperatis. Et si fit propter nimiu sudorē vngimus
corpus cum oleo mirtino salicino ro. 2 similibus. Si autem
fit ppter sanguinem de naribus fluentem stringatur sicut
in suo loco dicturi sumus: vel pannu infusum in succo mirt
postulace vuaru agrestiu maloru gra. acetoso? capiti im-
ponimus: manus 2 pedes a genu vq ad inferius ligam? Et
si fortis febris non fuerit: accipe gallas non pertusatas misce
sas ad ignē 2 in aceto extingas: deinde puluerizatas misce

Sub modicum camphore et lincum lineum in incausto infusum et illi pulueri unolutum naribus inqce. Si vero sit propter solutionem cho. damus psilium assatum et spodium cum sirupo citronis et aqua frigida. **Q** si non habuerint ventrem iantri tribuimus sirupum mirte: damus et ptisanam cum oleo vel ordeo assato et amygdalas cum suis corticibus assatis. **P**ane lotum cum amygdalis assatis. Succum accipiat melsiloz piroz: et citonicoz. Utatur hoc electuario qd. **R**e. citonicoz purgatoz interius et exterius lib. ij. maloz et piroz mūdatorū an. lib. f. coquantur cum aqua ro. lib. simplicia lib. ij. omnia coquant ad spissitudinē. deinde adde puluerē berberis. 3. ij. da. 3. iij. cum sirupo vuarū agrestiu. **Q** si egestio fuerit quasi lotura carnis: significat contētiūm virtutē in epate esse defectam. **D**e hunc puluerē. **R**e. berberis spodiū an. 3. ij. coquant in infuso in succo vuarū agrestiu: aut maloz gra. assatorum. 3. iij. gāmi boli an. 3. ij. seminis herbe acetosie. 3. iij. se. mirte. 3. ij. et f. omibz puluerizatis da. 3. iij. cum sirupo citonicoz et aqua frigida. Sed si ad diffinitionem vel lenteriam vel diarriam deuenerint: curentur sicut in suis locis dicturi sumus.

De ycterica et eius cura. Cap. xxvj.

Omen ycterice sumptū est a quadā aue aurei colore; habente in monumētis et locis desertis abiatū: et in nullo tēpore apparere: nisi in media estate: q̄ tota die dormit: et somnū terribilem agit. **O**mnis ycterica cum febre pessima est nisi cum in die cretica sit. Illa vero que est propter passionē fellis aut epatis pessima est: cui succurrimus cum diēta et medicina cho. ru. mundificante sicut cartatico de prius opifencia succo maloz gra. oxisaccara: ptisana et similibz. **E**ūq; febris de clinauerit purgetur cum succo lupuli cuscute solatri manna viola succara. **Q** si vomitus ei acciderit damus succū malo rū gra. cum spodio et opifencia cum modico lactis et aceto inligant. **S**obbeat melsila atonia sobeat pmoī. cataplasma et diēta sint competentis sicut in septima practice partem la dicturi sumus.

De febre inflatiua et cura et de frenesi. Ca. xxvij.

Eracita febris de puro calidoq; nascitur sanguine intra vasa. i. intra venas et arterias absq; illa putrefactioe: proinde facies patientis est nollis rubicunda et humida quasi facies balneum egrediens. propriū pmoī febris est semper generare inflationē: ideoq; faciunt spiritū angustum anhelitum et orthopniam. **I**deoz hāc febre antiqui vocant inflatiuam: quia causa inflationis spūs est calor pectoris pulsusq; defectio. pmoī febris materia cum ascendit ad caput: et a capite in diaphragma descendit: generat apostema qd̄ of pleurefis: qñq; eadē materia a capite ad pulmonem descendit. quandoq; ad lacertos quibz costę sunt indute quod abusiue dicitur pleurefis. **V**era pleurefis. i. diaphragmatis habet dunticem febris angustiam spūs et punctionē dolorē lateris continuū et tussim et orthopniam. plurimū est apostemata sequuntur frenesis et elenatio propter ligantia neruoz quā habet diaphragma cum cerebro. Sputū in initio huius morbi epens in tertio aut quarto die est laudandū precipue si fuerit paucū lene iūctum: albū: et facile cum vna aut duobus tussibus exeat: q̄ significat perfectam salutē in die septima esse venturā. Sed oibus coloribz laudabilio: est rubeus: quia materia eius est sanguis. Sputū igitur rubeū cum albedine mixtum melius est q̄ citrinum. Si aut citrinū in initio appareat sputū: demonstrat vel citrinū esse futurū in. xl. vel. lx. diebz. **Q** si infirmus nil screauerit et siccitate oris habuerit dunticē spūs anhelitū orthopniam febre incensam inter mortuos computatur. Si aut screauerit saniem neq; prout opz mundificetur an. xl. vel. lx. ab illo die. q̄ apertū fuerat apostema: futura est mors aut piplemonia. **N**on vera pleurefis habet grauitatem lateris absq; tussi et sputo. **Q** si apostema sit in epate et sit calidum cognoscitur per citrinitatē vultus infirmi et sicce tussium: quia est fundamentū sanguinis. **Q** si apostema sit in pulmone: labia sunt plumbea: supini iacent: grauitate somno detinentur: os habent apertū: de quoz signis satis in theorica disputauim? **H**ec itaq; febris curatur cum minutione sanguinis de me-

diavens brachij priusq; incensio augmentetur: si sanū pectus habuerit. **S**inautē infirmus de basilica vena minuatur: vbi passio est. hoc enim facto febris extinguitur. proinde antiqui hanc febrem ephimerā vocauerunt: quia multoties in vno die dissoluitur. vnde **S**a. dicit in megategni: se multos homines sanasse cum minutione sanguinis vsq; ad defectionē et inuestigata tamen virtute et etate et pmoī. **V**irtus enim si in initio imbecillis sit: negetur pblebotomia: minus tamen est mala q̄ si in statu sit. q̄ si in initio fiat pectus infirmi lons ga erit in. vij. die vel. xij. an statu vero nunciat perditionem in illo die aut in tertio. **Q** si ex naribus emanabit sanguis: et si virtus fuerit bona: quiescat infirmus maxime si fuerit in die cretica. **Q** si virtus sit debilis morbus augmentatur et natura debilitatur: vnde periculum ostenditur maxime si non fuerit in die cretica. **Q** si propter hoc sanguinem minuire non audemus: extinguiam? acumen sanguinis cum succo maloz gra. prius opifencia. et bona est aqua frigida si ieiunio dabis: sed tamen non temere nisi cum scimus pectus et vlsora et membra principalia esse sana. Sed si apostemata tēti fuerint caloris vt frigiditatis aque valeant repugnare: damus parum aque: prius tamen egestionem necesse est fieri liquidam cum rebus acumen sanguinis extinguentibz. **D**e mus psilium cum succo malozum gra. sirupum viol. q̄ si non puerint: et sanguis in sua permanet vitione: vnde catarticum de opifencia et prius: si tamē pectus habuerit sanū quia acetositas nocet pectori et neruis stomachi. **Q** si sanguis non fuerit multum vltus aut calidus: negemus aquas frigidam et humefaciamus ventrem cum manna castia: stola an. 3. ij. temperatis cum succo cucurbitę assate. **S**i sudores capitis patiantur: medicemur cum oleo: et cataplasmatibz in temporibus ponendis in causon dictis: ligemus crura cum fasciis. Sed quia in hac febre sepe euenit tarditas anhelitus capiti nullū cataplasma aut fomentum faciamus. **S**i patientur stuporem mentis et grauitatem oculorū: aut os non possint aperire nec loqui valeant: non est faciendū aliquod cataplasma vel inunctio capiti: neq; naribus aliquod fomentum appropinquatur: sed manus et pedes in aqua mittantur: in qua cocta sint camomilla et viola. fricentur quoq; manus et crura fortiter et plante pedum intus in aqua cum oleo et sale fricentur: deinde panem lotum cum succo malozum gra. sustinent. **Q** si infirmus exatetur a stupore subito et vertat se ad sinistram vel dextrā: vter etiam sonet quasi tonitruū: et post ventris solutionē illa inflatio non soluetur: mortem pronūciat. Sed si hec febris apostema fecerit in diaphragmate: sit spiritus leuior: et dolor: est fortior. **S**i in pulmone erit dolor leuior: spiritus autem angustior. **Q** si materia apostematis fuerit sanguinolenta et dolor ascendit vsq; ad furculas: ante omnia cum pblebotomia occurrere. deinde cataplasmatibus acumen sanguinis extinguentibus et dissolutiuam virtutem habentibus: sicut est succus maluaui. succus violarum: orticum mundatum omnia cocta et colata. deinde oleū viola. misce et pannus infusus loco patienti apponatur: si tēpus fuerit frigidū. q̄ si calidum et febris non est fortis: addimus cataplasmati camomillam. **I**tem si virtus sit fortis etas complexio infirmi regio consuetudoq; conueniant: fiat pblebotomia postq̄ morbus incipiat augmentari. **S**i vero virtus sit debilis: molestissimū est. q̄ si minuatur: caue ne sit de basilica vena de latere infirmo. Sed quia de pmoī passionis curare et septima practice particula disputaturi sumus: ideo ad aliam transeamus. **E**st et alia pleurefis que non est cum febre acuta. est enim de materia pblegmatica vel melacholica: hec curatur cum cataplasmatibz. **R**e. seminis lini. 3. iij. fenugreci. 3. v. radicis malue. 3. iij. ordei mūdati. 3. ij. **Q**ia coquantur et coquantur. deinde misceantur cum amygdaleon aut pteleon. Spōgia infusa in illo cataplasmate loco patienti superponatur. **Q** si. xl. dies transierint et apostema non mundificetur: mutatur in piplemoniam: vnde accipiatur hoc apostema mundificatiū. **R**e. cancroz fluminoz mundatoz. 3. i. febesten. xxx. iij. v. liqritie. 3. v. ficus. v. radicis maratri apij gramis an. 3. f. seminis malue. 3. ij. amygdale amare et dulcis an. 3. v. ypopi. 3. ij. capill. veneris. 3. v. pzoos. 3. iij. seminis lini affi. 3. iij. solij pineaz an. 3. ij. grana mali granati medulle seminte

Liber tertius

bombacis. 5. ff. 2. ff. Oia coque in. vi. lb. aque ad medietate que colata cum. 3. vi. penidior potetur. Pulule. R. succa liq. ritac. 3. i. croci. 3. j. amidi seminis lini affi. 5. q. et f. medulle seminis bombacis. 3. q. tēpera cum lacte asine: et fac pilulas in modū cicoris: quarū vna sub lingua teneat: donec fuerit eliqua: deinde alia accipiat. R. ataplasma valēs: tra pleurefim que est ex febre acuta. R. malue polinis ordei. 5. v. viol. sandali. 5. q. seminis portulacē. 3. r. omnibus pulueriza tis accipe cere albe. 3. v. olei ro. 3. r. q. liqfacta pulueres misceantur. Dieta sit succus orizē succara vel alicē.

De putridis febribus et earū curis. Cap. xxx.

Quia de curis acutaz febriū ex pura cho. 2. et pu ro sanguine nascentiū disputauimus: cōsequens est vt de curis febriū ex putredine nascentiū tractatus habeatur: et prius de causa putredinē generante vt in curis nō erremus. Unde dicim⁹ q. maior causa putredinē generans est constipatio corporis et oppilatio poroz: et in eis humorū cōfusio. Constipationis poroz causa est bifaria. Vna de exterioribus: sicut balneus sūptice aque. vt sulphure: nitre: aluminose. Scda est de interioribus quorū cā est quīnaria. Prima causa est cōdu natio grossorū humorū et viscosorum in interioribus corporis ex nimia requie: quia nimis requies corpora refrigerat. Se cunda est ablatio exercitiū ante cibum. Tertia est exercitium post cibum. Quarta est assiduitas cibo: grossoz et viscosoz et multe quantitatis: et non fm ordinē acceptorum: neq. cū stomachus est inanis. Quinta est balneus post cibum antequā abus digeretur. hec omnia poros claudūt et cōsti pant: vnde sanguis et alij humores in interioribus corporis clausi putrescunt. De his em̄ in theorica in tractatu accidē tiū et causarum sufficienter disputauimus.

De sincho ex putredine sanguinis. Cap. xxxi.

Anguis cum putrefit in toto corpore facit febē sinochā: quā curare debem⁹ cum pblebotomis et b ante statū: nisi aliqd nobis obuiauerit sicut debilitas vtutis et hmoi: quā doctrinā satis aper tam ostendimus in tractatu de sincho sine putredine. Si debilitas vtutis nobis obuiauerit: aut aliqd aliud ad minuēdā sanguinē: extingam⁹ acūmē sanguinis cum succo mal. gra. opifencia et silibus. Demus ptisanum cū amygdaleon et zucca. Quia b febris licet sit acuta: putre do tamen sua oppilationem generat: vnde nisi attenuatua dissolutua et refrigeratua dederimus: putredo augetur et morbus necessario augmentatur et confortatur. Si autem materia sanguinis fuerit acutissima: demus refrigerantia si cut piliū succus mal. gra. opifencia sirupus de prunis et viol. casiafist. manna et his similia. hec enim acutum sangui nem extinguit. bandum est ptisanū colatū et panis lotus. Si si sanguis fuerit mediocri dāde sunt iūube in vice opti fenide: et ptisanū: et panis lotus. Si autem sanguis grossus et plegmaticus fuerit: demus succum lupuli et succum en diuie cum manna casiafist. et similib⁹. Si dolorē capitis pa tiantur humectemus nates cum oleo viol. nenusarino. tem poribus imponamus oleum ro. cū acetō. pedes in aqua ca lida imponamus: in qua cocta sint camomilla et viol. Si vi gilias patiantur fronti roremus aquā vbi cocta sint cortices papaueris semen lactuce viol. et similia. Si vero habuerint angustia spūs infundendum est caput hac aqua. Si si fense rint in ventre acumen aut pūctionē accipiant succū cucume ris et mal. gra. Demus etiam succū melonis palestini eiusq. carnē. Doloze capitis non cessante fundam⁹ in eo lac mulle ris cum oleo violato mīxtum. Pedes eorū et crura mittan tur in aquā in qua cocta sint camomilla viole: ligentur eorū crura: q. trahit materiā a superiorib⁹ ad inferiora. Si habue rint stuporē mētis neq. oculos aperire valuerint: calefiat eo rū capita cū aqua in qua cocta sint camomilla cētaurea melilotū viole et filia. Si virt⁹ fuerit defecta et calor: fortis cum viola et camomilla solūmō fiat calefactio. Siāt iuxta infirmū sonitus delectabiles de musicoz gñibus vt anima delectet et cōfortetur. Si si patiens a stupore mentis surgens vertit se ad dextrā siue ad sinistrā: et b cū magna angustia: pessimū est signum et mortis nūctatiū. Si si habuerint inflatiōē

quasi tympanū habentē post ventris solutionē inflatiō nō cessauerit: sit certius et velocius signū mortis: maxime si in corpore vesice videant liuide aut nigre et pūdpalib⁹ mēbris vicine. Si istis accidētibus careat et patiatur flux⁹ sang. de naribus et virtus fuerit bona febriq. mitigetur et morib⁹ ex turent in declinatiōe cephalicā venā incidim⁹. Si si sanguis fluxus fuerit nimius: stringat sicut in causone diximus. Si autē patiatur cordis tremorē: ponem⁹ sup stomachū sanda los et farinā ordei malum cappoia cinere fornacis fabroz oia tēpera cū succo portulacē sempiuue citruli armoglossie et acetō. In eoz mansione sternantur frondes et flores fris gidi: et vasa ponatur aqua plena: sicut in causone dixim⁹. Si si hec febriū fuerit ppter apostemata vt perisipilas: accipē ant succum solatri. vel cucumeris coctū et dispumatū cum casiafist. manna viol. zucca. ponant super apostemata sanda li ro. malue memūthe solatrū cōiadrū. Si calor nō fuerit for tis aliqd de croco misceam⁹. Si si apostema fuerit de actio ne nature fm crism ponim⁹ dissolutua: sicut memūthe mol nā camomilla crocum solatrū et filia. Si autē hec febriū fuer rit ppter vanolas et desudationes: qd potest cognosci et si gnis in theorica dictis: rigetur oculi cū oleo oliue aut succo mali gra. acetosi: et mundificet eoz putredo: deinde lauen tur cū aqua ro. et sumac. et aridimo et camppoia cū succo cōi andri tēperata. Adiuvetur etiā natura ad expellēdas vario las in exteriorib⁹ cū hoc apozimate. R. lacce. 3. iij. lentis. 3. iij. date. 3. vj. draga. 3. iij. oia coque i tribo lib. aq. vj. ad tertā et oa potui guttatim. Et q. in hac febre solutio venit spor te cauendū est ne artificialiter fiat. Si si tps hyemale et frigi dum fuerit: facim⁹ focum in hospitio infirmoz de lignis vie tium et thamarisc. Si si variole deficiantur necesse est infu mū balneari: lauetur cū farina ordei rizi milij et similibus.

De tertiana febre et eius cura. Cap. xxxii.

Febriū tertiana molestia: est ceteris putridis ppter acūmē materie eius: et q. causon est vi cina: vnde opz medicū in hac febre sibi cauere ab inuicem non det infirmo rem calefacientem ne materia calefacta cū sui acumine ad caput saliat et frenesim generet. Bonū est etiā si virtus infirmi sit fortis et materia furiosa vt demus catartici cho. ru. purgas eiusq. acumen extinguens: sicut est opfeni: pruna mirob. citrini casiafist. māna et similia. Si autē necesse est egestionē eorū humectari: aliquantulū diagredij oportet admisceri. Caue tñ in die accessionis ne catartici detur: sed aut in fecū da aut in qrts die. de cibo des: sufficit aut in die accessionis piliū cū succo maloz gra. vel aliq. sirupus pueniens: hec nō sunt banda nisi cū calor: fuerit nimius et fortis: et sitis ni mia: q. piliū aliquādo coagulat et idurat materiā vñ sufficit solus sirupus. Si autē accessio fuerit post prandij: sufficit si rupum dare in mane. Febre autē transacta ptisanū detur: et vespere panis lotus cum zucca. Si si accessio in medio die inceperit: nihil sumat nisi febris cessauerit: pretereunte q. dē febre panē cū zucca. lotum accipiat. Si autē febris in vespere: aut in prima hora noctis inceperit: mane sumat ptisanus et cū febris cessauerit panē lotū. Si cauere oportet ne in ho ra accessionis aliqd ei tribuas: neq. trib⁹ potis est accessionē q. si tunc aliqd acceperit stomach⁹ euomit illud. Stomach⁹ est mouet in tpe accessiois ad expellēdā putridā materiā in eo: et cā: vñ si rñ aliqd dātū fuerit: caloris febris augmē tatiū erit et materiā ingrossabit. Est em̄ febris qñ oleū in lē pade ardēti. Si autē dolorē capitis patiānt: aut fientes capiti augmētet et infirm⁹ alienationē patiat fac vnctionē et cata plasma in tēpid⁹ cum oleo et lacte sicut dixim⁹ in alys acutis opz nos etiā mitigare incensionē stomachi cum sirupo ma lorum gra. aut succo eorum et spodio.

De quotidiana febre et eius cura. Cap. xxxiii.

Quādiāna febris: nascit de plegma tica materia et q. plegma naturaliter fri. Et hu. necesse est vt hec febris curet cū reb⁹ hu. attenua tibus et dissoluentib⁹. S. q. plegma aliud natu rale: aliud acetosum: aliud salsum: aliud vitreū: aliud dulce acetosum frigid⁹ ceteris. salsum calid⁹. S. q. attenuatua sunt diuersa: q. qdā cū nimio calore et incēsiōe sunt attenua

tina sicut radices origani calamendi singin. et filia. Sunt et q̄dam que extenuant absc̄q̄ calore et fr̄. quēadmodū maratri apia lupulus et filia. Sunt et q̄da q̄ attenuant acumē ca. ep̄. linguentia sicut ptisanā opizacca. et his filia. Si igitur b̄ feb̄ris et frigiditate et grossū p̄plegmate fit medicetur cū re attenuatiua calefactiua et dissolutiua. Si p̄plegma fuerit calidū d̄zlem? curet cū re extenuatiua et refrigeratiua. Feb̄re mitigari incipiente curet cū re attenuatiua et nō calefactiua: aut aliquātūlū caliditati attineat. Bonū est etiā ut medicina sit mediocris. i. attenuas sine caloret cū modico calore. et b̄ fiat ab initio vsquequo materia sit digesta. Quod signum coctio nis in vīna alijsve locis apparuerit: festinādū est ad expellē dam materiā. Si aut p̄plegma fuerit salūm: damus catartū cū de mirob. citrinis. kebul. absint. bedegare succaba cuscuta eupatorio casia fist. māna: et cū pill. de pierapi. et sūb? Qd si acetosum fuerit p̄plegma purgam? cū pilulis stomachicis sed tamē nō oīno: sed paulopost purgetur materia. quia si omnino purget cōuertit potio ad substantiāle corpis hūiditātē natura iterū repugnat ei et quoz certamine perit infirm? Eo modo est faciendū in omni passione de graui materia et dura ad dissoluēdū. Salsa materia cognoscit ab acetosa his signis: quia si fuerit acetosa parua erit sitis: graui tas in ventre et stomacho: ventrē habet cōstipati. Si fuerit salia sit sitis nimia: venter solut? p̄ctio in stomacho: et dolor h̄nt os siccat et salūm cū nimia sitis: frigiditas sit minor: calor fortior et accessio breuior: p̄pter leuitatē et acumen materie ecōtraria sunt signa: si fuerit acetosa. Qd si vir? infirm? ne quest pharmaciā tolerare opz ingeniari vt extenuetur materia absq̄ vilo labore nature: vbi grā. Si materia fuerit in epate donetur medicina epatis mūdificatiua cū vīna: sicut troiscid de rosīs. berberis et opimelle cū succo berberū. si materia fuerit acetosa: quia si salia sit donent troiscid de spodio euz opizacca. Si materia fuerit aggrauata erga stomachū mūdificetur stomachus cum lupulo melle rosato: si fuerit acetosa. si salia cum rodozaccara.

De particulari cura feb̄ris Cap. xxxij.

Primus de vniuersali cura: nunc dicendū est de particulari: vnde dicitur q̄ si materia fuerit salia ab initio morbi: dem? opizaccarā cū aqua calida veniēte quidē accessione et frigore incipiente ponantur pedes patientis in aqua ca. in qua cocta sint camomilla viola anetum: fricent plantę pedum cū oleo viol. et sale. Qd si vomitus sponte venerit bonū est signū: si aut nō: cogatur in initio morbi: quia magnū infert stomacho nocumētū: proinde nō debem? facere curā stomacho lesio nem inferentē: s̄ dare cōuenit rodozaccarā euz calida. Aqua em̄ calida i hac feb̄re est ebullitio et putrefactio materie: vnde cum fuerit extenuata p̄pter aquā calidā sitis extinguitur. Deinde dem? ptisanā cū opizacca. Si aut feb̄ris septimā diē transierit et materia digeri inceperit: deinus in initio accessionis opizaccarā cum aposimate aneti: et prouocabim? vomitū sine angustia. Qd si venter fuerit cōstipati? dyltere facies de viol. camomilla spinis egyptiacis añ. 3. j. seminis eroci hortēsis. 3. xx. fursuris blete cētaurce malosie sebesteni oīa coque in. iij. lib. aque donec ad vñā redeant. Quib? cola tis adde olei viol. succa. obfomogari añ. 3. j. salis cōis nūtri añ. 3. ij. Si aut feb̄ris. iij. diē transierit patiens sentit fumū calidū de corpore epcuntē: aut patit abominationē nature aut ventris rugitū: figt q̄ materia est cōmota: et vult exire p sudorem si fumositas sentitur. cum vomitu si abominatio nē b̄. cū egestiōe si rugitū passus fuerit. Expellatur ḡ mas teria cū hoc catartico. R̄. myrob. kebul. citrini añ. 3. j. bedagar. 3. vii. succaba absint. eupatorio añ. 3. iij. vuz passaz enudea taz. 3. j. iuiubas. xx. pruna. xx. omnia in tribus lib. ad coquan tur ad mediū: deinde manne rodozacca. añ. 3. j. adde et cola tis oībus potui dabis. Qd si materia fuerit acetosa in initio morbi dabis mellicratū: aut opimel cum calida: multū em̄ prodest. Cauēat aquā fr̄. quia materiā ingrossat et congelat accipiant ptisanā coctum cū radice maratri aneti calamenti et modico piperis. Quod frigus accesserit ponātur pedes in aqua calida in qua cocta sint camomilla anetū sanfucus ab rotanū et filia. Qd si frigus sit quasi gleccles epitipims facim?

Docto et ventri cum oleo in quo cocta sint p̄retrum staphis gria nūtrum et calamētū: damus etiā opimel cum calida. Si vomitus nō sponte venerit: prouocemus cum opimelle de ras diob? aneto et aposimate faieleoz. sale cōmuni: q̄ omnia ca. accipiantur. Damus has p̄fectiones. R̄. ciperi: spic. mastice. añ. 3. ij. fac puluerē da. 3. j. R̄. gallic lignū aloes añ. añ. 3. ij. fac puluerē da. 3. j. cum odorifero vīno. Si patiantur graui tatē capitis: indinetur caput super fumū aque calide in qua cocta sint camomilla mellilotum et sanfucus. Cauēat ab omni infusione lactis vel aliārū rerū vt olei in omni parte corporis Dieta sint iura dieris blete: parā comedant. Si feb̄re acce p̄iant ad mediā diē mane accipiat ptisanā. Incipiente vero frigore opimel cum calida sumat. Si mane feb̄ris accesserit nūp̄ accipiat quousq̄ feb̄ris cessauerit. Vniuersali dicitur q̄ inter cibum et accessionē. vj. horarū sit spatiū. Qd si virtus patiens defecerit in accipiēda pharmacia: da ei rem suauiter extenuatiua et mūdificatiua: vbi grā. Si materia fuerit epatitica dabis rē epar mūdificatē. Qd si fuerit in stoma cho dabis aposima de absinthio de aloē de pierapi. et filia. quēadmodū videris materiā eē grossā aut subtilē. Bone autē sunt cataplasmata: aut epitipima calefactiua et dissol utiua in stomacho et epate: sed tamē post mūdificationem cū certissime nouerimus materiā esse dissolutā et liq̄facti uā: apparēte signo coctionis in vīna dabis inuicem opimel rodozacca. et medicinā cū sirupis miscem? Et q̄ b̄ feb̄ris p̄prietas est dolor stomachi: opz stomachū p̄fortare cū cata plasmatib? q̄ sint facta de mastice spica: absinthio: cinamo. et his filib? Qd si stomachus defecerit vt careat appetitu: cō fortabim? euz cum oleo nardino et absinthio. Si duritiā splenis habuerit: curet cū medicina splenitico. Si patiat in stomacho frigiditatē et acetositatē: mūdificas stomachū cū his pilulis cum de corruptis h̄ozib? inanientib? R̄. kebuloz. 3. iij. pierapi. 3. ij. et f. turbib? 3. iij. agarici. 3. j. et f. succi eupatorio succi absinthij ante. 3. ij. fac puluerē et cū aqua calida tēpa et pilulas fac. Qd si vis eas fortiores fieri adde modicū scamonee. Qd si nimius in hac feb̄re rigor: fuerit epitipi ma super dorsū: frigore ascēdēte imponat cū oleo vbi cocta sint p̄retrū staphisaglia piper calamētū. illū sit. R̄. mascu li t̄puris p̄retri equalē pondus: fac puluerē tēpera euz oleo et quo vngas dorsū.

De hemitriteo et eius cura: Cap. xxxij.

Hemitriteus q̄ de materia cho. et p̄plegmatica est cōmixta: necesse est vt sit curamētū eius medicū ne iter rē calefactiua et refrigeratiua. Et q̄ oīs cō mixtio aut est in potentia: aut in actu: aut vna est fortior altera: opz vtrāq̄ huius hemitritei materi am aut esse equalē aut inequalē. Si autē equalis sit: sit vt hemitriteus: cuius curatio est cū reb? attenuantibus et dissol uentib? nullā caliditatē aut frigiditatē facientib? sicut cum succo lupuli maratri aph manna viol. succa. rodozaccara ptisana cū opimelle. Qd si cho. fuerit maior: sit facilius et leuior quā curari decet cū reb? mūdificantib? et modicū refriges rantibus sicut cū endiuiā succo maratri rodozaccara violis succa. māna pūnis. Si aut p̄plegma videat dñari sit hemi triteus molestior: qui medicet cū mūdificatiuis et dissoluti uis et aliquātūlū et p̄plegmate pl? calefactiuis quēadmodū mellicrato cum aqua calida sirupo de absinthio ptisano in quo cocta sint radices apij et maratri: anetum: calamētum opimel accipiat et troiscos de rosīs de berberis oīa cū succo maratri et opimelle. Sumat mel ro. cū mastice maratro aniso et aqua ca. Si videris materiā attenuari et moueri et signū coctiōis in vīna apparuerit: dabis pharmaciā suauiter so lutionē facientē. Etia bonū est si post abū vomitus prouocetur et diuretica tribuant: sicut sunt troiscid de absinthio de lacca cū succo maratri aph et endiuiē. Pilule valentes. R̄. pierapi. calamenti añ. 3. v. anisi: maratri: aph: succi absinthij succi eupatorio añ. 3. ij. tempera cum succo summiterre: et fac pilulas: dabis potui. 3. ij. cum aqua calida.

De feb̄re quartana et eius cura. Cap. xxxv.

Quartana feb̄ris quia fit de materia grossa et dura opo: tet medicū prouidere quatuor: res. Prima quarā est q̄ in initio non debet dare rem nūmūm

calefacta: ne calefacta materia huc generetur febris: vna videlicet interpolata et diuturna: et alia acuta continua: quibus vult patientis deficiat: et infirmus ad periculum decedat. Natura enim non est tante virtutis ut possit morbi acumen eiusque prolixitatem tolerare. Secunda ne det refrigerativa: ne congelet materia: unde induret et moret ad digerendum et dissolvendum: statque causa prolixi morbi et eius pessimitatis. Tertia ne consumat debile corpus faciat cum subtilitate diete et abstinentia quae causa faciat mutari patientem ad ethicam vel phthysim. Quarta ne profundat corpus: cum pharmacia maxime in initio morbi priusquam materia morbi eliquat et sit obediens actioni naturae. Tribuat ergo medicus rem maturantem et digerentem et cito efficientem: et ingeniet purgare materiam acutam modicum cum leni vomitu. studeat et in regimine: et in confortatione epatis et splenis ne deficiat: quia epas generat sanguinem: splen mundificat eum. Et si defecerit etiam non purgaverit: permanet commixtus cum alijs humoribus putridis. Vnde putrescit et incendit. Splen vero qui trahit feces sanguinis et turbiditate si defecerit permanet feces in sanguine et corrumpit. Unde idem sanguis corrumpit putrescit et incendit. Hec de causa vitilissima huius febris est curatio ut donec osimel cum apocynate radicem et herbarum et sirupus absinthij: troscisci de eupatorio de scolopendria: aut de reubarbaro. Opus ne huiusmodi troscisci in initio dentur: ne deficiant et indurent materiam ad obediendum naturae. sed convenit dari postquam materia fuerit maturata. Abstineant a pullis gallinis starnis pedibus per tres hebdomadas in initio febris. Vinctuosus est febris quasi vitaleum in lucerna. Et si materia non fuerit maturata per illas tres hebdomadas abstineant usque ad .xl. dies. si virtus patientis hec pativaleat. Quod si hec febris fuerit de aduisione sanguinis: de in initio rem dissolvant et attenuant: tunc non calefacient sicut pituita cum opizaccara rodozacca. viol. succa. cum aqua ca. Elomiti puocabis in initio accessionis cum frigiditas incipit. Infundant etiam pedes in aqua ca. ubi cocta sint camomilla et viola. Accipiant succum malorum gra. et viuas hyemales. Et si materia incipit digerere festinenter extrahat sanguinem de basilica vena sinistra brachij aut de mediana: et minue quousque daretur et purum sanguinem egredi videas virtute hoc patiente. Prouoca egestionem si necesse est cum hoc catartico. R. mirbalanos citrinos lebulos iuiuas prunivas passas enudeatas semen fumiterre casia fist. manna rodozaccara radices maratri aph et endiue. Et si febris elongabit. ut .xx. transeat dies: ieiunet infirmus per oem diem accessionis et in alio die non multum comedat: quia sanguis propter abstinentiam extenuatur. Etatur dieta subtili que facillime digeratur. Et si quartana de inefficacia cholere fuerit: dabis in initio rem refrigerantem: quia materia propter calorem ingrossata non attenuatur nisi cum frigidis: proinde in initio dabis succum malorum gra. cum opizaccara et pituitano. Et si coagulata fuerit egestio humefiat cum manna rodozaccara prunis succo endiue casia fist. Et si nodus per hoc fuerit humefacta: caue ne donec catarticum priusquam materia digeratur: sed fac clystere. Et si materia incipit digerere de loco in locum moveri: purgetur cum catartico de mirbal. citrinis: lebulis opizaccara: prunis: cupasporio: viola: casia fist. manna: rodozacca. absinthio: cuscute semine fumiterre: et radiobus endiue. Et si materia fuerit intravasa purgabit bisvel ter cum catartico. Bonum est etiam si phlebotometur de basilica vena sinistra brachij: cauendus tamen est ne fiat antequam materia digerere incipiat. In fine autem morbi lauet in aqua calida in qua cocta sint melliloti camomilla absinthij. Et si dolor capitis patiantur humefacere nasres eorum cum oleo viol. Si vigilas habuerint: lauetur pedes eorum et crura cum aqua in qua cocta sint papaver laetruce viol. et bis similia. Et si inefficua fuerit materia phlegmatica: dabis in initio mel ro. et violatum cum calida. apponente coctionis signo de succo maratri et aph cum semine croci hortensis et succo lupuli. Si egestionem vis humefacere fac clystere de ficibus siccis spinis egyptiacis camomilla semine croci hortensis fiamelon obomogaro succa. nitro sale communi colognitida et bis similibus. Nutriatur de iure ciceris et lactuas. Et si febris .xl. dies transierit accipiat carnes: sed tamen caueant viscosam carnem et vinctuosam ac multum pin-

guedinis habentem. abstineant in die accessionis a cibo: in die tranquilla consuetum accipiant cibum: sed tamen non multum. caueant igitur a frigidis et humidis. Ita etiam gallinae hoc modo preparatae. R. foliorum petroselinum .5. vij. oui crudi totam substantiam in vnius excepto cortice sanguinis porci masculi lib. .5. salis quantum sufficit. Quia terantur et in corpore gallinae vni anni non habentis mittantur et sumantur: deinde involuatur in pasta et optime sub testa coquantur. Competit enim tertianarum quotidianarum et quartanarum vni puocare febrem: aufert virtutem proferat. Similiter potest fieri de folijs basilici. Lozini: quia appetitum irritant: cor et stomachum confortant. Caue tamen ne tota vna vice comedant: sed paulatim et solummodo plenum et carne: de pasta minime: expertus est. hec tamen accipienda sunt in die tranquilla. Potent subtiliter vinum in calore temperatum. de quibus comedant eas que teneras habent carnes et facile digeruntur. vomitus puocetur. et post tribus sumant diaciminum diatrion piperon. Statu morbi antecedente et coctionis signo in vna apparente subtiliter dietata: purgetur cum pharmacia clysteribus. dabis deinde diuresica: et vomitum omni die accessionis stomacho usitato puocabis: et in die qua non venerit accessio: puocetur vomitus postquam comederint: abstineant a pullis et omnibus volatilibus per tres hebdomadas et plus donec materia fuerit digesta: deinde si virtus permiserit: dabis annualem agnum. Et si febris non fuerit fortis: nec virtus defecta de velleboris albus cum pituitano: et prouoca vomitum cum succo radices aneti: et opimelle: assuefaciat tyacum magnam diatrion piperon. diaculum piperum et similia. Troscisci valentes contra dolores epatis et splenis et febrem quartanam. R. lacce reub. maratri anisi an. .5. iij. eupato. absinthij succi amboz .5. iij. cuscute .5. iij. scolopendrie .5. iij. seminis portulace spice anisi aph seminis an. .5. iij. repera cum succo maratri. R. maratri anisi an. .5. iij. croci piperi albi mundi an. .5. iij. se. mali gra. capparis radicis an. .5. iij. repera cum succo aph. Antidoti contra quartanam qui de inefficacia ne phlegmatica. R. myrrhe .5. iij. spice .5. iij. an. omi .5. iij. aris stolo. rotum. reub. an. .5. iij. op. .5. iij. anisi aph se. petroselin. an. .5. iij. castorei .5. iij. squinam piperis al. casiel. an. .5. iij. piperis nigri .5. iij. ameos .5. iij. stozacia .5. iij. croci .5. iij. melliloti .5. iij. vis. siccleos .5. iij. ydiocri .5. iij. mellus quod sufficit dabis .5. iij. et sic calida. Troscisci ydiocri. R. flo. n. herbe polycane albe et citrine myrrhe an. .5. iij. dauid calami aromatici ciperi pilobalsa assari ligni aloes an. .5. iij. rubee costi spice croci masticas an. .5. iij. repera cum odorifero vino et fac trosciscos. Philule vitilissime. R. hierapi. epith. an. .5. iij. agarici .5. iij. turbut .5. iij. absinthij .5. iij. sulphuris albi ameos an. .5. iij. polipodij .5. iij. maratri anisi aph an. .5. iij. et sic tempera cum succo mente et fac pilulas: quarum due donentur in die tranquilla.



De epialos et eius cura. Cap. .xxv. Epialos quia de vitro nascitur phlegmatica: necesse est ut curetur sicut amphimerina: sed tamen phlegma quod est in epialos quia est frigidum: oportet medicinas fieri calidiores finem quod materia est frigida. Sed deest ab initio incipit a medicinis que debiliter sunt calefacientes donec eas affueat: deinde paulatim ad calidiores ascendi. Plurimum nostra intentio est in hac febre ut mundificet stomachus cum repugnatiua et colatiua: purgetur etiam materia per vomitum et vna cum orumelle et aqua calida in qua cocta sint spica anisi et similia. Et si materia inceperit se mouere: et signum coctionis in vna appa-ruerit: purgetur materia cum apozimate de aloce: et apozimate de hierapi. et pill de stomati. et pill de fetida. Clystere fiat eis in quo intrabit semen croci hortensis centaurea anetum abrotanum herba polycaria ameos bdellum si serapinid colognitida et bis similia. post purgationem materiam affueant antidota tum vbi assarum et castoreum ponantur: et pilule in quibus eupatorio: ium mastice absinthij aristo. ro. et longa spica crocus et similia intrant. Dietam accipiant que sit leuatiua et diuretica sicut est ius ciceris cum obomogaro cimino amigdalibus radice sparagi porris omnibus conditis. Potent etiam mel squilliticum cum aqua calida. Accipiant post cibum diaciminum diatrion piperon diacalamentum et similia.

De liparios et eius cura. Cap. .xxvi.



Prius autem quia materia eius cholera est cum plegmate mixta: dari oportet munda calida & in epialos sicut mel ros; opizacura apozima de aloce & hierapigra opizacura cum succo maratri apij masticæ & similibus.



Alii febres quod alios morbos sequitur. Cap. xxviij.

Aliquando est febris propter epatis dolores aut splenis cerebri lateris pulmonis renis aut similibus: & cessante morbo qui est causa febris: cessat et ipsa: unde huiusmodi febris utilis curatio est ut certissime causam eius curemus. I. sanemus membrum cuius occasione est febris generata: sed prius opus intelligi quia hec febris que alios sequitur morbos: aliquando est debilis: aliquando est fortis. Debilis sicut ea que fit propter splenem: aut renes: aut propter vesicas. Aut est fortis et molesta sicut ea que fit propter cerebrum epas & latus: et nonnunquam est debilis sicut aliquando fortis sicut ea que fit propter pulmonem: dolor enim pulmonis si fuerit propter sanguinem aut cho. fit eius febris molesta. Quod si dolor fuerit propter phlegma & cho. nig. febris erit lenis. Molestatio autem febris que fit propter epas est propter materiam que est sanguis: lenitas autem eius que fit propter splenem est propter cho. nig. que est materia. Molestatio autem febris que fit causa cerebri est propter nervos & sensum acumen. Lateris autem molestatio fit propter sanguinem qui est eius materia propter vicinitatem cordis.



Que dispositione interpolata febris. Cap. xxix.

Quoniam complexio que est extra naturam & temperamentum est quadruplex. Prima calida & humida. Secunda calida & sic. Tertia frigida & humida. Quarta frigida & sic. Quarum nulla putredinem generare potest: nisi calida & humida. Cuius quidam quomodo cho. ru. et nig. suscipiunt putrefactionem cum eorum natura non sit parata ad putredinem suscipiendam. Solutio. Siccitas tribus modis fit: aut enim est res sicca in natura et substantia eius liquida sicut mel vinum cho. nig. aqua salsa et similia. Queda in natura humida et in substantia sicca: sicut piper longum crocus juncus & similia. Sunt et alia in natura et substantia sicca sicut ferrum lapis & similia. Quocumque autem in substantia sunt sicca et in natura humida: recipiunt putrefactionem. Que autem in natura & substantia sicca sunt: nunquam recipiunt putrefactionem. Palam itaque quod cholera nigra & rubra non recipiunt putredinem propter eam complexione & naturam: sed propter substantialem humiditatem illarum atque liquorem. Sanguis enim quia cum utraque qualitate convenit putrefactioni: extraneo obedit calori unde fit febris continua. Cholera rubra quia cum una qualitate convenit putredini. i. cum caliditate. & cum alia. i. siccitate non obedit extraneo calori: unde habet tres horas in labore et in requie. xxviij. Quod si eius accessio. iij. horas transierit: & vij. periodos que sunt. iij. dies: dicitur notha. In non vera. Febris quartana: quia cum duabus qualitatibus non convenit putredini: durat. xiiij. horis & quiescit. xlvij. Quotidiana febris: quia cum una qualitate. i. humiditate convenit putredini: habet. xviij. horas in labore & sex in quiete. Cuius queris quare terminus sit in quartana. xiiij. horis & non plus aut minus. Respondemus quod officio quod constituitur sub lunari circulo fit propter repugnantiam. iij. elementorum ad invicem oppositorum. Destructio enim nihil aliud est nisi perquisitio virtus rei ad aliam: verbi gratia. Elementa mutantur in cibum cibum in membra. Corpus cum destruitur humores ad aquam spiritus ad aere: ossa ad terram convertuntur. Hec enim actio elementorum ad invicem facta non est nisi propter motum solis & lune & omnium stellarum motum habentium: & sol est causa ceterarum et eam dñator: et cursus eius a loco procedens quo oritur et rediens usque ad eundem non est nisi. xiiij. horis: proinde fit vltima accessio quartane. xiiij. horis. Cuius si fuerim? interrogati quare calor extraneus in quartana. xviij. horis morietur ad unam qualitatem. i. siccitatem & xiiij. permaneat. Respondemus siccitas corporis duobus modis fit: aut cum calore: aut cum frigore. Calor: defecit corpus: quod illud rarificat & humores defecit: frigiditas autem non sic: quod materiam coadunat & congelat ad quam extraneo calore accedente materia congelata aperitur et fit perflua & obediens putredini. Siccitas vero

ro que fit propter calorem: quod non in ea humida sunt clausi vel coagulati: necessario calor extraneus tardatur in eo quod liquefactus. Interpolatio nihil aliud est quam qualitas materia impedire aut sua duricia. Quod si predicti humores intra vasa putrefiant: faciunt febres continuas sine interpolatione: quod sunt cum sanguine in vasis: neque patiuntur rigorem ut in tertiana: neque frigiditatem ut in quotidiana vel quartana. Rigor enim non est aliud nisi materia membra pungens sensibilia. Rigor differt a frigore: quia in rigore sentit patiens spiculationem quasi aculei vel spine sint in eo sive: quod causa ipsius sunt acuti funi. Frigus sentiunt egri quasi nivis congelatio: quia causa eius sunt graves funi & tardi ad movendum. Cuius si dixeris quare cholera rubra in lipario calefacti exteriora & interiora minime. In tertiana vero simpliciter non simili modo agit cho. ru. Respondemus cho. ru. in tertiana est simplex: in liparios est mixta cum phlegmate. Item quidam quare vitreum phlegma et liparios non faciunt febrem sicut in epialos. Respondemus quod phlegma non est in toto corpore: sed in epialos est phlegma per totum corpus equale. Verito ergo ex premissis inferunt quod qualitates non sunt nisi quattuor. i. caliditas. frigiditas. humiditas. siccitas. Humana enim corpora non videmus mutari nisi ad eas: & non sanantur: neque restaurantur: nisi per eas. Quia medicina nihil aliud est nisi repugnatio uni contrarii ad aliud contrarium. Hos quod non invenimus nisi corpora mutari ac converti: nisi ad caliditatem. frigiditatem. humiditatem. siccitatem. unde videmus ea restaurari nisi cum caliditate. frigiditate. humiditate. siccitate. unde aristoteles in quarta particula microsomis per contrarium inquit curamur: per se augmentamur. Quattuor igitur sunt qualitates: neque plures: neque pauciores: quoniam due sunt actives. caliditas & frigiditas. & due passives. humiditas & siccitas. Quia ea. semper facit sic. frigiditas vero humiditatem: quia sententia Jobes damasceni non approbavit: aristoteles contra. Palam intelligimus quod caliditas fortior est activa et sic fortior passiva. Hec de causa tertiana febris habet. xij. horas in requie: quia siccitas repugnat calori ut non fiat febris continua: et tardat eam usque ad tertiam diem. Et quia in quotidiana est debilitas: & activa. i. frigiditas & debilitas passiva. i. humiditas est modica interpolatio. i. sex horas. Ac quia cho. ni. debilitas est activa. i. frigiditas et fortior est passiva. i. siccitas: necessario indurat unde requies est. xlvij. horas ad minus. Materia enim cholericum quia pauca est in quantitate: & quia fortior est activa. i. calores naturalis vel actualis facit febrem continuam. i. finocipiam. Materia enim cholericum quia pauca est in quantitate: et quia fortior habet activa. i. calorem et fortior passiva. i. siccitatem facit febrem interpolatam. Materia enim phlegmatica quia est multa et grossa et humiditas: parva facit interpolationem. Melancholicum vero materia: quod est pauca in quantitate & habet unam fortem activa. i. frigiditatem et fortem passiva. i. siccitatem habet longam interpolationem. Quod si calor aut est naturalis aut non naturalis vel accidentalis. Calor naturalis debet digerit subtiliter mundificat feces per propria loca: sed calor febris operatur cum sua natura in materia que est putrefacta per unamquamque exacerbationem ut eius humiditatem per unamquamque accessionem consumat. Ideoque cessante materia transit et febris.



Curatio tertiana interpolata & eius cura. Cap. xl.

Curatio si tertiana febris non sit continua: cum vomitu facile curatur. Res. se. atriplicis. 3. j. & s. tritici. 3. in panno raro missum et in aqua calida. mollicissimum fricetur in citharo. Nec vero quod egredis sumas cum sirupo acetoso. vel semine infundat in aqua in qua coctae sint radices cucumeris agrestis aut cithoridelle. Rubra ad tertianam probata. Res. opii. 3. iij. croci. anisi cardamomi. storac. rubee. iusquamibaccarum lauri. an. 3. j. coctice cum melle da duas vel tribus horas ante accessionem. Si tertiana fuerit continua medicetur sicut acuta febris.



Curatio tertiana notha & eius cura. Cap. xli.

Curatio tertiana notha fuerit: cum hoc vomitu medicetur: misce mel et acetum seminis atriplicis. 3. iij. huic misce fricas & cola & da patienti. Si tertiana fuerit duplex: dabis hydrocopion pachyrrhizum cum balsamo et rubra & musa. Si solutionem patiar dabis mel atomiatum ita coctum. Res. succa mali dionisi.

Liber quartus

partē vnam mellis vna coq̃ lento igne ad spissitudinē mellis. Si autē tertiana in antro venerit: curabis eā cum diatessa non distēperato cū vino calido: cum rubea: aut mufa. Si bī oādī sunt temperati: vt far grāuū bene coctū lactuca spinar opia cucurbita affata et similia.

De cura quotidianae febris. Cap. xliij.

Quotidianae febris curet cū vomitu. R. taphe lib. j. elactery lib. f. cinamomi. 3. iij. da cū opimelle 3. ij. vel fm virtutē patētis. Si stomachus plenus sit pūoib⁹ def opimel vt vomāt. R. acceti pbiālis ouas mellis vna; seminis radie rappamī seminis atriplias añ. 3. f. et coquantur ad medium et bibant ante accēssionē et ieiunēt vna hora postea. Si vero non vomuerint accipiant aquā ca. Si vero quidiana sit acuta: ferant vsq̃ ad septimū diē: diēta sit ptiisanum. Si quotidiana admisceat tertiane: detur panchūstū et rubea tro. et ydropion quasi portione vna vtantur. Si vero non profuerit detur tyriaca. Si quotidiana in tpe veris fuerit: euacuabis panchūsto rubea et eldra. Cataplasmata vero. R. micas panis fel terre equo ponderē cōfice cum ouo molli affo cum oleo cypressino aut laurino et pāno induto sup viscera pone. pbatū est.

De cura quartanae febris. Cap. xliij.

Quartanam nullus morbo precesserit: in pulu apio tribus dieb⁹ vinctis dabim⁹ tyriacam magnam in modum auellane cum opimelle squillitico: postea diabialapatiū sicut pigram: theodoricon: aut pteralogodior: aut vomitiūm super scriptum. Ex ore purgato mittatur in tinā aqua plenā in qua cocta sint nepita: pulegiū: laurus bñfintpū: ibiq̃ bibat tyriacā magnā cum opimelle squillitico aut diatessaron aut adrianū: aut diatriopipereon. aut vñ illoz qd̃ in antidotario sumus dicturi. In die accessionis nihil manducet: et in duabus horis ante accessionem intret tinam.

De cura duplicis quartanae. Cap. xliij.

Quā duplici quartana detur panchūstū et adrianū tēperatū cum succo balsamite. In hyeme curet cum eldra mixta cum portione sancti pauli et musa enea. In estate cum portione mixta rubee cum tyriaca mūdissima et vino tēperata. et fumigium facimus. R. gipfi spoli serpētis pellis vituli marini hyeme cū mufa adriano et cū troicidis ad q̃rtanā pbatū. Oleū p troleū dabis bibere: vt ngatur dosum cū calidis oleis vt nūguentis.

De curis apostematū et sanguine. Cap. xlv.

Quia de apostematib⁹ intrinsecus nascētib⁹ maxime cū febib⁹ epistētib⁹ necnon et de eorū curis disputauim⁹: ordo expetitur de curis apostematū tū extrinsecus apparentiū disputem⁹. incipieduz ab apostematib⁹ et sanguine nascētib⁹. Bonū est em si sanguis cum pblebotomo de vena basilica brachij extrahatur p̃siderata virtutē etate et p̃mōi: postea vero sunt oanda q̃ acūmē sanguinis extinguit sicut op̃fenicia casia siff. mānat filia. Ex ore purgato ad medicādū apostema redeas mus. f. cū sandalis viol. ro. bolo mixta apio et filib⁹. In statu vero apostematis dissolutua misceant sicut linū croc et filia. Dias. vitellū oui cū oleo ro. et pauco croco et myrrha aposte. de grosso sanguine dissoluit superpositus. Itē vitellum oui cum oleo viol. suppositum dolorem mitigat: et ad digerendum accelerat dissoluens nondum collecta.

De triplici materia apostematū. Cap. xlvj.

In septimo capitulo secunde practice meminimus nos dixisse q̃ materia apostematis trib⁹ modis fieri debet: aut tēperate ca. et hu. sicut somētum aque ca. temperate et sapide: et farina frumenti cum oleo et aqua coctā et filia. Aut viscosam medicāā facim⁹: poros claudētē vt ca. intus coadunato apostematis materia digerat: sicut asungia porcinā aserina et filia. Aut cōponim⁹ medicāam vtrāq̃ vim hñtem. f. temperate ca. et viscosam sicut fit de lini semine de apozimate bletaz aq̃ et olei. Et si calor: apostematis modū excesserit: de cet medicāā in eo gradu eē factā quo calor: corpis a tēperamēto exierit. S; necesse est si cholericū sit apostema vt primū purgetur cho. ru. deinde solstruz coriandrum semperuius portulaca philiū in squiamus la

cutica endiua et similia apponantur.

De cura apostematū et pblegmate. Cap. xlvj.

In pblegmatico apostemate pblegma purget: postea spogiam aque tepide infusam aut lanā aliquādo aquā et vinum oporet superponere.

De cura melacholici apostematis. Cap. xlvij.

Apostema vero qd̃ scīros dī: si ad cancrū deuenit rit incurabile est: vñ opz q̃ cho. nig. purget. Sup apostema caules cū butyro bouino ponant. S; si apostema sit cū somno mortiferū est: nisi cito succurratur. Dem igitur tyriacā ad potādū: q̃ sicut venenū hīc morbo sanguinē cordis p̃gelat: s; tyriaca eliquat sanguinē cordis: et defendit totū corpus: et de tyriaca locus apostematis vngat. S; si tyriaca deest: alia accipiat vel pim pinellā cū gētiana bibat. Sup aposte saluā cū arāgia porcina pistata ponat. Aliud pbatū. R. sapōiscalcis sal cōis eā pōdere cū sputo hoīs ieiunī cōfice. hec oīs hoīem a morte liberat. Sed si aliqd̃ aposte. melacholici ad farūy vt ad cārū deuenit: curet sicut in sequenti pticula dicturi sum⁹. Folia oliue cū melle pistata cancrū et farum potēt curant. Isp. i apbo. vbiq̃ cārī sūt nō curare melo curati s; cū p̃perit q̃ si medicina nō p̃fuerit: curet sic i chirurgia dicturi sum⁹. Unguēta dialtee et populeo valēt hūctatōi duri aposte. et aperit sine molestatiōe. Aliud valet aposte. sine capite. R. seminis lini fenugreci stercois colubini añ. 3. vij. filiam p̃bu si et bñ puluerizat. 3. xxx. oia cū oleo filamino tēpa. Dialtes Jobā. damaf. ad mūdificādū ca. aposte. R. phlj. 3. xxx. iulio quiami. 3. xv. mirte. 3. xv. fenugreci se. lini añ. 3. xxx. malue se. 3. x. oia pone i aq̃ ca. deinde accipe spumas eorū et tēpa cū oleo et litargiro. Aliud scīros i splenis et totū corpis valet. R. ar moniad. 3. iij. acceti lib. j. dimitte p torā diē: deinde pistet vt fiat q̃si medulla: deinde olei ro. 3. iij. cere. 3. j. coq̃ vt dissoluat.

De cura scrophularū et verrucarum. Cap. xlvij.

Scroppule si sunt de viscoso pblegmate curetur b medicamie egypto. R. succi lilij agrestij euforbij añ. 5. ij. pulueriza et tēpera ismē. et da patētī. vij. pill. ex eo facias i mane p. xxx. dies dissipat em scrophulas: nec vna remanet. Aliud. R. castitragule radice inserte in modū testiculi tere in mortario et mitte in vino: et pone sub diuo atero vsq̃ mane: et da patētī bibere et oēs p vñā purgabitur si dederis luna ignita. Et si non p̃fuerit incidant: sicut in chirurgia dicturi sum⁹. Si aut verruce et porri appareāt: medicent sicut in sequenti pticula dicturi sumus: si autem chirurgia curentur.

Finis libri tertij.

Liber quartus de passionib⁹ in mēbris exteriorib⁹ euenientibus: et earum curis.

Capitula quarti libri.

De de curis oīm passionum in exterioribus mēbris nascētiū in hoc libro tractabit.	Capitulum. j.
De cura lepre et eius significatione.	Capitu. ij.
De origine lepre et eius cura.	Capit. iij.
De cura lepre a cho. nig. et pblegmate causate.	Capit. iij.
De medicaminibus lepre siue morphee.	Capit. v.
De morphee et eius cura.	Capitu. vij.
De impetigine et eius cura.	Capit. vij.
De scabie et purigine.	Capitu. vij.
De pediculis.	Capitu. ix.
De pustulis in capite nascētib⁹.	Capit. x.
De pustulis in facie nascētib⁹.	Capit. xj.
De pustulis que herpes miliū dicuntur.	Capit. xij.
De porris et verrucis.	Capit. xij.
De vulneribus et sanguine.	Capit. xij.
De cura apostematis quod apozima dicitur.	Capit. xv.
De sudore.	Capit. xvj.
De sudore prouocando.	Capit. xvij.
De sacro igne.	Capit. xix.
De variolis et earum cura.	Capit. xix.
De alopecia et eius cura.	Capit. xx.
De casu capillorū et eius cura.	Capit. xxi.
De sauo capitis et eius cura.	Capit. xxi.
De tinea capiti puerorum et eius cura.	Capit. xxiij.

De lentiginibus in facie & earum cura. Cap. xliij.
 De cura pustularum in facie. Cap. xlv.
 De apostemate calcanei quod elephantia dicitur. Cap. xlvj.
 De variabus cruribus & earum cura. Cap. xlvij.
 De carbunculis & eorum cura. Cap. xlvij.
 De carbunculis & alijs vulneribus q̄ farsum dicuntur. Cap. xlix.
 De fistulis & earum cura. Cap. lxx.
 De vulneribus planis & cōcavis. Cap. lxxj.
 De causa separationis iuncture. Cap. lxxj.
 De incendio ignis vel aque. Cap. lxxij.
 De vulneribus cruribus vel pedum ppter ocreas. Cap. lxxij.
 De fissuris manuum & pedum. Cap. lxxv.
 De albedine & grossitudine unguium. Cap. lxxvj.
 De morfu canis rabidi. Cap. lxxvij.
 De morfu hominis simile vel mustele. Cap. lxxvij.
 De morfu serpentis vel tyrie. Cap. lxxix.
 De punctura scorpionis & eius cura. Cap. xl.
 De morfu vesparum & apum. Cap. xli.
 De medicina custodiēte corpus a mortifera potioe. Cap. xli.
 De dolore totius corporis. Cap. xliij.
 De curis passionū in exterioribus mēbris corpis. Cap. j.



N secunda practice particula curarum intentionē trifariam esse diximus & de duabus simplices & vniuersales curas continentibus cōpendiose disputauimus: restat vt de tertio modo: scz de curis passionū in exterioribus mēbris nā scētis disputemus. Sed qz passionē in exterioribus mēbris nascētes: alie sunt

in toto corpore apparētes vt variole lepra & oēs alie quas in theorica diximus: quedā pō particularē & nō in toto corpore apparētes: bonū est etiam vt a curis passionum totum corpus circūdatū dicamus. Et primo de lepra: qz de huiusmodi passiōis origine & significatione eiusdē in theorica nō ad plenitudinē disputauimus. In hac particula iterum de eius origine & cura & significatione: vt in curis nō erremus: aliquantulū volumus differere. Et cū oīm passionū in toto corpore apparētū hec sit deterior: & ad curandū grauior: & merito vniuersitatis curā scribere nō dedignor. Passiōes in exterioribus mēbris nascētes quedā portionibus & vniuersis curantur: vt lepra morpheas: quedā pō chirurgia curantur vt apostema: quedā punctura scorpionis curantur vt spūti hominis ieiunū & galline: vne anus: qdā morfus canis rabidi vt nūces & sulphur. Sunt & alia quedā que incendium ignis vel aque curant: vt pili leporis si incendantur.

De cura lepre & eius significatione. Cap. ij.



Potest medicū bñ investigare qmōdū putredines que ex quattuor nascūtur humoibus cū naturam suā siue simplices sint siue compositi egrediuntur. Putredinū autē causa aut ex corruptio ne est spermatis masculi siue femine siue vtriusqz aut ex corruptione aeris siue calidi & potius. Et hīs enim hūoribus corruptis nascitur infirmitas que lepra solet vocari: cuius morbi inuestigatio difficilis & laboriosa est in sui initio. Postqz pō epī in ppatulū dura est ad sanandum. Et ergo hic morbus vt diximus ex quattuor humoibus nascit: a sanguinis corruptione qui quasi dignior est incipiamus. Si igitur causa lepre ex sanguinis corruptione sit: designat ex rubore & calore vel calido apostemate & sanguis cū minuat putredine cognoscit. Si ex rub. chole. est corruptio est ficitas & asperitas maciesqz: & hec notant in pectore: pustule etiam sicce in corpore: fissure in manibus siue pedibus: cutis color citrinus. Si vō ex cholere nig. putredine similiter succedit ficitas: & manus & pedū fissura: & venarū extensio: spasmus & digitōrū contractio: & totius corporis titillatio cutisqz nigredo. Si de pblegmatis est vitio corpus glandulosum efficitur & nimis humiditas per totū corpus: caroqz emollit cutis alba videtur. Si autē hūiores ad se inuicē componuntur: hūmōi causa ex cōpositis oritur. Si cōmixtio sanguinis & cho. rub. fuerit: apostema calidū multū erit: puctio nimis est & incēso vnde cū scilicet putredo subsequitur. Quorū duorum caloribus augmentatis vne inciduntur & nerui: caroqz cōsumit

& membra lūcture separant. Siccatate quoqz crescenta putredinis fluxus minuit: si autē nō cōtrariū comitat. Sanguis autē pblegmatis cōmixtio glādes & apostemata facit in toto corpore. Si si calor humiditātē supauerit: putredo epies albescit quasi cocta sit sanies. Si autē frigiditas pblegmatis ardore sanguinis supauerit: apostema inde nascens in longo tempore nō mātūrescit. Et autē maturauerit sanies albescit. Si vero cho. rub. cū chole. nig. mixta fuerit asperitas de notat pectoris & ficitatio vocis & scissura pedū & spasmus digitorū. Et si calor: chole. rub. frigiditātē excellit cho. nig. incēdū maius sit: membra citius scissuras patiuntur & membra cōcatenatio dissoluit. Si autē cōtrario hūmōi comitat. Et si cho. nig. cōmixcet pblegmatis: ficitas glādulosa: pustule ficee: & salte sunt: mutatiōes cutis lūide sunt aut nigre aut albe aut virides. Et si hūiditas augmentat glādes etiā multipli cant: si autē nō cōmixtio cōtingit. Quibus g nascēs ex sanguine alopiā vocat. Qui vō ex cho. ru. pcreat leonina nūcupat. Et chole. nig. elephantia dicitur. De pblegmate tyria nūcupat. Qui morbi cū in corpore emanauerint: necesse est maximū pculū faciāt. Quidam tñ eoz mātē in cerebro dñant: quidā vō in corpore solo: & qdā in vtroqz. Sūt & alij in quibsdā mēbris sicut in manibz & pedibz: quidā pilos deponūt: quidā vō nō: alij carnē cōsumūt: alij puriginē & scabiē pcurant et fissurā: alij morpheas nigras siue rufas seu albas: alij imperiginē latā gignūt nigrā & pessimā. Quidā etiā cutē crepant & eā reddūt fluidā: alij non: quidam & ungulas deponunt: quidā corp⁹ deficiāt totū: alij pustulas emittūt fluētes qd ex quātitate cōtingit putredinē. Deior autē hīs oibz vbi sanguis augmentat ppter velocitātē putredinis ei⁹ est qui de cho. ru. gignit: qz hec ex nimia sui incēssione peiorat maxime si sanguini misceat. Chole. autē nig. atqz pbleg. paulatim putrescūt sibi subiecta. Expletis hūmōi significationibz atqz causis: opz vt subijciatur cura.

De origine lepre & eius cura. Cap. iij.



Qnuenit qz cōmixtio certificari vñ oīat. Si cū ex sanguine est qm supma pte corpis est: et si ex petitis tep⁹ atqz etas pblebotomandus est eger de cephalica: aut de vena q est in fronte: aut in occipito ponēda est vtriusqz bādū est catartici qd iā dicturus suz. Si g sanguis in pectore dñet siue cubi⁹ siue man⁹ de basilica sinistre man⁹ est minuēdus aut de ea q inter mediū & auriculare digitū cōtinet: aut de ea q inter radicē & mediū hz i dextra manu. Vtōsandus est qz sub ter scapulas man⁹ vtriusqz. Si autē de sanguine inferiori bra chij pblebotomandus est sup calcaneū vtriusqz pedis: & vtrōsa in vtroqz crure ei⁹ est leuo palmo adhibēda. Si autem ex cho. ru. fuit cā morbi: incipēda erit a catartico aut pblebotomia. Si si in toto corpore iā infirmitas aspgat an catarticus de media vena est minuēdus. qd sūt in cōctis obseruat hūoribus. Si aliqua post catarticū sanguinis corruptio remanebit: aliquantulū cū pblebotomia aut vtrōsa erit laborandū & postea adhibēda erit b catartici. R. mirob. citri. 3. r. bell. empli. culcitra. s. 3. v. sumiter. 3. vj. orise. 3. r. q oīs in duobz lib. aq excocta vsqz ad. viij. 3. redigant & colent & mediā 3. aloes minutissime puluerizati misceat & ad bibēda egro def: post vō diē. vj. cū sriptica diēta est nutritus sicut p dīce falciano & silt⁹: deinde iste puluis erit bādus. R. mirob. citri. 3. r. sumiter. eupatorij maratri selactuce. s. 3. h. zucca. quantū oēs spēs habebūt: & de hīs facto puluere cū aq cal. 3. iij. ba quotū diē. Et sūt aliud catarticū adhibēda est qd calore sanguinis extinguit. R. absinth. culcitra. s. 3. iij. mirob. citri. 3. vj. maratri 3. j. & f. oriseni. 3. r. rose. 3. h. aq li. h. coq quousqz ad. viij. 3. redigant & b colent: & de maioribz portionibz addant qz victuri sum⁹ 3. j. & f. def ad bibēda. Si si cho. ru. vel corruptio ppe dat & ita in pms pbleb. an catarticū tribuat & pblebotomē fin q in sanguis corruptione dixim⁹. R. mirob. citri. 3. r. q quousqz & colent in li. j. prunoz syru: & ibi p diē & nocte te neant integrā qbus. 3. vj. casie. adhibe & post colans addo ge. 3. h. vīo. & mediā aloē & ba bibere de b. v. diebz: & nutriat cū diēta hūida sicut carne agnina cucurbita crisolocāna galli na bliti portula. malua carne erici: & ei⁹ piguedine pedulis aut bob⁹ lactibz & silt⁹: postea pblebotomē fin q dixim⁹. Que vō chole. ru. iuuat: sūt cōtra corruptū sanguinē

Liber quartus

adjuvant et ecountero. R. cuscute abfynthij. an. 3. liij. maratri ca pul. veneris. an. 3. q. m. roba. citrini. 3. r. casie. 3. v. 7 lib. i. 7 f. aque adhibe que ad. viij. 3. redigant 7 colatis adunget. 3. liij. radices 7 ginsibe. 3. viij. v. 10. 7 3. f. puluerisati aloz 7 da bibere. Aliud catartici similiter valet 7 chole. rub. intentionem R. abfynthij cuscute. an. 3. v. m. roba. citrini viola. an. 3. r. casie. 3. viij. opife. 3. v. fumiter. maratri. an. 3. j. 7 f. facto pul uere da bibere. Aliud catartici. R. folij. prassij cuscute capil loz veneris abfynthij maratri. an. 3. viij. v. 10. 3. v. casie. 3. viij. opife. 3. v. fumiter. maratri. an. 3. j. 7 f. in tribus lib. aque coque quousq. ad. viij. 3. redigantur: quibus colatis adhibe 3. f. agarie. aloz. 3. f. facto puluerē dabis bibere. Aliud catar tici. R. folij. prassij cuscute. capilloz. veneris epij abfynthij ma ratri. an. 3. viij. viole. 3. v. opife. 3. r. casie. 3. v. 7. v. 10. 3. v. lacce. 3. j. 7 f. fumiter. 3. viij. m. roba. citrini. 3. r. ouas adhibe lib. aque quass ad. viij. 3. redige colatis. 3. j. 7 f. De maiori ad funge porioe. R. puluis tantūde valeat. R. m. roba. citrini. 3. r. maratri. 3. v. masticis. 3. v. p. filij. 3. r. succa. 3. r. de his ois bus preter pilulum puluis efficiatur 7 bibere detur arcter 3. h. aur. iij. 7 exopoz aut mundificato def ei sternuatio cum oleo v. 10. 7 oui albugine: oculi lauent cum aqua sumac malf gra. dulcis 7 acidi. Si autē in corpore habeantur pustule ali que: 7 he sint fluide: cū supitidis sunt medicande sicut acatia rosa gūmi arabico carabe balaustis litargi. cerusa alumine myrra bolo cipresso pill. gall. 7 similibus. Unguentum hoc mundificat totū corpus a putredine. R. litargi. 3. iij. alumi nis argenti viui. an. 3. iij. rosarū. 3. j. faulne figie caribume. an. 3. j. 7 f. ciceris lētis 7 calcanti. an. 3. j. hec omnia cū succo mīr te fructus distemperentur. que coquantur vsq. ad consum ptiōē tertie partis: 7 cū oleo ro. quantū sufficit. Deinde to tum corpus vngatur in diebus septē: 7 in octauo die cū oleo rosa: nonō cum aceto vne agrestis: Decimo balneo vtatur. Aliud. R. ceruse litargi. an. 3. iij. argenti viui. 3. j. figie femu gred ppoquistidos saune acatie. an. 3. j. olei ro. 3. iij. de his omnibz vnguētū cōficiatur cum sapa mirtet aceto. Si autē pustule sicce fuerint vt aspere 7 cum purigine ppter chole. rub. fac vnguētū istud. R. litargi. 3. iij. ceruse. 3. j. v. 10. capil loz. veneris. an. 3. j. cere albe apigie g. llne 7 erich figie. an. 3. j. 7 f. Aliud qd ad digitorūz cōtractionē valet. R. malue ca pilloz. veneris saune ro. viole aristo. lon. an. 3. j. colopbo. cere albe. an. 3. h. argenti viui. 3. j. ceruse. 3. j. 7 f. litargi. 3. iij. apun gie galline 7 viruli 7 erich arungie medulle vacane olei flo sam. 7 v. 10. an. 3. iij. calditeos. 3. i. aluminis sarcocole. an. 3. iij. butyri. 3. q. figie. 3. q. de his omnibz vnguētū fiat. Aliud. R. butyri. li. j. cere albe. 3. iij. argenti viui. 3. h. dragaganti gūmi ara bi. masticis colopbo. sarcocole aluminis. an. 3. j. ceruse viol. an. 3. iij. olei sisami. 3. h. 7 inde fac vnguētū. Aliud. R. butyri li. j. cere albe. 3. iij. argenti viui. 3. h. dragaganti. 3. iij. capil. ve neris ceruse. an. 3. j. olei sisami. 3. q. fac vnguētum. Sufficit diptisse de morbo hūmōi a sanguine 7 a chole. nascente.

De cura lepre a cholera nigra 7 pblegmate causate.
Cap. iij.



Incipiamus ab illa que a cholera nigra vel pble gmate nascitur: cōtra quā optimū est 7 pfectissi mum antidotum qd nominat piera pudisum vel pusid a theodorici euperiston piera logodiō mes rison 7 aliud maius antidotū qd dicturus sum cum hoc catartico qd. R. m. roba. kebu. nigri. an. 3. viij. epitibi ini. 3. v. polipodij ameos. an. 3. iij. polij. 3. h. 7 duas lib. aque vsq. ad. viij. 3. redact: hec colata bibenda da cū qualicūq. vo lueris sirupo 7 piera. 3. j. 7 f. Aliud. R. kebu. nig. camedreos an. 3. v. ameos epitibi. an. 3. iij. polij. 3. h. fac catarticum super rici famile: 7 ego cum aliqua piera da bibere. Aliud. R. ke buli. 3. r. nigri. 3. r. fumiterre. sene. an. 3. r. epitibi. ameos. an. 3. iij. polipodij turbidij. an. 3. iij. v. v. passe mūdate. 3. r. que excocta in. viij. lib. aque redacta vsq. ad vnam cola 7 in duas partes diuide: 7 in vna parte illarū pone puluerem bierepi. 7 agarie ameos epitibi. an. 3. j. q. cōposita ego da bibere. P f lule stomatice ad hūc multū valēt morbu. R. bierepi. 3. r. epitibi. 3. viij. turbidij. 3. v. salis indici. 3. viij. anisi ameos apij se mi. maratri. an. 3. iij. polipodij. 3. viij. turbidij. 3. v. salis indici. 3. viij. anisi ameos apij semi. maratri. an. 3. iij. polipodij. 3. viij. sca

monce affate. 3. v. pellebo. nigri bdellij. an. 3. viij. factum inde puluerem distempera cū succo maratri: 7 fac pilulas in mo dum piperis 7 da inde bibere. 3. iij. vel. 7. qd in facies post catartici de piera fortiori: Deinde da bibere de antidoto qd dicturus sumus: 7 bibat cum aqua quā dicturus sumus. R. epi tibi. 3. v. kebuli. 3. viij. polipodij. 3. iij. camepitheos. 3. iij. v. v. passe mūdate. 3. r. aque. lib. iij. in vnam redactas: 7 ista da bibere. Potio mire. ad lepram valens 7 oēm cōmorū cor ruptionem 7 cōplecionē corporis moderandam 7 mundifi candā. R. agarie coloquintide squille cocte turbidij scamonee polipodij bellebo. nigri piperis al. atq. logi camedreos camepitheos cetaurea. an. 3. r. h. f. seleos prassij ameos epitibi. gentiane eufobij polij abfynthij cicute semi. camomille semi nis aristo. lō. 7 rotūde. an. 3. r. 7. cognidij tithimalli cuscute yreos fumiterre petrofelini armonia. oppopona. spice nar di casielignee affari cinamomi alitipimi amomi calami aro maticū mirte folij scordeon ciperi yperici. an. 3. r. piperis nig gri croci spice celtice squinanti carpobalsami calamenti rute seminis radi. semi. apij castorei. an. 3. r. serapini bdellij. an. 3. r. r. carnis tyrie. 3. r. hirundinis cocte. 3. r. pingu. dūm. 3. r. l. altee. 3. r. r. facto puluere de his que possunt puluerizari re liqua sapa liqua bus puluerē superior admisce cū pinguedi ne: mel qd sufficit appone 7 in vase vitreo pone: cuius ter tia pars vacua remaneat qd postea in eodē mitte a pūcipio kalen. iulij vsq. ad kalē. apries: Deinde perfecta hac potatio ne dato inde bibere. 3. v. cum aqua hoc modo faciēda. R. m. roba. kebuli. 3. viij. ameos epitibi. polipodij abfynthij polij yre. an. 3. iij. v. v. passe enucleate. 3. iij. aque. lib. iij. m. viij. 3. re dactas. Aliud antidotū valens ad cholera nig. 7 pblegmatis lepra. R. thuris. 3. v. mirte. 3. viij. opobalsami. 3. iij. musceleō 3. viij. scamonee. 3. v. musci. 3. j. 7 f. omnia hec miscantur: 7. 3. j. detur. Aliud. R. ambre. 3. iij. musci balsami musceleō. an. 3. r. scamonee agarie fellis vacce nigre. an. 3. viij. oia mīsta detur ad bibendum cū aqua cal. 3. v. 7 f. Unguentū hoc valet ad putredinem 7 pustulas de cholera nig. 7 pblegmate nascent es. R. medulle vacine butyri. an. lib. i. olei de nucibus 7 de lauro. an. 3. iij. cere al. lib. f. sulphuris auripigmenti nītri sans gumis draconis sarcocole flozis eris mirte thuri figie armo niac oppopona. bdellij. an. 3. j. aristo. lō. litargi. caribmie an. 3. colopbo. li. j. fac vnguētū. Potio aff. latrina sumaf nō frequēter: sed danda est intervallo aliquātulo. Tyrica dī clie maio: 7 diapitibimū. R. m. roba. kebu. 3. r. epitibi. 3. r. polipodij ameos. an. 3. v. v. passe quantū oēs alie species. Alius puluis filtr. valēs. R. fumiterre. 3. r. altee. 3. iij. succari quantū crunt omnes alie species. Aliud. R. kebuli. 3. r. epi tibi. maratri fumiterre. ginsibe. an. 3. r. succa. quantū omnes alie species. Aliud. R. kebuli indi. 3. r. epitibi. ameos. an. 3. r. v. factū puluerem distempera cū. 3. r. amigdaleon: Deinde accipias. 3. r. cuscute. 3. r. passe enucleate que pistent 7 sicut medulla fiat: 7 cū his distemperent oēs alie species 7 fac ro tunda 7 vnd quodq. habeat. 3. v. lib. viij. alij hūc addāt. 3. r. polipodij. Aliud. R. kebu. oxigani epitibi. an. 3. r. m. roba. citri ni. 3. viij. succa. masticis. an. 3. viij. factū puluerē distēpera cum vna passa. Aliud puluis. R. kebu. indi emblicā 7 atrini corticē an. 3. iij. turbidij. 3. r. succa. quantū omnes alie species. Bilis le valentes similiter. R. coloquintide. 3. r. vin. aloes. 3. r. h. sca monce fellis vacce nig. epitibi. agarie. an. 3. iij. turbidij. kebuli. an. 3. viij. armoniaci serapi. oppopona. h. seleos. an. 3. v. eufobij castorei. an. 3. j. piperis lō. 7 ni. spice cinam. croci costi casie masticis reubar. affari squinanti carpob. calami. arome. an. 3. j. 7 f. distēpera cū succo porri 7 fac inde pill. in modū piperis 7 da. 3. iij. Aliud. R. kebu. bellirici embli. sinapis al. sal. indi. sal gēme. acoci costi enule pipe. ni. 7 al. sinis. ameos apij. se. f. seleos nigelle cicute semi. tapie saune. an. 3. iij. scam. seras pi. masti. an. 3. iij. oppopo. 3. r. h. p. quēdīm erich quātū me dietas ois species: qd oia fricata cū felle vacce nig. ericcon in vmbra: Deinde tēpera cū succo porri 7 fac pill. in modū pipe ris 7 da. 3. h. Aliud. R. agarie epitibi. polipodij sedos. otero nica. an. 3. v. aristo. lon. 7 rotū. belle. nig. an. 3. iij. coloquint. al tee. an. 3. r. turbidij tithimal. auellane purgate sal. indici vso pi kebu. gēthane cicute semi. an. 3. r. fac puluerē distēpera cū succo solatri 7 fac pill. in modū ciceris 7 da inde. 3. iij.

De medicamentis bulis lepre siue morpheæ. Cap. v.



Quodammodo lepre taliter fit: tollimus gomellas. iij. de farina spelte: deinde mittimus in aqua diebus novem: et non mutamus ibidem aquam tribus? gomellis vel .iij. de germano. s. solvendo et agitando. Item tollimus de terra que francigena vocat. 3. iij. sulphuris 3. v. apungie lib. iij. et ponimus: cum supradicto germano et defricamus illud in fido: et colamus illud vidibus tribus? per passum spissum: deinde tollimus sicut tollimus de supradicto farre et semel effundimus: deinde ponimus illa ad ignem usquequo soluat arungia: sed antequam yngat ipso ynguento facimus illud. Tollimus pugillam unam de pulvere stagni et gomella unam de tartaro: et 3. h. sal. becosia terimus et mittimus: cum .iij. phial. aque: et tam diu bullire facimus usque dum tingit ipsu: lignum colu: cum manu minando cum ipso ligno super focum. Et quod passione lepre habet pugnina cum acui putredine eius donec sanguis exeat: cum illa putredine: et lavemus: cum ipsa aqua quam diximus per oes venas: deinde yngimus cum supradicto ynguento. Deinde portionem hanc illi damus que: .iij. mali terranet mas li stozada et cucurbita spice grece altere picule casie aloes. an. 3. j. cere. 3. j. succi radices herbe serpentarie radices filami et coque cum oleo quod sufficit. Alia potio. .iij. atriplicis s. seminis rape se. an. 3. j. myrrhe nigre croci orientalis. an. 3. j. agarici albi epithimi camedreos folij cordumoni sinoni yperici prassij pulegij cassioli. an. 3. j. mellis quod sufficit. Item pustulas que sunt super carne cum acui pugnina et frequenter infundimus cum supradicta aqua: et iterum oculos: alia p. pilis nascentibus pugnina et cum melle yngimus et spargimus super ipsa pulvere. Item yngimus de ipso ynguento quod est factum cum sandalis. Item pugnina et spargimus pulvere qui factus est ex iaro in omnibus curis lib. .i. ante: si noli terere: ponimus usque phiala mellis. j. deinde implem? caceum de optimo vino et facimus bullire malum terraneum cum ipso cucurbitino: et dimittimus illud donec sine habeat infirmitas ipsa. Unguentum ad lepra siue puritatem: flores tistimalli cum aceto coque fortiter: oleo modico: ynge usque dum sanet. Unguentum ad hoc vile nimis: apprehensum tribus serpentibus in gris et capitibus et caudis ad mensuram triu digitorum abiectionis et media eorum in olla nova incende. Primo addat sapa albus et oleum in mortario tam diu agite donec ad spissitudinem mellis veniat: ytere per tres dies. Expletis autem tribus diebus ad balneum ducat et lauet. Si autem adhuc aliquid infirmitatis inest patienti: incide caput testudinis et sanguinem eius collige et loca dolentia ex eo ynge cum pena: deinde fac foveas et cum ligaturis cotege et panis cooperi: intus accende ignem cum vitibus et ingredias patientem in die et exiens cooperiat pannu novo: et hoc fiat biduo: et quoties egerit de fovea mungat ynguento hoc quod. .iij. adipis capni. poia. v. fini. an. 3. v. igne solut: addant saune salve saturree ruterousmarini absinthij. an. manij pul. j. et pulveres harum herbarum in frigido ad ignem cum supradictis adipibus mixtos fortiter cola per linteolum: post adhibe pulvere myrrhe thuris massicie aloes sanguinis draconis. an. 3. ij. vel. ij.

De morpheæ et eius cura. Cap. vi.



Quodammodo morpheæ medicari precepit post mundificationem corporis: ynguat ergo corpus cum lacte calce et ancardo et casta aloes litargiro acacia sulphure et hellebo. s. l. p. plicibus seu copositis cum aceto temperatis. Item Sal. apij silustici succus valet cum lacte sicui mixtus. et sulphur et dragagan. s. l. e. facit. sanguis leporis valet: capparis: radix cum aceto si mulier. Bibant autem de hoc antidoto. .iij. mirroba. atri. kebu. e. bell. et embli. an. 3. xv. pulveris bierepi. 3. xvij. fisdleos. 3. xv. sumiter. 3. xxx. sene. 3. xx. agarici turbit. an. 3. xxx. tapfic. 3. p. acor. 3. vij. fac pulvere adde mell quatum sufficit. Alij adlungunt huic 3. xv. hellebo. nigri. Aliud. .iij. kebuli. 3. xxx. bell. embli. an. 3. xv. epithi. 3. xx. massicie. 3. xij. ameos calamen. el. an. 3. xv. bierepi. 3. xx. coloquint. 3. p. nigelle sin apia. an. 3. v. tapfic. 3. vij. fac pulvere adde mell quatum sufficit. va. 3. ij. diebus tribus cotinus et tribus intermissis. Unguentum morpheæ valet omni cholere. .iij. casie codici sinapis nigelle se. 3. v. gicis piteati ruber. an. 3. ij. costi. coloqn. hellebo. nig. cappea

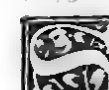
ris radicem rute alomi. Staphisagrie. an. 3. j. et 8. euforbij s. j. monce salis aromonia. sanguis draconis amccos. an. 3. j. h. se pulverem tempera cum aceto: et ex eo ynguantur. Aliud ynguentum: tpe manij aut iunij collige muscas maiores et pone in septario cum oleo et multis collectis laceant in oleo et marcescant et sic ynge leprosum inde et mundabitur usque ad ossa tamen: et caro mala et yngule mundabuntur.

De impetigine et eius cura. Cap. vij.



Lepetigo si sit ex sanguine: medicabitur cum phlegmatibus. Secunda species est medicina chole. rub. purgativa. s. hiera russi: et maxime sumpta cum sirupo de fumo terre. balneus assuescat aquae dulcis. lauet cum fureure farine vel fabe. Unguentum oleo frumenti aceto pomi citrini cathimie pistata sulphur cum aceto cineri. cum femineo lacte gummi pumioz. farina diceris cum lacte sicui hellebo. ri nig. cum aceto acatie. 3. vij. gummi arabi. 3. vij. cum aceto: post lauetur cum aqua dulci et yngatur cum oleo ro. Sed si hec non puerint ynguantur de oleo ligni quod vocatur cornus vel de oleo iuniperi: vel de hoc. .iij. ceruse litargiri nitri de butte sinapita cum aceto ynguat ad ignem. Aliud ynguentum probatum ad impetiginem omnemque serpiginem. .iij. olei lentici. pill. serapini auripigmenti miscantur. Aliud ad impetiginem filusticas. .iij. lapathij radicem nitri auri auripigmenti ipsi ce alij terre cum aceto et fac ynguentum.

De scabie et purigine. Cap. viij.



Scabies et purigo de sanguine et chole. rub. comprehenduntur esse: phlegmatibus de vena media. Si autem aliquid nobis obuiet in mutatione purgem? cum catartico de casta. et succo sumiteri et mirroba. atri. et similibus. frequenter fiat balneum in quibus sudet: non tangantur epithimatis: viscositate enim sua prohibent dissolutionem phlegmatis et poros claudunt sed tamen parum olei ro. est adhibendum. Si scabies sit ex phlegmatibus purgemus phlegma cum catartico de epithimo siue agarico et similibus: assuescat balneum in quo sudet: deinde ynguant apij succo vel calamiti: purgatis autem corporibus ad exteriora ynguentum redeamus. unde Bal. litargiri cum oleo valet. cinis caulium cum petroleo similiter. Dialco. vini cum aceto valere dicit. Sulphur cum lentibus et oleo multum valet scabiei et impetigini ynguunt et yguinus masculis. sulphur cum aceto idem facit. Similiter nitru cum melle et sulphure valet. Sal quoque cum oleo et aceto si non sudet accedant focum: mitigat dolorem et iuvat scabiem et impetiginem. Sal. aqua sulphurea vel marina cum sale cocta vel cum frondibus oliuarum iuvat veteres pustulas scabiem et puriginem et similia. frondes quoque olei vel canne cum aqua et aceto. similiter et frondes canne valent scabiei de calore. Unguentum valens scabiei et purigini de ca. .iij. litargiri. 3. p. ceruse cathimie argentee. an. 3. ij. celidonie figie argenti viul. an. 3. ij. olei ro. et aceti quantum sufficit. Aliud deficans pustulas et vulnera de ca. .iij. acatie gummi ara. an. 3. ij. litargiri cathimie argentee. an. 3. j. et 8. tempera cum aqua rosa. Unguentum quod curat scabiosos leprosos de salso phlegmatibus et pingues attenuat. .iij. nitru sale myrrha pumices assentur ad ignem et pulverizentur: quibus adde piteetrum cameleuntam piper maioranum prassium peucedanum tartarus nigellam aristolo. rotunda helleborum album yreos fenugre cum osobum: hec omnia terantur cum oleo et cera vel apungia: unde yngantur. Quidam addunt nitrum cininum caradamomum volum gumam bedere coloquintide coticem sinapium litargium baccas lauri gallam et sagimen.

De pediculis. Capitulum. ix.



Pediculi si sint in corpore calido: hoc ynguento yngito: argentum viuum cineres filicis cum aceto tempera et oleo: vel litargiri et argenti viui cum aceto et oleo tempera et ynge. In frigido corpore hoc ynguento ytere. Staphisagria nitru auripigmentum cum oleo et aceto tempera: et caput yngito. Item auripigmentum rubi. capiti iunge cum oleo. Similiter aceti cum aqua marina occidit pediculos: et si non habes aquam marinam: sal

Liber quartus

et aqua cum modico aceto idem facit. Et si post infirmitatem pediculi nascantur: fac vnguentum de semine croci portensis: vnge quotidie et laua cum aqua ubi coctae sint rose vel folia pini pista: et isto succo similiter vnge.

De pustulis in capite nascentibus. Cap. x.



Pustulas capitis sic curantur: primo hu. equm? et capite raso vnguentum adhibemus: frondes cipressi eiusdem fructus: frondes tamarisci bdel. in. de quocumque horum volueris fac puluerem tepera cum aceto et oleo: et vnge. Aliud vnguentum. R. litargiri ceruse. an. 3. iij. succa. 3. iij. galle. 3. i. pulueris et tepera cum forti aceto: postea adiunge ceram albam oleum rosa. et fac vnguentum. Aliud. R. ceruse. 3. vii. litargiri cere albe. an. 3. iij. sulfuris nitri. an. 3. vii. olei ro. quantu suff. Aliud quo crasso affirmavit valere si nascantur ex phlegmate. R. litargirum rutam siccam pulueris et tempera cum oleo et vnge. Aliud. R. cortices maligra. acacia: galla pulueris: et tempera cum oleo et vnge. Aliud tolle ramos et frondes ficus vindex: et cum aqua pista quousque efficiantur quasi medulla et vnge. Si passio sit diuturna vice aque acetum pone. Si noua: loco acetum aquam mitte. Si fuerint vulnera oleum ro. cum albugine oui pone. Aliud tolle amigdalas amaras munda cum aqua calida et pista ut vnguentum fiat rasumque caput vngas.

De pustulis in facie nascentibus. Cap. xj.



Si pustule sint in facie et rubee: prius phlebotomo purgetur de vena cephalica: deinde purgabis hoc antidoto. R. mirabo. kebulu. modato. in dor. citri: et sandali albi et viol. an. 3. iij. reubar. gallie bellericorum cuscute squinati diaga gati mastice sene turbith agaria ligni aloes spice castelle. salis gême lapidis lazuli seminis maratri. an. 3. i. cinami gari. an. 3. i. mellis quantu sufficit: da cum scamonea. prodest manie et melancholie et timiditas et cholera. nig. pdest faro cancro oris et pedis et loco qui nascitur in aliquo membro. hoc finito fac vnguentum quod. R. ceruse litargiri. an. 3. iij. plumbi viti. 3. h. tempera cum oleo ro. et aliquantulo aceto. Si pustule sint puridiores res adde. 3. i. boli et misce cum oleo ro. et succo solatri. Si autem sint puriginose adde. 3. i. argenti viui: pone in occipitio vêtio sas sepe. Abstineant a forti vino alijs acutis herbis et cepis vel cibus. Aliud ad vesicas que sunt in facie et in alijs membris et crepaturis: maxime si sint de cali. R. succi radi. blete succi radi. maratri succi morelle: succi solatri: succi herbe venti. an. 3. i. aloes. 3. v. vitella ouorum tritum: tempera ut liquida sint per unguem ter in die usque in diem tertium: postea laua cum spogiaz iterum inunge.

De pustulis que herpes milium dicuntur. Cap. xij.



Pustule que dicuntur herpes milium nascetes ex desudatione sunt quattuor modis. Sunt enim quedam calidissime quas aqua frigida adiuvat cum de chole. nascunt ignea. Quedam sunt de cholera: sed tamen grossa quas balneum inuat in aqua. Alie inter has duas mediocres. Quarta species de cho. nig. nascit que pessima est: et ad sanandam dura. In curandis tribus generibus cholera purgetur. In quarta vero spe de chole. nig. balneum patiens assuefaciat. Ungamus cum succo solatri coriandro comixto vel sandali et croco: vel frondes iusquiami cum melle: medulla melonis cum succo apij in balneo post sudorem inuat. frondes oliue pistati. cum aqua cocta valent. Iste desudationes plurimum nascuntur in estate cum calido: sit nimis quod sit ex negligentia balnei et mundificatione cutis et sanginatione corporis. Si autem augmententur et veterescant ad scabiem deuenient: unde festinandum est ad purgandum cholera rub. Cingatur deforis cum medulla et corticibus melonis: cum succo solatri. utat assidue balneis. Similiter ro. et mirta cocta et in balneo posita valent.

De poris et verrucis. Cap. xij.



Verruce sic sunt medicanda. primo chimos unde sunt purgemus: post desiccatio medica mine extra posito curent ut est oleum mirtinum ro. cinis ramorum vitis cum aceto temperatus acacia cum oleo ro. nigella. sterus ouinum vel caprim cum vino teperatū valet. Diasco. dixit lac

fluat cum pinguedine temperata desuper posita valet. Si ita non profuerint: incisus ponant. R. eruginis eris. 3. vii. colo quinti. 3. i. nitri. 3. i. sal. armoniaci. 3. vii. aluminis auripigmenti. an. 3. iij. fellis taurini. 3. i. calas non extingantur. R. tepera cum liquore et suppone. Aliud. R. sandarace auripigmenti spume marine equo pondere: tepera cum succo lupini. Si hoc non profuerint: curent sicut in chirurgia dicuntur sum. Dicitur dicitur sanat verrucas si semina quousque verruca grandis acopias: qui bus adunatis et in panno ligatis hoc in carbunculis meritis infirmus retro phiciat. Ut verrucas de facie tollas: et oem in gredine: radice cucumeris agrestis sicca et pulueris: et misce cum aqua et facie linias. Alia vero die facie laua cum aqua argida: hoc si triduo feceris miraberis. Itē Aniso. in lib. auris litteris scripto. R. floris eris mastias colophonia olei scolis decoq et fac vnguentum: non solum posita: sed etiam verruca aufert.

De vulneribus in sanguine. Cap. xij.



Si vulnera ex sanguine fuerint phlebotomem? vnde ad defectionem nimiam sanguinis: nisi aliquid obuiuerit. Mundificet ergo corpus cum catartico et subtilibus dietis frigidis et humidis: deinde ad vnguentum exteriora redeamus. Vnguentum valet vulneribus ca. R. ceruse litargiri cathimie argenteae. an. 3. vii. cere albe olei ro. an. lib. iij. fiat vnguentum. Aliud. R. celudonie litargiri ceruse firici cathimie argenteae. an. 3. vii. olei. 3. i. v. aceti albuginis oui. an. 3. vii. vitelli phili. an. 3. i. v. fac vnguentum. Aliud valet humidis vulneribus. R. litargiri. 3. i. argenti viui succi lachrym. an. 3. iij. celudonie. 3. i. et olei et aceti quantum sufficit. Aliud deficiens vulnera et pustulas. R. boli. 3. h. terre sigillate. 3. i. camphore croci. an. 3. i. tempera cum aceto et aqua ro. Aliud valet vulneribus cruribus. R. nigella cocta in aqua: et postea desiccata: fiat puluis cum oleo ro. tempera et curra cum aceto laua et vnge. Idē valet litargiri cum oleo ro. et semen eruce temperata cum melle idem facit. Similiter succus apij si cum cera et oleo ro. cum aceto et aqua vnguentum fiat.

De cura apostematis quod apostema dicitur. Cap. xv.

Apostema quod vocat apostema ut dicitur Gal. durum est ad sanandum: nec simpliciter nec composito medicamine curari potest: nec pharmacia nec dieta: chirurgia tamen curat: cuius doctrina in. i. practice particula eius dēter apperebit.



De sudore. Cap. xvj.

Vides itaque si adeo augmentes ut deficiat inde virtus: oportet restringere infirmum corpus oleo murtino salicino citonino ro. vngas. Epitima valet in restringendo sudore nimio. R. ro. 3. i. sandali balaustie. an. 3. i. galle. 3. iij. spodi frondis mirte. an. 3. i. coquant in. h. lib. aque quousque ad tertiam redierint: deinde colent et li. f. de oleo ro. misceant et coquant donec aqua deficiat et solum oleum remaneat: postea inde vngas. alii quando ponant infirmo vasa frigida aqua plena: et in domo frondes mirte salices ro. Sicut ro. cum aqua frigida datur prohibeamus nimium exercitum.

De sudore prouocando. Cap. xvij.

Si incitandus sit sudor: ex necessitate vngas infirmum cum camelion musceleon anticleon ycleon. Si vngas corpus et totum dorsum sudor: prouocatur. Idē facit dinamomum alitimum calam aromaticum piretrum calamitum casta costu reubar. carpol. sanfucus. quodcumque horum inuenieris simplex vel compositum in oleo coctum coque inuncto sudor prouocatur. fumigationes etiam adiuvat de castoreo carpol. vnde de semine cali. omnibus pistatis et coque fumigato elias sudor sed tamen non temere sunt agenda nisi quis febres habuerit diuturnas: et maxime prouocatione sudoris indigeat virtute infirmi salus.

De sacro igne. Cap. xvij.



Sacrum ignis sic curatur: ouo crudo linies corpus ubi feruo: fuerit super folia blete impone: coque tamen purgato prius acutissimis humoribus. miraberis sanitatem. Capite coque in infusa vsum et coctum qui expurgit contere cum aceto squillitico et illinies mirifice sanat. Aliter cum oliua alba facit ad facrum ignem si papule lauate fuerint. Aliter aut simus colubinus cum oleo solutus et linetolo imbutus (als inuoluit)

et superpositus: fortius medicamen ad ignem sacrum vel co-
busturas non inuenimus.

De variolis et earum cura.

Cap. xix.



Variolae sunt medicandae cum calidi et humidi. rebus q̄ ma-
terias exsoluant et extrinsecus expellant. Caue autē
frigida medicina que priores, claudat et coeget.
Medicina vero cito efficiens variolas et sine mole-
statione est succus apij maratri cum opizaccara.

Accipiat de hac cofectione arabica probata. R. siccus sicce le-
tis mūdare. añ. 5. r. lacce dragaganti. añ. 3. v. maratri. 3. iij. oia
coquant in lib. j. et f. aque visq̄ ad. iij. 3. deinde cola et mitte
d. j. de croco et de ad bibendū añ. dñi ieiuno et hora domi-
tationis donec tote apparuerint: et deinde cessent. Aliud. R.
rose letis inundate. añ. 3. iij. lacce. 3. ij. maratri seminis cito-
nionum dragaganti. añ. 3. j. et f. mastice. 3. j. omnia coquantur
et colentur et dentur bibere. 3. ij. cum zuccara. Demus p̄fisanū
crisolocannā cucurbitā blita. Epithumata omnia vitent ne
forte intra reuertant et cadētes in cardiacā moriātur. Stus
dēdū est in initio ne in oculis pustule nascantur: sed laue cū
lota oliue oculos mūdificantes p̄is mūdificatis imponē-
da est aqua ro. cū succo maligna. aut cū sumac. Si circundā
do os erit laue cū visco p̄siliij et zuccara: post octo dies
oportet custodiri: de dicta vel in ediculis solutis: q̄ per pas-
sio p̄ona est totum Venris superuenienti. Que si veniat
oportet eā stringi cū medicinis quas in diarria et in alijs lo-
cis dicturi sumus. pustulis effluentibus et inapientibus de-
ficari impleatur culatra vbi infirmus iacere debet: de r̄si
farina vel milij cum croco.

De alopitia et eius cura.

Cap. xx.



Alopitia curis illarū passionū quibus oia mēbra
circundantur: dicendū est de curis illarū pas-
sionū que sunt in quibusdā membris: et incipit
dum ab alopitia. Si ergo alopitia ex incensioe
sanguinis fuerit: venā cephalicā dextri brachij
incidimus: et sanguinem extrahimus p̄m vires patientis vt
puta tempore etate et p̄mōi inuestigatis. Signa sanguinei
humoris q̄ loci sunt rubei coloris. post hec potiores refrige-
rantes et sanguinem euacuantēs expibeamus vt sunt opae-
nitia pruna iuuibe sebestē viole caschistū. māna et similia. Si
cutis est citrina calida et sicca: non dubitamus ex cholera ru-
bea esse: et medicanda est cū mirobol. citrinis violis scamo-
nea absinth. et his similibus cholera rub. purgantibus. Et
si niger fuerit locus: vt elur plumbeas squamas emiserit: ex
cho. m. est que purgāda est cū epithimo stomaticho hierapi-
gra bieralogod. hiera Bal. et similibus. Si aut locus albus
fuerit: mollis: et ex eo humor: sicut oleū erit: et insecto est
p̄plegmate: purgetur ergo cū agarico hiera forti Bal. theo-
dozicon cū nucē muscata facto et similibus. Gargarismos fa-
cim⁹ cū oximel. puluerē pigre adiūgētes. Vomitu etiā pro-
uocem⁹ cū opimelle admixta aqua cū aneto salegēma et simi-
libus. his etiā Bal. pigra prodesse experimētū testat. p̄ho-
ribus purgatis ad expellēdā poronū putredinem inclauam
laborem⁹. Unguētū ligatur lenis sunt adhibēda: et cauendū
ne cutem corumpat: imp̄mis vbi caput radim⁹ illud p̄anis
tergimus nimia asperitate vel mollitie carentibus. Bal. te-
statū si post frictionē cutis citius rubuerit celerius potest
sanari. Si ex calido. sit hū. totum caput per loca scarificemus
et ex testis auellanae incensis puluerē leniter suprapergim⁹
mus: vel ex puluere stercoris caprini: et vngularū caprarū pul-
uere cum aceto. Deinde caput cū p̄mōi lauetur rebus: quib⁹
bus furfura ex calore nascentia purgantur: vt in prima p̄ae-
etice particula diximus. Si ex frigido hū. patiatur: similiter
caput radimus et scarificatum simul cum sanguine et alio p̄i-
stato inungimus. Quo abluto euforbij cū oleo laurino vel
simplici superponimus vel illinimus distemperatum. Radix
quoq̄ cane vel nasturtij in puluerē redactā et oleo mixtum
prodest: vel spuma marina: et quidā admiscēt nitrū cū am-
gdaleo amaro: siccus folia. simā colubini. helleborū alb. vel
nig. nitrū: coloquintide pulpas. staphysagria. simā forciā
tibus. quodlibet de: nitrū puluerisatum et cū aceto temperatum
et illinitum valet. Castaneaz teste incense et vino mitte pro
sup̄ infantibus vt capita emundentur atq̄ capilli nascant

in alopitia. Diascoli laudanū cū vino et oleo murtino distem-
peratū prodest superditijs. Similiter conditi puluerisatum
et cum aceto distemperatum superditijs prodesse Diasco. te-
statū. Super omnia hec consideremus q̄ omnibus suprad-
ctis vnguētis p̄pter austeritatem ceram vel sebum mitigan-
dam vel aliquod vinctuosum humectariū vel oleū calidum
anetinum siue laurinum adiūgendū est: et oleū pentadacty-
li: aut oleum de cadina. Et vt barbe libere nascantur supra
dictis vnguētis similiter vtēdum credimus. superditijs simi-
liter prodest omne fel. Unguētum ad has res p̄r batuz. R.
euforbij spume marine simi colubini. añ. 3. iij. hellebo. al. ru-
te semi. cortici auellane spice indice taphie nasturtij. añ. 3. i.
f. fac puluerem: et cum vino cocto vel oleo radici: vel aneti
leon siue laurino distempera: et caput inunge: totaq̄ no-
cte inunctum dimitte: sequenti vero die memineris esse la-
uandū cum aqua vbi blet: vel fabe sint coctae: quod sepius
est faciendum.

De casu capillozum et cura eius.

Capitulum. xxj.



Capilli cadunt ex paruitate cibi: mediocriter
cibi donentur: et in balneis temperatis balneen-
tur: ab omnibus salis abstineant: vngant oleo
laudanino vel ymo. Si cadant propter poros
laudos vnguimus oleo ex amigdal. amaris in-
censis: vel oleo ex semine radici: vel oleo laurino: vel cano
mileon. Si propter apertionem pororum cum constrictionis
oleis vngat: vt murtino folijs oluaz vitiis et incensis. et his
omnibus fac puluerem equaliter: et in panno leniter ligatis
imponē in oleo per dies septē: inde locū semp vngito sup̄
dictum. Item ad caluos. R. laudanū adipis visini adiatū po-
lurici viti olei lentiscini equo pōdere: tere ad spissitudinem
mellis. Aliud. R. laudanū 3. j. arthemisie. 3. ij. adiantpos suc-
ci ferule taphie adipis visini. añ. 3. j. olei murtini. 3. j. nouem
italici: cōches. 3. ij. omnia tere cū oleo murtino. Si capilli sint
esperi et in summitate deuascentur: cū frigidis et hu. mundis
ficient: p̄siliū em multū valet huic passioni: similiter aqua
ordei. Et si cani sunt curētur vt supra de ornamento corpo-
ris diximus. Vel fac hoc probatur: ouūz corū tādū mouea-
tur in vase cuprino donec mutet colorem: capite raso ex eo
vngatur donec ouū cōsumatur. in ore suo oleum teneat do-
nec ouī vinctio deficiatur: dentes em nigri fierēt nisi sic age-
retur: deinde caput liga cū fascia: et post quantum diē solua-
tur: canī amplius non eribunt. Si capillos rubeos facere
voueris lupinos et nitrū pulueriza: mane atq̄ in aqua calida
per dies quinq̄: et laua ep̄nde. Aliud. feces vini cocti in-
cende et gūmi hedere. tēpera cū oleo squinanti. et vnge. Si
molles facere voueris et subtiles laua ex puluere nitrū et oio
bi cum aqua marina confecto. Si voueris non nasci pilos
sub ascellis vel alijs locis: vnge sanguine testudinis: aut ra-
ne vel de ouis formicarum cū oleo confectis in quo coct⁹ est
ericius. Similiter vnguenda sunt cum opio iusquiamo et sis-
milibus. Si crispas facere voueris. R. calcis viue. 3. j. litargi-
giri emblicae galle. añ. 3. ij. et fac puluerē: et tempera cum succo
mirte: deinde vnguatur et ligentur cum filo: deinde plus
vnguatur et tribus diebus dimitte eos: deinde lauentur cū
aqua calida in qua cocta sit alcāna. Si furfures sint in capite:
curētur sicut in penultimo capitulo custodie sanitatis di-
ximus. Pustule capitis sic medicentur vti supra in tracta-
tu pustularum diximus.

De fauo capitis et eius cura.

Capitulum. xxij.



Fauis vero qui fit ex p̄plegmate salso: p̄mo puro
genus humoris cū hierapigra: hiera Bal.
hierā rufi: theodozicon et p̄mōi. gargarismus
fiat: qui p̄plegma depellat: post hoc fac hoc vn-
guētum. R. litargiri charte bombacis incense
cum aceto tempera et vnge: vel libanum cum aceto pone.
Aliud. R. cantari. 3. j. incende: calcis viue. 3. ij. et cum aceto
tempera: subtrahē abum qui p̄plegma generat. Aliud. R.
cathumie litargiri: tempera cum aceto.

De tineā capitis puerorum et eius cura.

Capitulum. xxij.

Liber quartus



Aristoteles in libro aureis litteris scripto facit ad tinea hoc vnguentū. R. salis fuliginis olei olivae picis liq̄de equo pōderetere b̄ oia ⁊ facvnguentū ⁊ tinoſo capiti de quo fuerit capilli ex trahi: quondie ponet miraberis ſanitatē ipſius ⁊ reddānti capilloſi. Item galle pertuſe. s. v. vine tauri aceti. s. n. phialā vnā fac coq̄ quouſq̄ venerit ad ſp̄ſitudinē fac vnguentū ⁊ vnge. Aliud. R. litargiri ceruſe. s. n. pulueris ſarmenti gūmi arabi. galle pondus equale: tempera puluerē cum oleo ro. ⁊ aceto ⁊ vnge. Aliud. R. galle nō per tuſate. s. p. amigdale amara. cū coſticibus. s. v. tempera cū aceto ⁊ vnge. Aliud. R. litargiri ceruſe boli. s. n. acacie ſulphuris argenti viul. s. n. tempera cum oleo ro. ⁊ aceto. Sternutamenta facies tribus diebus infanti ex oleo amigdale lino amaro binas guttas per vitraſq̄ auricules infundens. Si aqua coadunetur in capitibus puerorū: curetur ſicut in chirurgia dictum ſum. Capituli magnitudo ſolitudo ⁊ torſio cum medicinis ⁊ dietis ventofitatem diſſolventibus ad tēperie reducet. Apoſtema qđ ſit ſub cute capitiſ ſi alia medicina ei nō profuerit chirurgia curet. Farina ciccris aqua fenugre. ſuccus folioꝝ ſiſami nitrum ſel capinū arietinū ⁊ taurinū: hec omnia mundificat capitiſ furfures.

De lentiginibus in facie: ⁊ earū cura. Cap. xliij.



Sentigines faciei ſic curamus. Primo cephalicā manuum: ⁊ ſi in toto corpore ſint de medianā vena phlebotomem. De ſi aliud nobis obuiaverit humo. cū catartico ⁊ pharmacia diſſoluamus. Deinde ad vnguenta redeamus. Sanguis veſper lionis cū nitro ⁊ ſapone mixtus eas mūdāt ſiatum. amigdale amare bene piſtate ſemen eruce. Similiter farina orobi cū melle diſtēperata: vel cū ſucco citri: vel maligrana. addi. Farina lupinorū. lac ſicuum. ſtercus ſocius verus. ſemen melonis cum cortice ipſorum: hec omnia lentigines mundant ſanguis leporis ſimiliter. Aliud Johā. damascenti. R. farine lupi. tſumēti amigdale amare mūdāt ſuccū. an. epa. gū vnū. liquiritie gūmi arab. ad. s. n. myrre nūri coſti. an. epagium vnū: tempera cū lacte mulieris. Aliud. R. farine fabarū frumenti. an. s. n. coſti. s. n. tempera cū aqua vbi coctū ſit fenugre. Aliud pauli. R. riſi lib. p. libani. 3. p. nitri. lib. j. maſtici. 3. un. albumina ouoz. p. cū coſticibus coctū: mell. quantū ſufficit. Aliud mundificās facie. R. lupinos ſannā fabe ſemen melonis equo pondere: lētis mundare medieta. tē oim: fac puluerē ⁊ vnge cū lacte mulieris vel aſine. Aliud R. ſarinā lupini fabaz vel lentū emigda. ama. an. s. n. ſemi nis meſ. cucumeris riſi dragagā. an. epagiū. j. melliori. diſi croci coſti. an. epagiū. p. fac puluerem: tempera cum albugine oui. vngatur in nocte ⁊ lauet in die.

De cura puſtularū in facie. Cap. xlv.



Sin facie puſtule naſcant̄ dure ⁊ ſice parue. R. aluminis gūmi arabici lētes pulueriſent: ⁊ inde facies laueſ. Similiter gūmi arabi. ⁊ nitru cū aceto temperata facie de omni re mūdificant. Aliud R. cathmie argētee epagiū. j. chimolee boli terre armenice. an. s. n. ſandarace. 3. n. tēpera cū aqua ro. Si ſincio ſit in maſſis vel aliqua incenſio ſiue in manibus: cura ſicut ſuperiꝝ opimus cū de puſtulis tractauimus. Si nō pſuerit: curet ſi cur in chirurgia dictum ſumus.

De apoſtemate calcanēi quod elephantiā dicitur. Cap. xlvj.



Apoſtema quod elephantiā dicit: cū dieta ⁊ medicina cholera nigrā purgātibus medicetur. De ſi nō profuerit: chirurgia curet. Eareat quē melancholiam generant: ⁊ ab omnibus abis viſcoſis.

De variabus cruriſ ⁊ earū cura. Cap. xlvj.



Arices cruriſ difficile curant̄: niſi corpꝝ ab h̄o re cholera purgetur quo facto inddantur ex trahatur ſanguis vſq̄ ad defectionem adiuvātibus etate virtute tempore ⁊ conſuetudine.

De carbunculis ⁊ cura eorum. Capitulū. xlvij.



Carbunculi: qđ de ſanguine groſſo naſcitur corrupto cū diſſolutio medicamine curent: corpus tñ interius mundificetur: deſuper ponēdum eſt frumētū maſticatū vt matureſc ſiue diſſoluat. Bal. granum aque inſuſum nō valere dicit: maſticatū autē pdeſt per inſuſionē ſaliue. Valēt ⁊ ſicus non maturate piſtate cum cera. naſturiū cum oleo piſtatum ⁊ ſale valet maturat em ⁊ aperit. R. hānum cum oleo ſimiliter valet. vne paſſe cum ſale piſtate ſimiliter. Fermenū cū ſale ⁊ oleo ſimiliter valet. Farina ſubtilis temperata cū oleo ⁊ melle ⁊ parū cinini ſimiliter facit. Si autē ſaniem habuent farina oudei vel orobi cū butyro ⁊ ſale ⁊ caulibꝝ olibꝝ piſtatis ſaniet̄. Aliū cū terebēthina carbunculi aperit: ſaniet̄ trahit.

De carbunculis ⁊ alijs vulneribus que ſarſum dicuntur. Capitu. xlvij.



Carbunculi vel aliud quodlibet apoſtema per ſimū vulnus faciat: ⁊ durū ad ſanandū: tetras pharmacon qđ eſt baſilico ſolues cū oleo ro. ⁊ replebis vulnus. Forſi medicamen ad vulnere replenda nō inuenimꝝ. Vulnere repleto galla cera cum cortice maligrana. pulverizato cicatrice induat: tolle ea qđ ſacrum ignem diſimꝝ ſi indigeas.

De fiſtulis ⁊ cura earum. Cap. xlvij.



Fistula ſi. x. dies tranſeat appellatur fiſtula: fac hoc medicamē. R. thꝝus aloē lardū equo pōdere: tere ⁊ cū melle conſice: ⁊ in fiſtula mitte. Finis de capite canis in fiſtula mittat: qđ cancrū ragadias fiſtulam ⁊ omnes ſpuracias curat. Si fiſtula vel aliquod vulnus tumefiat: fac cataplaſmata ex ſtercore caprino cū melle tepafactor: qđ nō ſolum tumorē diſſolvit: verū etiā fiſtula ⁊ cancroſa vulnera ſanāt: ⁊ etiam tumorē diſſolvit: ⁊ ſaniem ⁊ putredinem attrahit ⁊ excludit doloꝝ mitigat: ⁊ vitiatos nervos expurgat. Si os fiſtule clauſum ſit aperiat̄ cū hermodacti. vel poſt minis ſtercore. Si fiſtula multa ora habuerit ⁊ nō ſint recta vt medicina intrare poſſit: niſi eſt melius qđ medicamen ex ſtercore caprino ſupradictum.

De vulneribus plantis ⁊ cōcauis. Cap. xlvij.



Vulnera alia concava: alia plana: alia qđ nō ſunt niſi ſciſſura tantus. In ſciſſura tantū niſi aliud cōuenit niſi pulvis roſe vel murte: ⁊ ſciſſa circūdetur: videat tñ ne inter vulneris labia ſit pilus vel aliqd aliud. In ea qđ ſola cutis eſt apūta ſiſtica reducant vt galla cortices maloz. litargiri radix liij cū oleo ro. Vulnera vō p̄caus ⁊ non eruginofa qđ humida ſunt ⁊ ſordida deſiccantur egēt ⁊ nō tēperatis vt ſunt libanus ſarina ordei orobi p̄ceos anſto. ro. litarg. ⁊ ſiſta. Vnguentū ad hoc valet. R. libani amidi aloes. an. s. n. mell. quātū ſufficit. Si autē ſicca ſint h̄ueant cū oleo ⁊ cera. Polius ad plagā deſiccāda ⁊ malā carnē corrodēda. R. myrre thꝝus maſti. colophonie picis ſpice auripigmēti aloes boli gūpi anſto. ro. Alius minꝝ deſiccās optimꝝ. R. thꝝus vitraſq̄ ſpica picē pū ⁊ cerā. Aliud pallidis vulneribus ⁊ calidis. R. litarg. 3. j. ceruſe. 3. f. cere alb. s. n. olei ro. 3. n. Vnguentū qđ pdeſt vulnibus ⁊ cācro ⁊ his de qđ ſanguis ſiuit: incēſionē malis carbūculis qđ peſtilētiales occidunt ⁊ eis qđ ſiūt ex mala materia R. adipis vetuſtiſſimi lib. q. olei vereris lib. ij. calcāri 3. un. Adeps em fundat ſup ignē mitrat. olei aut cū calcāto cōdat ⁊ in mortario ſit medulla oſi ducta qđ ad ignē moneat quantum ſufficit.

De cā ſeparationis ſiſture. Cap. xlvij.



Separatio ſiſture quocūq̄ modo fiat: ⁊ ſanguis inde eſſuat: ſtringat ſupponēdo dictū ⁊ tene do p̄niculū donec ſanguis coagulet in vena vñ exeat: deinde ſupponat̄ medicina ſanguinis reſtrictiua qđ duobus ſit modis: vel em reſtringit ſanguinem ⁊ carnem non reducit ſicut farina frumenti giſſum ⁊ ſimilia. Vel ſtringit et carnem facit ſicut thꝝus albugo oui pū leporis. Bal. in megaregni hanc confectionem dicit tribus modis eſſe debere. Vel em equaliter aloē ⁊ thꝝus ⁊ albugo ſunt ponenda: qđ duris corpꝝbus eſt vtilis: ſiſtica em his ſunt neceſſaria. Vel thꝝus duplum qđ aloē po

natur: et thus vinctuosum et gamosum eligat: que confectio utilis est mollibus corporibus que multis rebus indiget co fortitatis. Tertius modus est ut thus plussq de aloë ponatur: non tamen duplum: hoc conuenit corporibus mediocribus. Albugo vero oui apponit ut in similitudine mellis inus scet: et pili leporis quantum oportet. Deinde curetur cum vnguentis et pulueribus et emplastris in chirurgia scribendis. Pul. 3o. dama. stringens et desiccans sanguinem vulneris. R. aloë. 3. j. thuris corticum. 3. j. sanguis draco. sarcocole. an. 3. j. ramorū eruce rute. an. 3. j. tempera cū albugine oui et pone pili leporis. Separatio icture ossium cū ligamentis ossa circūdatibus liget: s; tñ mediocriter q; fortia tumorē generat in circuitu et pustulas: mollia nō bene iunctura custodit: de quibus in chirurgia dicturi sumus. Alia farina ordi et malue seminis cū oleo tēperata valet. Aliud. R. aloës scatiē mirte betonice malue thuris. an. 3. j. mastichis. an. 3. j. et f. pulueris molēdini quātū cetera tēpera cū ouo vnge ner uos et venas circūdantes fracturas cū vnguentis mollioribus de cera medullis bouinis pinguedine vulturis pinguedine renū pecudis oleo ro. et similibus.

De incendio ignis vel aque. Cap. xxxij.

Separatio iuncture si sit ex igne vel aque bulliēti: oportet refrigerare cū rebus frigidis ne ad v. sicā perueniat videlicet cum frondibus mirte incensis cū cera et oleo ro. vel gūmi arabico cū albugine oui: vel cinabrio cū aceto et aqua rosa. vel scariole succo: vel cū farina ordi oleo ro. et albugine oui vel oleo ro. cū acatia: stercore agnino cū oleo ro. malua cum oleo ro. Si vesicauerit succus portulacæ siue carbonēs fer rariū siue chimolea siue simplicia siue cōposita cū oleo ro. et cera valēt: alumē cū oleo ro. idem facit. Zota oliue falsa sit uat. Itē cerā et oleum nucū equo pondere liquefac et vnge mirum est. Item radices filicis combure: et in cinerē redige et cū oui albugine misce: mirifice sanat. Si separatio iuncture fiat ex aqua bullienti pilos leporis cū forcipibus minuta tim scissos supasperge: et cū crustā fecerit in primo die tolle: et iterū pilos leporis vbi prius supasperge et sic facias vsq; ad pfectissimā sanitatē: sed prius accipe mercedem.

De vulneribus crurū vel pedū propter ocreas. Capitulū. xxxij.

Separatio iuncture in crure vel pede si sit ex stri ctura ocrearū vel calciam entorū: et sit cū tumorē: pulmonē verueas vel ānualis agni siue vulpis superpone. Si aut vulnera sint sine tumorē galla incensa: balauista cortices maligranati sit mac acatia: quodlibet porū puluerizatū superponatur.

De scissuris manū et pedum. Cap. xxxv.

Si pedes scissurā patiant: prius purgati sunt medicina hōies: et post vngat cū oleo vio. et cera: vel cera et medulla bouina cū oleo sisami no. vel oleū fenugreā cū cera mixtā valet scissuris pedū de frigiditate aeris. Confectio valēs scissuris manū et pedum. R. medulle bouine pinguedinis galline. an. 3. f. draga. cere myrrice. an. 3. f. olei sericini. 3. j. vnguentū fiat. Aliud. R. bacce lauri aristo. lōge medulle boui ne pōdus eqle. Aliud valētissimū scissuris. R. picule fise meleō pōdus eqle. Cancrī fluminei cū sisameleō incensi valēt. Cepe cocte pistate cū oleo ro. mixte ad idē valent. Cōcule marine incense cum oleo ro. multum valent.

De albedine et grossitudine vnguiū. Cap. xxxvj.

Albedines. alumen temperatus cū aqua valet albedini et grossitudini vnguiū: et vulneratis vnguib. Feces aceti incēse cū taurino felle idem faciunt. Medulle ossium oliue cū pinguedine et farina admixte valent superflue carni in vnguib; et tumoribus siue apostematibus circūdantibus. Bal la pistata et cum melle temperata valet. lētes cum aqua similiter. Stercus palumbinū coctū cū farina ordi valet. assa cū lacte similiter. Citrinicati vnguium semen betice tempera tum cū taurino felle valet. Alumen cū pinguedine anatis uiuat. Feces vini incense malos vngues cadere faciunt.

De morfu canis rabidi. Cap. xxxvij.



Diximus in theorica vbi de passionibus exterioribus disputauimus: q; passiones exteriores que dam de inanimatis corporibus: quedā de animatis sunt: et cum inalarū passionum sufficienter scripsimus: ordo expetit ut curas rabidi canis necnon et aliorum describamus. Oportet igitur vbi morsum rabidi canis ante aque tumorem medicemur. Aperiatū vul nera cum igne vel ferro fortiter ut cum sanguine veniēte ef fluat: apponantur igitur sanguifuge que venenū efficiant: Dentur et acuta medicamina que vulnera aperiant sicut al lum sinapis sal acētū cepe calamētū. simplicia vel compo sita cum aceto temperata sunt superponenda: vel fac hoc ex perimentum: accipe gallinā viuat et pone culum illius vbi morsure locus est: tenendo eam in manu: gallina et trahēdo venenū infabitur et morietur et liberabitur homo sine du bio certum est: fac etiam hoc ad morsuram omnium animas lium. Et si mala signa preoccupauerint: oportet dari medi camen cholere rubee purgatiuus: et nutriat cū dicta subtilis: et ad digerendū facili. Demus tyriacum et medianē in qua cancri ponant fluminei. Diasco. dixit cineris eorum accipia tur. 3. j. et gentiane. 3. j. et bibant cū vino. Sal. his adiungit laudanum: hoc modo composuit. R. cancri incensi. 3. j. gen tiane. 3. j. terre sigillate. 3. j. laudani. 3. j. f. puluerem et da bibere. 3. j. cum aqua vbi cancri cocti sint. Altera quam Eradeus fecit. R. cancri incensi. 3. j. mirte. 3. j. croci. 3. j. gentiane. 3. j. et f. piperis albi. 3. j. vini quātū sufficit: os. 3. j. et f. cū vino. Alia Sal. R. basiliconis aristolo. lōge. an. 3. j. v. gentiane. 3. j. piperis opposonaci. an. 3. j. et f. cum aqua ca lida. dentur nuces ad comedendum. Huc etiam cū sale pistate et vulnere superposite valent. Si aquam timeat opo tet machinari quo detur nesciēti. Faciat ergo cānulam qua gule apposita occulte equam infundat. Quidā dicūt incur canis assiatum datum comedere iuuat cōtra timorem aque. Item iuuat aqua ferrarij vbi sua instrumēta extinguit ins scis ablata. Item medicina morsus canis rabidi est hec: su perposita licet opoponaci cepe sal ruta nuces frumētī frō des ficiis menta orobum sulphur: simplicia vel composita cum aceto vel melle superponatur.

De morfu hominis simie vel mustele. Cap. xxxvij.

Morsus hominis vel simie vel mustele profunt ossa vituli incensa et cum melle temperata et su perposita. Item tarinum seu illitum morsum simie et hominis curat: similiter facit folium.

De morfu serpentis vel tyrie. Cap. xxxviii.

Serpēs vel tyria aliqūe momo: derit ita suo curratur: ligetur locus morsure stricte ne vene num venas perforet ad principia mēbra: pri mo ore sugatur: fugens sit satur: et os eius cū vino et oleo lauetur: locus tactus cum spungia cal. suffumigetur: vulnusq; scarificetur vt ve nenum egrediatur: utilis autem est incisio illius loci si in lo co sit qui incidi possit: sicut in digitis et similibus locis. Deo tur de tyriaca maiori vt sanguinem coagulari prohibeat: q; venenū sanguinem cordis coagulat sicut coagulum lac sed caliditate tyriace dissoluitur: et cor in expellendo cōfor tat sicut et flamma scilicet cōfortatur ignis in expulsiōe su mi. Et si tyriacam non inueneris: demus hoc qd sumus di cturi. Succū de frōdibus maligranati cū vino coctū mixtū: vel aqua vbi sterus caprinū vel agnini coctum sit: vel. 3. j. et f. de turbitū cum lacte pecudis et succi de frondibus mirte et succi sanfuci. an. lib. 3. j. gentiane. 3. j. cocti. 3. j. et f. omnis coquā tur ad medietatem: et dentur bibenda. Detur et ceterū galli ne cum vino et semen caulium: manducet cepas poiros ab la et similia. Item iuuat pullus galline scissus per medium et loco inde suffumigato. Similiter squilla in aceto cocta et frondes malorū granatorū pistate et superposite. Itē ficiis et alia pistata similiter valent. Sal. hanc confectionem iuuat re affirmat. R. serapini pipis asse opposonaci. an. 3. j. galba ni sulphuris. an. 3. j. et f. tempera cum vino et superpone. Se pum caprinum cum pice sulphure et cera mixtum et morsus serpentis appositum perfecte medetur. Leonis adipe si to tum corpus perunxeris serpentes non timebis.

Liber quartus

De punctura scorpionis: et eius cura. Cap. xl.



Scorpij punctura medicabimur cum tyriaca maiore vel scorugene. ex quibus vngendus est ille locus: denf ex aristo. longa et rotunda. 3. ij. cum vino baccarū lauri: buty: 6 bouinū cū melle: cū cri pistati cū lacte asinino mittant in vno: agari et radix croci portūsis vel frōdes eius cum vino hec omnia profunt. Quidam medici dicūt dum infirmus illam radicē tenuerit in manibus nullū dolorē sentiet. Confectio quam diapancus fecit valet ad morsus scorpionis et araneae. R. aristo. longa. 3. vj. pīpe. 3. ij. opij. 3. j. t. p. pīretri. 3. v. tempera cū vino et fac pīll. in modū fabe et da. 3. h. bibendas. Aliud. R. calamētū agrestis et domesticū piperis mūrte rute seminis pōdus equale: tēpera cū melle da. 3. j. bibere. Aliud. R. rute se. eruce pīretri storacis sulphuris. añ. 3. r. castorei. 3. ij. fac puluerē et tēpera cum sanguine testudinis: et da bibere. Aliud mīngās dolorē de morsu reptilū quā diapancus dicit se probasse. R. castorei piperis alb. mēte opij pondus egle: tēpera cū vino da in modū fabe sicut dicit Gal. Dia. pācus vō alio mō. R. mandragore piperis albi castorei opij pondus equale: et tempera cū vino sicut dicitur. Gal. opor. tet qd dētur allis pistata cū vino comedenda: bibant vinū forte: in balneo affuescāt sudare: auellane cū melle comeste iū uāt vel stomacho inde cataplasmato. Gal. dicit frōdes lauri coctas in vino valere: vel facto inde cataplasmate. Diasco. basilicū sūt valere dicit. Sulphur et rami malue sūt semen linū: similiter valere dicit sanlicū cū aceto et sale. oīa valent si pistentur. Quidā medici dicūt si accipias castoreū et allius et pīstes: et cum oleo temperes: et cataplas. facias valet. Ego autē dico si pimpinella cū vino bibat: et cum puluere gentiane aliq. cinamomi centuree ab omni veneno cor. boīs defūdāt. Et dico si sterus galline vel cor. ipsius ictus scorpionis apponat: fere super oīa valet. Similiter si cū spūto eius dē boīs locus pūcture fricet cū digitis nū meli. Et si scorpīo pistetur et cū oleo coquat et superponatur in initio venenū attrahit: et p. certo liberat. mirū est. Et lac deficiat vel coctet eius cū sale tritus et superpositus si estas est araneae morsum et ictum scorpīi curat.

De morsura vesparū et apum. Cap. xli.



Vespe et apes si quēquā mododerint alchānam cū ordei farina et aceto tēperatā superponimus. Lac sicū nuces frondes basilicū blūtis frōdes malue. hec oīa valēt siue simpliciā siue cōposita pistata et superposita ad oēm puncturā vbi dolor est. Telam araneae cum cera alba tere et cum sale et amino impone calidā. Et ex succo malue si quis vngat nō mordebitor a vespis vel apibus. Et musca manibus fricata et morsure vel puncture superposita iuuat.

De medicina custodiēte corpus a mortificatione. Cap. xlii.



Medicina vniuersalis hoībūs venenatis iustius hec est: suspitiosos hoīes cauere: et inde ipsi suspecti iuuent ne famelici vel sitibundi accipiant ab eis aliquid qd aperte sit qualitatis sicut dulcedo in dulci: acetositas i acetosis: salus in salis: vitent abominabiles et fetetia. Diasco. dicit si qd aquam frigi. sufficiēter ante cibū biberit: bene has qualitates discernere poterit. Cū autē tetigerit cibū vel potū arsurā vel lecti gatio siue spasmus seu tumor: in digito siue in vngue fuerit mortale venenosus est. Similiter si ori euenerit et salua siue re ceperit: et labia formicauerint: in lingua fuerit ardor: et durities in dentibus: venenosum esse intelligit. Et si cū ad stomachū peruenerit angustia generauerit atq. sudauerit ac vomuerit vel inflauerit: colores mutauerit: riguerit: arsurā affuerit: pcoridia strinperit: oculi obtinebuerint: oī festina reu. medicent: alioqn morient. Gal. et Dia. pceperūt quō pūdeat si res venenosa timeat. Accipiant qd ficus siccas cū nuab? qd venenosa añ comesta cōsumūtur: post comestio nē nō minus subueniāt. Sūt castanee cū ficibus siccis et parū rute faciūt. Idem faciunt auellane ante cibū cū pauco vino comeste. Nuces quoq. virides cū ruta faciūt similiter. Et calamētū cū vino valet. Diasco. terram sigillatā mul-

tum valere dicit inuenenori pphibitōe. Et si antea vel post ea quis biberit nihil oberit: qd euoment. Gal. hac pfectionē dicit qd a mortalibus custodit cibis quā. Ilicoden. si regē dicit accipere solitū cū suspicionem habebat. R. baccarū lauri terre sigillate. añ. 3. ij. fac puluerē tēpera cū oleo: et da cū tribus. 3. mellisati in modū auellane: hanc si añ venenosa deo deris permanens in stomacho venientia expellit cū vomitu quā si quis negligat et periculū hoc incitat: oportet inuenenosis expellendis laborare añq. in corpore dominantur. Expellantur vel cū vomitu vel cū egestioibus: neq. em solūmodo vomitus in his expellēdis adiuuat: sed etiā cuius qualitatis fuerit denotat: liquore enim vel odore siue sapore cū vomitu quale venenū fuerit ostēdit. Si em vntuosus fuerit vel odoros abominabilis fuerit: intelligit qd rana marina vel lepus marinus fuerit. Si coagulatus sit et potior: intelligit sanguis esse bouinū. De odore intelligit si opium fuerit. De colore si cerusa vel gipsum. Et si ardor fuerit maximus: argētū viūū esse designat: cui nec tyriaca: nec aliquis simplex medicina pōt. prater lardum crudum. Hā quod cūq. membrorū interiorū est perustū: vt cor pulmo lingua epar cerebrum: lardum crudū comestū: omnia defendit et sanat. Et si venenū ex mortiferis herbis radicibus seu semibus cōfectum fuerit: cū aurea vel menta miscuimus nigro et succo acute cōpositū fuerit: alia comedant. Si venenū sit ex alio v. scorpīi serpētes vel palagi: aut quorūlibet aliorum tyriaca def. Sed si ex fumo argenti viūū quis tremorē patiat mēbroz: grillos quotidie comedat: digestionem marime iuuat in expellēda materia nocua. vomit? mātē cum oleo vel aqua calida melle et oleo. aqua de aneto idē facit. Si arsurā in ventre fuerit demus oleū ro. cū aqua frigi. stomacho mundato et arsurā et dolore cessatis: demus dige stibilia: cum dysteri mundificentur intestina de rebus illis venenosis. deinde dem? lac post mundificationē certam et serū. Mutuat cum rebus calidis et vntuosus sicut ficibus ficis nuabus auellanis fistis vuis passis sisamo. Mutuat mus iuribus galline annualis agni beduli piscibus grossis. Si interiora ventris ardeant vel purgent vel dysterisent gallina grossa coquatur quousq. in coctione deficiat: ius autē illud bibat. Balsamum cū lacte mulieris multū valet arsure vel dolori ventris ex rebus venenosis. Detur tyriaca maior: qd cām cōfideā tyriacā maiore dicit andromachus nō fuisse: nisi ob causam destruendi res venenosas. Qd tribus modis facit: vel deficcatione veneni: vel mūdificatione vel expulsiōe de principalibus mēbris. I. cerebro corde epate: vel qd membris principalia in venenis expellendis confortat. Qualiter tyriaca cōponatur: et in quibus temporib? sit vanda: quibusq. deficiat in. r. particula totius libi: liquido ostendemus. Et sicut andromachus rufus et Gal. iusserunt accipias: nō solū post venenū: sed etiā antea vt ab his abis accipendis corpus defendatur. Et si nō inueniatur: tribus confectionē pimpinelle cum vino in tractatu scorpīi dictam: quia nullus valet eam appreciare si in mense septembris cōficiatur: quia non solum venenum extinguit: sed etiam demonium ab homine expellit: vt in codicibus quorūdam huius artis auctorum inueni.

De dolore totius corporis. Cap. xliij.



Quem super epidemia inquit: cui subito in sanitate dolor superueniat subitaneus et fortissimus vt ilico ad iacendum cogatur: oportet vt ipsa die prima festinetur phlebotomia: ne virus deficiat et auferri non possit sanguis quantum suffiat: vt in viatico dicitur.

Finis liber quartus practice pantegni.

Liber quintus practice de passionibus contin-
gentibus membris interioribus: et earum curis.

Capitula quinti libri.

In hoc libro de passionibus membrorum interiorum: et earum curis tractabit.

De cephalica et eius cura.

De dolore medij capitis.

De dolore cranij.

De dolore intercutaneo

De dolore qui accidit post somnum.

De frenesi

De frigida frenesi

De stupore mentis

De vigilijs

De passione que chuma vocatur

De congelatione cerebri

De corruptione memorie

De scotomia et vertigine

De ebrietate et eius cura

De sternutatione

De epilepsia et eius cura

De apoplexia et eius cura

De dormitatione et eius cura

De melancholia et eius cura

De amore qui pereos dicitur

De mania et alienatione mentis

De mollicie nuche

De epilepsia spalmi et eius cura

De paralyfi et eius cura

De spasmo et tethano et eorum cura

De tremore et ictigatione et eorum cura

De gibbositate

De ophthalmia et eius cura

De grauedine oculorum et eius cura

De passionibus comee et earum cura

De cecitate et eius cura

De his qui nihil vident ab hora. scilicet in antea

De passionibus palpebrarum: et primo de amara et eius cura

De dolore aurium et eius cura

De sanie exeunte ab aure et eius cura

De sanguine exeunte ab aure et eius cura

De aliqua re cadente in aurem et eius cura

De auditus diminutione et eius cura

De sonitu aurium et eius cura

De fetore narium et eius cura

De coxya et eius cura

De fluxu sanguinis e naribus et eius cura

De fissuris labiorum et earum curis

De paralyfi lingue et eius cura

De mollicie lingue et eius cura

De dolore dentium et eius cura

De dentibus putridis et eorum cura

De motione dentium et eius cura

De dolore dentium alterato et eius cura

De fetore oris ppter gingiuas et eius cura

De vulneribus nascetibus in ore et eorum cura

De apostemate vuule et eius cura.

Capit. j.

Capit. ij.

Capit. iij.

Capit. iij.

Capit. v.

Capit. vi.

Capit. vii.

Capit. viij.

Capit. ix.

Capit. x.

Capit. x.

Capit. xij.

Capit. xij.

Capit. xij.

Capit. xij.

Capit. xv.

Capit. xvi.

Capit. xvij.

Capit. xvij.

Capit. xix.

Capit. xx.

Capit. xxj.

Capit. xxij.

Capit. xxij.

Capit. xxij.

Capit. xxv.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

Capit. xxvj.

In hoc libro de passionibus membrorum inte-
riorum et earum curis tractabit.

Capit. j.



M secunda practice particula curatio
nis intentionem trifariam esse diximus: de
duabus simplicibus. scilicet medicinis exteriorum
passionum curationibus: febrium atque apo-
stematum vniuersales ac compendiosas om-
nis sputatione fecimus: restat vt de tertio de
curis passionum interiorum membrorum: deo an-
nuente disputemus: et incipendum est a cerebro: quod est princi-
pale membrum capitis descendendo usque ad pedes. Et scien-
dum quod antidotorum colligiorum et ceterorum compositiones in. xx. par-

ticula describentur. ubi est qualitas et quantitas: omni in eo
positis ponendorum: necnon corroborandum euidentissime mon-
strabimus. In ista vero. xv. totius libri particula: quedam mede-
cinis simplicibus curatur egritudines: vt oculorum: quedam
vero cum compositis et magnis antidotis. Quedam enim simpli-
cium omnibus nocet nervis et cerebro: vt acetum et orizaccara et
hmoi. Quedam vero principalibus omnibus et non principalibus
membris interioribus congruit: vt carpobal. filobal. Compositi
totoz alia spualibus membris congruit: vt clenifata. et muscata
maior: alia cerebro et pcedentibus ab eo: vt oppopira et celite.:
alia cibilibus conueniunt: vt diareubar. diasabun: et his similia:
quedam vero genitalibus membris: vt diasene. myrte. diamir-
tpe: et his similia.

De cephalica et eius cura. Capit. ij.



Cephalica itaque si fit ex sanguine vel cholera rubra
indatur cephalica consideratis etate: regione: vir-
tute et consuetudine: sed si phlebotomia non sufficit
scarificemus pleno palmo ab utriusque pedis calca-
neo. Que sunt sanguinis: sunt et cholere rubre.
quod sunt phlegmatici: sunt et cholere nigre. Et si dolor capi-
tis fit ex cholera rubra: surgetur cum cassia fistula in ius. prunis
viol. mana. mirobal. citri. et similibus. Et si feb. non affuerit
catartici de mirobala. citri. e. dadi. cum hierapi. quod ex alo. loro
cofidi. Si vero sit cum feb. datus est sirupus viola. vel acetos-
sus: succus maligna. Corpe mundificato: caput: manus: pedes
aqua tep. infundatur: in qua cocta sint camomilla viola. or-
dei excocti et ro. Sed si vigilas patitur incipiente infirmis-
tate papauer adiungimus decoctioni: et oleum ro. cum acetos-
vel oleum viola. cum suc. portulace vel cucur. super caput infir-
mi infundimus. vngimus priam capitis cum sandalis ro.
campbo. ordeo temperatis cum succo psilij et aqua ro. D. dis-
citi frontem et tempora cum oleo ro. vngis et opio simpli-
cem dolorem ex calore refrigerabit: et dormire facit. Item de
disciti folia capreoli vitis tollas: et for. iter pises: et caput vno
gas: valet humoribus depellendis. Sternutationes proce-
mus cum suc. portul. cucur. oleo viol. cum lacte mulieris puel-
lam nutrientis mixto. Si dolor capitis fuerit cum coriza et
reumate: nullum cataplasma vel epistima: Salic. testate in li-
bro capitalari apponendum erit: neq. ro. vel salices: cucur.
vel portul. neq. sternutationes vel illinitiones nisi prius hu-
mor decidatur. Ibi sint cucurbite blete atriplices portulas-
ce. Si sine febre: comedant pullos columbinos: perdes: et
similia: custodiant se a lacte et acriminibus omnibus et ven-
tositate facientibus. vnde Hippocrates. lac dare et. mas-
lum maxime febrientibus: quia conuertibile est. Si dolor
capitis fit ex phlegmate dem? hierapi. for. Ba. hieralo. theo-
do. pilulas stomachicas: pilu. de hierapigra sinapim pueritri
disseperatas cum aqua ubi camomil. maratru maiorana et simi-
lia sint cocta. Vngimus caput melancholicum amygd. ama-
ris cucur. cucu. et similibus phlegmaticis conuenientibus. Ca-
put cum oleo sambucino: nardino: camomel. vel muscellino
ubi humores: id est fluxus hu. defecerit sternutamenta pro-
uocemus cum suc. caulium: blete: vel camo. Si post sternuta-
tionem ardorem in naribus sentiat: vngamus caput cum lac-
te mulieris puellam nutrientis. Si non sternutauerunt ite-
rum ponimus in naribus nigellam: sinum asininum. Salic.
dicit pdesse capiti si sepe balneetur. Ibi sunt volatilia et
buluimodi. Emplastrum de grano arabico myrba eufor. cro-
co portensi capiti apponamus. hoc modo medicandi sunt qui
dolor capitis ex grossa ventositate incurrunt. Et si dolor
capitis ex punctione vel percussione: vel reumate vel aposte-
mate sit: incidamus cephalicam et fm vires patietis bis vel ter
subtrahere. Sed si aliquid nobis obuiuerit: damus potum
opise. pruna: mirobal. viola. vnas psilij et cassia fistu. ma-
nam: et similia. de quibus bibat. 3. ij. Aliquando cum succo sola-
tri cocti et colati cassia fistule munde. an. 3. iij. cum hierapigra
vel alo. epatice. 3. f. Cataplasma cum sandalis ro. solatro salice
violis farina ordei temperatis cum succo psilij et aqua rosa.
capiti apponimus. Sternutatio fiat cum succo solatri et lacte
mulieris puellam nutrientis. Aliud de sandalis albis et rubeis
bolo croco temperatis cum succo solatri. Potes psilium vel
ptisanum cum succo maligranati: sirupum viola. vel iuleb:

Liber quintus

cum aqua temperatim bibant. Si tumor siue plaga ex su-
peditis euenient: aqua calida in qua coctae sint lentes ro-
mra laua: et vngt cum oleo ro. et albumine oui. odor et capho-
ram ro. violam. mirram. Libos damus cucur. atriplices pu-
los gallinaceos vitella ouorum pisces aspalnices: et similia.
Si dolo: capitis ex stomacho fuerit: maxime ex cholericis hu-
moribus in stomacho collectis: vomitu expellantur: veluti
cum succo radices elactery: vel alijs vomitibus chole. ru. pur-
gantibus in vltima particula scribendis. ieiuno vero sumas-
tur stomacho maxime in estiuo tempore. Si aliqd obusauerit
nobis ut frigiditas aeris vel nuius: vel tempus hyemis: purge-
mus cum miroba. mana cassia fistula. sirupo ro. vio. et huiusmo-
di. Cauent sibi ab omnibus acuminibus et ca. cibarijs: et la-
cte: et nucibus: quia conueniunt est. vñ Hippo. in appo. lac-
tare et. Si vero dolo: capitis ex putrefacto in stomacho pble-
gmate fuerit: cum competentibus vomitibus purgetur: videlicet
cum aneto eliboro al. et similibus: et si non possumus demus
pigrā et stomachi: et non faciemus saracenicā et huiusmodi.
Si dolo: capitis ex multa nascitur comestione cibi: vomitus
puocabis: et sepe. et si careat appetitu coacta cum oleo nar-
dino absintib. et q. in hac pas. est stomachus defectus: cofo-
retur cum aromatibus et similibus. Si dolo: capitis sit et ni-
mia potatione vini: ate oia cerebra cofoctetur: q. in hac pas.
deficit. accipiat diambdā: dialignā aloes: pilobal: et comedat
caules cum carne crassa: quia omnibus dolentibus ex ebrie-
tate conueniunt. Si autem dolo: capitis ex calore solis fuerit:
vngatur caput cum oleo rosa. aqua frigida mixta cum aqua
rosacea. Si dolo: capitis fuerit nimius: misceatur cum oleo
rosa. suc. portulacae vel cucur. vel semperuine. potent sirupū
viola. vel succus maligranati. ponantur pedes in aqua calida.
Si dolo: capitis ex siccitate sit aeris: aqua calidam per pbia-
lam vitream capiti infundamus: in qua cocta sint anetum
rosmarinus mellilotum: vngimus etiam caput cum oleo
nardino: sambuacaleon: dampnileon. Si dolo: capitis ex ni-
mis vigilijs fuerit: fumigetur caput ex aqua in qua cocta
sint iusquamus papauer lupinus: camomilacetum caueat.
Si dolo: capitis sit et somno multo: purgetur totus corpus
cum hierapigra et sifibus. Si sanguis sit in causa pblebotom-
etur de mediana: et prouocentur sternutationes: fiant cum
celuce vel condifi et similibus. Hieralogodion datū in dolo: e-
capitis: qui ex cholera nigra nascitur: vel pblegmate stoma-
chum mūdificat: epar confortat. Re. carpobasam: pila. casies
lignee: cinamomi alitibi: spice. mastiq: asari: iuiube macis
cubebē nucis musca. squinanti. viola. gariofi. añ. 3. v. croci.
3. iij. aloes epatica. 3. r. fac puluerem tempera cum melle: da for-
tioribus. 3. v. et debilibus. 3. iij. cum aqua calida. Sibi le-
ues sint pilli: perdicēs: leue vinum. Antidotum eiusdem ius-
pannis damasce. facit grosse ventositati et visus obscurita-
ti et grauitati totius corporis propter ventositatem ex pble-
gmate et cho. nig. Re. aloes. 3. r. viij. epithimi costi. añ. 3. v. eufor-
bi spice croci camedreos. añ. 3. v. gariofi. 3. r. calami aromas-
tici masticijs. añ. 3. viij. diagredij cocti. 3. h. mellis qd sufficit
da pōdus trium solidorum cum aqua calida. Stomachum ius-
pannis damasce purgans cholera nigram et rubeam et
pblegma sine molestatione vlla. Re. hierapigra miroba. dñi.
añ. 3. iij. nitri agarici. añ. 3. ij. scamo. 3. j. turbit. salis gem. epis-
thimi amcos. añ. 3. ij. tempera cum succo scario. et fac pilulas
in modum piperis: da bibere cum aqua calida. Hierapigra
Salieni de libro de colagogi stomachum mūdificat: et caput
et totum corpus de cholera rubea et pblegmate. Re. croci. vio-
la. absin. spice squinanti pilocafie. et asari: masticijs: carpo-
bal. pilobal. cinamomi alitibi: pondus equale: aloes quan-
tum cetera omnia temperata cum succo scario. fac pilulas in
modum piperis. Pblegmatis turbis colochinthe agarici
anisi petro. senti. masticijs ro. añ. 3. j. fac pilulas cum succo ma-
ratri vel apij.

De dolore medij capitis. Capl. iij.

Dolo: medij capitis si sit ex sanguine: pblebotome-
tur de cephalica vena. Si sit ex cholera purge-
tur vomitu competenti. Si autem nobis aliquid ob-
usauerit: purgetur cum cassia fistula pūnis miro-

balanis citri. sicut in cephalica diximus: sternutationes sunt
faciende cum oleo violaceo et lacte mulieris puellam nutritis.
apponatur de succo coxiandri. Si de frigidis patitur hu-
moribus cum hierapigra foris Salieni. theodoricon: hiera-
lagodion: et similibus purgetur: sternutatio fiat cum oleo
nardino vel camomil. custodiat se a lacte et caseo: et ab omni-
bus acuminibus. Si hoc non profuerit: et dolo: sit cum in-
terpolatione cum gargarismis caput purgetur in vltima pur-
ticula huius libri scriptis: quia caput purgum Hippocra-
tes in quo mittit castoreum cum euforbijs et huiusmodi: omne hemi-
craneum et cephalicam supradictam discit. Et si visus in
hac passione deficit: et sit propter sanguinis inanitionem a
naribus constringatur: et epar confortetur cum aromatibus
ut ligno aloes: nucis musca. vino camphora vel aqua rosacea
vel sirupo aromatico. Accipiant hieram nostram interdum
ad visum acuendum et clarificandum et confortandum pro-
batam. fumigetur cum epate caprino: et idem comedat cum
pipere albo. Si patiantur ex abundantia mensurorum: ob-
stringantur cum medicinis in suis locis dicendis: et ut super-
ius diximus fumigetur et confortentur. Similiter faciens
dum est si hemicraneus dolo: vel cecitas sit ex multa effusio-
ne sanguinis parturientis. Si ex fluxu ventris: medicetur
cum pilio asia et alijs medicinis competentibus. Si autem
dolo: capitis sit propter coitum: oportet in hac passione cere-
brum confortari cum musco ambra camphora ligno aloes.
Et si inueterata fuerit passio: ita et ad tristitia deuenit: ac-
cipiant quotidie de electuario quod leticia vocatur: aut de
eleniferarijs. 3. ij. medij licet sit peritus: tamen sit studiosus
semper ad causam huiusmodi cognoscendam: si cerebrum
et epar sint defecta: q. perfecta medicina est q. causam egritu-
dinis tollit: et quia in hac passione nonnulli medica decipiuntur:
infirmum non dedignentur interrogare. Si dolo: capitis
sit ex multitudine fumi caput ascendentis: purgetur cum
apostematibus antidotis pilulis pblegma et cholera nigra
purgantibus: scilicet theodoricon emperiston hieralogodion.
Et si dolo: capitis sit ex calido apostemate curetur sicut in
septima particula dicitur sumus. Si in summitate capitis
sit dolo: et mulier sit pregnant: nec abortierit: dandum erit
interdū. 3. j. et 3. de sechenete. Et si dolo: capitis ita sit pre-
mius: ut vox auferatur: curetur ut in squinantia dicitur su-
mus. bi mor pblebotometur de cephalica vena: et multus san-
guis extrahatur: deinde si virtus permiserit: parue vene in-
cidantur secus nares vel sub lingua: vel vena que est secus
pollicem pedis. Capiti imponatur vinum et oleum rosaceum
capite raso: cataplasmatibus cum pane et farina in aqua et oleo
coctis. de lini se. similiter cocto. Et sciendum est q. in omni ce-
phalea: et hemicranica: si epar et cerebrum defectionem pa-
tiantur: et venter minime soluat: hoc facto homo moritur.

De dolore cranei. Capl. iij.



Dolor cranei si sit intolerabilis: ut nec vocem
nec sonitum: nec splendorem ferre possit: et sit
ex sanguinolentis et cholericis humoribus: vel
ex grossa ventositate: et cerebrum sit debile:
caute et sapienter medicetur. accipiant quo-
tidie de electuario de leticia ut grossa ventoso-
tas dissoluitur: et cholera rubea purgetur cerebrumq. con-
fortet. misceatur cum eleniferarijs: ut de electuario quod leti-
cia vocatur. parum musci: vel musci et capphore sic leuis: spo-
lia berne mada et pullis gallinarum. vinum album et aureum
et abstineant se a coitu et aceto: et lacte. cerebro confortato pur-
gentur superflui humores cum purgationibus competentibus:
lauetur caput cum aqua vbi coctum sit pilium cortices
papaueris viola. ordeum: frondes pilij: et similia. Si dolo:
lo: sit ex ventositate demus theodoricon: hieram Salieni
vel rufini: hieram archigenis. vnaquaq. nocte. 3. h. et 3. la-
uandum est caput cum aqua: vbi camomilla: sanfucius: mel-
lilotum sint cocta. sternutationes fiant de oleo muscellino:
anetino: nardino: et camomillino: lauentur frequenter et
balneentur. A cibis abstineant: scilicet cimino anisi et aromati-
cis. Et tanta sufficiat industrie sapientis.

De dolore intercutaneo.

Cap. v.



Si dolor sit intercutaneus et in summitate capitis: purgetur stomachus cum pigra et pilulis aureis frequenter. Si autem dolor: capitis siue intercutaneus: siue extra cutem sit: et ex superius predictis medicinis non mitigetur: scias ex retentione nimis vane: vel menstruum vel sanguinis emorroydarum esse vel emunctorio narium: quorum omnium sumus vane est deterior: de qua passione satis diximus ubi de accidentibus disputauimus: curam quorum in libris anti: quorum non inueni. Si enim sit ex retentione menstruum: vel sanguinis emorroydarum: curetur sicut in locis suis dictum sumus. Si ex emunctorio narium constipatione puocetur sternutio sicut diximus in custodia sanitatis. Si aut sit ex fumo vane caput petente vel menstrui sanguis vel spermatis: vel constipatione pororum: vel venarum: curetur cum hoc medicamine experto remouete dolore capitis. R. Bellebori n. cuscute epithimi polipodij. an. 3. iij. abfintib. castorei cetauree ficados. an. 3. vij. anisi maratri: petro. apij. an. 3. ij. pistentur et coquantur in hyeme cum vino: in estate cum succo maratri apij sumit: vel lupuli et coquantur: et huic colature misceatur. 3. ij. castorei: et tribuatur post cenam. deinde eant dormitum. competit enim viris et mulieribus: qd non solum cepha leam diurnam vel hemicraniam destruit: sed etiam scotomiam et vertiginem et omnes passiones melancholicas destruit.

De dolore qui accidit post somnum.

Cap. vi.



Si dolor capitis post somnum acciderit: caueat si bi ab oleo oliuarum: a lacte: cepis: porris: alijs: eruca: nucibus: caseo: leguminibus et similibus. Accipiat pilulas aureas in somno post cibum. R. vel. ij. vel. iij. vel fm virtutes. his itaq; peractis si nullum predictus medicame profuerit puocetur sudor: in capite vel exercitio: vel stupis vel balneis. Sed si ita inuenerant vt ad perniciem ducat: soporetur sicut in chirurgia dictum sumus. Incidatur cutis ab vna aure vsq; ad aliam totiq; corium a puppi vsq; ad frontem separetur ferro: ras fogs capite vsq; ad ossa: ita qd nihil ibi remaneat vt generet spasimum: corio cum bono vino abluto bene: et oleo laurino peruncto operietur: vt prius fuerat in capite: et serico filo sutur: et vnguento solidatio vngatur: post tres horas fumigetur cum aceto: vt euigilet. capite enim optime ligato: et cum pullis gallinatis et alijs similibus dietetur per septem dies: hoc non est faciendum: nisi his in quoz capitibus fuerit passio inueterata: que nec dieta vel pharmaia vel phlebotom. vel scarificatione: vel sudore: vel alio medicamine curari poterit. scarificationes namq; in nulla parte corporis fiant nisi precedente purgatione. quatum et quando in dolore capitis coueniat in chirurgia dicemus. at quis a capite incipit mors et hec passio si inueterauerit ad cecitatem deducit: ideo hic et in theoria de dolore capitis et eius cura vniuersaliter disputauimus.

De frenesi.

Cap. vii.



Si frenesim calidam curare volueris: si virtus et etas et tempus et consuetudo permiserint: cum phlebotomia curabis de vena cephalica. Si vigilie alii sint capite raso hoc apponam. R. castorei mada: go. ius quia. se. lactu. singulorum. pondus. opij ter tia pars omnium. tempera cum lacte muliens: et tepesiat scarificentur crura. Si autem fuerit stipticus: dysstere fiat csi aqua: in qua coquantur blea cum oleo viola. optimum est in omni dolore capitis dysstere: aut accipiat apo: ima pulu: rum tamarindoz. viola. calicist. Oleum de hedera valet ad dolorem capitis et frenesim. Mandum est electuarium de ca: siasi. vt in curis spiritualium dicendum. vt electuarium philitis cum. Et q: frenesi sit cum feb. acu. de eius curis satis vni: uersaliter diximus: cum de causone satis euideret disputaui: mus: no est necesse vt eius curam recapitulemus. Sed quia

alienationem patiuntur: ista adiungantur pulmo recens pe: coris capiti alligatus valet. Si impit est cataplasma: et caput cum se. lini et farina orde: pone tuppas: id est ventosas quas tuos: circa loca capitis vel in crurib: et coris. Sed labia et oculi et nares odoforis vnguetis vngantur sicut mirra: castoreo: opio: stozace: ius quia mo: in musa decoctis: statim vt mireris quiescunt. vinum omnino caueant. am ygd. ante come: dant: quia dicit Salenus cerebrum petunt. Dietetur vsq; ad tertium diem: sicut in causon diximus. Vnguentum ad hoc. R. pence dani: castorei: olei rosa. equale pondus. fac vnguentum et vnge totu caput: et statim dormit. Aliud. R. opij 3. ij. fermenti. 3. iij. tritis commisce cu: acetoz: et vnge omnes pulfus: et quiescat. Item anacardum tritum cum vino bibat et dormit statim.

De frigida frenesi.

Cap. viij.



Si frigidam frenesim curare volueris: da potio: nes caput ex frigidis humoribus purgantes sicut theodoricon pilulas corpias stomachicon et similia. corpore et capite mundificatis: facies mus epithima calidum et dissolutiuum capitis: sicut nardileon: costileon: pietroleon: castorei: leon: silameleon: sambuceleon: dampnileon: et similia. Cataplasmentur cum sinapi et euso: bio temperatis cum succo rute: vel de castoreo in cineribus capillozum humano: cum acetoz distemperatis. Cataplasma Johannis damasceni valet ad lethargia metem acuit. R. sinapis pietro: affrodill. an. 3. v. castorei euso: b. an. 3. ij. tempera cum succo sansud puppi cerebri sepe inungito: sternutatio fiat cum celite vel conditi: vel castoreo: gargarisim cum sinapi: ougano piro: tro: staphisagria galaga. propria huius medicina est anacardum. Alia potio anacardina vnaqua: die. 3. j. ieiunus bibat si solum sit anacardinum mediam. 3. babat. vratur diatriopsi pereon: diagalanga: diacosto: trisera magna sine opio. Si in ueterauerit infirmitas diacastoreon detur quotidie. 3. j. cum aqua calida. accipiant opimel. et mellicratum aromaticu. Ab: stineat a scarificatione et in puppi capitis maxime et a fructu: bus: et omnibus cibis maxime frigidis et humidis: faciant in loco luminoso: et ante eos ferantur omnia genera musicorum: nomen eius frequenter vocetur. Cap: e pili vsti lethargicos excitant: et cum aceto naribus apponantur. Fumus ferule incense: et in oleo extincte valet. Ruta vel sisimb. cum aceto tritum et naribus applicatum valet: aut illine frontem et sanguine testudinis. pulmo pecoris calidus circa caput li: gatus valet inire. Fumus galbani et cornu ceruini naribus applicatus super omnia valet.

De stupore mentis

Cap. ix.



Si stupor ex humiditate sit: ponantur pedes infirmi in aqua calida in qua cocta sint camo: milla ro. viol. smellilotum et similia naribus apponantur: et ex illa aqua proza capitis laue: tur. deinde cum oleo rosaceo et aceto vnga: tur. Si ex frigidityte sit sola: oportet proza: capitis calefacias cum aqua calida: ubi camo. cetaurea mell: lotum calamentum et similia sint cocta. deinde vngatur ex oleo muscellino: nardino: et similib: Si ex frigidi. et humidi. fiat: infirmus excitetur: et sternutatio fiat cum castoreo con: disti: pipere: nigella: quibus cerebrum calefaciat: et comoue: tur. alia fiat cum celite rosaleon: musceleon: nardileon. odo: rent rutam castoreum: et fumigatio fiat cum lichinio bomba: cino prius accenso et exusto. detur mellicratum aromaticum et opimel ad bibendum cum sirupo calamethino. Dedicetur hec infirmitas sicut lethargia: sed in lethargia puppis: et in b: morbo proza cerebri. Si ex dissolutione et defectione sit viro: tutis: vngatur cum oleo rosaceo viola: camomil. in aqua co: ctis. cum sandalis coque et aqua rosacea et oleo rosa. ante in: firmum dulcis sonitus fiat de musico: u: generibus: sicut csi: viella: lyza: simphonia: psalterio: et huiusmodi. his autz aia: delectatur: et ex delectatione virtus naturalis exatatur. Si

Ziber quintus

stupor sit ex nervi concussionem: vel ex mala complexionem cerebri: aut compressionem: aut ex fractura ossium capitis: sapiens medicus non intrinsecus sed extrinsecus p. posse laborer.

De vigilijs.

Capl. r.



Vigilie fuerint ex cholera rubra: lauandus est caput ubi papauer se. lactu. z v. lo. sint cocta. sternu ratio est facienda. Cataplasma. ff. opium lactu. cum se. iusquiami ad libitum pulverizentur cum succo portulace z fronti apponamus. **D**ulceas mus super caput eius lac mulieris puellam nutriendis. **D**ia. dicit: si suppositoium facias ex oleo viola. z opio somnum facit. **D**ada sunt catarrica. chole. rub. exstinguetia. **D**anda sunt se. lactu. papaueris iusquiami si sint necessaria. Si vigilie sint ex ficitate cholere rubre: iuuat aqua calida capiti infusa in qua cocta sint camo. mellilotum anetum cortices papaueris se. malue. post capite raso lac mulieris vel asine aspergatur. **S**ternutationes fiant cum lacte mulieris. Si vigilie sint ex phlegmate falso: sternutationes faciamus cum oleo croci anetileon. camomil. lauandum est caput cum aqua ubi camomil. anetum z sanfucus sint cocta. Si vigilie sint ex calido cibo z calida portione: medicetur prout medico disponendum esse videbitur cum rebus somnum facientibus. ff. castorei: opij: croci: iusquiami: bellebou nig. mandragore. se. papaueris equale pondus: fac puluerem cum mandragora z distempera cum succo mandragore. deinde olei sambuci ni adiunge quantum sufficit: misso autem in vase vitreo ad solem per viginti dies: sunt iterum soli reddenda post: partim de isto z partim de musceleon frontem z nares illinies. **A**liud. ff. opij. 3. r. lactu. se. mundatum mandragore iusquiami. an. 3. v. que pistata. iij. lib. succi mandragore sunt apponende: z ita imponite. z cum ipso vase aqua bullienti sunt mittenda z ibi coquenda. quibus. 3. f. olei sericini superadiunge z tadiu excoquenda sunt quoad solum oleum videatur remansisse z inde frontem z caput inunge. **A**liud. ff. opij iusquiami mandragore pondus equale. facto puluere aqua ad misce: z soli per. xv. dies expone: z inde caput z frontem vnunge. **T**rocisci valentes similiter ad ides. ff. iusquiami se. lactu. se. papaueris albi. an. 3. v. cucume. se. portulace. an. 3. ij. z f. opij croci. an. 3. j. fac puluerem: z tempera cum succo lactu. z fac trociscos. ij. vnusquisq. habeat. 3. iij. da bibere eunti doctum. Similiter alterum cofice z cum lacte se. distempera z inde caput vngi preapue precipimus.

De passione que chuma vocatur.

Capl. rj.



Crimus in theorica q. si cause vigilie z stuporis misceantur: sit quedam passio que chuma vocatur. medicus: licet sit perfectus: tñ studiosus sit ad differentias harum passionum cognoscendas: cum ad medicum inierit: tñ chumiam cum vult medicari: videat an chumia sit an epilepsia: an scotomia: an apoplexia: an suffocatio matricis vt contingit mulieribus: quarum differentias in theorica euidentissime demonstrauimus. **E**t quia hec passio ex stupore et vigilijs est composita: videndum est in compositione sint equalia: z tunc medicadum partim cum medicina in stupore scriptis: videlicet cum celite z huiusmodi: partim cum medicaminibus in vigilia prescriptis. Si sint inequalia videlicet si preualeat vigilie: curetur hec passio in vigilijs scriptis et econuerso. Si stupor: mentis maior sit cum fumigijs et alijs medicinis in stupore scriptis medicentur.

De congelatione cerebri.

Capl. rj.

Si autem scotopocos: idest congelatio ex oppilatione ventriculorum cerebri puppis sit: purgetur cum theodoricon hieralog. z similibus: z cum apozimate in dolore capitis scripto. prouocentur sternutationes cum sinap conditi. nigella z his similibus. Similiter est faciendum de humore frigido humi. z sic. Si autem hec passio sit ex nimis

potatioe aque fri. vel in ea balneatione: adhibenda sunt adhibenda calefacientia fumigia z dissolutiua. Similiter bonum est si pa. inter duos ignes ponatur z vngatur eius caput ex oleo laurino: z de eo in naribus vel aure mittatur. Si ex frig. humo. vel fructibus hec passio alicui contingat: purgetur cum caput purgij z sternutationibus z gargarismis in. ff. huius libri scribendis: z dandum de celitez alio antidoto: in quo mittatur stercus vulpinum: q. in omnibus phlegmaticis z frigidis passionibus melancolie congruit. dandum est rothener: quia multum huic passio prodest: quocumq. modo fiat. **S**irupus abfin. multum prodest. muscata maior: super omnia valet. similiter balnea. **S**irupus de sticados miro modo valet. **S**ed quia hec passio capitis est grauior: sepe purgandum est caput cum hieralog. archilapion vel arabi. vel theodoricon: emperifiton: vel sciasc. vel diaspil. vel sarcinam confectam cum balsamo in. ff. practice particula inuenies. **P**ost mundificationem puppis cerebri leuetur caput cum aqua ubi cocta sint camomil. z anetum z mellilotum sansius cuius viola rosa: z similia sint cocta. vngatur puppis cerebri cum vnguento de menta facto vel mira croco rosa. sandal. cum albo oui. **V**ngatur cum dampnileon: castoreleon: nardileon: anetileon: z similibus. sauinam cum thure sepe bibat. **E**t q. in hac passioe oculi sunt aperti: z est mortuus: no timidus sit medicus: sed statim percutiat eum z verberet: z cum fortissimus fumigijs z sternutationibus eum epperget: beatus de vt diximus curare satagat.

De corruptione memorie.

Capl. rj.



Corruptio rationis et memorie si sit ex frigida complexionem cum calidis medicinis z dietis curetur: si enim patiatur grauitatem aut obliuionem: aut abominationem z pigritiam cum somno mudificetur sicut in stupore. **S**i de frigiditate z siccitate sit hec passio: z infirmus vigilias patiatur: fiant medicine in vigilijs scripte. **A**ccipiant vomitiu de belleboro albi in antidotario scriptum: quia albos z viscosos humores purgat. Similiter valet in congelatione. **A**ccipiant antidota hec recipientia: quia thpus falsas cogitationes remouet: mezmoriam corroborat. **D**ulcificatio mino: multus valet huic passioni confortetur cerebrum cum rebus aromaticis. vt castoreo vel cinamomo ligno aloes: ambra z similibus. hieralogo. arab. blanca: z muscata: super omnia valent. capite purgato cum catarticijs gargarismis sternutationibus z vomitibus. detur quotidie de electuario quod vocatur leticia: vel de clenifentia. 3. ij. cum apozimate decoctionis thuris.

De scotomia z vertigine.

Capl. rj.

Scotomia z vertigo si tantummodo sint ex cerebro: soli capiti studium oportet adhibere. Si enim sint cum feb. radat caput z capiti fissus catulus. vel gallina calida capiti apponatur. Si vigilias patiatur lac muliebre super caput est mulgendum. Si sunt sine feb. purgetur caput cum stomaticis: piera fortissima. **S**alicu: pilulis aureis: vel demus pigram: in qua due partes sint aloes: z vna aromatum. pedes infirmi in aqua calida sunt ponendi: a vino abstineant: caulibus lentibus lactu lacte z similibus. Si ex scotomia sit scotomia catarticon de abinthio z agarico damus de hierapigra. iuuat q. si incidatur vena cephalica z sanguis extrahatur: si virtus z etas permiserint. abstineant a cibis ventositatem generantibus: vomitum prouocemus. Si vero hec passio sit ex colligata cerebri cum alijs membris: ambe vena incidantur que sunt post aures. Abstineant a lacte caprino: z ab his que generant humores grossos: z fiat vnguentum ad vertiginem probatum. ff. fellis leporis: fellis pecoris: fellis mustele. an. 3. ij. castorei. 3. j. myrte. 3. ij. hec omnia in aceto optime terantur z detur. 3. j. cum mulla vel melle vel aceto. Si scotomia sit ex stomachi colligantia propter frigidam complexionem: vel phlegmaticam: vel passio nem: z infirmus patiatur abominationem z cordis tremorem: medicetur sicut in sincopi diximus. Si scotomia sit ex

acutis et continuis febribus: curetur cum microbalanis citri-
nis manna sirupo de absinthio et similibus. maxime si ven-
ter sit confipatus.

De ebrietate et eius cura. Capit. xv.



Sebriosus calide nature fit: mittam? sibi oleum
rosaceum in capite: et viol. cum succo cucurbi-
et portula. cum aqua viola. et detur ad bibendum
succus maligranati cum sirupo ro. somnus
prouocetur cum sirupo: vt vinu digeratur: post
in balneum temperatum ingreditur: et aqua calida pedes
fricentur cum sale et oleo viola. vt fumus petens caput infir-
mi inferius distrahat: vomitus prouocetur. absinth. cum
aqua frigida bibat vel mentam et absinth. cum oleo viola.
vel rosato. Si autem dolor? precordiorum patiat: vomit-
us prouocetur cum aqua rosa. psilium poter. coitum vitet
ante et post potum: recolectur cum perdicibus et pullis. por-
tulacis cum aceto vatur maligranati: nutriatur cum pins et
mispil. et coctanis et similibus: infundantur testiculi in ace-
to et multum valet. Si ebriosus frigi. nature fuerit: bibat opi-
mel. ante balneum dormiat: pedes fricentur cum aqua cali-
da et sale. absinth. enim cum vino: et caules cum carne crassa
cocti dissolunt ebrietatem: et fumum grossum ad cerebrum
ascendere non permittunt: nutriatur cum fripsis et assis res-
bus et cum omnibus medicinis in custodia sanitatis dictis.

De sternutatione. Capit. xvj.



Sternutatio si excedat modum: caput lauatur cum
aqua vbi cocta sunt camomil. ro. ordeum mundas-
tum sisimbrium psilium succus eoz. ozumum nari-
bus apponatur cuius proprietate sternutatio auo-
feratur. Si caput sit cali. nature cum oleo rosaceo et
viola. yngatur vel aqua ro. Si fri. nature: sicut irleon camo-
mleon et similia appone.

De epilepsia et eius cura. Capit. xvij.



Epilepsia cum catartidis humores capitis dis-
soluentibus et purgantibus medicetur: videlicet
cum hiera Salieni. theodoricon. pieralogo. pieralogo.
stomaticon: in quo sit coloquintida et similia:
cum sternutationibus et gargarismis calidis et
dissoluentibus lauatur caput: et cum eis querin-
lethargia dicitur. capite purgato cum aqua salsa vel sub-
phurea balneetur. Interdum detur tyriaca maior vel tias-
cesseron vel celiter: vel metridatum imperatorum: vel quoddam
melius antidotum: in quo aurum et argentum stercus vulpi-
num intrat: vel diatriopipericon: aut diapharsa et similia.
Sunt enim quedam simplicia si collo patientis suspendan-
tur: valent vt peonia piperum pilicantis albi nullam nigre-
dinem habentis: et de lapidibus vt cacabze: vel lapides par-
ui rubei in ventriculis hirundinis inuenti. qui si collo pa-
suispendantur in perpetuum liberat. Apprehensis hirundinibus
de nido fissis eorum ventriculis aufer lapides in medio die:
vtilis enim sunt: quia epilepticos insanos et lunaticos sanat
si in collo suspendantur siue bibantur. gagantis fumus res-
pentinus casus epilepticonum liberat. Sunt etiam quedam
alia que quocumque modo accipiantur valet vt coagulum lepo-
ris: cerebrai cerui: co. leporis: fel vrsi: testiculi apri
hec omnia multum valent si in mane accipiantur. Sunt et
alia composita et simplicia que si inungantur valent: et omnia
olea que in apoplepsia sunt dicenda. Abstineant a lacte caseo
caulibus: lentibus: ebrietate: opio: et similibus. Si a carnis
bus possint abstinere per annum bonum erit eis. Si ex stoc-
macho sit hec passio: cum vomitu purgetur in hoc loco dicen-
do. vide dubium vtrius lunaticus siue epilepticus sit eger.
Quidam dicunt qd si cornu caprinum aduratur: et ex eo epis-
lepticus fumigetur: mor cadet. similiter epar caprinum fa-
cit si comedatur. Alij dicunt si pelles induant capras sine

tim cadent. Est et aliud experimentum et est pbatum: dicitur hoc
nomen in aure suspecti pa. Recede demon: quia dec fanola
cri pcedunt. Si lunaticus vel demoniacus: ibi statim efficitur
velut mortuus fere per vnam horam: eo surgente inter-
roga eum de quacumque re volueris: et dicit tibi: et si vero ceciderit
scias audito hoc nomine esse epilepticum. Quodcumque
horum supradictorum patiat: hoc firmissimo medicamine me-
dicetur. Si patrem habet aut matrem ducat eum ad ecclesiam
in die quattuor temporum: et audiat missam in sexta feria
similiter in die sabbati faciat: die dominico veniente facer-
dos vel vir religiosus scribat euangelium vbi dicitur: Hoc ge-
nus non efficitur nisi in oratione et ieiunio: siue sit epilepticus
siue lunaticus vel demoniacus curabitur absque dubio. Et no-
tandum qd ex incestuosis coniugationibus natis non valet.
Quidam autem dicunt qd si capre cerebrum per anulum au-
reum tractum: et infanti datum antequam lac sugat transglutiri
datu nec caducus fieri nec pbasticus potest. Quandoque epi-
lepsia fit a nucha de qua in suo loco dicturi sumus.

De apoplepsia et eius cura. Capit. xvij.



Apoplepsie due sunt species: de quibus Hippo-
crates in aphorismis dicit. Apoplepsiam si sit
fortis impossibile est curari: debilis non facili-
ter curatur. Antiqui preceperunt cum maioribus
antidotis curari hanc: sicut theodoricon
pieralogo. Salieni pierapi. pilulis taspie fetis-
dis euforbio: interdum tyriaca vel socrugene anacardino et si-
milibus. Si sit in parte epithima ponatur in loco non sentienti
de calidis rebus factum. Similiter cum gargarismis theodo-
ricon et similibus et sternutationibus. Item capiti faciamus
epithima de anetileon: castoreon: euforbio. Laudum est
caput et spondilia si morbus ibidem est: cum aqua vbi cocta sunt
camomilla: anetum: mellilotum: sanfucus: iuniperus. Ibi sunt
calidissimi: vinum forte atque vetus post. xxj. diem balneentur
post balneum detur vinum. Si ex nostra virtutis medicina
infirmus febrem inciderit: feb. ipsa sit tibi perfecta medici-
na: que cum corpus calefacit: dissoluit humores. Si vir-
tus custodiatur et eius plenitudo appareat phlebotometur.
Si virtus sit defecta caueant phlebotomia: sufficit enim al-
teratua medicina. Si non superuenierit fe. yngatur eius pul-
sus cum ynguento scorpionato feb. enim prouocat. Si hec
febris artificialem modum excedat: ita vt defectet infirmum
mitrantur brachia in aqua calida: vel infirmus balneum in-
tret. Ita dico humoribus coctis et digestis. Oleum Jobanis
damasceni valet paralyticis epilepticis apoplepticis si fiat
inde ynguentum vel sternutatio. R. nigel. 5. ij. super laterem
assate et pistate sicut medulla: deinde accipe aquam vbi in-
suffum fuerit fenugre. per noctem et diem cola: postea cales-
fac mittens nigellam fac bullire bis vel ter. deinde depones
a foco dimitte quiescere quousque oleum nater super aquam
post in vase reponere. postea castoreum et galangam coque in
aqua et colatis mitte. 5. v. prioris olei in aquam istam da bibe-
re. Aliud valet apoplepticis et paralyticis et omnibus membris
vel morbis frigi. R. omfacion. 5. j. euforbion. 5. v. castoreon. 5.
vj. terantur et coquantur in omfacion fortiter postquam resederit
da bibere cum aqua vbi anisum et mastix sint cocta. Aliud va-
les frigidis passio. gibboso dolore arteticis: epilepticis: et spile-
netidis et frigiditate apoplepticis duris et viscosis et gros-
sis et frigidis. R. sambuceleon: sisameleon: dampnileon. an.
5. ij. olei sisami sambuci. an. 5. ij. comisce cum lib. ij. aque: ce-
lidonie costi mastix. an. 5. iij. piretri bdellij: thuris macis cu-
scute. se. an. 5. ij. pista coque donec aqua pereat: et soli oleum
remaneat et coque. Aliud. R. olei lentiscij: olei sambuci. an. 5.
iij. figie galbani. an. 5. ij. omnia comisce in libra vna succa ca-
lamenti: aneti: camomile et coque quousque aqua amibuletur.
Ynguentum valens similiter. R. piretri olei lauri. sanfuci:
staphisagrie. an. 5. ij. nitri sinapis. an. 5. ij. euforbi. 5. j. pipis. 5.
ij. castorei. 5. iij. olei et cere quatus sufficit. Sternutatio valet
apoplepticis paralyticis epilepticis: quia cerebrum mudificat
de grossis humoribus. R. conditi castorei piperis nigel. pone
dus equale: fac puluerem tempera cum succo liri fac pilulas.

Liber quintus

In modum lentis: dimittit siccat: ex quibus .j. in oleo san-
ci distilla: et sternutatio fiat. Gargarismus. R. piperis: si-
pis: piperis staphisagrie calamenti zinziberis. an. .j. i. et .f. fac
pulverem tempera cum melle. fac gargarismum cum opimel-
le in modum auellane. Aliud similiter organici: sinapis: cala-
menti: piperis: hiera pigre: yfopi: piperis logi: podus equa-
le. fac pulverem: tempera cum opimelle in modum auellane.

De dormitione et eius cura. Cap. xij.



Dormitionem curabis cum celite mitridato ro-
mano cum antidoto in sene probato: et cum cas-
tardis oleis sternutatioibus et alijs medicinis
in lethargia et epilepsia scriptis: et dandum est
de sethenete et oppopira: necnon et esdra: et ea
que in nuca sunt dicenda.

De melancholia et eius cura. Cap. xij.



Melancholia in theoria et melancholie due sunt
species. una in ore stomachi que vocatur hy-
pochondriaca: altera vero in cerebri essentia que
si cum feb. sit: medicanda est cum casia manna
mirobala. citri. et omnibus medicaminibus in
causon: et frenesi dictis. catulus fissus capiti
supponatur vel gallina fissa: quia multum valet. Si dormi-
re nequiverit: faciamus mulgere lac mulieris super caput
eius: et adiutoria in vigilijs suprascripta. Similiter facien-
dum est si somnia timorosa viderint: que sine feb. in primis
auferenda sunt: et false suspensiones cum ratione bilis et nota
bilibus et gratis verbis: et vino odouifero: quia multum letificat
corda. bibat apozima boraginis et epithimi: ut interdum res-
soluantur humo. Si hypochondriaci sunt: cum sirupo de sis-
cados vel absinthio et sirupis hypochondriacis pphie: ut apoz-
imatibus in nostro antidotario scribendis. Si in essentia
sit cerebri: soli cerebro studium est adhibendum: ut post ra-
sum caput lac mulieris vel asine calidum super caput ponas-
tur. sternutatio fiat cum lacte mulie. et oleo viola. et rosa. q. si
non iuerit et somnia viderit timorosa: vngatur mollisces ma-
nuum et pedum: brachia cubiti pedes crura suauiter fricentur
oleo viola. sed si hoc non minuerit: et somnia viderint timorosa:
faciamus lac muliebre mulgere super caput eius. iter-
mutationes de eodem fiant. purgetur cum sirupis et apoz-
imatibus in antidotario scribendis et expertis. et ad omnes
melancholie species. Succus polij: maratri: sansuci sisimbrij
camedreos et siselei: camepitos: ameos: ypericon: mente
absinthij lupulij: hi oes succi cocti et colati valet huic passioni
cum amygd. vel sirupo vio. vel casia fist. siue simplicis siue
componantur.

De amore qui percos dicitur. Cap. xij.



Anc passionem cum vino odouifero et gratis ver-
bis et diuersis muscorum genibus curabis colo-
loquijs cum dilectissimis: sonis: fructiferos videre
hortos et odouiferos et lucidos: et aqua curretem
videre et claram: spaciari cum pluribus mulieribus
seu maribus. hec omnia tristitiam et timorem auferunt.
Rufus inquit. vinum est fortis medicina tristibus timidis
curiosis et hereosis: similiter balneum. unde sit cum quidam
balneum intrant ad cantandum excitantur vel animantur.
sicut lupinorum amaritudo tollitur si in aqua infundatur
Balis. colloqui cum sapientibus et amicis dilectissimis an-
imo delectatur et gaudet: et de ira ad mansuetudinem: de tris-
ticia ad leticiam: de auaricia ad largitatem: et de timore ad
audaciam excitantur. hec est ordinatio organorum musco-
rum: atq. vini circa anime sanitatem. expertissimum esse di-
gnoscitur si boni socij aggregentur. Balis. colloqui inquit
amantibus laborem eticit et gaudium elicit a membris inter-
rioribus. Similiter cibaria letificantia sicut borago: basilis-
con: crocus: vinum odouiferum: ambra: ligna aloes: ciperus
sericum crudum: vitum: aurum: muscus: electuarium qd leti-

cia vocatur: et antidoton helminiferatur: et muscatis melior: hec
omnia animam letificant.

De mania et alienatione mentis. Cap. xij.



Mania et alienatione mentis curam impendere
debemus: sicut in freneticis et acutis passio. in
accessione lenis sit cura sicut in chronicis egritudi-
nibus: in demerfione fortiora adiutoria adhibemur.
Sacellus ex farina vino cocta cum absinthio capiti apponatur
et stomacho pectori et cordi: ut ex vapore diutius loci su-
dent. Aliud. R. farine se. lini et visci de agrifolio: coquantur
cum aceto vel vino in olla rudi quousq. deficcetur. Item ad
de nitrum et fac bullire ad spissitudinem. Capiti infirmi visq.
ad cutem raso hoc emplastrum appone mirifice sanat. simili-
ter valet ad inflationem ventris et cito sanat. si necesse dyffe-
risentur si vires et etas permiserint et bene comedant: pble-
botomentur visq. ad lippotomiam: idest defectiones vel debi-
litate: post triduum infundatur caput oleo rosa. et aceto et
esdra: vel peucedanum vel polygonia in oleo rosaceo coquas-
tur: et inde caput infundatur anodinis: idest soposiferis
inunctionibus: omnes potiones vel troscicos cum aqua calida
benus potare. Item anodinis: idest soposiferis inunctioni-
bus nates inungantur ut somnus prouocetur. vomitus in-
terdum prouocetur cum raphano: ut pblegma vel melacho-
lia purgetur. Libum leuem dato in ipso interdico quod est
accessionis tempus: ut oua sorbilia: vel succum spler: et de
missionis tempore fortioribus cibis accipiant: et caput coope-
riatur lana tincta in oleo anetino: et silentium habeant. post
prij. diem purgetur cum hierapi. rufi. statim caput radatur
arterie capitis incidantur: sinapismo vtantur: sternutamenta
prouocentur. his non proficientibus vngatur caput et heder-
ra et cantaridibus: ut cutis rumpatur et humores egrediantur:
et potum accipiat lac caprinum cum helleboro nigro. .j. fj.
si plus paueant vel insaniant: caput vngatur ex acopis et tino-
natis: idest calidis. hec omnia faciunt in canicularibus dies-
bus. post curam apoco: vel miracopo. de sansuco caput et sto-
machus perungantur: ut omnis inquietudo vastitudinis im-
petu expellat. Si mentis insana vel alienatio fiat ex potione
vel comestione pessima: ut est succo deute vel corusq. iusquias-
mi madragore et cerebrum cate. testudo ignatur tota: et pul-
uerizetur et detur potui. Omnem enim alienationem mentis et in-
saniam curat sine dubio. Et sciendum est q. si ex morfura canis
rabidi hec passio alicui contingat: et spumam reiecerit per os
sine dubio die. vij. morietur

De mollitie nuce. Cap. xij.



Notis medicaminibus illarum passionum que sunt
in cerebro: dicendum est de his que sunt nuce et
nervorum et pito de mollitione. Si enim emollitio sit
ex plenitudine: curabis cum fortibus medicinis
laratiuis: scz theodoricon pigra emagrancon: et
cu pilulis de hermodacrylis vel serapino. R. serapini aristol.
ro. dapnidi gariofil. piperis albi: camedreos diptami: stoca-
dis eqle pondus: castorei dupli. mellis quatru sufficit: da in
modum auellane cu optimo vino: da pilulas de euforbio cu
assa fetida: omnia que epileptici plunt: iunat istos. dietu
paucum accipiat et subtilem: vtatur exercitijs balneis salis-
et sulfureis et fricationibus aperitiuis.

De epilepsia spasmi. Cap. xij.



Dicitur in theoria si oppilatio nervorum sit in omni-
bus vis nervorum: epilepsia de spasmo vocatur: quia
sensum et voluntarium motum auferit: hec passio me-
dicetur sicut apoplexia. Constituitur inter duos ignes: et
inungatur cu oleis in apoplexia dictis et arungia veteri cu
medulla ceruina: adipe asnerino gallinaceo. dyaptes. impos-
nende sunt ad solem vel in loco calido: quibz vomica sunt da-
da. R. olei partem: idest aque calide partes. fj. sal. codearia:
duo nitrum: vnu da potui: in aqua calida et da bibere: et pen-

nam in oleo tinctam in ore mittere: et vomitum prouocare. Drope
ces in omnibus passionibus frigidis et pigris utiles sunt: quod
si cōficiantur antequam diem infundas in aqua tepida. altera
die forniciter exprime: ut nullus humor ibi remaneat: tunc tes
tas diligenter: sinapim cum aceto citri: et comisce caricas. Si
autem prouocare volueris: due partes caricarum sinapis vna p
ea. cum volueris ut non vulneretur: linteum infusum in aqua
calida et oleo rosaceo superpone.

De paralyfi et eius cura. Cap. xxv.

Primus enim quod paralyfis aliquādo fit in toto cor
pore: de cuius cura sufficienter dictum est: aliquan
do in aliqua parte corporis: ut in capite ligus et alijs
quod pluribus membris: que si fit in maiori parte corporis: mul
tum fricetur: et euaporatiōes sint ex acopis et vnguētis etiam
mantica cum fricatione fortissima: euaporatiōes in sole ca
lido: et vngantur cum odoriferis: ut spica: resina pipe: eufor
bio. adarche adhibeantur: et illis locis cum fortissimis vngatur
sicut cum squilla taspia asa: pietro: sinapi: adarche. Si ap
petitum non habuerint opimel potest. Si in aliqua parte fue
rit contracta membra vel extensa cum mollibus fricentur: id
est medullis ceruorū et vnguētis et adipibus cōpositis et abis
humidis. Sed si membra dormitationem vel stuporem vel
contractionem patiuntur: et sine dolore. et hoc ex sanguine fue
rit: phlebotome et brachio altero pps. Sed si paralyfis in
dextra pte fuerit: phlebotome de dextro brachio. Si aliqd
nobis obuiauerit cum dropace lauetur. cum vomitu et pellebo
ro curabis. Si paralyfis caput tentauerit: omnes regiones
eius subuertet: id est omnia labia oculos: alia linguam na
res: quod cognoscitur si caput formice. Si etas permiserit phle
botometur et caput euaporetur ex sacello cum farina tritici
cocta in vino. Deinde vngatur cum anetileon et desuper lana
carpinata loca cooperiatur: et postea ex acopis termacijs vno
gantur: et potest accipi aut opimel cum castoreo. gargarismū
ex sinapi: pipere: pietro: staphisagria: ouigano: aganco: yfo
po: theodo. nitro: tufis cum opimelle ad solem. hic gargaris
mus fiat per triduum: ut omnis humor: grossicijs per os
efficiatur. Si paralyfis sit in labijs pectrum mastice et cas
toreum: sub lingua teneat nucem muscatam integram: et car
bones lentissimos viuos sufficient: ut labia vel alia: vel oculi
ad suam naturam redeant: si sit in naribus ut odoratum res
cipiat: sternutatio fiat ex nasturdo: pietro: euforbio: sinapi:
equo pondere tritis. cum aceto vngatur nares. **¶** Si memo
riam vel sensum amiserint: vel sint alienati: stomachum cur
rent: et inter spatulas scarificetur: et caput vngatur ex vnguē
tis acopis termacijs. purgetur cum pelleboro et sambuceleon
et fabulis exerceantur: ut sermones componant: et ad sensum
pristinum veniant. Si lingua paralytisetur ita ut nullum sen
sum sentiat: vel sit impedita ad loquendum: vti debet differ
gia: id est collatione oris: vel collauatione oris: pipere: sinas
pi: ouigano: yfopo. castoreus sub lingua teneat: et omnis acu
minis comedant et laryate trito cum opimelle cum penna lin
gam inungito et os apertum teneat: ut humores decurrant.
Si manus vel pes neque calorem: neque frigus sentiant: vel
motu careant: oportet fricari loca illa cum vngueto moxaci
squilla: sinapi: pipere: pietro: calce: baccis lauri: et ex oleo
et aceto. **¶** Si stupor: in illis locis permāscrit: balneo sinapis
mo vtantur: aut ad solem dropace vngatur. vngamus ceru
cem et spinam dorsī ex acopis vel miracopis: quia omnes vi
res tracture nostri corporis ibi sunt vnite. **¶** Si paralyfis ex
plaga nri corporis euenerit: ista vero phlebotometur: et lupas
dictis adiutorijs vtatur. **¶** Si paralyfis tentauerit pedum
gressum: vtendum est vntione ex oleo rutaceleon o: oleo cum
adipe anserino et oleo laurino: prius tamen ex oleo rutaceo
fiat: et sic fiat confectio diuersa ex bitumine auripigmento pi
etro acatis adarche castoreo: et similibus. vtatur dyasper
mate: bydropace: dyaphodon: vel dyarodon: post potum ac
cipiant castoreon aut radicem bradeos cum vino et alia adiu
toria supradicta. Si paralyfis in gutture et in ore stomachi
fuerit: opimel detur cum pipere trito mane codeat vnum
acruminibus omnibus vtatur. Stomachū sinapisetur in bal

neo: si paralyfis stomachum tentauerit ut nullum saporem
sentiat: nec appetitum habeat quā passione relinquitur p
nunc. Si paralyfis vetricam tentauerit: quod sentitur ex go
morrea vel vetetri erectione: renes foueantur cum medulla
ceruina tota spina dorsī vngatur: succum aloes accipiant: vel
panē in mulla: primo tamen stomachum curetur: et post phle
botometur: et sic alia adiutoria adhibeantur. Dormitio cure
tur: sicut emollitio: et cum antidotis in antidotario nostro
scriptis.

**De spasmo et thetanor eorum
cura. Cap. xxvj.**



Spasmus enim et thetanus si subito sano homi
ni subuenerit: ex plenitudine intelligitur esse:
quibus si febris quartana subuenient perfecte
medef: si vero fuerit ex sanguine phlebotomia
curetur. Si autem ex alio humore curetur cum
hierapigra: thedoicon: hieralogodion: stomas
tichon: et cum oleis: gargarismis: sternutationibus: dyscri
bus in apoplexia scriptis. Si sit ex nanitione: lac asinum
ouinum lac mulieris puellam nutriticū super caput inulo
geamus: caput lauandum est cum aqua ubi ordeum malus
viola. rosa. stercus caprinū sint cocta: et si sit febricitans rega
tur in aqua tep. et dulci ponatur. Si pueri patiantur spasmū
ex defectione neruorum: facilliter curantur.

**De tremore et sectigatio
ne. Cap. xxvij.**



Tremor et sectigatio et dormitio sunt passionēs
quarum omnium eadem est cura: donemus
que calefaciant et dissoluant superfluitatem in
nuant sicut mitridatus imperatoris celite thepo
doncon: hieralogo arabicum vel latinum: et si
milla. hec oia fiant post balnea sulphurea et nu
tres et fricationes: quotidie grillos comedant: quod paraly
tici valet multum: accipiant esdra opopiram. Descriptio
antidoti plescritimon quod miro modo valet paralyticis: ar
tericis: et matricis. multiplicem infirmitatem emendat et epi
lepticos curat. R. castorei herbe paralytis. añ. 3. in. bombas
ce: betomce: aurigie: cortidis interioris grificae: verbene v
ti minoris arterice lace gummi pedere antimonij. añ. 3. iij. sal
uie. 5. iij. mellis quod suffiat de cum succo bombacei vel rō
minace vel verbene: vel saluie calide. hoc autem Alexan. in
uenit in libro litterarū aureis scripto. et expertū est. Si qd qstio
netur quod differt inter sensum animalē rationales et naturalē
Solutio sensus alius animalis: alius naturalis: et alius ratio
nalis. naturalis est in omnibus mēbris naturalibus: que sen
tiunt materiam que in eis est firul. vnde eam ad se trahūt: si
cut folliculus qui sentit amaritudines sanguis et eam ad se
trahit. similiter caro et cerebrum trahunt ad se nutrimentū
similiter lacerti et caro quod calidius et humidius: cerebrum quod
est frigidius et humidius. Animalis autem sensus sicut ligus que
sentit sapores: oculi qui vident colores. formā figurā. aures so
nitum et similia. Rationalis autem sensus pinet rationali aie
ut apprehendat virtutem rerum.

De gibbositate. Cap. xxvij.



Gibbositas quocūque modo fiat: non curatur. Bal
tamen dicit quod satirion est vtilissimū paralyticis:
et colla post terga habentibus: et gibbositas ex ven
tositate in nucha inclusa patientibus. affirmat
autem Galie. et Dia. quod ventositatem et gibbosita
tem curat si cum vino bibat. Deinde de passionibus oculorum est
differendum: et primo de optalmia.

De optalmia. Cap. xxij.

Olia de curis passionum cerebri et nuche: et ab his
procedentibus vniuersalem ac cōpendiosam dispu
tationem scripsimus: ordo expetit: ut de curis ocu
li iij

Liber quintus

loq. differamus: et incipiamus de passionibus in coniunctina
naicetibus: et primo de oppthalmia: si sit a causa primitiva. I.
calore solis fumo pulvere oleo calido: et similibus: precipia-
tur infirmo ne se moueat et alto capite dormiat: lumen et sple-
do: em fugiat: vocem non emittat: cibis sit frig. facile dige-
stius: porus sit aqua calida dara: neq. fumo neq. pulueri
vel foco neq. soli appropinquet. vtatur balneis aque dulcia
temperatis. pis obleruatis non oportet medicari aliter. **¶**
si contingat ex causa interiori: idest de humoribus a capite
descendentibus et humores sint sang. cephalicam venam ino-
cidamus: vel medianam: vel venam capitis adiuuatis vir-
tute et etate: et similibus. **¶** si non scarificemus. si humores
sint cholericis demus catarticum de mirobala. citri. vio. opife.
abfinth. casia fistu. mana et similibus chole. ru. purgatis.
Aliud preciosius omnibus alijs. **¶** ff. mirobala. citri. munda.
3. li. kebulorum munda. 3. li. terantur et temperetur cum isto
sirupo. **¶** ff. succari lib. ij. succi maratri. lib. j. aque rosa. lib. f.
fac sirupum et tempera. Capite purgato mittatur in oculis
mane et sero lac mulieris et oui albu. Item succus rute cum
pulueri cimini et albumine oui sanguine ab oculis excludit.
¶ Recipiendum est vt quiescant: et in loco obscuro maneant:
pedes in aqua calida ponantur: caueat coitum: paruo cibo
vtantur: in oculis albi collyrium cum aqua rosa. mittamus
roseum collyrium cum lacte asine vel femine est apponendus
neq. calidus: neq. calefactum: neq. dissolutum. nam si hoc
fecerimus plus hu. ad illum locum trahimus q. a loco dissol-
uamus. Iterum debem? scire q. humores ad oculum venie-
tes: quadosq. de totius corporis partibus veniunt: aliquando
de solo capite. Si de toto corpore totu corp. est purgandus: et de
bet confortari. et ad temperiem duci. Nonnunq. dolo: oculo
rum sit propter sanguinem in oculo coagulatum cum venis
conclusum. vnde oculo: um vene plene videntur et oculorum
essentia mollis: que passio meri potione: balneo tamen prece-
dente curatur. vnde Hippocrates in aphorismis. Dolorem
oculorum meri potio sanat: aut lauarum: aut phlebotomia
aut pharmacia soluit. **¶** In dicit: q. phlebotomia sanguineis
et cholericis valet: balneus melancholicis: vinum phlegmati-
cis: pharmacia quibus abundat vnus humor. Sed sciendum
q. in initio agendum est cum medicinis oculorum confortati-
uis: et humorum costrictiuis. in augmento vel in statu cu. me-
diocriter confortatiuis et dissolutiuis: in declinatione cu. soli-
datiuis agatur. Infundendi sunt oculi cu. aqua rosacea: vbi
coquatur camomil. fenugre. oportet inuestigari collyrium:
quod si fuerit stipticum humefiat cu. albo oui: lacte mulie-
ris vel apozimate fenugre. qd si fecerimus in vno die mitis
gabitur passio: aut dedinabit. passione dedinante balneum
succedet. deinde collyrius fortius pone: vt oculos costringat
et confortet. **¶** si oppthalmia in initio cum nimio dolore fue-
rit: ponamus collyrium: qd dicitur dyarodon asperum: apo-
stemate dedinate diatrion citrinu. ponamus: cataplasmetur
melliloto: coriandro: vitello oui pone in vino loto. **¶** si do-
lor sit nimius: misceam? de apozimate opij: corticis papaue-
ris cocti: vel scario. pistatam cum oleo rosaceo: vel farina or-
dei: vel portulace vitello oui vel croco. hec omnia cum oleo
rosaceo vel psilium aqua rosa. infusum oculis superpone. si
militur ro. virides et lenticule aque super aquam natantis.
an. 3. li. tere et oculis appone. emplastru fiat de memitha: cro-
co: litio: gummi: alo: et ponatur super frontem. Si calidissimi
sint humores suc. portu. psilij: celidonie: stigni: et similia po-
nantur. Si calor: no fuerit multus puluis molendinu minutus
thps et albu. oui ponatur. hpsuib? epistebus frigi. sulphur:
pij: colophonia et similia ponantur. Si autem de cholera
nigra vel phlegmate patiantur: purgentur cum hierapigra
et ponantur in oculis hec. **¶** ff. aceti fortissimi: et mittatur in
vase feruenti cum aliquatulis frustis vel nudeis mirobala.
citri: et dimittatur donec fiat vas viride: electo aceto viri-
de accipias: et in oculis mittatur quotidie. Tumor et in oculis
patientibus fiat cataplasma ex vuis passis mellificato et aceto.
Si his appositis non dissoluantur: misceatur radix trita: tu-
moreq. non dissoluto stercus columbini apponatur. Si tu-
mor vel duricia sit ex apostemate: curetur cu. purgatioe cor-
poris et dissolutione materie et cum collyrijs et cataplasmas

tibus dissoluentibus: tumorem et inuenientibus. ponantur se-
per oculos ona mixta cum oleo rosa. et sepum anatis.

De grauedine oculorum. Cap. lxx.



I oculi sint graues: ita q. aperti non possint
post somnum: affluant balneo: pudorem autem
amputat balneum et oleum rosa. temperate: sed
si pudor sit nimio fluxu hps. mediana costrictio
ctius curat: etia lacte mulieris calido: puluere
thuris oculis inieco: vel cu. sanguine turturis sine pulli co-
lumbini oculis inieco: curam? aut cu. aqua fenugrei: cu. vi-
tello oui in aqua vel vino cocto oculis appositio: aliquando
cum lana succida oleo rosaceo infusa: quadosq. cum yfopo:
aqua rosa. cocto: et panno lineo asperfo: vel acetum ca. spogio
infusum oculis est apponendu. Ad petiam sanguinis solus
sanguis colubinus sufficit. apozima de blitis et ordeo: et yfopos
po: et de thure misceatur et calidiss. supponatur multu valet.
Si lachryme ex venis cranii inferioribus sunt: vene tepor.
vel de q. post aures sunt incidantur: et sup frontem cataplasma
dificatiuum imponamus. Si a venis sint interioribus: qd
intelligitur quando lachryme sunt ex steruationem: de-
mus pilulas coeb. de hierapigra: vel pilulas aureas vel theo-
do. hieralog. et similia. cataplasma capiti apponamus: vt hu-
mores descendant: et collyrijs in antidotario dictis medicen-
tur. Ungule si dure et veteres sint excoriat? oportet: vt dis-
cutri sumus in chirurgia. Si autem sint subtiles applica es
vsum calcantum fel porcinum sal armo. fel caprinum. hps no
proficietibus: medicina putrefactiua et roditiua apponatur
vt arsenicum: iarus: calamentum: et similia. hec sunt passio-
num medicamina in coniunctina nascentium.

De passionibus come. Cap. lxxj.



Passiones come sunt caec: vulnera: et alia que
in theoxica sunt dicta. Lancri difficile curantur
nisi incidantur: quod non est faciendum: sed de-
bet corpus adduci ad temperamentum cu. phar-
macia dicta et phlebotomia. Vulnera q. no sunt
vniformia multimoda debet esse medicamina.
Si enim est fissura: nil aliud est necessarium nisi vt vtraq.
pars fissuretur et vngatur. **¶** si caro ex vulnere fuerit remo-
ta: in initio medicamen carnis causans vel generans con-
gruit. **¶** si vulnus reddat carnem: caput et corpus putre-
tur ab humoribus. **¶** si vulnus sit cu. tumore et nimio dolo-
re: collyria in quibus thps mittatur: et metalla vsta et loto-
ponatur. collyria deficcatiua malam punctionem facientia
sicut collyria que cerusam recipiunt: et ponimus eam cum la-
cte: aut apozimate fenugre. Pusulas em curam? si sint ma-
gne et spumose cum maturatiuis et aperitiuis: et dissolutiuis
medicaminibus: sicut fenugre. assa. serapino: euso: bio: amo-
niaco: cinamo. acoro. casia fistu. solio: spica: et similibus. Si
sint parue cum medicaminibus modice mundificantibus: et
colantibus sicut est castimias: thps: cornu: cerui: caprinus: es
vstum. Galienus dicit antimonium valere cum antidotis: et
collyrijs dicendis. Pusulas coeas et putridas curamus
similiter. pustula in albedine oculi nascens sicut oppthalmia
curatur. **¶** An oculorum si ex vulneribus et pusulis fuerint
horum vterq. minus est curabilis. **¶** si fuerint ex humoribus
inter vices et crystallini se collocantibus et coagulatis
et subtiles fuerint: solus succ? papaueris rub. sufficit. et apo-
zima maioris cetaure cu. melle. Si grossior: extiterit: necesse
est fort? medicamen dari. si picc liqda: es vstum: myrrba: ster-
cus muris: armoniacum: et similia. **¶** si in ea aliquid remane-
serit appone galbanu: acacia: calcantu: et similia. se. osimi tri-
tum: et in oculis missum: valet sup ola.

De cecitate et cura. Cap. lxxij.

Cecitas vo si fuerit a stomacho: bade sunt. 3. li. biere
pigre. si ex defecto stomachi dem? hierapi. pilulas
aureas et cochias. Si aut cataracta et visus defectio
sit a capite: videndu est si sit ex mollitie vt oppilatioe nerui cu

etui vsum deferetis: vñ pilus medicandus est stomachus: caput cū hierapi. maiore: hieralo. arab. vñ latino: alijqñanti dotis cerebri mundificandus. Deinde faciendū sunt medicamina in capitis mollitie et epilepsia dicta. Sed si visus defectio sit ex apostemate neruū compūmte: et eum oppilāte: mundificet sicut frenesis et lethargia. Si sit ex contusione vel percussione vel capitis collisione: perspicax medicus non intromittat se de talibus nisi cum magna discretionē: et assidua in theotica nostra lectione. Si cataracta sit curabilis capite et stomacho purgatis: cum collyrijs et succo maratri: serapini assaruz: tpus carpos. vel opob. amoniac. et similia recipiendibus curetur: et dieta sit tenuis: valet quoq; si incidantur vene cruniet sanguifuge tēpōibus apponatur. **Q**uod si ex grosso humore interuēam et crystallinū hu. ceatas fiat: cephalica est incidēda: et ide sanguis auferendus est quā tum infirmi virtus expetit: oculis vñ egredientibus purge tur cum pharmania et pblebotomia: deinde ventosa in collo apponatur: oculi ligen tur et cum aqua salsa fumigentur. Si autem ceatas vel visus minoratio sit ex solis splendore: vel acutis ab artijs dolore capiti inferētibz: aut ex nimio vomitu: aut ex fluxu sanguinis e naribus: aut ex nimia solutione ventris: aut propter ieiuniū vel laborem vel frigidū hu. vel ea. et sic mundificetur sicut in .xx. capi. de custodia sanitatis diximus. **Q**uod si visus deficiat ex neruis vel lacertis mouentibus oculos: sicut in curis neruorū diximus curet. Qualiter cataracta et vñ curabilis sit vñ nō: cognoscit: i nona pte pticula euidētissime ostēdet. Qualiter cataracta vel leporine passiones chirurgis curent: in .xx. pte pte particula euidētissime apparebit.

De his qui non vident ab hora nona in ante. Capitulum. xxxij.



Sunt quidāz a vespere vel ab hora nona in ante non videntes: quibus cephalica vena est incidenda de brachio: et danda est hierapigra vñ pilule de stomatichō: et leui cibo sunt nutriendi: et caput cum gargaris et sternutationibus munde tur. Vena curis incidat: oculis mel cum alumine et sale armo. apponatur. Accipiant epur capiti in igne assatum cum pipere lon. imponant tamen humectationē fluentē in oculis et carne illā mādūcet: similiter i aque coctum non minus iuuat si oculi ex decoctione illa fumigentur: abstineant a cōis de nocte.

De palpebris et primo de amatu curatus. Cap. xxxij.



Scriptis curis passionum oculorū: ad curas palpebrarum est transeundū: et primo de amatu auratus q in interiori palpebra nascitur et desuper curatur sicut ophtalmia. his non pscientibus curatur sicut in chirurgia dicturi sumus. Scabiem vñ cum stipticis medicinis curamus: et collyrijs in antidota scriptis. **Q**uod si est cū vulnere et magno putore conuertitur palpebre et cum cortice maligrati excoientur: hoc facto cum collyrijs archipstrati curentur. **Q**uando et petrositas non curantur nisi fm q in chirurgia dicturi sumus. **Q**uod si cū hoc collyrio curatur. **R**. succi rad. affrodillo: .iij. mirre: croci. .iij. coque in bulci et veteri vino: fit collyrium optimum ad palpebras se inuiscantes. **Q**uod si palpebra sit inuiscata: cū albumine oui medicet sicut in chirurgia explanabim. Turbiditas q sit ex grossa vterofitate cū dissoluetibz medicaminibz et balneis purgatiōibz pcedētibz curet. Si pili in palpebra supflui fluunt auferendi sunt et lauentur cū aq. salia et aluminosa et lauentur loca pilorū et palpebre cum alumine et staphisagria et farina et stercore equino. Si autem pilis cadētibz grossitudo palpebrarū appareat: stercus muris cum melle temperatū valet. Superflui pilis cadētibz i ampūtatīs aist quidā pilos nō vltra renasci: si radicez iā extracto cum sanguine testudinis vngas vel cum lēdinibus caluminis. **Q**uod colli curat cū dissolutiuis vt armoniaco cū aceto vel o: deo vel zedoario vel cum galbano: fricetur cū capiti: muscari: vel musce cū cera alba cataplasimē. **Q**uod doli

cum carone corpis cataplasimē in balneis sepe factis curetur: prosunt medicamina in predicta particula scripta: pter argentum viuū: q; visum auferit. **Q**uorū cum filo ligetur: et auferatur pblebotomia precedente vel congrua purgatiōe: anus et formica cum collyrijs archipstrati vel osibaz. Si palpebre cadunt ora cum oleo muscellino curent pblebotomia vel purgatione precedente. **P**ili in interiori palpebra nascētes et oculos pungentes: purge tur corpus de humoribus: et caput similiter: deinde auferantur et curentur: sicut pcedimus. Si casus aliorū est ex acutis humoribus: purge tur cū miroba dtri. ne non et alijs cataractis acutos humores purgantibus. Si ex allopicia cum medicaminibus dictis in allopicia curentur. Si ex palpebrarum grossitudine cum stercore muris cum melle temperato: deinde cum melle et oleo muscellino quotidie vngatur. Si glans nascitur in palpebra: curet sicut in chirurgia dicturi sumus. et sicut q sunt in alia parte corporis. **P**assio nascē inter nares et palpebrarū oculos vocatur grossius: que nisi cito curetur fiet ex ea fistula putrefaciēs ossa: que fistula sic curatur. **R**. carice pinguis. libani lasari: pondus equale et cum vino tempera fac pastillos. ex quo reple cupulā gladiis: et pone in die ac nocte. **A**liud. **R**. aloes thuris lazari equale pondus et suppone: nō solum oculorum: sed etiā omnem fistulam curat.

De dolore aurium.

Cap. xxxv.



Scriptis medicaminibus oculorū: de curis passionum in auribus nascentium differendum est et primo de dolore aurium. Si ergo sit ex calore ot. ro. albumi. oui admisce. vel oleū cū alba. oui vel lacte mulieris cum succo cucur. vel aceto vel oleo vio. opij. vel myrba: vel croco. cum oleo viola. vel ros. Si aures dolent ex frigore siue apostemate siue ventositate: oleum laurini: anethum camomilleon: oleū de amigda. amaris: nardileon: rutaceleon. et similia olea calida apponatur: aliquādo bouinam siue ouinam admisce vinā. **R**. medulle ceruine cere ad ignem liquefacte. oleum de nucleis succi polygonie. .iij. vñ. confice et affolis vnge per girum aurium et miraberis.

De sanie exunte ab aure.

Cap. xxxvj.



Sanies de auribus exiit: et cum dolore nimio ante omnia dolo: extingatur cum oleo ro. et cū opio et cera. aut cum succo solatri cum oleo ros. et albumine oui cocto et lacinio auribz infuso. ex tincto: dolore earū mitigato tale quid apponatur vnde sanies mundificetur: sicut est vinum: myrba: mel. alumen atq; mirra. cum alumine et cum aceto cocto: vel sal cum lacte mulieris: similiter ouinum et bouinū. **H**ec omnia cum lacinio sunt apponēda. **R**. thuris. .iij. myrbe. albumis costi .iij. s. j. fac puluere: tempera cū vino. **A**liud. **R**. opij. memithe mirri cum melle temperatum. ab sin. succum bibat cortici rad. succus cum opifentia coctus: et in auriculis misus iuuat. Similiter rutaceus: opium mirra castorei equaliter puluerizati et cum aceto mixti et auribus cū lacinio impositi.



De sanguine exunte ab aure. Cap. xxxvij.
San. exiit subito et sine dolore: natura eum expellit: oportet ergo vt aures eorum mundificentur cū succo porri mirra et aceto aut galla in aceto cocta: vel cum corticibus malorū. cum aceto coctis: vel cum succo rasam cum aceto et galla. Si sanguis ex percussione vel vulneribus et similibus exeat: renes boum in aqua et sale cocti et parum affati quocum humiditas in auriculis est imponēda. Si dolor sit ex percussione exteriori: anisum pistatum cum oleo ro. coctū int. valet his. itē thūs cū libano. i. spure miruto et alio vel libano. i. cortice libani. Si aut ex percussione interiori vulnerosa sit: fel bouinū pistatum cum oleo nardino mixtum auribus apponatur.

De aliqua re cadēte in aurem.

Cap. xxxviii.

Si in auribz aliqd ceciderit: puluis seu lapis siue aq siue sanguifuga vñ aliud in auribz ceciderit: cinckes pone super carbonē: et ore a pto patiens fumum recipiat. Si alia reptilia ibi ceciderint: succus frondium

Liber quintus

perficorum infundatur calidus: terebenthina cum lana apponatur: attrahit quicquid in auribus et in oculis ceciderit. Et si non profuerit: accipiat cannulam de canna ex una parte in eurem mittere: et ex altera in ore tene et fuge fortiter: siue sit lapis siue granum leuiter extrahere poteris: siuaitem incide: sicut in chirurgia dicturi sumus. Si vermes sint in auribus: vinum in quo coctum sit absinthij vel oleum perficorum vel succus foliorum perfici siue succus calamiti siue radicis in auribus mittatur. Si aqua in aure sit deficcetur: accipiatur arido et auri imponatur: cuius caput extrinsecus oleo inuncto foco accendatur ut aqua deficcetur: vel lana calida cum oleo calido infusa auribus apposita: vel quodlibet bōbō cinum rotundum in terebenthina inuolutum auribus imponas: deinde sternutamenta sunt facienda.

De auditus diminutione. Cap. xxxi.



Auditus minuatur non patiente aure: et cōtinuat ex apoplexia: vel febre acutissima: impossibile est curari. Si contingit aliter monstratur quod sit ex passione cerebri vel eius nervorum. Si ex plenitudine cōtingat: purgetur caput cum hierapigra: stomatichō: pilulis cochleis: fumiganda sunt capita cum aqua ubi coctae sint herbe ca. et diuretica: sternutatioes et gargarismata ex calidis et diureticis sunt faciēda. olea calida in auribus sunt ponēda: sicut anetileon: camomilleon: oleū de amigda. amarīs. et similia. ous formicay. et oleum de nudicis perficorum: oleum laurini in ceps al. calefactū valet: vel quod melius est muscelini cuius pinguedine que sit de anguilla dñi assatur. quodcūq; istorū in auribus mittatur valet multum. fumigetur auris cum fumo aque ubi coctae sint frondes lauri: menta: absinthij: mellilotū: fenugre. anisus. Aliud. R. succi temperui: olei oliuay: succi teste porro: lactis mulieris puellā nutritis. añ. 3. vj. oia tribus dieb? et noctib? suspende ad solē ferēnum et vtere. Apri lotium et aurib? immisum surdos perfecte sanat: vel eis medetur. Aliud. R. bellebori albi: castorei. añ. 3. j. mitri. 3. f. coquantur in bono vino et mitte in aures: aures em propibeantur a magnis vocibus: et asperis et velocissimis: vbiq; hec tria cōueniunt: necesse est ut auferant auditum: sicut et tonitruū. Ba. testante.

De sonitu aurium. Capitulum. xl.



Sonitus aurium sit ex grossis humoribus et ventositate: sic inde medicabitur ut surditas: sed tamen stomatichō: hierapigra: gargarismis et sternutationibus oleo cuius acetum et castoreo ponatur eodem modo myrris: nitrum cum oleo ro. distemperat: in quo pēna infusa tervel bis infundat in auricula. fel capre infusum cum succo ro. aut cum succo porri tepéfato: in auribus instillato aures sanat: et dolorem tollit. Si aures intrinsecus sint: rutā et fel capre et lac mulieris tempera cum melle et infunde et cōmisce et vtere. summā medianam inuenies. Succus porri cum lacte mulieris et succus radicis cum oleo ro. valet. castorei cum oleis calidis prodest. Si patiantur ex defectione nervi acetū calidum cum succo absinthij prodest. oleū ro. cum oleo rasanī: fel ouinū cum succo porri prodest: omnia etiam huiusmodi sunt ponenda calida. species nō pure s; sole: s; optime colate sint. Unguentū Johan. damasceni valēs ad grauitatē auditus in sonitu et vocibus ex ventositate grossa vel frigidityte veniētib? R. castorei: bel lebori albi: costi. añ. 3. j. rute: mirre: nitri: piperis. añ. 3. h. eu forbij. 3. j. fac puluerē et mitte. 3. iij. succi: rasanī: vel amigō. amara. anetileon: camomilleō: nardileō. añ. 3. iij. quodlibet horum coquatur quoad solum oleum remaneat: coletur et in eurem mittat. Et si verruca vel porrus vel caro supflus sit in auribus et potest fieri incidatur: siuaitem corpus purgetur: et sicut de his et alijs membris nascentibus in precepto denti particula diximus: medicetur.

De fetore narum. Capitulum. xli.



Aliquando homines in naribus fetores patiuntur horrendos: qui multipliciter esse videntur: vel ex humoribus falsis et fetidis a capite descendentibus: siue ex alijs non falsis humoribus vel vulnibus vel pustulis siue apostematibus fetentibus. In naribus autem considerātes nihil horum videntes perspicimus quod a capite sunt egredientes: caput g mūdicetur cum hierapigra: hiera. piera. arab. theodorico et filib? Eapite mundificato ad nares redeundū est: in quibus si calid. sint humores designat quod sunt ardentes et pungentes: erit ergo apponendū unde refrigerent. sternutationes faciende sunt cum oleo ro. vel viola. in capite ponenda est aqua in qua ro. mirta viol. cortic. papaueris sint cocta. Si ex pustulis vel ulceribus sit: cephalica venam incidimus nisi aliquid contrarium sentiam? si phlebotomare nequimus scarificemus et a summitate narium minuiamus. neq; digitis vel manibus pustulas fricemus. Si pustule sint nimium hu. vel liquide: oleo mirtino vel ro. vel viola. sunt vngende. hoc vnguentū est adhibendū. R. litargiri ceruse. cathimie argentee. añ. 3. j. acacie: gall. sanō. rub. gūmi arab. añ. 3. f. fiat vnguentum cum oleo et cera. si pustule sint sicce cum oleo viola. et alijs viscosis sicut semine citoniorū: psilio: dragaganto: cera. et similib? sunt humectāde. Unguentū Johan. damasceni vulnibus narium et pustulis labiorū carnibus superfluis valet maxime siccis. R. cere al. 3. iij. medulle bouine. 3. j. gūmi arab. dragagā. añ. 3. f. olei vio. sisami amigō. quantū sufficit: se. citonij aut psilij. vnguento hoc vngende sunt interius. Puluis calamenti naribus insufflat? succurrit pustulis fetentibus. fetentes pustulas similiter suuat alumē cum mele distemperatum de quo vnum licinium est apponendum. Si naribus pustule: vel porri: vel caro superflua: siue polypus nascatur: perfectio medicina ut medicetur sicut in chirurgia dicturi sumus: deinde mirta myrris aluminis añ. 3. j. cortic. coloquintid. 3. j. et f. fac puluerē et licinio aceto infuso naribus appposito puluerē superaspergas. Et si naribus populatio quelibet immascatur: accipiantur nigelle: conditi: costi: añ. 3. f. omnia in sanfucū succo distemperentur et oleo viola. et sternutatio conficiatur.

De coriza. Capitulum. xlii.



Si autem coriza sit ex calore: cum frigidis medicetur. caput inclinet super aquam ubi camo. ro. mirta sint cocta: similiter super lapidē aceto infusum fumigetur cum charta bōbicina caput cōoperiatur ut fumus perforat cerebrū: similiter cum fursure oedaceo est fumigandus: cepthima in capite cum oleo ro. et camomul. ponat. cappora cum oleo ro. est odoranda: laus dum caput cum aqua ubi mirta balaustie ro. sint cocte: precipiendū est ne de naribus humores audeat trahere temere: timendū em est ne in pulmonem et guttur descendat et casu: la maioris morbi fiat: neq; supinus vel in laterib? iaceat: balneum in aqua seu in aere temperatū habeat cibum leuem et facilem digestionem comedat. Si coriza sit ex fri. cura calida et subtilis est adhibenda sicut inclinari caput super aquam ca. ubi camo. anetum: mellilotū: sanfucus sint cocta. fumigandi sunt cum thure: ligno aloes: caput studiosē cooperiatur: neq; nimio somno vtatur: somnus em cataractas aperit. Unguentur caput cum anetileō: pigameleon: et mittat in naribus nigellam: et balneū non intret: aqua capiti nō aspergatur. In coriza sternutatio fiat: nigellam assam et subtiliter in aures mitte: cibum ca. accipiat: plenitudinē caueant.

De fluxu sanguinis e naribus. Cap. xliii.



Sanguinis fluxus e naribus aliquā est utilis: aliquādo non est bonus. Utilis si in causone vel frenesi contingat: et mensuris et cataractis calidis ex motu nature. Et fluxus sanguinis nō bonus ex calore nimio in corpore exteriori: qui cuius bulliat fumum ascendere facit ad capita superiora et implens venas crepat eas et sit fluxus sanguinis. Si autem sanguis in fluxu seu cursu augmentetur: venā cephalicā incidimus.

Si sanguis fuit ad dextram narē: a dextro brachio est mi-
nuendus. Si a sinistro: a sinistra pblebotomāus erit: lige-
tur extremitas corporis cum pannis lineis. q̄ si his omnib⁹
sanguis non confringitur: cum rebus stipticis erit mede-
candus: cortices oui incisos naribus insufflemus vel lichi-
num incausto infusum: gallam non pertusā in aceto infu-
sam. Item cataplasma cum galla puluis inde factus cum li-
chyno narib⁹ imponatur. Sternutatio fiat cum camphora et
oleo rosa. cum succo hypoquissidos: camphore et oleo ro. im-
ponatur fronti et cera cum aceto distemperata. Cataplasma
faciamus de sandal. ro. ordei farina: mirta cum succo portul.
aqua ro. et aceto temperata. Infirmus iaceat supinus et in
facie mittamus aquam frigidā cum aceto mixtam. Quidā
dicunt q̄ stercus asinum cum aceto infusum naribus odo-
ratum sanguinem stringit: si vō non: stringamus manus: a
summo vīq̄ ad extremitē ligemus: et parte naris fluctis ven-
tosetur sine scarificatione.

De fissuris labiorum. Capitulū. xliij.



Labia patiantur fissuras vel pustulas seu vul-
nera: medicentur cum oleo ro. vel viola. vel cū
cera: et si pustule sint hu. ro. sicca cum gummi
temperata vnge labia vel cū sandal. ru. Aliud
R. gummi arab. ceruse equale pōdus: tempe-
ra cum aqua rosa. Aliud. R. gummi arab. ro.
ceruse. añ. ʒ. r. cere. ʒ. iij. litargiri: cathimie argenteę: ematpi-
tis: añ. ʒ. ij. croci. ʒ. f. olei ro. qđ sufficit et vnge. Si cum multa
fit cōcauitate apungia aseris: capie: vel medulla bouina la-
bia inungantur.

De paralyfi lingue. Cap. xlv.



Si lingua paralyfim patiatur ita vt loquela abla-
ta sit: si plenitudo corporis sit: cephalica venam
pblebotomo incidam⁹: et est faciendū fm vires
pa. q̄ hu. cum sanguine sunt mixti. Si morbus
sit ex cerebro vel nervo per quem transit virtus:
bandū est aliquid per qđ cerebr⁹ mundificetur sicut piera
for. Sa. bieralo. mephi. theodorico: emperiston: piera archi-
genis. Biera. per intervalla purget cum gargarismis: ster-
mutationibus calidis et odoriferis: fumigetur caput vbi ca-
mo. melliloti. anetum et similia sint cocta: post vngamus ca-
put vnguens calidis et dissolutius. Si sit in lingua male cō-
pleto calī. pblebotomāde sunt ambe vene sub lingua: pur-
gandum est caput cum miroba. citri. cassia fist. in apostemate
calido faciemus gargarisma cum succo portul. solatri. corian-
dri: malignana. cum aceto. similiter gargarizet aquam vbi
lentes ordeus liquiri. sint cocta. Si durum apostema sit gar-
garismus fiat cū lacte mulieris et sapa et aqua vbi ficus fico-
cer et maratrū sint cocta. In fri. et hu. apostemate qđ albedo et
mollities porēdit: demus bieras quas superius diximus:
et tyriacā maiorē. fricem⁹ linguā cum sacrugene filonio: bala-
neandus est sepe in aere calido. gargarismus fiat cum sinas-
pi et melle. Aliud gargarisma Joban. damasceni qđ dissolu-
it pblegma lingue: ad capitis dolorē valet et ad paralyfim.
R. ouganī: piretri: zinziberis: piperis nigri et albi et longi
cinnamomi: yfopi: nigelle: sansuci: costi: pondus equale: fac
pulverem tempera cum sapa et fac gargarismū cum opimelo
le. Si pustule vel vulnera sint in lingua: precipiatur vt luo-
cus celsi sub lingua teneatur vel arnoglossē solatri: cum qui-
bus sand. ru. miscantur: vel aqua vbi sumac siue balaustia
sint cocta: lentes: mirta ro. qui medicādus est vt pote de buc-
ca dīpmus. Si vulnera sint in lingua farina lētum cū oleo
vel cum albumine oui iudicamus esse superponenda. Vn-
guentum Jo. damasceni predictū multū valet.



De mollitie lingue. Cap. xlvj.

Si lingua mollitiem patiatur: cephalica minuas-
tur: vel collum scarificemus consideratis virtus
te et etate et alijs: deinde lauetur bucca cum succo

arnoglossē sumac: mirte: balaustiarum: rosarum: siue
simplices: siue composite in aqua cocta sint: deinde vero est
balneanda cum aqua rosacea et aceto. Si patiatur aposte-
ma calidum oportet scarificari et catartici⁹ de cassia fistu. dāri
benedicta cum succo solatri vel coriandri vel cum aceto vel
arnoglossē succo vel lacte acido vlt⁹ iusquiamo cū aceto cocto.
Si apostema sit ex frigiditate et sic. ex plenitudine lauemus
buccam cum aqua vbi cocta sint mastix: vlt⁹ cum aceto in quo
cocta sit squilla: vel vino in quo coctum sit sumac: vel aqua
cum melle ca. vel olinaruz iota. Si gingiue patiantur pustu-
las et vulnera: cū aqua ro. vel aceto vbi rose sint cocte: et ba-
laustie bucca lauetur: si sint cum siccitate aqua ro. cū pſilio
vel cum semine citoniorū: videtur prodesse. Si ex diminutio-
ne carnis: detur medicina solidatiua et carnis repletiva sicut
sanguis diaconis: thūs: farina orobi: mel: acet⁹: squillitici
aristo. ro. et similia. Si vō super gingiuas caro crescit super-
flua: sal et costum cum pipere tritum super gingiuas pone
vel asperge.

De dolore dentium. Cap. xlvj.



Antes si dolorem patiuntur ex calidis et acutis
humoribus a capite descendētib⁹: cephalica
pblebotometur. Si aliquid sit contrariū mi-
nuantur ambe vene sub lingua. bandum est ca-
tarticum de hierapigra vel cassia fistu. Si sint ex
frigido et calido: pilule de stomaticon et auree
sunt bande. catartici⁹ de miroba. citri. et opisenicia et vomis-
tus iniungantur. Dolores dentium ex grossis humoribus a
capite descendētib⁹: cū theodorico et similib⁹ purgari volūt:
et similiter dolores a stomacho veniētes: gargarismos facia-
mus et sternutatiōes grossos hūiores purgātes. Purgatis
humorib⁹ capitis vel stomachi redeundū est ad medicandū
dentes cum stipticis confortantibus dentes: et humorē res-
pugnantibus curen⁹. In bucca succum solatri portet. scario-
lus est apponēdus vlt⁹ mirta cū aceto cocta. Si dolor sit ex fri-
giditate dentes fricentur cum zinzibere et melle. Si ex frig-
iditate et humiditate cum piretro: staphisagria: yfopo pulue-
rizzati: et cum melle et aceto temperatis fricentur. acet⁹
et sal in bucca positum: helleborū nigrum cum piretro: yfopo
staphisagria cum aceto et melle temperata et super den-
tes posita. Aliud valēs ad dolorem dentium propter frigidā
et grossam vēositatē. R. piretri: yfopi: helleborū nigri: rad.
calamenti: cucu. agrest. rad. cepari. añ. ʒ. j. coque cum oleo et
aceto tādū quoad solum oleum remaneat. Inde dentes fo-
mentato dolentes: partem tñ tolles cū oleo ro. mixtā ex par-
te dentium dolentiū mitte in auriculam. Si dolor tamē non
mitigetur: filoniū vel socrugene vel tyriacam magnas super
dentes ponimus. Si vō dolor q̄scat res alia doloris mitiga-
tiua ponat vt opii: iusquiamus et similia. Si dolor ex pble-
gmate sit: rad. cucu. agrest. eufor. super dentes sunt apponē-
de. qđ in principio morbi: vel in statu est obseruādū. Aliud
lac scium caricas pingues sinapis equo pondere et ponan-
tur in cubito alterius partis. Aliud similiter pphyicu: allius
cum vite al. et sale tere: et pone in dorso brachij illius per
totam diem donec vesica surgat. Aliud pphyicu. R. cornu
cerui: de fil. linietis. ʒ. iij. coque in forti aceto donec molles-
cat: ex quo aceto gargarismū sepe fac. Exortet de mora bul-
lita cum vino ad medium gargarizetur. Itē auriculam ind-
de in summa qua dolet in terram tingat in guttam sangui-
nis. Et nunq̄ amplius dentes doleant: incide pederam et in
crastino resinam que inde etierit tolle: et in dentes mitte: et
de genesta viridi diuisionē fac: et dentes tunc eline.



De dentibus putridis. Capitulū. xlvj.

Si dentes putridi sunt vel perforati et hu-
miditas superabundauerit: a dentib⁹ mede-
candis est incipiendum cum competentibus
purgationib⁹. q̄ si nō abundauerit: sed

Liber quintus

si in radicibus dentium comestio vel perforatio videatur: galliam non perforatam puluerizemus: et cum oleo litiij calido post terebenthina distemperemus: et dentibus superponamus. Similiter mel: et piretri: cuius melle tantum valet: nigella assata: et cum aceto temperata valet. Similiter lac sicium cum pano lineo colatum: et piculam in dente ponamus. Si cum aceto misceatur: et inde bucca lauatur: similiter videtur prodesse. Si dentes sint perforati: et dolor: non minus vermes habere sunt intelligendi. unde myrrha et storace foramina sunt implenda. similiter pipere: piretro: filonio vel opio: rad. coloquintide: et semine eius infirmus fumigetur: os habeat apertum: vel cum sinapi: iusquam vel dente canino: hec enim dolorem mitigant et vermes expellunt. Aliud: R. iusquamii se. bō. et ro. portii tēpera cum picula et dentium imple foramina. Aliud: R. sandarace: arsenici. añ. eragii. j. aluminis: galle: añ. 3. ij. spume marine: piretri: myrrhe: añ. 3. f. olei litiij: gummi arab. 3. j. et si tempera cum vino et mitte in eodem foramine. si non profuerit ferro extrahant. Si aliquid nobis obuiauerit: indicatur radices dentium: et hoc medicamentum mittimus. R. farine frumentis. 3. j. tēpera cum lacte tithymalli et impone denti. si non frangatur: eradicetur. Similiter fecem olei cum oleo et vino cocta in spissitudine redacta impone. Idem facit cortex rad. celsi et piretri equo pondere temperata cum aceto et sale super dentem infirmi pone. ne sanos tangat: fac cassulam vnam de cera: et sapienter cum cassula pone. Idem rad. coloquintide cum aceto temperata facit. hec non tangantur a sanis dentibus. Item si stercus corui dēti apponatur dentes rumpit et dolorem tollit.

De motione dentium. Cap. xliij.

Illi dentium motione si acuti humores absiderint purgantur: postea cephalica minuatur: aut scarificetur in ceruice: postea acatia dentibus superponatur: galla: cortices maliga. suumac: balaustia: que omnia dentes constringunt: et cum aceto coquantur et gargarietur. Aliud: R. galle: alumi. catapuc. cortic. maliga. equale pōdus: puluerisa mitte interius et exterius. Si motus dētiū sit ex frigidityte et humiditate: aluminis. 3. iij. sal. 3. ij. puluerisa super dentes pone: et cum alumine dentes fumigem. Aliud: R. aluminis incensi: cinerem tamarisci salis equo pondere: puluerisata super dentes pone. in auriculas picceda sunt olea ca. Si dentes patiantur ex ciborum acuminibus: portu. vel succo eius: vel radicle sunt massicande: siue cepe et amigdal.

De dolore dentium alterato. Cap. l.

Si dolor dentium sit alteratus: fricentur his frictionibus. R. sulphuris cōbusti spume marine. añ. 3. xv. sal gem. 3. xxx. facto puluere frica dentes. Aliud dentes confortans et mundificans. R. farinam ordeii et sal que posita in charta bōdiana cum melle: distemperata et cum sapa postea et cum sale deficcatos frica. Aliud dentes mundificans et albificans: sanguine gingiuarum stringit: bonam odorem facit. R. gallie mus. spume marine: cornu ceruini vñi. añ. 3. iij. aluminis niri: cortic. maligrana. galle: balaustie: añ. 3. ij. spodij: spice: costi: ligni aloes: cardamomi. añ. 3. j. fac puluerem. Aliud dentes mundificans: bonum odorem reddens: vuuula cadentem leuat: dolorem gule: oris: dentium alleviat. R. cornu ceruini vñi. 3. iij. ciperi: pipenis. añ. 3. iij. myrrhe eragium. j. aluminis: salis armoniaci: añ. 3. j. fac puluerem et tēpera cum sapa: temperatum pone super carbones: assa et iterum puluerisa. Aliud: R. farine ordeii et salis cum melle tēperata et incēsa. añ. 3. xv. cōbule marine incense: spume marine. añ. 3. j. spodij: cineris marmoris al. lateris veteris et al. añ. 3. iij. sandal. ru. gallie musca. se. ro. spice. añ. 3. j. eragii. j. fac puluerem. Aliud: R. vngule: caprine: ossium dactyl. cornu capri: pchule marine: ossium microba. equale pondus. hec omnia profunt incensum spuma marina: gallie musc. equo pōdere puluerisata:

De fetore oris propter ginginas. Cap. li.



Si fetor oris ex putredine gingiuarum vel dentium nascatur: detur medicina hu. deficiens: carne putridam corrodens et carnem sanam cito producens: bucca lauatur cum aceto vbi mixta coquantur balaustia: dentes studeat lauare et gingiuas: ne aliquid ibi ibi remaneat: et frictionibus utatur superiouribus: cibos humidos caueat: maxime lac: et ex lacte sem. vñi: qua bucca prout dicimus odorificetur. Si autem fetor oris non est ex gingiuis: sed si sit ex pblegmate in stomacho putrefacto cum vomitu sepe stomachus mundificet: et cum pill. de bie rapigia vel coctis vel aureis et stomacho maioribus: ab omni genere piscium et grossis carnibus et herbis pblegma generantibus: gingiuas et os mundet cum pano asperito: et cum vino odorifero lauet: massicet corticem citri. vñi pillu. Ro. damasce. odorando valentibus oris. R. gariosi. nuci. mas. cinami. añ. 3. j. sandal. ro. añ. 3. j. cubebe. 3. vij. cardamomi. 3. iij. ligni aloes. 3. j. gallie musc. 3. j. fac puluerem tempera cum succo malo: nigra. et aqua. ro. postea fac pilulas in modum aceris et sub lingua vna vel duas teneat. Aliud eiusdem: R. ciperi: cinami. alithimi: cardamomi: nucis musc. gariosi. añ. 3. ij. galle non pertusate: igumi arab. gallie musc. spice. ro. mac. añ. 3. j. hierapi. 3. iij. fac puluerem et cum succo ciperi tēpera cum vino odorifero: fac pilulas: da cum aqua. ro. Aliud: R. cinami alithimi: gariosi. nucis musc. ligni aloes: squina tri: galle: caphore. añ. 3. j. fac puluerem tēpera cum vino odorifero fac pilulas et eas in bucca teneat: os etiam lauatur. cum aqua vbi anisum vel mirte succus et vinum odoriferum miscetur.

De vulneribus nascentibus in ore. Cap. liij.



Si vulnera in ore nascentur: gargarisimus: fiat ex oleo rosa. cum aqua calida: succus q. plantaginis vel folia eiusdem in vno cocta in ore teneantur: vel rad. eius si massicetur vulnera sanat: similiter caneros: et stercus caprinum cum vino veteri ad idem prodest. Si autem vulnera in labijs siue in lingua et maxime lactentibus sint: venientia de lactis acumine quod salubre est eis: cum stiptica enim medicina curantur in paruo tempore: et in perfecta etate si nascentur pessimum est: si magna pars lingue auferatur inde homines periclitant. Quod tet ergo prout videbitur humores dissoluant cum medicina repugnatiua: in initio talis est danda: sapa ex moris confecta: sapa ex vino et aqua vbi cocta sunt sumac: menta: balaustia et solatrum: hu. minus incipientibus: et non ex toto dissolutibus: supradicti myrrha crocusq. admisceant. In oris apostemate non ex corporis humore: in primis danda est dissolutius cura: neq. curandū de repugnatiua est. Si in solo ore sint vulnera vel pustule toto corpore plenitudine carente: lauatur bucca cum succo solatri: coriandri: sandal. rubei: croci: et fm q. dictum est in gingiuis medicentur. Dedicamē Zopā: damasceni valet pustulis oris et vulneribus et vlcerationibus. R. lentium mundatarū: boli: añ. 3. v. coriandri: memithe: sandal. ru. añ. 3. iij. spodij: seminis portul. se. ro. bo. añ. 3. iij. citri. balsust. niri: arnoglosse. añ. 3. j. facto puluere superpone et cum aqua ro. laua et succo malo: nigra. vel coriandri. Aliud valēs calori pustularū in gingiuis et palato vuula et gula et maxime pueris et corpore delicatis. R. amidi. 3. vj. spodij: memithe. añ. 3. ij. se. ro. 3. iij. croci. 3. j. succari. 3. iij. cardamomi. 3. f. camphore. 3. j. fac sicut de prius nobis dicimus. Aliud Zopā. damasceni. R. semi. ro. liquiri. amidi: spice: ciperi: nucis musca cinami alithimi. añ. 3. j. eragii. j. camphore: aluminis: croci hortēsi. añ. 3. ij. folij. 3. j. fac sicut de alijs. Aliud valēs similiter. R. succari: amidi: seminis portula. seminis ro. añ. 3. j. eragium. j. galle non pertusate: bo. seminis cucu. munde. seminis lentis munde. añ. 3. j. camphore: croci: spodij. añ. 3. j. fac puluerem cum aqua ro. et succo maligrana. abluie sicut superius. Si vlcerationes lactentibus euenerint: massicet: lentes et micas panis accipiant et super vlcera ponat. Item amidum cum aqua ro. temperatum: croci:

It. ro. Mela eorum sit scripta: sicut mala: pra: dionia. Si os
fractum vel calorē habeat diamoson prodest. R. succi moro-
rum acerborū duas partes: mellis. j. coquantur vsq; ad con-
sumptionē succi: et teneantur in oze. Aliud. R. succi moro-
rum agrestis acerborū lib. iij. balaustie: liquiri. an. j. j. et f. coque
tur ad mediū: deinde colatis adde meli et calidū gargarizet.
Diamos. R. succi mori agrestis: lib. ij. meli: lib. j. passi sexta
riū lib. succi acerbi sexta coque in vase duplici. Et si vulne-
ra os ad cancerū vel ad farisū deuenierint: medicentur sicut
in octauo capitulo quarte particule practice dixim. Si lino
gua tumescat primo cum pblebotomo occurras: deinde pur-
gabis cum pul. coq. hys adiunctis mirob. fm. mensurā et ca-
non. vel hierapigra et trisera magna et sufficiēt scamonē:
deinde gargarizet superaddita. Aliud ad pustulas oris. R. suc-
ci vire acerbe: vini cocti: succi pirozum acerborū: succi moro-
rum: succi coctamoz cum aliquāto liquif. et aliquāto alu-
minis: calidū teneat in oze ter in die. miris est. Aliud ad vni-
uersā faucium vulnera: nigra vel alba. R. corticis maligna.
balaustie equale pondus: aluminis: masticis quartā partē:
fac puluerem desuper sparge. Aliud faucū vlcibus et squi-
nantie et ori valēs. R. succi cortic. nucis: lib. iij. vini cocti: lib.
j. et f. myr. rpe. j. j. aluminis: lib. iij. cinam. an. j. j. fac puluerem
qui ligatus in panno ponatur et coquatur ad spissitudinem
et gargarizetur vel inungat. Si autem vulnera sint ex sal-
so pblegmate: qd intelligitur qd dolo: nō est acutus et facies
tumescit: cum hierapi. purgetur: deinde superiora gargarizet
vel inungat: si tumor sit in facie intus et extra. Renes vu-
li pi cū melle cocti faucū dolo: et tumorē tollunt ita vt melle
decocto perficietur. Si sanguis sit in faucibus: fel anserini
cum melle optime tritum et genis illinitum: succurrit veloci-
ter. Hirudo comesta: et lapis qui in ventriculis pullozum est
inuentus in cinere ipsi adustis: faucium morbis medetur.
Hirudo cum melle et mulla cocta optime lingue labiozum et
palati vulnera sanat.

De apostemate vuule. Capitu. liij.



Vuula enim si apostema patitur vel inflationē
et hoc ex plenitudine venarū: de cephalica mō-
nuamus quantū virtus patitur. Si ex chole-
ra sit: qd ardo: et siccitas et sitis nimia certificat
purgetur cum cassiafitu. manna viol. opse. et si
milib. Si ex pblegmate: qd paucitas sitis es-
lor et siccitas certificant: pblegma purget: deinde detur medi-
cina repugnatiua et dissolutiua sicut galla cum aceto. Un-
gatur vna cum digito interius siue pēna. Idem faciunt su-
mac cortic. malo: agrana. balaustia: mirra ro. Si hec nō suffi-
cient: et vuula in fundamēto subtilis sit: et in extremitatibus
grossa et tumida: et qd saniem albā habeat: cū ferro siue acu-
ta medicina equivalenti est incidenda. Si em sit rubea et ma-
gna: molestissima. Unde Hippocra. in pronost. Vuulam tu-
mentem et. Unde nimium studendus est quoad superiora
subtilentur et extrema ingrossentur et liueant: et tunc incide-
tur. Et huius est tamē non incidi ante purgationē si tempus
expetit: et suffocationē expectando non timeas: quia glorio-
sissimus Hippocra. parum locut' fuerit: auctoritatē tñ ma-
gnam dedit. Postet ergo vt non incidatur: et si dolo: sub-
sequatur nimius timentes ne apostema cal. succedat et sius-
sus nimius sequatur. Aliquando tamen cum rubea incida-
causa squinantie moritur: sed vtendū est isto medicamine: vi-
delicet cinere palme et cathimie: quo tēperato fortiter cum
aqua postea cola: deinde accipiat alumen: gallam: sumac: et
fac puluerem: quibus cum frigidiori aqua mixtis fiat gar-
garismus. Aliud valens casui vuule. R. mirri. sal. armonia.
piperis lō. simibris equale pondus: fac puluerem in gula
fuffla. Aliud preciosius valens casui vuule. R. succi corticū
nucis: vni cocti equale pondus: mellis tertiā partē: cocti
sexta: coque ad spissitudinē et gargarizet. Si gula glandes
coadunatas aliquas habuerit: fiat gargarism' de aqua vbi
siccus dactyl. fenugre. et similia sint cocta. deinde exterius cū
dissolutiuis vngimus sicut intus cum sal. armonico: succo
caulium: centauree cum melle: omnibus distēperatis.

Explicit quintus liber practice.

Liber sextus de passionibus in membris
spiritualibus nascentibus et earū curis.

Capitula septi libri.

De apostematibus que in faucibus nascuntur et eorum cu-
ra. Capitulum primum.
De squināchia gutturis vel gule vel mery et cura. Ca. ij.
De his que gutturi inherant vt spina vel os vel sanguisuo-
ga et. Capitulu. iij.
De tussi que fit propter asperitatem gutturis. Cap. liij.
De rauedine et vocis emissionē. Cap. v.
De tussi que fit propter calorē pectoris et pulmonis. Ca. vi.
De asmate seu difficultate anhelitus. Cap. viij.
De periplemomia et eius cura. Cap. viij.
De creatu sanguinis et eius cura. Cap. ix.
De phtysi et eius cura. Cap. x.
De pleuresi et eius cura. Cap. xi.
De cura furculorum pectoris. Cap. xij.
De cura frenesis. Ca. xij.
De calida complexionē cordis et eius cura. Cap. xij.
De sincopi et eius cura. Cap. xv.

Prologus in librum sextum.



Noniam in quinta practice particu-
la medicinas passionū in animat' mēbris
nascentium sufficienter ostendimus: ne-
cesse est vt eas que morbis spiritualium
membrorū sunt resistentes: in ista sexta par-
ticula describam. Primo tñ de curis fau-
cium dicamus.

De apostematibus que in faucibus
nascuntur. Capitulu. primum.



In faucib' calida apostema nascant' cephalica
cam necesse est pblebotomari: et materiā cū ca-
siasitu. et māna et succo lupuli solutius: et in
guttur insufflemus hmoi puluerē. R. ro. bas-
laust. carpobal. gell. sand. al. sumac: memithe-
lentis frondia: liquif. omniū equale pōdus: et
insuffletur cum calamo. Gargarism' fiat cū succo amoglo-
se ro. solatri et couadri: et omniū eorum succus misceatur su-
mac et gargarizet. Si autem ceciderit vuula et mollificetur
mittatur in gulā medicina que dicit' testiculi regales: q. R.
succu memithe ro. et se. ci. sumac et croci: sal. ar. et succu liquif.
origani: piperi: piper. ni. et lon. staphisagrie flos granatorū:
rad. cathimie: miro. citri. myr. rpe: galle: aluminis: lib. iij. cards
momi: calami aro. auripigmētī et costi: stercoris canis al. nus-
triti triduo ex ossib' cauernosis hīridinis vste pōdus equa-
le: id multum valet casui vuule et apostemati gule ex humi-
ditate. Aliud. R. aluminis: balaustie: pondus equale: in gu-
lam insuffletur: deinde cū subtilissimo coaleari de ordeo sup-
vuulam inficiat. Itē ro. decoctio in vino valet. Idis autem
non proficientibus: vna in fundamēto eius grossa et rotunda
de apparēte incidatur sicut in chirurgia dicturi sumus.

De squināchia. Cap. ij.



Primum als squināchia esse apostema ortus aut
in gula: aut in gutture: aut mery. Vtū in quo cas-
q; locorū extiterit: succurraf ei cito: cum pblebo-
tomia de vena cephalica extrahatur san. abundas-
ter si virtus et etas et tēpus pmiserint: idq; dīe pri-
mo f. cēdā est. Secūdo die virtute pmittēte sanguinis tantū
non subito sed paulatim extrahatur: quoniam in hac passione
sanguine multo extracto virtus subito euascat: materia qd
mollificetur cum manna viol. cassiafitu. pūnis suuib. sebes-
sten. Hec autem fiant si eger transglutire poterit. Si autem
non vltimū est dyssere vt materia a superiorib' ad inferiora
adducat. Vtū epistēte se. fiat dyssere mollitius et suuib. se-
bētē: coles. vio. furfu. māna: ficla: et ordeo cōtuso. Ego cum
inglutire valuerit dabis ptisanā in quo coquant' lētes: succo

Liber sextus

maligrana. et maciano. **D**abis quoque pulres et similia: zuc-
cari et amidi. paruissime nutriatur: prius tamen gargarism^{us}
stipricus ut repugnet materie ad loci dolentē fluenti: sicut
ex succo arnoglossie ro. amidi: portula. spodiij: succari: bala^{us}
stic: pondere equali: fiat tamen inunctio: dabis deinde succū
coriandri et aquā in qua cocte sint lentes: sapa moro^{rum} et oleū
viol. fiat gargarism^{us} ex succo solatri: in quo coquant^{ur} rose: le-
tes liq^{ui}. cassia fistu. et parum sapa moro^{rum}: quib^{us} non valentib^{us}
bus: stercus canis predicti cum galla in gula insuffietur cum
pēna: et desuper mittatur: q^{ui} mirabilissimū est iuuamentū:
valet quoque vulneribus membrorum. similiter valet aposte^{ma}
mati q^{uo}d est in gula. **H**is autē positis si apostema nō cesset: et
infirmus dolorem patiatur: incide vtraq^{ue} venas que sunt
sub lingua: deinde cetera fiant que diximus. **I**tem si aposte^{ma}
ma ex his que diximus non extiterit maturatū: scias esse in
sanem futurū: oportet fieri gargarismū maturatiuū: sicut
ex sicu cocta cum frumento: cassia fistu. semine lini pistato et
temperato cum lacte caprino et fermento: aut cepe lilij pista-
ta et succus extrahatur: aut cum sicu: aut cum lacte pecorino:
et fermento: hec enim medicina sua proprietate apostema ma-
turat et rumpit. **S**i cognoueris apostema esse maturum:
et rūpi tardatur: fiat de stipiticiis insufflatio in gula sicut gal-
la: balaustia: staphisagria: corticibus: pumice: vel pineis: alu-
mine: omnia admisceantur: ego em̄ hec probaui. n. reb^{us} ma-
turatiuis que non poterant rumpi et rupta sunt. **R**um autē
ruptum extiterit: opus est ut fiat gargarism^{us} cum lacte ac
vino et aqua calida. **D**einde alius ex similia penidiar^{um} et oleo
amigda. **A**lerum si apostema fuerit pblegmaticum myrba
tunc gargarizetur: stercus quoque canis cum myrba vel la-
cte licio et croco et pirundinibus assis: et parus succi maratri:
dabis quoque. **S**i de diarrhōine: gargarism^{us} fiat de piretro
frenugre. similiter mellificato et croco cum sanfuo lenib^{us}:
vngatur palatum interius et exterius cum stercore canino
temperato cum melle. **I**tem st^o. sc. **S**i. croci. **S**i. r. **S**i. omnis
bus pulverizatis: **S**i. soluator in mellificato et succo maratri.
Aliud stercoris canis: myrba: croci: zinziber^{is}: sinapis: galle:
balaustie pondus equale: tere et gurgulioni insuffla. **S**i apo-
stema exterius appareat: curetur sicut in p^{re}dictis apostema-
tibus dixim^{us}. **E**odee trite collo apposite super omnia va-
lent: maxime que in arboribus inveniuntur.

De his que gutturi inherent. **C**apitulum. iij.

Boccellam magne quantitat^{is} sine masticatione
transglutire iubebis: aquā gargarizent in qua
coquantur ficus cum pauco fermento. **I**tem gar-
garism^{us} fiat ex sapa: pars quedā carnis assis
et cum filo ligata transglutiat^{ur}: et transglutis-
sa extrahatur: et dabis vomicum. **I**tem spon-
gram cū filo serico ligatam in melle inunge vsq^{ue} ad tertiam
vicem in gulā mitte: extrahit em̄ aretam: et ossa ejicit. **I**tem
stercus catte recens fauibus illinitū statim difficultatē ex-
trahit. **S**i autē q^{uo}d inheret in mery sanguisuga extiterit: da-
bis allia et muscas q^{ue} in fabis inveniuntur: mitte in forte ace-
tum: illudq^{ue} bibat acerrimū: que si apparuerit cum sospice
bus erit extrahenda. **Q**ui autem in aqua necantur: subue-
ro co: po: re suspendant^{ur}: et in gulā mittatur acetum: in quo
coquantur piper et ius dicens. **Q**ui autē cū fune p^{re}foctur si
spuma ab ore eorū erierit: nullam spem expectabis. **S**i autē
nihil emittat: fiat gargarism^{us} cum oleo viola. et aqua tepi-
da et iure similito. **A**bstineat a vocis emissionē: et nimia lo-
quacitate et cibis calidis et acutis.

De tussi que fit propter asperitatem
gutturis. **C**apitulum. iij.



Cibus tussis propter asperitatem canalū pul-
monis contingit: dabis cibum et medicamen-
tentiuū: sicut opūmel: succarā cum oleo amig^{da}.
visco se. citoniorum et penidiar^{um}. **I**ura quoque
sunt ex similia. ex amigda. cōdita cum penidijs
succara et oleo amigda. oya mollia: butyr^{um} cū

succaro: sirupum viola. cum visco coctano^{rum}. amigda. immo
de bene trite: gummi arab. amigda. añ. **S**i. temperentur
cum visco cocta. aut psilij pauco succaro aut penidijs addi-
to: sed diuersis temporibus vtere his diuersis electuarijs.
similiter leniunt asperitatem cere al. **S**i. olei viola. **S**i. liq^{ui}.
quefiant et penidijs adiunctis fiat electuariū. **S**i p^{ro} cū febre
tussis extiterit: in initio vena cephalica incidatur: et dieta s^{it}
gida et pu. vtaf in qua coquatur sebestē: iuuib^{us}. et parū olei
viola. et succari cum oleo. **E**ibi sint. humidi cucur. videlicet
et atriplices: malue cum oleo amigda. malagranata. canna
mellis: amigda. recentes cum succaro: perfica: cucu. citruli
horum tamen omniū medullā: abstineant ab acetosis et sale
sis et magna voce et assidua loquela et fumo: sepe transig^{at}
tlat viscum psilij cum succara et penidijs. accipiat ex hoc ele-
ctuario. **R**. cucur. citru. cucu. coctano^{rum}: psilij. añ. **S**i. v. amig^{da}.
dragagan. gummi amigda. añ. **S**i. spodiij. **S**i. penidiij. **S**i. fiat
electuariū addito pauco oleo amigda. **H**is autem non p^{ro}-
ficiētib^{us}: hoc infirmus manifestabit. **S**i autem tussis ex
frigiditate et siccitate. sit sicut contingit in hyeme et septērio
nali vento: dabis ius simillaceū cum melle: et gargarizent cas-
sia fistu. manna coctam in aqua: et semen maratri et sapam
accipiant cum succo maratri et electuario. **R**. sem. lini fenus
greci: pondus equale: gummi p^{ri}mo: et terantur: vel cum sapa
temperetur. **H**ilule. **R**. fistici pineaz medullam bomba. añ.
Si. v. gummi p^{ri}mo: dragagan. añ. **S**i. adde succarum: fac
electuariū: dieta eorum sint pulli columbini cocti in cicere et
aneto et cinamo. alit^{er} pino: amigda. oleis: dabis mel coctū cū
fistici. vinum nouum quod habeat dulcedinē: abstineat a fris-
gidis: et supradicta vtantur dicta.

De rauitate et vocis amissione. **C**ap. v.



Suctas ex grauitate: seu vocum emissionē ve-
niens ea que diximus curatur solidatā operan-
te. **S**i propter hu. sine asperitate et calore: gar-
garism^{us} fiat ex aqua in qua cocta sint amilum
se. maratri et oleo amigda. pulres dentur cum
melle et oleo. gargarizent aquā in qua cocta sint p^{re}cos parū
p^{re}assij et centauree: succari conditi et parum mellis cum nigella:
gargarizent sinapim. **E**tantur. etiam isto electuario. **R**.
se. lini: fenugre. añ. **S**i. se. bombicini pinearū añ. **S**i. tempera
cum melle. **R**auitate s^{ed} mo: a faciente et asperitate nō
transiente: humiditate quoque gutturis epistēte: dabis apo-
sima radicū apij: maratri. añ. **S**i. anifi. **S**i. spice. **S**i. affa
ri solij. añ. **S**i. centauree vtriusq^{ue} p^{re}assij. añ. **S**i. liq^{ui}. **S**i. v.
p^{re}cos. **S**i. ficus al. p. vuarum passerum mundatarum. **S**i. p.
omnia coquantur in quattuor libris aque ad medietatem:
deinde in quattuor. **S**i. mittatur epagium. **S**i. de dial. alba. dans
illud illi potui. **E**t adducet perdicēs cum pipere: anseres ius
icellatos: et frequenter fistici. pistis cōdiantur amig^{da}. amare:

De tussi que fit propter calorem pe-
ctoris et pulmonis. **C**apitulum. vj.



Si tussis extiterit propter pectus et pulmonem et
est ex calore: purgetur. basilicam venā incidam^{us}:
sanguinē fm posse virtutis extrahētes: dabimus
ptisanum in quo cocta sint sebestē: iuuib^{us}. et simi-
lia. vngatur pectus cum oleo viola. nenufarino et
cera al. in oleo liquefacta: similiter ex ceroto frigido empla-
striza: si autē fuerit ex frigore: vngatur ex oleo yvino: et cete-
ra pectora inducantur. **E**um autē tussis claruerit esse ex ma-
teria ad pectus descendente: iudicatur infirmus tolerabilis
epuere nihil screans: dabis em̄ aliqua quibus materia pec-
toris inherens purgetur sicut apozima p^{ro}p^{ri}o: q^{uo}d. **R**. iuuib^{us}.
sebestē. añ. pugillos. ij. passularū. **S**i. p. ficus al. p. capill. vene.
liquiri. añ. **S**i. v. sem. malue. **S**i. v. viol. **S**i. coquantur in quat-
tuor libris aque donec veniāt ad mediū: cola dās. **S**i. cū. **S**i.
v. succari viol. et in eis frica: et pauco oleo amig^{da}. sup^{er} instilla-
to olei viol. epagium. et tepida hec bibe. **D**abis abos istos:
sclam spinar^{um} chiam: pulres simillaceos: et fabarū: et ptisanus

in quo coctum est ptisanum et succra. Comedant pullos et
ficus cum amigdal. et sifiticos. butyru cum succra: vel mel:
si nullum calorem habeant. hec oia mundant pectus: et pul-
monem cum ferestu: materia emittat et emittit. Electuariu
de casia si. quoq; in aqua resolue et colata imponat ad tepa-
tum igne: deinde parui diaga. gummi prunoz superponatur:
coque in modu electuarij: teneat in ore frequenter succum li-
quif. Bonu est vt has pilu. accipiant. R. se. cucurbi. melonis
an. 3. iij. polinis fabar. 5. v. dragagan. gummi prunoz: an. 3. ij.
penidi. fm podus omniu: fac pilulas sub lingua teneat. Si
vo ille fluxus fuerit subtilis et acite materiei: et sepe distillet
deorsum: sanguis minuat fm virtute et etate. Dabis ptisa-
num in quo sint cocta iuiub. et papauer. sirupus papaueris:
pulveres facte de papauere trito et fricato in aqua: colatoq;
cum amilo et succra. et electuariu diapauperis: vtatur fari-
na ciceris lentis. Hoc electuariu valet ad hoc. R. papa. cum
coriandis lib. j. iuiub. lib. j. sebest. lib. j. coquantur in. v. lib.
vsq; ad medium: cola et mitte penid. lib. j. ad modu electua-
rij: adde dragaganti. gummi ara. an. 3. iij. amid. 3. iij. Aliud va-
les ad hoc. R. papaueris al. et nigri. an. 3. ij. amid. dragag. gum-
mi: an. 3. iij. semi. cucurbi. citonior. an. 3. iij. tempera cum pe-
nidis et aqua ro. Aliud valet subtili et acuto ad pect. desce-
denti. R. papaueris albi et nigri. an. 3. ij. liquiri. 3. xij. semi. ci-
toniorum. 5. xij. coquant in. v. lib. aque vsq; ad mediu: deinde
adde dragagan. 3. iij. gummi. 5. v. semi. citonior. 5. v. succra
re. 3. ij. et coque eas. Si autem caloz habeat fac electuariu
cum sapa. Ibis autem non valentib; caput radatur et frons
et tempora terra sigillata vnguntur: et armenica: et succo ar-
noglosse et oleo salicino: in quo coctum sit papauer cum cor-
tibus et frondibus mirte: hec eni omnia cerebrum confortant et
materia illam ingrossant. Idem facit nasturciu cum sterco-
re colubino: istis teporatis cum succo staphisagrie. Actuum
naribus applicetur in quo farina fabarum et cantabru cocta
sint: aut odoretur fumus acetini in quo lapis extinguit. Idem
facit odo: sand. et camphora: hec omnia materia desiccant et
ingrossant: somnus multus minuitur: et vt magis poterit
puluar in altum constituitur. Ibis sit amig. amidu et si-
milis. Si hoc sufficere non videtur: dabis electuariu diapa-
pauere. qd sit cum medicina hac. R. corticum papaueris lib. j.
coque ad tertiaz parte: cola. mitte mellis lib. j. sape lib. ij. Si
autem catarrus sit cum calore loco mellis penidi e addatur:
et mox ab igne deponatur: adde acacie: gall. sumac. balau.
croci: ypoquist. an. 5. j. coquant donec fiat electuarium. Alij
addunt parum opij. q si non preualuerit fac fumigiu in reu-
mate dicendu. Hec aut si no adiuuauerit incide sicut in epi-
rurgia dicemus. Item si tussis ex fr. grossa et viscosa sit ma-
teria: curetur cum dissolutius et insuis et mundificatiuis.
Medicina et cibo: sicut est perdit: cu obsomogaro et aceto
substipio et vino: origano: calamendo citrino. Jus ciceris
cum aneto: cinamomo: galanga: dabis mel et opimel: mulo-
sam de opimelle: sirupus dabis: pisces salios cum sinapi. bo-
num erit: radij: posri: blete et similia bene conueniunt: sifitici
quoq; et pinee: dabis vinum moderatu: temperatu: puru:
parum cibentur: balneu post exercitia temperata: et ante co-
bum fiat: medicina vo sit apozima yfopi: centauree: dyaris
cum pauco discosti. Apozima quoq; iuiub. sebesten. an. xij.
ficus. x. capill. vene. liquif. viol. malue. an. 3. iij. squinanti. 3.
ij. arist. ro. mastic. an. 3. ij. squille asse: coquantur in. iij. lib.
aque vsq; ad vnam: quotidie dabis. 3. iij. cum. 3. iij. dialakia
adde guttas olei amigda. dabis hoc triduo aut dieb; 7. v. Si
materia mutari inceperit et subtiliori dabis laxatiuum deo-
ponens pblegma et grossos humores sicut id. R. turbit. 5.
j. agari. 5. ij. sal. gem. 3. j. opij. 3. ij. colocuintid. 3. f. fac pilu-
las: tempera et dabis omnes. Aliud. R. turbit: agari: bles
repij. an. 3. j. succo colocuintid. 3. f. sarcocol. 3. ij. fac pilulas:
da. 5. iij. cu aqua calida. vtatur opimelle si effus sit: assuescat
vomitus cum radibus et opimelle et aqua calida: hec aut
siant semel in hebdomada fm. q est materia. Abstineant a
vino et a frequenti potu aque frigide: bibant melliscratum:
manducant electuariu de semine lini. q si parum piperis ad-
datur melius erit. Si autem grossissima et frigidissima: acci-
piant ex hoc electuario. R. semi. lini quoddam pondus tpu

ris. f. carui quadrans. tempera cum melle et quacumq; die co-
deat vnum accipiat: bonum enim est ad incidendum pble-
gma grossius in pectore. Aliud: valet psonib; ad pectus des-
cendentibus: febre non epistete. R. aloes loti. 3. iij. turbit.
5. ij. succi liquiri. 3. j. fac pilulas. dabis. 5. ij. vel. iij. de hoc pul-
uere. R. nasturci. 3. x. nigel. 3. iij. anisi: maratri. 5. ij. arist. lo.
et ro. epagiu. j. calameti. 3. ij. origani. 5. vj. dabis. 3. j. cu. 3. j. op-
mellis. vngat pectus cu oleo nocte: et mane lauet cu aqua
decoctionis calamenti: melliloti. calefiat caput cataplate mi-
li: et panici et pannori calidorum. infirmus applicet nares
super fumum vini veteris in quo extinctus est lapis predictus
hac ratione vt materia descendens ad nares superius trahas-
tur: similiter faciendum est tussientibus et grossis humoris
bus pectori et pulmone adherentibus.

De asmate. Capitu. vij.



De asmate. Capitu. vij.
Et passio: q; de viscoso et grosso pblegmate na-
scitur: videlicet canalibus pulmonis annexo:
sicut vpinus in libris nostris de causis mor-
borum intulatis: curetur re attenuatus et
desiccatus cui virtus indisionis est et mundifica-
tionis: sicut opimelle squillitico et hierapigra:
aristo. ro. cum melle. Et aures minor: si coquantur in aqua et
herba eius tincta cum opimelle aqua eius bibatur. Idem fa-
cit yfopus: yreos: nigella: puluerizate temperentur: et cum
opimelle squillitico bibant. similiter farina orobi lupuli: am-
gdal. amare. puluerizate et temperate cum melle iuantur vel
cum opimelle squillitico sumpta: aut cum sapa: si nimium ca-
lorem eger pati non valeat. Idem facit pinea cum melle et
semi. lentisci galbani. an. 3. j. infusa in aqua donec fiat album
cum oleo amigdaloru amaraz dabis triduo. Item oportet
omnia predicta fieri corpore prius mundificato ppharmacia
que corpus purget a pblegmatico humore sicut fit a turbite:
agari: co. et sale petrolei. Si autem eis vomitu purge vtilius
erit. Hoc electuariu valet ad hoc. R. passij: squille: asse: po-
dus. j. yreos semis: tempera cum melle. Apozima yfopi. R.
iuiubas. x. sebesten. x. ficus. x. passij. x. semi. malue. 5. iij.
liquiri. 3. v. centauree: radices capparis: ameos: calamenti:
abroranti. an. 3. iij. cortic. maratri: apij. an. 3. v. yfopi. 3. iij. yre-
os: passij. aristol. ro. an. 3. iij. mastic. folij. an. 3. ij. coquantur
in quinq; libris aque vsq; ad vnam libram et f. colatis da. 3.
iij. cum dialakia: 3. j. Si vo fortius medicamen conuenit
adde diateserod. Hoc electuariu similiter valet. R. orobi ca-
pill. vene. succi liquif. an. 3. vj. maratri: passij: yfopi an. 3. iij.
figie: gummi lentisci. an. 3. ij. agari. 5. iij. passij mudi. 3. x. teren-
da terantur. passij aut et gummi lentisci in sapa infundantur: deo-
mum in mortario omnia mixta tundant: donec fiat quasi
medulla: postea cum melle temperentur: detur eragium. j.
Aliud similiter valet. R. pinee: fistici: amigda. mund. an. 3. v.
seminis vrtice: maratri: orobi: fenugredi. an. 3. iij. medulle
bombar. 3. iij. tepera cum sapa: dabis epagium. j. Aliud. R.
fenugre. partes. ij. pinee. j. coquantur: deinde terant vt fiant
quasi medulla: deinde mitte lib. v. mellis et aqua quantu
operari possit: coque aqua ad spissitudinem mellis: deinde
adde penidior lib. f. Aliud electuariu. R. squille nimiu
trite: succus cum melle tantu dem admisce: coque donec fiat
electuariu. Aliud. R. passioz mundoz fenugre. podus egle
mittantur in aqua pluuiali: coque eas: deinde in melle mit-
te: coque iterum. Sirupus ad idem. R. sape passij. radices
apij: maratri: calamenti: rute: an. 3. v. masticis folij. an. 3. iij.
ficuum al. 3. j. coque omnia in sex libris aque vsq; ad duas:
postea mitte sape libras tres: mellis lib. j. coque donec fiat
temperamentum: quoddam. Cataplasmetur ex hoc pectus.
R. farine orobi: fenugrec. an. 3. v. nigel. liquif. an. 3. ij. piretri
3. j. et f. pulueriza et cera yreleon liquefacta: aut oleum lau-
rinum: vnguentus fiat pectori ad mitigandum. Et his medi-
cinis vni passio curatur. Dieta sit similis complexioni me-
dicinarum quibus curatur. Lali. et sic. vel subtilis et tenuis
oportet ergo dare perdictes et starnos coctos in apozimas
de ciceris: cinim: aneti: cinami: galag. piperis aut sapifrage:
cu oleo carui aut staphisagrie: cu oleo carui: cinami cu obfo-
moga. et aceto et sifitib; Si aut magis desiccata fuerit necesse
complexioni: vt des lepores tyulpes: maxime pulmonem cari

Liber sextus

Si preter sal deficiatus fuerit. puluerisent quoq; & dentur pondere. 3. q. auz apozimate passiaru. Itē pulmo hircanus bonus est. De herbis autē comedat apū: rutam: nasturc: um: bletā: sinapim. De fructib; ficus siccas: passas: lētiscum: pineā auz melle conditā. Abstineat a cibis pplegmatis sicut pinguib; & piscib; recentibus: lacte et omnibus granis: nā sunt inī aīua & passionē istā augmētāt. Eūm sit subtilissimū: vetus: forte: et non subito multū datur: ne impleat stomachū & diaphragma anhelitū constringat: paulatim est bandū quatenus ad venas & ab eis ad mēbra pectoris paulatim penetrare valeat. Abstineat etiam a grossis cibis & dulcibus: non em penetrant sed in stomacho remanēt: nisi cibo iam inferius descendēte. Itē nō duu dormiat: neq; post somnum se exercitet: q; oppilationē generat: sed cibo iam diu sumpto exercitiū eius sit temperatū: non videlz forte neq; veloc: q; hmoi pplegma augmētāt: vel angustiat: quiete autē exercitio peractio: fricent cum panno aliquantū aspero: sale quoq; & nitro: somētē corpus cū aqua salta: q; humores consumit: & poros aperit: deinde in duriciē que ex aspera fricatione orta est soluitur: cū oleo viol. vngatur.

De periplemonia et eius cura. Cap. viij.



Periplemonia est cal. apostema in pulmone sicut in alio loco dixim: quā passionē se. comitatur: vnde oportet sicut apostema curari: cū oīe ta et regimēto & cibis: vnde q; hmoi aq; ossicina est in mēbro spiritū ministrāte: & ipsum mēbruū est tenerū et molle: necesse est in cibis & medicamētis: oīso lutiua & mollitia applicari. Primo ergo vena basilica incidatur: & sanguis sū virtutē & etatē extrahat. materia cū casia. & māna & violis mollificet: vel succo lupuli leuistia: cū casia. fisticis & similib; Dieta sit ptisanā: in quo coquant iuiube: sebestē atq; liquoricia. hoc fiat in pīapio: trib; itaq; horis trahat: dabis 3. f. sirupū viol. cū aqua ca. Cataplasmetur pectus cum his in initio morbi. R. sand. al. farina ordei: tēpera cū succo sempuīue: portu. solatri: & olei modico viol. In quarto dō die passiois iā incipiente tumore tenuari: fiat hmoi catapla. R. sand. al. farina ordei: malue viol. sicce: casmo. melliloti equale pondus: fac puluerē. cera liquefacta in oleo viol. & pluerē addito cataplasma fiat. vngat etiā pect. Si autē tardauerit: maturari adde farina fabae: se. lūm. senu gre. equale pondus. Dabis etiā hoc apozima. R. iuiub. r. sebestē passu. añ. 3. r. sic. al. v. capill. ve. 3. iij. malue vio. añ. 3. itj. ordei mundi. 3. r. coquant cū. in. libris aque donec ad vñā redeant: cola dans quotidie. 3. itij. adde in eo viol. succa. & parum olei amigō. vtatur sirupo viol. cum succo citonior: māducent pulres simlaccas cū succara et oleo amigō. spinarū chīa quoq; & solatū cum oleo amigō. affuescāt. Itē in oīb; feb. que sunt in tussi conuenientibus.

De creatu sanguinis et eius cura. Cap. ix.



Significationes sanguinis ex creatibus exuentis ex quo membro emittatur: in libris alijs ostendit. Eū si fuerit in gula vel in gutture: minuat vena cephalica: & fiat gargarisim: cū succo portu. sumac semperuīue: arnoglosse: parū boli ar. adde. Abstineat a confabulatione & magna voce. Si autē a mery & stomacho eperit: minuat media: dabis etagium. j. de terra arabica: vel de terra apzina. 3. f. cum. 3. f. succi arnogl. in quo sit admixt; sumac. aut succus ro. aut balau. aut terra cū aqua sumac: & rosata cum succo ramozvitis. Trocisci sanguini de stomacho & mery influenti valētes. R. balau. ro. sumac. sanda. al. añ. 3. iij. thuris semi. herbe acetose: añ. 3. itj. mirte. 3. j. aluminis: acatie: ypoquistidos: carab. añ. 3. itj. fac puluerē tēpera & da cum rosata pōdere etagij. j. fiat trocisci sum aq; ro. manducet portul. stomacho imponent sand. ro. añ. 3. v. gall. 3. itj. acatie. 3. itj. tēpera cum aqua ro. & pauco acet: et pone super stomachū: continue da succū vne agrestis berberis & similis. Si autē sit ex pectore vel pulmone vena basilica incidatur: & tacturnitas & requies & silentiū adhibeatur: medicina quoq; scripta tribuatur: cui virtus est solidatua: ne cū stipiditate sua noceat spiritali instrumento ex eo q; naturaliter est lene. Et si sanguis ex aliquo mēbro manauerit cū intrinsecus existente: sicut epistatius & simo

libus: dabis trociscos de sand. & terra apzina: succum quoq; ypoquistid. gūmi ara. dragagari: amidū cū succo portu. et sumac & semperuīue: & viscū pilij sumendū. Locū percussū calafmabis cum acatia: terra armenica: sand. myr: pitaloe & similibus tēperatis cū succo mirte: pibeat a nimia fabulatione: garrulatione: & nimia anhelitus emissionē. Itē si sanguis hmoi membri fuerit ex apertione vene: inquire vtrum sit ex plenitudine: quo existēte succurre ei cū pplebotomia & basilica vena: hoc faciat autē si plenitudo san. fuerit. Si autē omniū humorū exierit post pplebotomiā def phar macia: sicut catartici poliarci: cum casia. myroba. citri. & dabis de trociscis decarab. 3. j. cū. 3. f. terre apzine: cum succo arnoglos. vel portu. aut sumac. dabis de terra apz. 3. j. carab. reubar. apz. sirupo iuiub. vel de papauere aduicito. Trocisci valentes ad hoc. R. carabe: coralli: margaritarū: cornu ceruini: concule marine: ematpitis oīm vītoz: & lotoz. añ. 3. itj. ro. portu. coriandri affi sumac: amigō: gūmi: balau. spodij: acatie: succi: ypoquistid. añ. 3. itj. puluerisent & auz aqua in qua infundant balau. tēperent vel portu. Si autē tussis non fortis fuerit cū succo arnoglosse dentur. Puluis q; sanguini stupui valet. R. gūmi terre apz. añ. 3. r. coriandri affi oīa gagant: cornu cerui: amigō. pilij. añ. 3. vj. acatie: reub. se. herbe acetose: carab. spodij: añ. 3. itj. puluerisent et dentur. 3. itj. cū succo papaueris: vt de iuiub. Cataplasmet pectus sand: aqua ro. cerotū ex aqua ro. & cera al. factū. Fibus se. non exstente sit puluis: aut perdis cū sumac vel cū berberis: coriandri: panis simlaccus & similia: dabis vna amidū cū succara Abstineat ab acetosis falsis: balneo quoq; affuescat: requiescat in loco sano. Item si tussis acciderit: studendū est vt nō sit debilis: bibatur terra armenica: cū spodio affo. Et si sanguis exierit ppter fri. aut partes pectoris pulmonisq; causa frigiditatis qui dantur nō est pplebotomādus: s; fiat medicina in caloze tēperata: sicut spica: thure: myrba & similib; Confectio valet. R. mastic: croci: spice: añ. 3. itj. cinamomi thuris: masticis: acatie: ypoquistid. ro. añ. 3. itj. costis: calamēti: abortant añ. 3. itj. castorei. 3. j. balau. cornu cerui. añ. 3. itj. fac puluerē & tēpera cum vino stiptico: vel succo portu facies trociscum pondere. j. etagij cum sirupo mirtum dentur. Cataplasmetur pectus: galla: aqua mirtina ro. aut ex oleo mirtino: in quo parum myrbae et thuris misceant. Si autē fluxus fuerit ppter arsurā in pectore vel pulmōe: materia acuta a capite descendēte: sinistre manus basilica incidatur: vt materia a pectore trahat: de manu quoq; dextra cephalica minuatur: quatinus a cerebro materiam elicere valeat. san. sū patientis virtutē minuat: cerebrū cum catartico ipsam materiam purgāt: sicut ex eo qd; pstat ex aloē & succo liquif. dabis quoq; catartici de casia. et dysterisē cū mollitiis: trociscos de carab. bones & de papauer: succū arnoglosse: semperuīue: portula. dabis ptisanū in quo coquant cancri fluuiales cū pauco terre apzine: cū spodio: gūmi. affuescat portu. Confectio acatie valet ad hoc. R. acatie: carab. gūmi coralli: succi ypoquistid. añ. 3. itj. ro. coriandri: port. añ. 3. v. terre apz. gūmi amidū: dragagari. añ. 3. itj. ematpitis: spodij añ. 3. itj. tēpa cū suc. arnogl. fac trociscos. Aliud. R. ematpitis spodij. añ. 3. itj. margaritarū: carabe: aluminis: cornu cerui: papaueris nī. se. arnogl. añ. 3. itj. acatie: ypoquistid. añ. 3. itj. cū visco pilij tēpera: fac trociscos & da portu. Dabis etiā hoc electuarium diapapaueris cū corticibus. R. gall. balau. trociscoz de acatia. añ. 3. itj. ro. 3. itj. florum granati: gūmi dragaganti. añ. 3. itj. tempera auz aqua pluuiāli. hoc datur potui in sanguinis fluxu. Fibus autē feb. non existente sit perdis auz sumac pull. cum portula. parum hābens olei amigō. coctus na: pira et similia: vna palmarū & dactyli acerbū. vbi feb. sit: tunc bandū est papauer cum succara: ab alijs fructibus abstineant: q; sunt pessimi et nocui. De pthysia. Cap. x.



Sanem ex vulnere pectoris exuentē curare speramus. Si autem ex vulnere pulmonis exeat difficulter poterit curari. Incurabile ē futurū quoq; pthysim credim: maxime pueris & iuuenibus ppter illorum instabilitatē humorū. vnde pulmōe materia rodit: velociter necesse est & febris cōcomitat. In senibus dō aliter sit: diu enim viuunt

pluat nō cito ppter hoc pericites: nō em sunt mēbra. Si autē sanies sit sine feb. dabis puluerē dicendū. R. cancrorū ab aqua excoctis cruribus et dentibus abscissis vētre quocq abscisso toto: cum cinere et sale emundetur: deinde misceatur in vase: et os eius claudatur: et misso paulo sale assent in fornace fabri: et inde abstractis et modatis accipe. 3. r. gūmi arabi. terre cypri. an. 3. v. dragagan. 3. r. papaueris albi et nigri. 3. an. v. dabis. 3. r. ad bibēdū mane cū aqua cal. lactis asini. 3. r. aut sirupi iuiub. 3. r. in fine diei epagium. j. cū. 3. r. si rupi papaueris: sed et papauē. dabis troscos epagium. j. cancroz adustorum. 3. cū. 3. r. vel. vj. lactis asine: si hoc nō inuenit dabis caprini ex iuuēcula. Et si excreat quod emisse fuit est grossum cū angustia et labore electuariū qd. R. am. i. gdala. mēda. medulle bōdicine. an. 3. r. passio. obi. an. 3. r. febe. 3. v. tempera cū penidīs detur mane et sero. Aliud. R. fenugre. 3. f. se. lini. 3. j. et f. orobi. 3. f. bōbads granor. 3. f. suc de liquiri. 3. r. i. reos. 3. j. cum pinea mitta temperent cū melo. Aliud valet sanies grosse et viscole ad excoctū diffusi. R. succ cauli lib. ij. mellis lib. j. coquant ad spissitudinē melo. deinde adde pinesū bōbads. an. 3. r. se. lini fenugre. an. 3. v. siliici mēdi. 3. r. v. faba. mēda. 3. r. pista cū melle da mane et sero. 3. v. cū lacte caprino vel asinino. Si autē materia auget non deficiens dabis hoc qd. R. rosarū. 3. v. cancroz vstoz. fe. portula. Tolatr. an. 3. r. boli op. 3. j. q. carab. coralli gūmi. an. 3. v. dragaga. gūmi spodij celure. l. lapid. an. 3. r. i. succ liqui. cōdularū. 3. v. puluerisata temperent cū visco pili: fac qd troscos dans epagium. j. cum sirupo de papauere. abūz accipiat lac caprini: cū pane simillaceo: oua molia et extremitates capreoloz paratas cum riso: et polentā da qd sit cum papauere et amilo cum succa. et oleo amigdale. medulla lactuce portulace. l. hū autē si nō extinguitur materia ipsa pre sui magnitudine virtute non deficiente fac mentionē quam dicturi sumus: vt materia purgetur de pectore et deficiatur.

Passio supradicta cū euenerit difficulter curat: et in suspitione est infirmus: ppter hūc em sicut alia diximus est vulnus in pectore vel pulmone qd sequitur feb. cōsumens: vtrū si sit in pectore facilliter curatur et minor est suspitionis: qd aut in pulmone difficulter curatur et male suspitionis est: paucissimi em ex eo saluant maxime iuuenes et qui sunt in augmento qm in consumptionē deuenient. Causa vō quare vulnus pectoreis citius sanat quadruplex est. Prima q: pectus mēbra est carnosus: sanguis quoq eius est grossior: qd qui est in pulmone: vñ vulnera eius cito solidant. Alia cū est: q: mediana cōueniens deficiat: locus aut pulmone ab ore et stomacho remotus est: ideo necessario p mēbra transiens aliq ad pulmonem pertingat: admiscetur itaq cum eozū humiditate et virtus eius minoratur. Tertia vō causa est: q: pulmo semper est in motu: vulnus autē eius cū tussi: materiam putredinis mederi oportet et mēbra que vulnerantur quatenus solidentur necesse est adhiberi quietem. Quarta em cū est: q: vne pectoris sunt subtiles et cū aperitur cito solidantur: vne autem pulmonis sunt magne: et magne furationis erigētes: et ideo difficile solidant: maxime si eius causa sit humo. subtiles et acuti descendentes et eū rodentes: hec em species est incurabilis: q: pulmo in hūmōi ppter materiam acutam putrefit. Que igit ex alijs rebus nascit: et in initio extiterit excreatus: et medicus vtiliter operatus fuerit cū abis et medicinis possibilis erit curari. Si autē longo tpe trāsacto ad huiusmodi venerit scias em minime posse curari: nē tamē et augmentetur custodiri poterit: post etiā qd viuat seruari poterit. Velio: autē medicina huius passionis feb. nō existēte postea nisi leui: lac erit asinina et mulieb: quo nō inuenio: aut fastidio egro id habente: dabis lac caprinum recens: vt ab vberibus exierit: prius tamen spuma auferatur: de hoc tamen quotidie dabis lib. 8. cum troscis diapaupae. aut gūmi arabi. amidi dragaganti pondere epagium. j. aut. 3. r. aut cū puluere in empiis scripto quotidie cū. 3. j. addat donec ascedatur ad lib. j. Si vō fiat abūz cum similia ex lacte bonū erit dabis quoq lac hoc modo: succu portu. et se. melonis palestini et citrul. an. 3. v. lactis caprini quantū cetera: coquant donec consumpta aqua et lac remaneat: deturq ad bibēdū: vñ lūc em ppter phisicā et emoptoyis. dabis troscos draga-

gan. diapaupa. sirupi: ptiland quoq in quo coquant iulub: cancrē carnes eozum super carbonēs affatas coctas in iure studeas quoq in quiescenda tussi: q: tussis cū non solitandi vulneris. Dabis et hūc puluerem. R. papauē. 3. r. gūmi amidi dragaga. an. 3. r. i. portu. malue. af. 3. v. se. cucur. citrul. cucur. bi. an. 3. v. spodij succu liqui. an. 3. r. i. fac puluē. dans. 3. r. cū rupo iuiub. aut papaueris aut nenufa. dabis etiā gūmi albi cum oleo vio. tantū de succa. addito. Mulie qd p tussi facit. R. se. citrul. cucur. cucur. mel. citonio. an. 3. v. se. papa. portu. an. 3. v. gūmi amidi draga. spodij. an. 3. r. i. tussis mēns penū di oti tantū de. s. pondus addatur: et cum visco coctanorum magne pilule info: mēturt sub lingua teneant. dabis ius de papauere trito et amigō. scope perdicēs starnos iuscellatos cum spinarchis extremitates agnorū pedulorū risti et cucur. sene solari spinarchis trita cocta: vitelle ouo: in aqua coctozum. Electuariū quoq valet ad hoc. R. iuiub. 3. r. i. sebest. 3. r. vna. passia. mēda. 3. r. liquiri. 3. v. papauē. 3. r. capilloz venis. 3. v. coquantur in. v. lib. aque visq ad mediū colata cōuertantur ad caldarium. et. j. lib. penidiorū adiecta et vna sape coquantur ad spissitudinē: deinde mitte se. citonio: mēda. amidi dragagan. gūmi papauē. albi amigda. bul. fac electuariū temperate accipiant ante cibū et post cibū. Inquire vtrū a capite qd ad pectus descendat: vñ sit studendum sit vt amputetur: vide ergo virtutē qualiter extiterit: si virtus permittat cephalicā incidē: sanguinē minue fin etatē et virtutē. qd si virtus bona extiterit dabis casiam iulub. sebestē et si milia: aut diadamalescens. vide ne dederis turbidū vel agari. qd magis nocet qd iuuat. Et si eger non velit accipere catarticum fac dytere sicut diximus. qd si preuenierit regatur conseruatiuo sicut ethica feb. mittat in fontē aq tepi. dabis lac asinini: et post descendat in fontem: cumq exierit de fonte yngat oleo vio. aut nenufa. quiescant in medio diei: aut dabis gallinas aut pullos iuscellatos cum trifoloscāna et tritico pulces et medullas panis simillacei: vitella ouoz iuscellatoz papauer cū aqua ro. et cū succa. ius valet et ppter est ppter phisicā. R. ordei mundati. 3. r. papa. al. 3. r. se. melonū cucume. citonio: et coctano: um. an. 3. r. mitte triplū aque pōdus coctas ad mediū: demū parti draga. gūmi amigdaleo infunde. Aliud. R. papaueris ordeī munda. faba. an. 3. r. se. melonū tritici mēda. et panē simillaceū cū succa manducet. Si eger sit induratur dabis casiam. aut oleū ipsius: aut electuariū puuoz: hūores tamen retenti sunt sicut ethici: nā si venerit solo stude vt constringatur: dabis igitur que solutionē cōpescunt tussim mitigant sicut troscos cū aphore. R. sand. al. rosa. an. 3. r. i. papauē. al. et nig. an. 3. v. terre cypine spodij. an. 3. r. i. se. cucur. cucur. citrul. fripi. an. 3. r. i. gūmi. amili fripi. an. 3. r. i. terant addita. 3. f. cū pho. fac troscos epagium. j. dabis vñ lūc em sunt. Et si dederis troscos de spodio eis videlicet qd sunt lūptici cū sapa mite bene erit eis. Dabis etiā hūmōi puluerem qui. R. se. osimi. portu. asari. an. 3. r. se. herbe aceto. gūmi amidi boli er. an. 3. r. i. i. fac puluerē dandū mane et sero cū siru. mirrino et aqua fri. dicta sit perdicū pulli affata vitella ouorum affata vel elixa in aceto condita risti et miliū affata et cetera que in feb. ethica sunt dicta.

De pleuresi et eius cura.

Cap. ij.



Plas diximus esse pleuresim call. apostema in pelliculis costarū et lacertis inter costas existentibus hanc passionē sequit feb. pungitiua: anhelit? angustia: atq: tussis indeficiens: vñ necesse est curationem sicut superius diximus fieri vt in peripneumonia eo qd quāda habent colligantiam. Oportet in initio si dolor furculas salierit basilicā per antipaxim phletotomas rivi materia ad opposita diuertatur. Si vō materia quiescat phletotoma in hūmōi locum. Oportet multus sanguis extrahat: fiat semel et iterū fiat si vires permiscerint patētis. sanguis autem quousq sui mutes color minuat. nam sanguis qui est in capite niger est: vnde si calō: fortis nō obstitit rubicundissimus erit: extrahatur igit id totū qd est putrefactus. Si vō in initio extrahatur et niger apparuerit: minuat quousq clarificetur. Si vō nihil dantatis apparuerit extrahendus est visq ad defectionē. Item si interiora dicitur hypochondria dolor vexauerit: dabis catartici si cōfecti

ex lupulo castiā magnā: et post ptiā in quo coquantur iube sebe. et liquiri. vio. succa. Et tamen ne detur ptiā ante purgationē et pplebotomiam et catarticum maxime si natura sit siccities: hoc enim si dederis nō statim ad intestinus penetrabit: sed calefactus a calore pectoris fumū emittet: vñ nocuētū; infirmo euēiet: purgato corpore existente dabis ptiā. Et si nīpīl sēcat? emittit infirmus dabis an ptiā. 3. h. sirupū papaueris vio. amigda. vt humectet et adiuuent iocare. Si autē dolo: magnē extiterit vngat pectus ex oleo vio. et cera: et locus calefiat cū vtre aque pleno. Dolo: autē quiescente locum ex milio et fursure calefieri oportet. Et si materia eius et grossa et viscosa fuerit locus o: obo cum tale vtro calefiat vel aceto misto. Si autē mediocritas sit dolo: cū farina ordeī et fursure et aceto coctis et lacte locū cataplasma bis. Et quidē nī est ne calefactiones an purgationes fiant pec nō faciens egrus in magnū languorē adducet: dolo: em augmentatur: vnde si calefactio fuerit dissolutius ad locum infirmū ex toto corpore adducens materiā multiplicat dolo: rem: dolo: tñ nō quiescente corpus pplebotomia vel catartico purgetur. Et si cognoueris dolo: mīlgari: calefactio nes fiant cū dissolutius et maturatiuis et mūdificatiuis: pec autem fiant si sreatus paruus et liquidus appareat. Cataplasma igitur maturas ad pleurem inducatur. Et sanā. al. farine ordeī vio. fursu. melliloti pondus equale: puluerizā et cum oleo vio. et cera in vnguētū reducantur. Si autē magis maturatiuis et dissolutius esse cognoueris necesse: addatur farina fabaz fenugre. se. lini fm q oporet. dabis ius cūz si mila succa. et amigda. Et si coctio tardauerit sreatus induuerit: dabis yfopi apozī. qd sic fit. Et iube sebesten. añ. 3. ff. passu. 3. ff. hūs. x. liqui. 3. iij. capilloz venenis. 3. iij. ordeī munda. 3. v. coquantur in. iij. lib. aque vsq ad. j. colentur. et 3. iij. cū. 3. v. vio. succa. et amidi et agnū. j. donec. Et pō. in peritoneū. Si sreatus inquit est durus et sputum est viscosum dabis opimē qd materiā grossam incidat: et non permittat sputum canalibus pulmonis adherere: ppter hoc anbelit bonus sit. Et sic autē qd si calidū bibat: aut tēperati caloris est vtile ad id qd incidī necesse est. Et si in latere egri appuerit rubor: exterius aut tumor: oportet eundē locū scarificari aut cataplasmati ex succo sinapis quatenus vulneretur. Cum corpus est mūdificatū et moribū cognoueris maturatū esse: ducatur ad balneū temperatū sedatq in solio tēperato cal. aque: hoc em moribū maturat sreatum faciem rededit: anbelitūq leuē dolo: qd cōpēat: magnū em facit iuuamētū precipue si eger eo assuetus fuerit. Cauendū tamen est ne aqua cal. capiti infundatur: qm humores eius calor liquefacit impetu descensiuos. Omne enim medicamen fieri necesse est in periplemonia et tussi scriptū: frigida tamē non assuete sunt danda: sed que calida sunt admiscenda: fm q naturā febriū cognoueris.

De cura furunculorum pectoris. Cap. xij.

Os oportet curari sicut piplemonicos et pleureiticos cum maturatiuis. I. cum cataplasmate fenugre. se. lini malue. añ. 3. r. farine faba 3. iij. cūz caulibus quoq et fribus coctis. Si aut materia sit grossa addantur terebēthina ihercus colūbinū mtrū et similia. Cataplasma maturans. ff. farine fenugre. se. lini. añ. 3. r. fari. faba. malue sambuci cōtuso: añ. 3. v. cepe lioz. 3. iij. terebēthine. 3. v. yriele olei vio. añ. 3. r. liq fiat terebēthina cū oleo et cūz ea spēdas tēperabunt et super pectus inducantur. Aliud fermenti cepe lilioz equale pondus fenugre. se. lini mediū pōdus: oia pistentur et cū apozimate sicut temperentur. dabis potui yfopi apozima in quo iuiub. sebe. sint coctē: et ficus capilloz vene. se. lini fenugre. añ. 3. v. h. se. vt rice. 3. iij. mūdēnt: et cum apozimate sicut temperentur et si fliclecon. dabis etiā ptiānum in quo coquant yreos penidie. cataplasmetur cum cataplasmatibus in periplemonia et pleureti scriptis.

De cura frenesis. Cap. xij.

Frenesis cū sit calidū apostema nascens in dia phragmate sicut pleuresis erit curanda: siue sit cū tussi siue non. Si vero nō habeat tussim curet sicut dictum est in capitulo frenesis: et febrie acut

sed non pplebotomari basilicam oportet.

De calida cōplexione cordis et eius cura. Cap. xij.

Cōplexio cordis calida fuerit basilica sinistre manus incidatur. Si em alio impedimēto fueris impeditus in scapulis vel spatulis scalpellabis. dabis quoq apozima diapozicon. ff. castiam magnam. dandum est ptiānum cum succo maligras lac quoq umbulacū cū bono coriandro. añ. 3. h. ipodij carab. añ. 3. f. cappo. 3. j. pec triduo fiant. Dieta eoz si feb. habeant sit cur. cū maligras. Si vñ nō sit eis feb. pulli cūz maligras. aut aceto vuarit: aut aceto pomi citri. Et si tēpus fuerit estū uum mittatur in loco frigido in quo ponant ro. salices frondes coctanor malorū. mirtus quoq nenufar aqua ro. sand. et. Aliud. ff. ex succo portu. sempuue frondē vitis arnog. cataplasma fiat cū succo coctanor et sand. Cauant vigiliā iam laborē coitum tristitiā et angustiam. In hora dormiendi dabis troiscos de campbo. cum succo gra. et citruli. Elyostere fiat cū apozimate. in quo coquant iuiube sebe. cū succo portula. calefaciant manus et pedes et vnguant cū oleo ro. et cera. Si autē cōplexio cordis in frigiditate mutaf: dabis si rupū malo: ūgra. cum musco aromatico et gallia. dabis et diapozica. muscatū muscatūq bulcē cū vino odorise. et aqua ro. in qua coquantur lignū aloes: et mastix quoq coctum pom citri. et dandus est sirupus de yreos: pānus etiā ceroto calefactus pectori inducatur: abstineat a potu aque fri. dabis etiam diambraz tyriacem. Et si mala cōplexio. sicca cordis contigerit: curet cū medicāna ethicoz: sicut lacte muliebris affinio ptiāno. pec cataplasmet ceroto humectatiuo: dabis sirupū nenufar. viol. et similia. Et si tremor cordi acciderit: inquire vtrū sit ex mala cōplexione aut humiditate sano guinolenta: et tunc festinanter basilicā venā incide. Et si in megategni narrat hanc paf. cuidā homini extitisse in vnoq anno: sed eo pplebotomato passio cessauit: hoc igitur et quia pluribus vicibus fecit: et passio ppter hanc solā causam cessauit. hoc igitur Sal. precepit percipiens augmētū passionis fieri. dabis post pplebotomiā succū maligras. cū opifeni. et q dicitur in mala cōplexione cordis. Puluis ad idē. ff. se. cū cu. citru. cur. portula. añ. 3. v. berberis vio. ro. añ. 3. iij. ipodij carabe. añ. 3. f. cappo. quadrantē: dabis potui. Rursus si ex frigiditate fuerit passio curetur sicut passio de frigi. sicut aut muscata diambraz et similibz. Et defectio valēs ad hoc ex frigidit. ff. se. basilico. lignū aloes gariofi. castorei. añ. 3. j. carabe cortias citri terre cipi. añ. 3. iij. musci. 3. j. mell. qd. f. dabis. 3. h. vel. 3. f. cū succo osimi. Et si acciderit ex fumis melācho. dabis muscatā amarā et puluerē hmoi. ff. miroba. mid. keb. emb. se. basiliconis bora. ficados boli lignū aloes ciperi cotriandri fici. añ. 3. iij. carabe corall. gēme serici vñi crudi petrosañ. 3. f. portu. se. cur. añ. 3. iij. fac pul. dabis. 3. j. cum sirupo maloz. et apozima se. iuuat et simplicibus lignū aloes gallia mastix carabe corti. gemini serici basilico embli. coriandri.

De sinopis et eius cura. Cap. xv.

Incopis sit ex vno accidente. i. ex subita virtutum spūaliū dissolutio: et causa eius est multiformis. Medicina em nō est aliud nisi illud quo pphibet. Causa em sinopis vt alia dicitur est triplex. Prima inanitio. Secunda plenitudo. Tertia mala cōplexio. Dolor aut inanitioni supponit eo q spūs inanitur sicut in causa accidentis dicitur. Incipit em est autē a sinopis q sit ex inanitione: oportet igitur si sit ex solutione vētris vt curetur cum aqua frigi. infusa in superficie: vt spūs et calor naturalis redeat in interiora: spūs excitetur: q in hac passione deficit quasi dormientibus. oportet q vt nates teneant ne aer exeat q cum anbelitu intrauit: natura nō inueniens vñ exeat reuertit ad calozē naturālē eūq excitat: lacertosq intrans stringit. spatule etiā fortiter et diu fricent: vt materia detrahaf ad opposita loca. Vomitus etiā excitet vt materia ab inferioribus ad superiora trahatur. os stomachi fricetur et calefiat: vt calor naturalis confortetur: et cor calefiat: q os stomachi vicinū est cordi. dabis vinū cum aqua fri. mūtū tñ panē in eo infusus: vt a stomacho ad epas penetret: et ab eo ad cetera mēbra mittat: q cito penetrat: et tūc custodiat naribz basilicō ro. nenufar et filis applicetur vt natura cōfō

teretur. Res em odorifera animā pfortat: et spiritū animale
nutrit: et qd dissoluit ex inanitione ad interiora deducit: sicut
cibus confortat. Similiter si euenerit ppter emissionē alte-
rius materiei: res odorifera erit appropinquanda sicut fron-
des frigide fumigatio ex sanō. et capph. ab? sit laudabilis chi-
mi et facilis digestionis sicut pulli starni heduli: nā sincopis
q̄ extiterit: et q̄ sit ex inanitione sic curetur: et nō oportet hmoi
dolore ex colica aliove mēbro principali veniet: aut ex apos-
temate locū doloris calesciat. aqua ro. vnguat: manus et pe-
des ligent et fortiter fricent. Itē si sit ex ieiunio silis est pie-
dicte et cū predictis curet. Qd si venerit ex labore fac quietē
et infundant manus et pedes in aqua fri. et totū corpus oleis
frigidis: odorifera naribus applicetur. Sincopis que sit ex
ieiunio et abstinentia cū vino mixto pullis assis et hedulis fa-
cies apozimata: nō subito sed paulatim donec confortet sto-
machus ad digerendū: odorifera appropinquetur. Rursus
sincopis que sit ex gaudio sic curetur: spūs em inanit: vnde
odorifera sunt apponenda vt aia confortetur: stomachus de-
neatur vt spūs coadunetur et ne exeat pphibetur calor: na-
turalis confortetur: nā intra ex leticia dissoluunt spūs. In ti-
more vō ex angustia q: naturalis calor petit interiora: quia
exire nō potest: oportet dari medicinam sicut in ea que sit ex
inanitione: que dū sit ex plenitudine sic curet: man? et pedes
ligentur fricentur quoq: et calidi fiant vt materia ab interiori-
bus ad exteriora trahatur et a nobili mēbro ad ignobile. minus
tur cibus et potus ne materia augmentetur. Si aut ex eo sit
feb. balneus caueat. Si autē nō: balneet: q: materiā minuit
Abstineat ab aqua in qua cocta sint ameos vel calamentuz
nā materiā subtiliari oportet: deinde purgari: dabis igitur
opmel quia subtiliat materiā et penetrat. Qd si sincopis
sit ex humo. in stomacho coadunatis: et materia sit calida:
facies aqua fri. roseat: spūs q: ne emittat aliquantulum
cōhibeatur et nares fricent: opmel quoq: cum aqua ca. def
et vomitū excitari precipiatur: deinde vinū subtile mixtū de-
tur: malagra. et matiana fugat. Itē si materia p̄dicta fuerit
purgata vomitū cū oleo et aqua missa in ore pēna prouocet.
Qd si vomere nō poterit facias suppositouū laxatiuū: et da-
bis aquā absinthij: sup stomachū pcedente purgatiōe sanō.
ro. capph. applicabis: et sempiuū aut portulacā aut virgam
pastoris. Si vō materia sit p̄plegmatica similiter aquā frigi-
dā in facie mittes linguā quoq: frica et vomitū excita cū op-
melle et aqua ca. i qua sit anetū sal. rad. dabis dyateserō dia-
trionpiperō muscatā diambriā: stomachus cataplasmet et
aloe absinthio spica mastice cera et sambuce. nardileon oleū
vñ materiā ppter oppilationē clausam exeat. dandū est op-
mel in quo coctus sit succus maligra. cū ougano ameos et ca-
lamento: et que vinum prouocent: sicut anisum apium mas-
raturum: dabis cibos subtiles subtiliantes p̄plegmata: et ad di-
gerendū faciles sicut in quibus mittatur sinapis ouganum
calamentū acetū obsomoga. rad. capparuz et similia. Piete-
rea sincopis q̄ ex matricis suffocatiōe sit: curet sicut passio de
plenitudine. aqua facies aspergatur extremitates ligentur et
fricentur. mel cū yfopo et calamento detur: et cum ougano et
ameos et ceteris subtiliantibus: et dabis etiam parum diamb-
rie vel socrugene et muscatam diambriam et similia: danduz
est quoq: vinum cum oleis cali. sicut sambuceleon coisileon
nardileon: vt dicturi sumus in cura illius passiois. nō dabis
opmel: q: vulue sunt neruose opmel autem nocet neruis et
acetum. ventose quoq: apponantur. Qd si vulua erga aliqd
latus torqat v̄tosa in corā altera applicetur. Si aut sursum
ascenderit res porribilis naribus applicetur sicut oppopo-
na. et galbanū et similia. vulue aut odorifera: q: ad res odorif-
feras mouet et fugat a fetentibus. Sincopis q̄ cōtingit in
initio feb. interpola. q̄ ex humo. grossis q̄liter curari debeat:
dictū est in tractatu acacētū fe. comitātū. b̄ est cura sincopis
ex plenitudine. In ea vō q̄ sit ex mala cōplexiōe inquire
dū cui mēbro mala cōplexiō dñet: nā si cordi dñet cū medicī-
na curet et cibus in eisde scriptis. Si aut epati cū medicīnis
qs dicturi sum? curet. Si aut stomacho dabis tria sicut est
ordei farina pfortatiua hmoi. fiat opatio in his q̄ sincopim
patiūtur repugnando cause vnde oritur.

Explicit sextus liber.

Liber. vij. de passionibus membrorum cibaliū: et
earum curis.

Capitula eiusdem libri. vij.

De passionibus mery et eius cura.	Cap. i.
De apostemate mery.	Cap. ii.
De mala cōplexione calida oris stomachi.	Cap. iii.
De mala cōplexione frigida stomachi.	Cap. iiii.
De apostemate calido oris stomachi et eius cura.	Cap. v.
De apostemate frigido oris stomachi et eius cura.	Cap. vi.
De corruptione appetitus.	Cap. vii.
De bolismo.	Cap. viii.
De canino appetitu.	Cap. ix.
De ablatione appetitus.	Cap. x.
De passione que p̄cordia dicitur.	Cap. xi.
De siti.	Cap. xii.
De mala digestionē.	Cap. xiii.
De digestionē cum dolore.	Cap. xiiii.
De mala digestionē propter cholera nigrā.	Cap. xv.
De crapulaz vomitu.	Cap. xvi.
De abominatione.	Cap. xvii.
De diarria.	Cap. xviii.
De lenteria.	Cap. xix.
De vomitu.	Cap. xx.
De singultu.	Cap. xxi.
De ventositate stomachi.	Cap. xxii.
De eructatione.	Cap. xxiii.
De lacte in stomacho coagulato.	Cap. xxiiii.
De dissinteria.	Cap. xxv.
De dissinteria epatis.	Cap. xxvi.
De tenasmon.	Cap. xxvii.
De colica passione.	Cap. xxviii.
De yliaca passione.	Cap. xxix.
De torsione intestinorum.	Cap. xxx.
De pbatis expūctis ad reptilia esceda in corpe.	Cap. xxxi.
De lumbrici.	Cap. xxxii.
De lumbrici ascaridibus et cucurbitinis.	Cap. xxxiii.
De emoroidibus.	Cap. xxxiiii.
De passionibus natium.	Cap. xxxv.
De dolore epatis ex caliditate.	Cap. xxxvi.
De dolore epatis ex frigiditate.	Cap. xxxvii.
De apostemate calido epatis.	Cap. xxxviii.
De mala complexionē epatis.	Cap. xxxix.
De oppilationē epatis.	Cap. xl.
De apostemate epatis ex frigiditate.	Cap. xli.
De fluxu sanguinis ex venaz epatis apertione.	Cap. xlii.
De hydropisi.	Cap. xliii.
De passionibus splenis.	Cap. xliiii.
De oppilationē splenis.	Cap. xlv.
De apostemate duro splenis.	Cap. xlvi.
De v̄tositatē splenis.	Cap. xlvii.
De ictericia.	Cap. xlviii.
De arena vel lapide in renibus.	Cap. xlix.
De dolore renum.	Cap. l.
De apostemate in renibus.	Cap. li.
De vulnere in renibus.	Cap. lii.
De fluxu sanguinis renum.	Cap. liii.
De eodem.	Cap. liiii.
De lapide in vesica.	Cap. lii.
De vulneribus vesice.	Cap. lv.
De diabete.	Cap. lvi.
De stranguria.	Cap. lvii.
De inuoluntarie mingentibus in lecto.	Cap. lviii.
De exitu vmbilici et syphac.	Cap. lix.
De scissura aut fissura syphac.	Cap. lx.



De passionibus mery et eius cura. Cap. j.

Noniam in sexta practice particula
medicinas et curas membrorum sp̄taliuz
pro posse demonstrauimus: ordo expetit
vt in ista subsequenti pticula de curis pas-
sionuz cibaliū mēbro:ū differamus: et in
cipiendū est a mery inq̄rere vtrū sit ex ma-

Liber septimus

in cōplexione: vel ex apostemate: aut ex fractura separatiōe.
Si sit ex mala cōplexione calida: dabis sirupū iulab cū vīco
psilij maligra. et paulatim trāsglutiatur: et dabis opife. et hoc
paulatim: qm̄ per mery occurrit: ideo cū via sit medicīne in
eo non potest manere. Cataplasma inter spatulas pones de
sānō. et aqua ro. cataplasma cum succo portula. et lactuce. Et
si mala cōplexio frigida fuerit: dabis scindenticon cū aqua et
paucō hierēpi. et in aqua mastice coquat et frica: maratrū anis
sum et anetum dabis. hec cū sapa. dāda sunt iura calī. et pul
lis coctis cū aneto et cinamomo et cū cūno galanga et similibus.
vngant inter spatulas cum sambu. et costil. fiat cataplasma
et absinthio aloē spica et mastice. Item si mery patiat et frica
dāte: dabis vīcum psilij se. q. citoni. sirupū vīo. nenu. et am
gdal. dabis iura in quibus sit sepū galline et anatum cū malo
us et crisolocan. et similibus: aut coque in lacte asinino vel ca
puno. Unguantur inter spatulas ex oleo et cera. Si autem
passio fuerit ex humido. dabis opizaccaram et vīnum condi
tum cū pigmentis mustacisq. et triserā paruum: et mirobala
nos conditos: hec autem paulatim trāsglutiatur.

De apostemate mery.

Cap. ij.



Utrius si causa passiōis sit calidū apostema: in
cide venam mediā sangui. quantū sufficit extra
pens: dabis sirupū cū granatis. vngant inter
spatulas de sānō. endi. et iuc. solatri. dabis pti
sanus cū sirupo vīo. cataplasma inter spatu
las ex farina ordeī malus vīo. camo. et mellilo. Et si videris
apostema colligere materiā si nō sit rigor: se. dabis apozima
sicū cū sapa: et cataplasma inter spatulas ex farina fenug.
se. lini fermēti cū sapa. dabis ius simillaceū et fabarū cū oleo
vīo. et succa. Si apostema factum fuerit inter spatulas: vn
guatur oleo lini et anetino: et trāsglutiatur aquam in qua co
quantur anetum mellilo. camo. fenugre. se. lini cum sapa: et
iura calī. in quibus coquātur anetū caules et similia. Proce
rea si patiantur ex incisione vel fractura: ut sanguis emittat
curētur sicut emoptoici: sed paulatim detur eis medicīna:
q̄ dolor in ore stomachi conuenit propter colligatiōem cere
bri et cordis: de quibus dictum est in p̄cedētī particula de
his vtriusq. mēbus titulata. De asione vō que appropriata
est ori stomachi: ad p̄sens dicemus. Incipiendū est autem
a mala cōplexione calida et sicca.

De mala cōplexione calida oris stomachi. Cap. iij.



Si mala cōplexio stomachi fuerit cal. dabis suc
cū mali gra. dabis etiā hunc puluerem cū eis. R. ro. portu. se. cucu. citru. an. 3. iij. spodiū sānō. alb.
terre armenie. an. 3. iij. cucu. co. ianō. berbe. an. 3.
ij. et f. cāppo. ligni aloes. an. 3. j. dabis epagium. j.
dabis et troscos hos cū lacte caprino. R. spodiū gāmi dā
sagan. se. citru. cucu. portu. suc. liquiri. sānō. al. an. 3. ij. cāppo.
3. j. quadrante: tempera cum succo psilij et fac troscos. 3. j. da
bis epagium. j. cum lacte bubalino. dabis etiā troscos
de spodio laratiuos: troscos de campbo. cū eodē lacte: aut
sirupum. malozūgra. suc. citoniorū sapa vne acerbe fm forti
tudinem caloris dādo. pone super os stomachi portu. endi.
sempul. corian. lactu. hōi dico succū cum sānda. et campbo.
ponendū: cum paucō aceto dabis abos pisces cū aceto. Si
autē cōplexio ipsa fuerit cū materiā cholericā p̄cipe infirmo
ut vomat si facili est ei vomitū: hoc em fiat cū opimelle et aq̄
calī. Si autē materiā fuerit in supiori parte stomachi dabis
b ter aut q̄ter in mane: et dabis post vomitū sirupū refrige
ratiuū. Et si non leuis ad vomitū fuerit dabis apozī. de mī
roba. fumster. ro. passis opife. et paucō oleo. Dabis hierāpi.
si feb. non habeat: et de pīlu. istis. R. miroba. citri. 3. iij. fac
pul. tempera cum. 3. j. hierēpi. da cum sirupo vīo. Item apo
zima ad hoc. R. ro. 3. vj. fumul. 3. j. abfin. 3. v. puñ. passi. an.
3. j. coque in. 3. lib. aque vsq. ad. j. cola. et da. 3. ij. cū epagis
v. al. Cataplasma stomachi cū ro. sānō. gallia campbo.
cum aqua ro. hec autē curatio male cōplexiōis oris stomachi
cum materiā cho. Proterea hanc cōfectionē testatur Gal.
iuvatiuū esse immundo stomacho ex humo. chole. in eo inu
scatis. R. abfin. 3. v. ro. 3. j. coquantur in. 3. lib. aque vsq. ad
j. dabis potus cum epagio. i. al. quo nō inuento dandū est cū
succara. Si autē cho. ad epar descenderit: aut ab alije ad totū

corp? incide basilicā: et potest purgari cū his pilulis. R. mī
roba. citri. 3. v. alo. 3. vj. abfin. 3. iij. ro. 3. v. scamō. cocte i cocta
no. 3. tempera cum opizacca. 3. j. et. f. aut. 3. j. In his vero in
quibus est mala cōplexio frigida studendū. Incipiendū
est ita: dabis mel ro. cum troci. de ro. et post bibat aquam. ro.
in qua cocta sint lignū aloes mastice gariosi. anilum et se. ap̄
non quiescente: aut dolore dabis socrugene muscatam sine
dēticon metridatū aut tyiacā. hec dabis cū aqua. cūmini ma
sti. anisi spice. super os stomachi cataplasma ex mastice gale
lia: ligno aloes abfin. impone. et temperabis cū succo coctani se
cōtula cū masticatione: vel miscantur: aut cum costil. cere
rubes et alba.

De mala cōplexiōe frigida stomachi. Cap. iij.



Item si mala cōplexio frigida fuerit in stomacho
toto: dabis apozima radicū metridatū aut socru
gene et similia stomacho valentia. cibis sit pullū
columbinus perdis pulvis passerū cum oleo et ob
somoga. et forti vīno: et iura quoq. ciceris et vīnum vetus et
odoriferum. Proterea si mala cōplexio fuerit phlegmatica
dabis pilulas de aloē myrta: aut pīlu. aromaticas: aut de
hierā. aut cochias: aut apozī. de aloē vomitum puocabis
cum purgatiuis cōuenientib. phlegmatici sicut et radice ane
to opimelle: dabis post vomitū zinziber. cōditū bell. et embil.
cumq. cognoueris stomachū esse mundatum: dabis cōforta
tiua ut nō vltra recipiat ad eum venientia: sicut troci. de ro.
et paucō mastice. cataplasma stomachi ex aloē abfin. sine
dulox. 3. v. masti. spice folij gariosi. an. 3. j. et f. tēpera cū sapa
guloz. 3. ij. cū. 3. ij. cere liquefacte: et spēs temperabis: im
ponantur sup os stomachi et in fundamento eius. Si vō stoma
chi nimia frigiditas extiterit phlegmaticisq. nimis habuerit
dabis opozī. radi. cū sambucel. camomil. tyiacē. 3. j. cū vīno
mixtam metridatum cū cūmino et succo mente cōfectū: dan
da est aqua in qua coquant mastice spica garī. cinamo. ligni
aloes. R. mastice troci. de rosa. an. 3. iij. carabe mente ligni
aloes. an. 3. ij. fac puluerē de epagis. j. cū aqua ro. de his aut
dabis fm fortitudinem pa. nā si debilis fuerit sufficit mel ro.
troci. de ro. cū masti. et aqua. ro. i q̄ cocta sint lignū aloes.
et gariosi. Si vō passis sit stomachi superiora antidota et hie
ram forte dāt. Isp. in epidi. cuida inquit contigit dolo: in
stomacho: hoc ipsemet indicauit fore dandū equaliter vīnū
mixtū. vīnū aut neg. nouū neg. vetus sit: hmoi tēperate ca
lescat digestionē adiuuat. Si vero dūbus in aceto sitatē mu
retur in stomacho: dabis cinamo. squam. cordu. equale pō
dus et piper: puluerizetur et. 3. j. cū vīno tribuatur. Aliud. R.
ro. 3. ij. cinamo. 3. j. et f. aneti dabis epagis. j. cum aqua ca. vel
vīno. Rursus vō si cōplexio q̄ ori stomachi vel fundamēto
ei? dñat sit pūda tribuat medicīna i frigida cōplexiōe dicta
ipsa em calefacit et defecit stomachū. calefiat stomachus cū
aq̄ et sale ro. spica calamēto: et cū b cataplasma. R. aloes bo
li armeni aluminis iameni. an. 3. ij. niri boracis armenici spī
ce cardamomi. an. 3. j. f. tere omnia diligēter et fac puluerē et
tempera cum aceto. Eibus sit ius ciceris cū cinamo. al. ane
to oleum lotū. perdicis suscellatas cum aceto dabis et aplo
et passieres. Item si mala cōplexio stomachi sit sicca hūme
ctabis quantum poteris: q̄ hic morbus multotiens p̄oten
ditur qui vocatur senium: vnde si calor ei inhercat ducit in
ethicam: oportet igitur dari lac asinum et semineum cū hū
mecriatio puluere in ethica dicto. Item cum lacte bubalī
no laue in aq̄ ca. vel tepida in qua coquātur nenufar: vīo.
cucu. lactu. oxide mīda. et filia. Eib? sit ius ethicozū super
noiatū: pulli videlicet cocti cum cucur. lactu. spinar. et atripl
ce. Super stomachum cataplasma ex cera et oleo vīo. est pos
nendum: et nenufar cum cera alba et succo sempiuue et portu
la. studendum tamen est ne cadat in ethicam. Hic pul. valet
dolori stomachi ppter frigiditātē. R. spice masti. carda. nu
cis mus. an. 3. ij. aperī anisi ap̄. an. 3. iij. ro. 3. iij. fac puluerē
de epagis. j. cum vīno veteri. Aliud. R. masti. spice gariosi. fo
lij nucis musca. an. 3. j. anisi ap̄. ameos cū calāmēti. an. 3.
ij. dabis. 3. j. cum vīno odorifero. Troci. rosa. R. ro. 3. vj. spice
succū liqui. an. 3. ij. masti. ligni alo. an. 3. ij. troci. 3. f. tempera
cū vīno odorifero. fac troci. epagis. j. dabis de melle ro. 3. vj.
cū aqua ro. in qua cocta sint mastice et gariosi.

De apostemate callosi stomachi et cura. Ca. v.



Callosus in ore stomachi nascens apostema habet mediana inodatur: et sanguis si etas viri tempus et cetera permiserint, sufficienter et trahatur: dabis pisanum cum succo maligna, et sirupum vio. et nenufar. stomachi in initio cataplasma ex sand. ro. bolo. membr. suc. endi. luto costandro et coctans. Cataplasma in initio hmoi apostematis fiant. R. succi mirte aqua ro. coctans potu. semp. ul. maligna. cū cera et oleo addito pauco campho. in his panis infundantur et stomacho inducantur. deinde applicentur farina ordei vio. sand. al. solatri arnogl. cortex cucur. Lib. sit spinar. striplices in his panis simulacris infundantur. Item eo maturari incipiente et dissolui cataplasma facies et farina ordei malua camo. mellilo. sand. rub. ut virtus stomachi custodiat cum succo solatri caul. temperetur: dabis pisanum in potu cum sirupo vio. suc. solatri et endi. cocte: et de spuma dabis. 3. ij. in his mittantur casiefl. 3. v. et olei amigda. 3. ij. dabis de hoc per. xij. dies. vel p. vii. Si non sit se. addat aliquantulum succi maratri et aph. 3. ij. et troc. de ro. dabis abū hūctura fursures cum amigda. in suc. mica panis infusa def. Si autem non dissolvatur et sanum colligere incipiat dādum erit hoc. R. se. lini malue pondus equale: dabis mane et meridiem et se ro. 3. ij. cum. 3. ij. lactis asine vel capre. Aliud. R. fenugre. 3. ij. apozimatis ficus fermenti. 3. ij. feb. aut non habentes sumant de apozimate ficus in quo apozimate fermentum leuias muscellini fenug. añ. 3. r. croci. 3. ij. cum q. rumpetur apostema et sanies exire incipiet: dentur lactis asini et capre. añ. 3. ij. cum sirupo papaueris aut iuiub. cum bolo ar. gūmi arab. añ. 3. ij. Aliud. R. nisi pōdus. 1. o. mīda. 8. et misce: gūmi dragag. añ. 3. ij. detur cal. Aliud. R. nisi pondus. 1. o. mīdani 8. facit pūus. Refrigeratium sup stomachū imponant pannus subtilis in concha infusus refrigerat super niue stomacho inducatur.

De apostemate frigido oris stomachi et eius cura. Cap. vi.



Callosi modi apostema si sit in ore stomachi vel meri vel eius nascatur fundamento: inquirevtrum sit molle: quo sic existente: dabis apozima radi. cum diaquaruma aut homonisia cum oleo sambuano. socruge. quocq. aut diatessaro: rhyacum metridatum cum aqua squinati. Item sambuleon cū aqua maratri aph apozimate. calefaciat os stomachi cū aqua calida in qua coquatur cinamo. cimi. refina rura squinantū cum pauco sale et pauco aceto. Cataplasma. R. aloes. 3. v. abfin. carda. añ. 3. ij. spice mast. añ. 3. ij. fac pul. deinde sume sambu celeo nardil. añ. 3. r. cere. 3. v. in oleo cera liquefiat: et fac cataplasma. dabis cibos calidos et ficcos sicut ciceris apoz. olei cimi. aneti. cinamo. galang. perdicis fricas cum aceto carui pipere. Si autem apostema durum extiterit: dabis dialogodiō pierapi. archige. cū succo maratri et solatri. Item si etas fuerit et eger iuuenis sit dabis succū maratri aph aneti cū 3. v. casiefl. apoz. quocq. rad. quod. R. aph maratri. añ. 3. r. anisi se. maratri. añ. 3. ij. liq. mellilo. añ. 3. v. fenug. 3. v. ficus alb. 3. passi. 3. r. coque. in un. lib. aque vsq. ad j. cola. dans. 3. iij. cum casiafl. et sambucel. Si duricia eius maxima fuerit detur hoc apoz. R. nitri squinan. añ. 3. v. mellilo. malue liquif. tribulōis. añ. 3. r. camedre. camepi. se. lini fenugre. añ. 3. v. malue. 3. v. masti. 3. j. armo. oppopona. se. rape bdellij. añ. 3. j. eerebenthine. 3. ij. passi. 3. r. ficus. xxx. coquantur in. v. li. aq. vsq. ad j. cola. dans. 3. iij. añ. 3. j. sambu. etragium. j. bomoru. dabis hec triduo: vel per. v. dies. Aliud. R. abfinthij spice. casiefl. añ. 3. ij. aloes figie. añ. 3. iij. fenugre. se. lini. añ. 3. v. croci mirte. añ. 3. j. pulveriscentur et cera in oleo costino vel sambu. soluta fac vnguentū stomacho inungendū. Aliud. R. camo. mellilo. abfin. caul. aneti fenug. se. lini. se. croci bontensis. añ. 3. v. masti. casiefl. carda. añ. 3. ij. mirte croci. añ. 3. ij. aloes tpu ris. añ. 3. iij. malue ro. vio. bdellij. añ. 3. v. armo. serapi. añ. 3. j. terenda terantur: gūmis aut liquefactis cum succo caul. cum sepo. galline et anatis: et medulla cruris bouini oīm cum fresleon. fiat vnguentum. Item ex dialtee vngatur: aut costil. aut nardileo mixtis cum casia croci spice et similibus odoriferis

et confortatiuis per stomachum vngere valent.

De corruptione appetitus. Ca. vii.



Corruptio appetitus corruptitur: et desiderium eorum sit in luto et carbonibus: et sic et materia pplegmatica: stomachus mundificetur cum vomitu cū subaliantibus et inaciditibus: ut cū mellurato opo melle rad. cum aneto et sale dabis pisces salios. et si fortioribus uti opus est de costil. se. in hebdomada tātū: vel de. r. in. x. diebus fiat. Dāde sunt pilule de alovel de aromatis que. R. cinamo. al. calami aroma. casie. pilobalsa. squinanti. co. du. añ. 3. r. grosse pulveriscentur: et in caldario aque plu. missis cum eis coquantur: et acceptis. 3. r. alc es la uentur cum ipsa aqua: deinde ad solē per. x. dies donec fies cens et in augusto: tandem adde myrte masti. añ. 3. ij. fac pl. lu. dans. 3. ij. vel. iij. tempera cum melle da. 3. ij. cum ca. Si autem corruptio propter materiam acutam vel salfam fuerit: de vomitu cū opimelle et cum aqua cal. tantū. Et si stomachus est mundificatus dabis: hoc quod valet malum appetitum habentibus: et desiderantibus. R. cupule glandis 3. ij. passio. 8. munda. 3. v. anisi miroba. rad. bdell. embli. añ. 3. v. ferruginis cum aceto cocte et esse. 3. r. coquantur in lib. j. v. ni stipici lib. 8. aque dulcis vsq. ad mediū cola: de quotidie mane. 3. ij. Item si malus appetitus sit in muliere propter conceptionem: caueat vomitum: q. vomitus mouet fetum: et non sit securitas quin aborsus fiat: dabis ergo hūc puluerem. R. carda. vtriusq. macis pōdus equale: succa. quantū omnia dabis epagiū. j. cum aqua cal. vel cum vino odorifero ro. Aliud. R. cimi. ameos. añ. 3. ij. cardamo. masti. añ. 3. j. de cum vino odorifero. Aliud ad conceptū expellit vctositatem et malum curat appetitum. R. cinamo. anisi apn. añ. 3. v. cyo perī mente calamenti. añ. 3. ij. sedo. carda. gar. añ. 3. j. safami 3. v. dabis. 3. ij. cum aqua frigi. Aliud. R. cupularum gladii anisi. añ. 3. ij. kebu. embli. añ. 3. v. ferruginis in aceto infuse et esse. 3. v. passi. mīda. 3. v. coque cum. 3. v. vini veteris vsq. ad medium cola et de quotidie. 3. v.

De bolismo et eius cura. Cap. viii.



Corruptionem si se quatur sincopsis: infundat aq. frigida vel ro. nantū odorifera vel calefacta ut muscus ambra applicentur: vinū odoriferū fundimus: ambra mētibā lignū aloes stomacho inducatur gallia muscata et mirtus: manus et pedes fricentur. aliquando pilū extrahatur: aures torqueantur. ita corpus purgetur: ut calo: genere tur. cum excitatus fuerit dabis panem infusum in vino: aut si ruo malo: gra. ut a stomacho et intestinis ad epar velociter trāseat: nutrit quocq. et confortat: dabis cibos velociter digestibiles: et etiam brodium factū ex gallinā pullis starnis perdicibus et similibus cū odoriferis condimentis: et vinum bibat ut membra confortentur.

De canino appetitu. Cap. ix.



Canino ista si et acetosa fuerit materia: curabis cū mundificantibus stomachū et pplegmate acetoso sicut pilu. de biera. de aromatib. de alovel siliibus. dabis cibos vinctuosos vinū rubed purum vetus. vinum enim in passionis huius cura forte est. vñ lib. im apbo. testatus est q. pot. indigentia soluit: quia calefacit os stomachi pplegma subtiliar: caue tamē stipiticum ponticū: hoc enim appetitum auget. Si ab? de scenderit de stomacho cū murmure gratulane: dabis cādā rufum et grossas carnes et vinctuosas oua molliat mel coctū cum butyro: vel sisamo: caue acetosa vel stipitica: quia appetitum confortant. Si mollities ventris abduerit: dabis cibos croniatos muscatis triserā ferruginatā coctans. Si hec passio ex inanitione contigerit: dabis ea que multū nutriūt ter aut quater paulatim in die: ut stomachus digerat et confortetur. Stude ne aliquid a corpore dissolvatur. postigitur oppletur cum lausacro in aquis frigidis ubi alimē sit positum: nec tamen in aquis aluminosis iube ut sedent in loco frigido: vngantur oleo mirtino ro. salicino et similibus. Si ergo cōtingit osiremia bonum signum est: ostendit enim q. in stomacho abus permanet.

De ablatione appetitus.

Cap. x.

Liber septimus



Distincti modis egritudine et mala quidem complexionis
existente calida. Da frigida stomachi confortatiua si-
cut sirupū vne acerbe et maligra. cibus sit lactu-
andi. portu. et similia. comedat iura cū succo vne
agrestis et granatorum. Si vero sit et mala comple-
xio frigida. dabis citoniatā muscatā diamilō diagal. opizacca.
et citoniten qđ. R. succi coctani pōdus. j. mellis. j. coquatur
ad spissitudinem. Pul. R. cimi. maratri apij organī ameos
calamenti acori pondus equale: nucis. muscate gar. añ. qua-
drans ponderis: tempera cum vino odorifero. Item si con-
tigerit ex fluxu cholę. rubee ad stomachum: prouocet vomitum
cum mūdificatiuū cpo. extingue eam sicut dictum est
in mala complexionē calida. Si vero ppter phlegma viscosum:
vomitus mundans ei datur: dabis et pilulas aloes: et
aromatica citoniatē laxatiuū diatriopipereō trife. mag. ferru-
gi. musca. et hęc cōfectionē. R. squinā. pondus. j. spice ligni
aloes. añ. pondus f. fac pul. da. j. ij. cū aqua cal. cū pipere 3 in
sibe. galang. obfomoga. et similibus stomachū confortatib⁹.

De passione que precordia dicitur. Capitu. xj.



Distincti modis egritudine et mala quidem complexionis
existente calida. Da frigida stomachi confortatiua si-
cut sirupū vne acerbe et maligra. cibus sit lactu-
andi. portu. et similia. comedat iura cū succo vne
agrestis et granatorum. Si vero sit et mala comple-
xio frigida. dabis citoniatā muscatā diamilō diagal. opizacca.
et citoniten qđ. R. succi coctani pōdus. j. mellis. j. coquatur
ad spissitudinem. Pul. R. cimi. maratri apij organī ameos
calamenti acori pondus equale: nucis. muscate gar. añ. qua-
drans ponderis: tempera cum vino odorifero. Item si con-
tigerit ex fluxu cholę. rubee ad stomachum: prouocet vomitum
cum mūdificatiuū cpo. extingue eam sicut dictum est
in mala complexionē calida. Si vero ppter phlegma viscosum:
vomitus mundans ei datur: dabis et pilulas aloes: et
aromatica citoniatē laxatiuū diatriopipereō trife. mag. ferru-
gi. musca. et hęc cōfectionē. R. squinā. pondus. j. spice ligni
aloes. añ. pondus f. fac pul. da. j. ij. cū aqua cal. cū pipere 3 in
sibe. galang. obfomoga. et similibus stomachū confortatib⁹.

De siti. Capitulū. xij.



Distincti modis egritudine et mala quidem complexionis
existente calida. Da frigida stomachi confortatiua si-
cut sirupū vne acerbe et maligra. cibus sit lactu-
andi. portu. et similia. comedat iura cū succo vne
agrestis et granatorum. Si vero sit et mala comple-
xio frigida. dabis citoniatā muscatā diamilō diagal. opizacca.
et citoniten qđ. R. succi coctani pōdus. j. mellis. j. coquatur
ad spissitudinem. Pul. R. cimi. maratri apij organī ameos
calamenti acori pondus equale: nucis. muscate gar. añ. qua-
drans ponderis: tempera cum vino odorifero. Item si con-
tigerit ex fluxu cholę. rubee ad stomachum: prouocet vomitum
cum mūdificatiuū cpo. extingue eam sicut dictum est
in mala complexionē calida. Si vero ppter phlegma viscosum:
vomitus mundans ei datur: dabis et pilulas aloes: et
aromatica citoniatē laxatiuū diatriopipereō trife. mag. ferru-
gi. musca. et hęc cōfectionē. R. squinā. pondus. j. spice ligni
aloes. añ. pondus f. fac pul. da. j. ij. cū aqua cal. cū pipere 3 in
sibe. galang. obfomoga. et similibus stomachū confortatib⁹.

De mala digestionē. Cap. xij.



Distincti modis egritudine et mala quidem complexionis
existente calida. Da frigida stomachi confortatiua si-
cut sirupū vne acerbe et maligra. cibus sit lactu-
andi. portu. et similia. comedat iura cū succo vne
agrestis et granatorum. Si vero sit et mala comple-
xio frigida. dabis citoniatā muscatā diamilō diagal. opizacca.
et citoniten qđ. R. succi coctani pōdus. j. mellis. j. coquatur
ad spissitudinem. Pul. R. cimi. maratri apij organī ameos
calamenti acori pondus equale: nucis. muscate gar. añ. qua-
drans ponderis: tempera cum vino odorifero. Item si con-
tigerit ex fluxu cholę. rubee ad stomachum: prouocet vomitum
cum mūdificatiuū cpo. extingue eam sicut dictum est
in mala complexionē calida. Si vero ppter phlegma viscosum:
vomitus mundans ei datur: dabis et pilulas aloes: et
aromatica citoniatē laxatiuū diatriopipereō trife. mag. ferru-
gi. musca. et hęc cōfectionē. R. squinā. pondus. j. spice ligni
aloes. añ. pondus f. fac pul. da. j. ij. cū aqua cal. cū pipere 3 in
sibe. galang. obfomoga. et similibus stomachū confortatib⁹.

5. v. ponantur in panno et ligentur in medio eorum maneat
donec ad mediū coquantur: deinde tantūde succare addas
tur coquantur fiat sirupus da potui. Electuarium valet. R.
spodij. 3. ij. ligni aloes. 3. ij. et f. fac electuarium cū melle. Aliud
R. malorum coctanorū. lib. ij. cū aceto coque sufficenter: de-
inde terantur et addito duplici pondere. 3. ij. spodij ro. sand.
ligni aloes. añ. 3. v. mastice galie carda. añ. 3. ij. cimi. in aceto
infusi. 3. ij. Libus sit pul. gallina. perdit suffusa in aceto et
obfomog. carui et couandro. Sugat citonia mala granata. et
similia: caueat vinum et colubas. cataplasma in mala cōples-
sione ois stomachi predicti stomacho inducatur. Et si mas-
la complexio et frigida. extitit dabis diascenico dialignum
aloes. Et si nō p sunt dabis diambra diatriopi. Apozima de
radi. cū pauco homomuscis focrugene sindentō: troscid. de ro.
cū melle ro. Item si hec mala cōplexio fuerit fortis dabis ty-
riacam muscatam metridio. ppeod. et similia. Electuarium frigi-
do stomacho cōueniens. R. cimi. anisi se. apij mente. calame-
ti. añ. 3. v. ij. spice mastice gar. carō. macis. añ. 3. ij. piperis ni-
gri et logi. añ. 3. v. ligni aloes. 3. ij. mellis qđ sufficit. Electua-
rium diamilon valet defecto stomacho. R. malorū munda. 3.
ij. infundatur in vino odorifero die et nocte: deinde sufficē-
ter cocta pistent: et adde tantū mellis coquant quoad coagu-
lentur: deinde ligni aloes mente agari. carice croci gar. añ. 3.
j. zinzibe. 3. j. musci. 3. j. Puluis valens opremie. R. spice ma-
sti. carō. añ. 3. ij. ligni aloes galange. añ. 3. ij. anisi apij ro. bassi-
lic. añ. 3. ij. da exagii. j. Alius. R. masti. spice se. basilico. añ. 3.
j. ciperi. mente cimi. anisi. añ. 3. ij. kebu. bell. añ. 3. ij. fac pul.
Sirupus de ligno aloes. R. aque rosa. l. ij. ligni aloes. 3. ij.
puluerizetur grossa et in eodem mistantur spica. masti. gar.
carice. añ. in panno grosso ligentur et coquantur donec tres
partes defecerint: et immitte succa. lib. ij. extracto pāno fac
sirupum et adde. 3. j. musci. Alius valet digestionē male et fri-
giditate. R. aque malorū cocta. lib. ij. aceti lib. j. vini odoris
feri coquatur ad tertiam partem cola et adde zinzibe. masti.
pipis. añ. 3. ij. croci. 3. j. musci. 3. j. puluerizetur: et etiam in iu-
re fricentur et seruentur. Cōfectio ista valet opremie. R. pas-
paueris. 3. ij. ro. 3. j. se. aneti cimi. añ. 3. j. fac pulue. da. 3. j. cū vi-
no odorifero. Item vnat oxiremiā diatriopipereō. Dieta
nō digerētib⁹ ppter frigiditatem et siccitatem sit facilis diges-
tiois sicut panis fursureus: caro autem siuestrā: sicut sunt
perdices starni pulli galli. cocti cum obfomogaro aceto cas-
rui pipere vino odorifero succa. passis. vtantur electuario
de succara: mastice lignū aloes cum mastice: caueat gros-
sa et dura: assuescant exercitiis ante cibū: lauentur in aqua ca-
lida in qua coquantur sanfucus calamentum abrotanum et
similia.

De digestionē cum dolore. Cap. xij.



Distincti modis egritudine et mala quidem complexionis
existente calida. Da frigida stomachi confortatiua si-
cut sirupū vne acerbe et maligra. cibus sit lactu-
andi. portu. et similia. comedat iura cū succo vne
agrestis et granatorum. Si vero sit et mala comple-
xio frigida. dabis citoniatā muscatā diamilō diagal. opizacca.
et citoniten qđ. R. succi coctani pōdus. j. mellis. j. coquatur
ad spissitudinem. Pul. R. cimi. maratri apij organī ameos
calamenti acori pondus equale: nucis. muscate gar. añ. qua-
drans ponderis: tempera cum vino odorifero. Item si con-
tigerit ex fluxu cholę. rubee ad stomachum: prouocet vomitum
cum mūdificatiuū cpo. extingue eam sicut dictum est
in mala complexionē calida. Si vero ppter phlegma viscosum:
vomitus mundans ei datur: dabis et pilulas aloes: et
aromatica citoniatē laxatiuū diatriopipereō trife. mag. ferru-
gi. musca. et hęc cōfectionē. R. squinā. pondus. j. spice ligni
aloes. añ. pondus f. fac pul. da. j. ij. cū aqua cal. cū pipere 3 in
sibe. galang. obfomoga. et similibus stomachū confortatib⁹.

tura diceris cū dūmō cinamo. althymo galā. pōice s. starnos
 7. sirup? de rad. valet frigidus stomacho cū materia est visco
 sa. ff. rad. apij. maratri. añ. 3. vij. anisi. ameos cimi. añ. 3. iij.
 masti. spice carda. casie assari carpobo. añ. 3. iij. passi. 3. ff. co
 que in. añ. lib. aque vsq. ad j. d. 3. iij. cum. 3. iij. pigre. Si autē
 pphlegma adheret villis stomachi da pierapi. pill. de aloē
 aposima potum. ff. rad. apij. maratri. añ. 3. r. abfin. ro. añ. 3.
 v. spice mastici. añ. 3. h. asari carpobal. global. casie. añ. 3. iij.
 passi. 3. ff. coquantur in. añ. lib. aque vsq. ad mediū ponan
 tur. ad solem: da. 3. iij. cas. exagio. j. aloes triduo aut. v. dieb?
 post occasum solis da mellis rosa. 3. vij. troci. de ro. 3. j. si hec
 sufficiat: 7. stomachum noueris mundificatū esse: bonū esse.
 Sināte dabis troci. de ligno aloes pondere exagii. j. cum
 sirupo vio. odoriferi. Sal. dicitur hos troiscos in quiescendo
 stomachi dolore nimum valere videlicet ex humiditate. Si
 patiantur opiremiā torsione 7. dolore stomachi ac vertigine.
 si fuerit a stomacho procura. Pilule que mūdāt stomachū.
 ff. pierapi. 3. j. 7. turbith. 3. j. agari. 3. iij. kebu. citri. añ. 3. co
 loquint. 3. salis naptici. 3. f. tempera cum succo apij. da. 3. f.
 Aliud. ff. agari. pierapi. turbith. añ. 3. h. mirab. citri. kebu. fa
 lis. añ. 3. j. coloquint. 3. f. scamo. 3. iij. bdellij. 3. f. fac pul. tem
 pera cum aqua in qua coctus sit bdellium. Aliud. ff. turbith
 3. j. 7. agari. kebu. citri. añ. 3. iij. aloes. 3. f. sal. 3. h. scamo. qua
 dratem: tempera cum aqua cal. da. 3. h. vel. añ. Aliud. ff. mi
 roba. citri. kebu. añ. 3. h. apij. anisi mastias croci. añ. 3. vij. se
 rapi. citre. añ. quadrantem: coloquint. 3. f. fac pilulas. Eleo
 ctuariū cōfortatiū mundans stomachum de pphlegmate. sic
 cut sariata citoniten 7. similia. Electuariū sariacū mūdāt sto
 machum a pphlegmatico humore: 7. ipsum cōfortat. ff. cimi.
 cinamo. caride. añ. 3. iij. ligni aloes gariosi. masti. cube. croci
 añ. exagium. 3. turbith. exagii. ff. scamo. 3. v. succa. 3. ff. fac
 puluerem: liquefiat amba in balsamo: deinde modicum fri
 ceatur post temperetur cum melle: da. 3. iij. vel. v.

De mala digestionē propter cholera nū
 gram. Cap. xv.



I autem malā digestionē videris esse ex melans
 pholia: dabis aposima epithi. Dialaccam muscatā
 indiditum lenticie sirupum abfin. lebu. conditos
 mētā calamentum: quibz laudabilem accipiat
 temperatum digestibilem: abstineat a cibis cho
 leram nigram generatibus sicut lentibus caulibus carne bu
 balina siluestri. Pilule iste mundāt stomachum a cho. nig.
 ff. lebu. pigre. añ. 3. h. polipo. salis napti. ficados. añ. 3. f. tē
 pera cūz suc. osimi fac pilulas. Aliud. ff. lebu. pigre. añ. 3. h.
 polipo. turbith. epithimi. añ. 3. iij. sal. napti. fica. añ. 3. f. gar.
 osimi. añ. 3. f. tēpera cum succo calamēti. Aliud. ff. pierapi.
 3. j. agari. epi. añ. 3. f. coloqn. scamo. añ. 3. j. quadratē: anisi sa
 lis. añ. 3. f. turbith. 3. h. gar. calamenti. añ. 3. j. quadratē: tem
 pera cum succo basilico. Aposima de aloē mūdāt stomachū
 de cho. nig. ff. abfin. 3. vij. ro. 3. v. asari folij calamēti basilico
 j. boag. añ. 3. iij. lebu. indi. añ. 3. v. fica. cameo. camepi. poli
 po. añ. 3. iij. gar. 3. f. peliebozi nig. 3. f. passi. 3. ff. coque in. v. li.
 aque vsq. ad tertiā partem 7. pone ad solē: da quotidie. 3. iij.
 cū exagio. j. aloes 7. amigda. 3. j. Serū valet cū subscripto pul
 ue. si detur. ff. polipo. epi. añ. 3. h. lebu. indi. añ. 3. v. salis la
 pi. lazuli. añ. 3. j. fac pulue. da in pūmo die. 3. h. cum lib. f. feri
 in secundo. 3. iij. cū. 3. v. feri. in tertio. 3. j. 7. cum. 3. f. feri. in
 quarto. 3. h. cum lib. feri: hoc fac vsq. in diē. vij. Si autem
 mala digestio sit ppter apostema: curetur sicut dictū est in
 apostematibus stomachi. Si autē ex iuncture separationē sit
 7. sanguinis fluxus: curabis sicut qui sanguinē emittunt. f. si
 comedamus sicut in viatico diximus: que calor: naturalis ne
 queat digerere fastidiū generatur. Item est magnū nocū
 mentum ad sanguinem corrupendū 7. morbum generan
 dū: oportet ergo fastidiū habētes festinare ad vomitum an
 teq. abus corumpatur 7. mutetur in cibum corruptum: 7.
 quo mutato optimū est cū aqua cal. vt cuomat. q. si nō po
 tent detur potio: si autem sit ex mala cibi qualitate: sicut
 lactis vel piscis vel grossitudine sue substantie: sicut carnis

bubaline 7. similibus: da vomitū si facilis fuerit ei: 7. electuaria
 confortatiua. similiter faciendum si malē cibādi. ordo tenes
 tur sicut si subtiles añ. grossos cibos aliquis accipiat: aut si
 pticos añ. solutiuos etiā p mōi abis corripitur digestio. Elo
 mitus ergo prouocetur vt stomachus eo q. corruptus est di
 bo euacuetur mundetur. sicut de cibo ita 7. de potu iudica
 mus. Stomacho mundificato datur citonia pira mala vt cō
 fortet. Si si susceptus fuerit stipticus abus 7. ventrem con
 stipet: oportet dari electuariū laxatiuum cum amigda. Cra
 pulationem vō: id est corruptionem digestionis: sic cura
 bis: festinus igitur dabis aquam calidam cum melle vt vomit
 tum prouocet: disciminū dabis 7. famem adhibeas: si effas
 est in frigida infundatur. vt calor naturalis ad interiora re
 diens digerat id quod habetur in stomacho: si autē non sit
 facilis ad vomēdum sumat electuariū: laxatiū: sicut faci
 riaco 7. stomatichō. laxatiū: aut ex turbith. exagii. j. pierapi.
 3. j. misceatur cum melle 7. bibatur: abus eius sit paucis: po
 tus eius sit vinū vetus odoriferū temperatum: 7. somn? fiat
 prolisus: deinde alia die exercitijs vtatur ante prandium 7.
 cibis temperatis 7. bal. os stomachi fricetur 7. calefiat de pē
 no cal. vel lana: vngatur cum calidis oleis.

De crapula 7. vomitu. Cap. xvj.



Rapulatiōe quidē alicui contingente caue ne
 vomitus constringatur donec virtus sustine
 rit: sed imitanda in hoc natura. dabis aquam
 calidam cum amigda. unde si solutio abunda
 uerit: dabis sirupum grana: factum cum mēta
 aqua coctan 7. piroz: sirupus quoq. pīstina
 extremitates corticē fisti. maratri crudas 7. ficcas pīstinas cū
 aqua frigida. Aposima belegi. ff. maligna. se. lib. 3. f. men
 te calamenti se. apij. añ. 3. iij. coquant in. h. lib. aque vsq. ad
 j. cola 7. da paulatim transglutire: pone super ventrem pīsta
 tam 7. coctana 7. parum aceti cum oleo ro. 7. bolo parib? odo
 rifero. propinabis sicut sanō. 7. aqua ro. campbo. 7. succo co
 ctanū: 7. similiter iube dormire. Si plus hec passio abun
 dauerit vt exteriora refrigerentur 7. sincopis cūatur: facies
 aspergatur aqua rosa. liga lacertos brachij 7. crura 7. plan
 tas 7. volas manuum frica: vngatur ex sambuceled et fistice
 leo in quo salis sit parum 7. nitricastoris 7. piperis. eo autem
 de sincopi surgente dabis parū discitoniten: panē infusum
 in vino aut succo maligna: cum passimentis passimentia cū
 iure galline vel starni starnos coctos cū malisgra. aut sumat
 vel maligna. vel cocta. nō parū ne vini odoriferi cū aqua ro.
 Si eger in stomacho nimum senserit dolorē: vel in lacertis
 super stomachum 7. latus pone pānos infusos in aqua ro. 7.
 sanō. cerotūq. refrigeratiuum troci. refrigeratiuos: 7. sirupū
 dabis de malisgra. 7. suc. de ordeo 7. aquā refrigeratā su
 per niuem: fac cataplasma ex coctam 7. farina ordei 7. sticti
 bus vitis 7. acatis: sanō. aqua ro. campbo. 7. pūco crocoz
 si autem hoc quod cum vomitu emittitur vel egestionē sit
 pphlegmaticū: dabis sirupum de malis odoriferis 7. troci. de
 libano qui. ff. thuris terre dpr. añ. 3. v. corticis fisti. 3. iij. lig.
 aloes cubebe carda. añ. 3. j. camphore gar. gallie. ana. 3. f. fac
 troci. da cū sirupo maligna. hic puluis valet vomitui pphle
 gmatico 7. cholérico. ff. maligna. 3. f. berbe. ro. añ. 3. iij. dpe
 ri. 3. iij. mastias spodij spice mente corticis fistici. añ. 3. h. Si
 autem vomitus sit pphlegmaticus: gallie ligni al. añ. 3. v. fac
 puluerem dans. 3. h. si autem vomitus per hoc non constri
 gatur: liga crura 7. brachia 7. frica plantas pedum vngēs cū
 bolo cum aqua mirte 7. aceto misto. Item si nondum strin
 gatur: pone super ventrem magnam ventosam. Stricto au
 tem vomitu 7. solutione: nihil dabis ego vsq. ad manē: da
 bisq. parum 7. digestibile factum cum malisgra. 7. vuisacer
 bis 7. similibus: deinde mutetur ad grossiozem dictā pau
 latim donec ad naturalem dictam paties reducat.

De abominatione 7. eius cura. Cap. xvij.

Liber septimus



Cum homo anteq̃ cibis accipiat abominationē
patiatur: mali chimi in stomacho esse intelligunt
vt in viatico dicitur: qui si sint in spaciōitate sto-
machi facile cum vomitu p̃nt expelli. si indusi sunt
in suis pelliculis abominatione inde: neq̃ vomitum
facit: q̃si inuiscati sint ori stomachi et calidi generet sitim et si-
mosam ructionem: si sint frigidi appetitus sit nimis. si
ne sit. **D**edicina humorum indusorum in stomacho tri-
plex est: vna est decoctio humorum: secunda temperamen-
tum humorū eorū: tertia purgatio ipsorum. **D**ecoctio pro-
pria est p̃plegmaticorum et crudorū: quā adiuuat quies: ma-
turitas: somnus: abstinentia: res subtiliat et dissoluit: hu-
mores cholericū vel melancholicū quos natura in sanguinē
nō potest mutare. Si subtiles sint nec multū in stomacho vi-
scati: solo vomitu possunt emitti cū p̃tano mellicato et aq̃
calida. grossi etiā substatē stomachi nūmū inuiscati abomi-
nationem nūmā faciunt: vnde oportet eis rem subtiliantē
et maturantē dari sicut radices opimel et similia. Postq̃ pur-
gantur a pelliculis extrahantur cum hierapi. que tertiam
partē habeat ro. de mal. siue de citony siue de malisgrana.
cum menta confectis et similibus.

De diarria.

Cap. xvij.



Spec. passio euenerit sim causam cum natura
materiam nocuam expellat ad stomachum et
intestina: non oportet vt stringatur nisi au-
gmentetur vltra modum et sincopim generet:
cunc dandus est succus ordei vel ordeū sumat
addimus citonia: dabis et sapam malisgrana
torum: troci. de spodio constrictuos sirupum nudeorū pas-
sorum cū pauco spodio: terra cypina. sumat vnam acerbam
lentes coctas cum aceto et aqua granatorum et camino et cor-
riandro: muscata: coctanorum vel malorum granatorū assa-
rum. 3. ff. mirtillo: um berbe. asorum sumat. añ. 3. r. coriandri
in aceto infusi pilocaracte. añ. 3. v. berbe ace. 3. ff. spodi. 3. ij.
fac puluerem da. 3. ij. mane et meridie cum sirupis stipticis.
Aliud. R. se. berbe aceto. berbe. nudei passorum. añ. 3. vj. sus-
mar coriandri. añ. 3. ij. pilocaracte castanee. añ. 3. v. nudeo. q̃
granato: um asorum. 3. ff. mirtillo: añ. 3. r. da mane et meridie
3. ij. post dabis mirtinū et coctaninū sirupū vel sapes eorum.
Aliud. R. coritici. gra. gallic. añ. 3. ij. mirtillo. sumac. añ. 3. vj.
dabis cragū. j. semel aut. 3. ij. cū aqua calida. **F**ac cataplas-
ma super stomachum de ro. san. dolo floribus vitis acacia
cū aqua mirtina vel coctanina. **A**liud. R. acacie sumac suc.
hypoquisti. et sanda. **A**liud. R. galie viridis calami aromati.
boli passomacij pondus equale: tempera cum succo coctano-
rum et frondiū vitis atq̃ mirtē: da cibū videlicet lētes muno-
datas tripliciter elipatas: deinde coctas in aceto et suc. cocta-
no. et malorū granatorū acetoso. cum coriandri farina: dabis
perduces et starnas coctas cum sumac et pedes pedulorū co-
ctana ante cibum pira et mala et similia san. ro. campborā
mirtā et stiptica naribus applicabis. Si calorem habent seu
febrem: solutio si nō stringatur dabis lactis bubalini libram
f. in quo lapis calidus est extinctus cum passemacis paula-
tim vsq̃ ad vnam descendens. **S**olutione autē existere p̃ple-
gmatica de micete et pubestium. R. mirtillo. 3. r. nudei gra-
na. mūd. 3. ff. anisi apij. añ. 3. vj. spice massi. card. añ. 3. ij. nu-
clei pas. 3. r. pilocaracte. 3. vj. galie ligni aloes. añ. 3. ij. dray-
gragan. 3. ij. da. 3. ij. cū mirtino vel malino. **A**liud. R. ameos
thuris balaustie. añ. pondus. j. granoz passi. pōdus f. da pos-
tui. **A**liud. R. malo: granato. mirtillo: us. añ. 3. r. carui. 3. vj.
massi. spice apij. añ. 3. ij. granatorū passi. 3. vj. ligni aloes. cū
peri thuris. añ. 3. f. ro. 3. ij. cappo. 3. f. da. 3. f. **E**lectuariū. R.
apij calami aro. ameos casie massi. añ. 3. vj. carda. gallic. añ.
3. ij. ro. 3. v. anisi. 3. ij. cimini. 3. ij. croci. 3. v. campbo. piperis
plobal. squinā. añ. 3. ij. rubec. 3. ij. sanda. 3. v. cinamo. alutis
mi. añ. 3. ij. mirtilli. 3. vj. mellis quod sufficit. **I**tem si solu-
tio paulatim eueniat diuersi coloris existens aut interpola-
tis: idas materiā inuenis coadunata: aut in quibusdā mebris

quam non potest natura insimul emittere: igitur oportet
egrum adiuuare: dabis ergo lapatum vt materia purget.
Si igitur materia est cholericā da luc. gra. cum iucca. et siru-
ru. ro. 3. ij. cum op. melle. 3. ij. melius est tamen si dederimus
mirobo. citri. cum kebulis vel cum. 3. ij. opzacca. Si vero ma-
teria fuerit p̃plegmatica da ei kebulos cum iucca: purgāt
enim id quod est in intestinis quadā expulsiōne. vtatur et per
citns temperatis et cibo pauco et subnu. **I**tem si hoc propter
oppilationē existat da aperitiua medicina: similiter et cibos
sicut apium maratrum ciminū an. os et troci. de berberis
dabis cum iucca coctana: vina grossa caueant et grossos et
viscosos cibos siue pulkes et id qd sit ex amilo: et similibus
medicinā quoq̃ stipticā et cibos caueat stipticos: quia op-
pilationem augmentarent. Si nō adest feb. da apozima de
radicibus quod. R. cortici rad. apij. marati iquile. añ. 3. r.
apij se. anisi cimini daud. añ. 3. v. spice massi. asari carda. añ. 3.
j. piloa. casie. añ. 3. ij. passe mūde. 3. ff. et que in iij. lib. aque
vsq̃ ad. j. cola da. 3. ij. cū homo iustit erag. j. **Q**uod si solutio
fuerit ex materia a capite ad stomachum et intestina fluente
non erit studeudum in ea stringenda: sed est fluxui repus
gmandum. mundificetur quoq̃ caput et deficietur: inquire
tamen prius vtrum illa materia ex cerebri calore descendat:
nam si propter hoc extiterit fiat cataplasma factum de san. d.
ro. acacia cortice papaueris mirta litio. chimoles succo memi-
the solatri lactu. postu. fac gargarismum c. m. succo coriandri
et aqua rosa. et succo granatorum: hec autē flant corpore tam
p̃plebotomia purgato si sanguinis signum appareat. **Q**uod si
materia fuerit cholericā: mūdetur cerebrum cum alse miro-
bo. citri. abfin. cibis sit sumac suc. vne acerbe berberis mala
perduces pulli et starni: feb. autem cum materia existente ne-
gabis carnem. **I**tem si materia sit acuta et pungitua: dabis
sirupum de papauere et electuariū diaconū. factum de bas-
laust. sumac: acacia. fac gargaris. cum lentibus ro. coriandro
liquiri. cum succo amoglio. et postula. cum ro. aceto. cataplas-
matur caput ex frigidis: naribus san. d. applicetur campbo.
aqua ro. mixtis: super sumum aceti caput includet in quo la-
pis calidus est iniectus: hec omnia cerebrum confortant: et
ad suā reducūt naturā: post hec dabis puluerē stipticū: hec
omnia sedāt fluxum. Si autem materia fuerit p̃plegmatica
cerebrum mundetur a p̃plegmate cum medicina in qua sint
kebuli aloes massi. ro. pilule aro. fac sternutationē cum alo-
litio costo. croco et myrta: item cum conditā et casto. fiat gar-
garismus cum sirupo et melle in quo mittantur crocus spica
gallia cube. caput fomentetur cum aqua calida in qua cocte
sint camo. sanfucus et similia: da pul. stringentem p̃plegma-
ticam materiā: caueant cibos frigidos et grossos.

De lenteria et eius cura.

Cap. xix.



Lenteria si fuerit ex grossa humiditate et viscosi-
sa cibis: et medicina sint deficiat: sicut electus
rium pilozaccararā diasumac diacodion pul-
stipticus diaferrugo muscata apozima de ferru-
gine et filia. **I**ste puluis valet. R. balau. mirtilli
sumac hypoquisti. bar. bir. añ. 3. v. galie assie in
aceto extincte se. berbe ace. pilocaracte cupule gland. añ. 3. j. c.
mini in aceto infusi et ass. 3. ij. massi. spice ligni aloes. añ. 3. j. et
f. da. 3. ij. triduo cum sirupo mirti. **A**liud. R. se. granorū mirt-
tillo: añ. 3. ff. arilloz. añ. 3. r. sumac pilocaracte cupule gland.
bdelli gran. passi. añ. 3. ff. coriand. cimini spice. massi. galie
cupul. lig. al. se. poz. cimini cipi. añ. 3. ij. da potui. **Q**uod si
R. balaust. galie. añ. 3. ij. thuris cupule gland. añ. 3. j. et f. fac
puluerē coquatur in aceto donec cōglutinet: da. 3. j. **A**liud
R. corticis libani granato: us balaust. ro. se. berbe ace. cupu-
le gland. pilocaracte carda. mada. añ. 3. j. ferruginis quātum
omnia tempera cum succo sumac: et fac pilu. **T**roci. R. balaust. rosa. sem. berbe aceto. cupule gland. pilocaracte car-
da. macri. añ. 3. j. ferruginis quātum omnia: tempera cū succo
sumac et fac pilu. **T**roci. R. balaust. ro. se. berbe ace. añ. 3. ij. su-
mac galie hypoquisti. acacie. thuris. añ. 3. ij. et f. tempera cum

facco mirtete factroscida da cys sirupo aroma. Cataplasme
tur stomachus ex ro. balaust. sumac. iand. alb. et rub. añ. 3. iij.
hypoquisti. cupula. glandia añ. 3. ij. galle ligni aloes spice
ana. 3. j. et f. ciperi calami aromatici ana. 3. iij. corticis libani
galle acatie ana. 5. duas. fac puluerem: et cera in oleo lique
facta cō nardileon temperabis species i stomacho ponant.
Aliter. R. gallarum absinth. masti. casie ciperi squinant.
asari añ. 3. ij. nucis musca. stora. ligni aloes amomi costi mē
semacia. cubebe: calami aro. añ. 3. j. galle lapdani: croci: ga
riofi. ana. 3. j. et f. acatie hypoquisti. cupula. gland. añ. 3. ij. gal
le. 3. iij. tempera cum succo mente et pauco nardileon. cib? sit
starnus perdit cum succo acetose. Si autem liēteria sit pro
pter pustulas vel vulnera in pelliculis interioribus nata: da
bis abum stipticum et stipticam medicinam et refrigeratio
nem sicut sunt troscida de spodio balaustie et sapa murtina si
rupus de berberis sumac. da croci cum succo mirtete et cocta
num gummi portu. psilium asium cum oleo rosaceo et sapa
coctanina. Aliter. R. ro. 3. vj. f. berbe ace. berber. arnogios
se carabe coralli añ. 3. j. gummi terre sigillate: spodij amidi.
añ. 3. ij. succi hypoquisti. acatie añ. 3. j. et f. tempera cum suc
co psilij: fac troscid. Aliter. R. balaust. 3. v. ro. terre cipi. gummi
seminis berbe ace. añ. 3. ij. acatie: succi hypoquisti. añ. 3. j. et
f. tempera cō succo portu. fac troscidos. Aliter. R. ro. seminis
berbe ace. añ. 3. v. amidi spodij. añ. 3. ij. tēpera cum succo psil
ij: fac. Aliter. R. terre cipi. gummi añ. 3. v. sang. draco. 3. j. tē
pera cum succo portu. fiat cataplasma presutum ex sand. ro.
baleu. bolo. acatia: lino hypoquisti. cortice papaueris suc
frondium vitis temperuina aqua rosa. abus sit candarulus
milium: lentes: portulaca: coctana: pira: mala: et cassia. nec.

De vomitu. Capitulū. xx.



Vomitus si sit propter abominationem vel abi
multitudinem: aut si propter sui saporis horri
bilitatem fastidiantur: dabis vtromat opimel.
igitur detur cum aqua calida. Si autē fuerit p
pter pblegma da opimel. de rasano cum aqua
calida: vel opimelle cum pauco sale. Item atris
plex cum se. melonum rad. añ. manducant pisces recentes
cum fabaria vel falcis et semine melonum: deinde opimel
cum sale: deinde rebulos conditos: sinziber conditum
diambram: muscascā. Item oportet vt post multos dies
mundificetur cō apozmate aloes et triseria et similib? caue
ant sibi ab eis que pblegma generant: vtatur exercitiis añ
abum abisq? subtiliantibus: comedant volatilia digestioni
facilia: sumac cum aceto obsonio. carui mēta galange apio
et similib?. Si autem vomitus fuerit fm crifim: non cōstrin
gatur nisi vltra modum augeatur. si vero non sit in die cris
is et sit cholericus: da sirupum granatorum cum menta sa
cum succum granati opifeniā coctana: singulorum pon
dus vnum: coquantur cum menta cola et da potui. Si vir
tus defuerit: da aquam carniū pecotum pullosz gallina
rum cum passeniā: aquam. quocq? coctanoz et malorum
in qua sit spodium dabis. cataplasmetur stomachus cum co
ctanis: malis: sandalis: cāphora aqua rosaces. Puluis iste
valet. R. granatorum berberis añ. 3. v. sumac. 3. iij. corticum
fistici rosarum spodij añ. 3. ij. reubarbari carabe ligni aloes
masticis añ. 3. j. da. 3. ij. cum sirupo de ligno aloes. Aliter. R.
corticum fistici pondus vnum: masticis ligni aloes pondus
f. mac: mente añ. 3. ij. da potui cum aqua coctanina. Item
si natura sit stiptica fac dyssere aut suppositoria: p abladās
volatilia facilis digestionis: sicut perdicēs: starni cum aceto
rute: apio: coriandro: menta: pipere: cinnamomo alitpino:
galanga. Si autem propter hoc nō extingatur et materia
sit melancholica: incide basilicam finifre manus: vel ponā
tur ventose in crure et sub vmbilico vel in costis. frica pedes
nimum vt materia trahatur inferius. Si propter hoc non
extinguitur: ventose in spatulis imponantur. he enim fiant

sine scalpellatione. Nec cōfectio valet vomitui cholericō. R.
ligni aloes gallic spodij sumac rosarū añ. 3. ij. malorum gra
natorum. 3. r. berberis mirtete añ. 3. v. confite. 3. ij. galange. 3.
j. et f. fac puluerem. da epagium vñ cum opifeniā. Sirup?
valēs cholericō vomitui. R. aque coctanoz malorum gra
natorū añ. lib. j. aque rosacee opifeniā ana lib. f. mente pbia
vñ coq? donec tertis pars deficiat: deinde adde ligni aloes
masti. gallic ana. 3. ij. posita in panno in caldario ponantur
donec ad medium coquantur: post adde lib. j. succa. coque vt
fiat sirupus magistralis. Sirupus extingues vomitū. R.
aque coctanoz maloz vini odoriferi añ. lib. j. mente gemellā
vnam: calamēt. j. coque ad mediu mittens ligni aloes ma
sti. spice gerio. carda. añ. 3. j. sinziber. 3. ij. fac pulueres mitte
in sirupo dñ est calidus. Inquire si corpus sit plēnū: nam si
sic extiterit da proprium laxatiuū. Si autem materia in sto
macho permāserit: fac dyssere sine acumine. Si materia est
cholericā: fiat temperamentuz: coque aut purgato da con
fortatiuū stomachi.

De singultu. Capitulū. xxj.



Singultu ex inanitione vel ca. da aquam ro
saceam cum visco. psilij: vel rosarū vel violarū
aquam cucumeris palestini: aquam citruli cu
curbite portulace. dabis et hunc sirupum cum
oleo violaceo et amigda. et similitur psilij añ. 3. j. et
amigdalīs et succara. similiter cerotum stomas
cho inducatur factum ex aqua cucur. et semguine. et sternu
tatio ex frigidis rebus prouocetur. Si autem sit ex plenitudo
dine: da vomitiu cum aqua calida et opimelle cum aqua de
radicibus aneto et sibi? mōdificatiū. Aut dabis hunc pul
uerem. R. amini. anisi: aph: ameos añ. pōdus vñ castorei
vine camell añ. quadrās pondus: da epagij. Et troscida va
lentes siltet. R. myr. rpe aloes: asari. squinati: calamēt mē
te ro. aph thuris absin. añ. 3. ij. oph. 3. j. tempera cū vino: fac
troscida epagij dāns cum aqua mente. Item castorei. 3. j. cū
aceto propinata valet. si non quicuerit hac medicina: fac ster
nutationē cum condisi: pipere: et similibus. teneant statum
quia propter hoc effunditur singultus. Itē detur ex troscid.
lignicis. 3. j. multū valet. Electuarium Ro. damasce. valet cō
tra singultus ex frigiditate stomachi. R. rute. 3. rrr. fenugre.
3. r. aneti se. anisi. añ. 3. vij. olei lib. f. omnia trita in vino et aq
lib. f. calidissima die ac nocte permaneant: deinde cola. co
quantur cum oleo donec sufficiat quod potui dabis cū suc
cū rute et aqua calida. Sternutatio prouocetur cū pipere con
diti synapi et similib?. ligenitur digiti manuū vel pedum.

De ventositate stomachi. Cap. xxij.



Ventositas et inflatio stomachi ex nimio
sabo sint exorta: oportet cauere cibos gros
sos et ventosos sicut fabas: dicera: falcis: ficus: vuss et similia. vtantur balneis pcece
dente exercitio: et ante abum stomachus fric
etur: calefiat quocq? cum sale et amino. da
bisq? ei seminum puluerem. R. ameos aneti maratri anisi
añ. 3. v. seminis rute carda. sinziber. piperis: cinamo. alitpini
dimini: absinthij: thuris: acori añ. 3. ij. ciperi calamēt nigela
añ. 3. j. cum vino veteri tempera. Item nascitur ameos anisi
aph añ. 3. ij. sedoaf. carpobalsami añ. 3. j. castorei. 3. f. da. 3. f.
cum vino odorifero. Item idem facit terra sigillata. dabis
sidenticon diaciminum cum calida. dissoluant enim ventosi
tatem et digestionem adiuvant. Hoc electuarium valet. R.
diminu: ameos: aph añ. 3. ij. migelle pilobalsami carpobalsa
mi masticis añ. 3. ij. seminis rute. 3. j. et f. castorei galbani. añ.
3. j. liquefeda cū balsamo liq? fiant. mellis qd sufficit cū vino
odorifero dabis. Itē democriti pbi expimētum. ventosas
maiores: cū vmbilico apponas: que subito multos liberant. La
lusporidius combustus et potui datus idem facit. a multis

Liber septimus

en expertum. Aristologic. 3. j. datus cum ea. fortius aliquid non inuenimus.

De eructatione. Cap. xxiij.



Eruca eructationis ventositas est inflatus: quā p os expellit natura. ventositas peccat ex defectio ne stomachi: vel ex mala compleione ex humo rum dñatōe. Si hu. sint calidi: fumose eructua bitur: si frigidi sint acetose vt in viatico legitur. Si ructatus sit ex calida compleione: stomachus refrigerandus est cum frigidis sirupis ro. s. et viol. Si ex calidis chimis: purgetur aposimate absinth. vel aloes: vel opifeni. cum opizacca. siue pitfano cum suc. malox gra. et silib. Si ex frigida sit cōple sione sine materia: calefaciamus cum rebus calidis sicut cor tice pomi citrini: piper: gario. tyuaca malox: diagaian. so. crugene. et similib. Si ex frigidis chimis: dem? hierapi. dia zinziber diasperraton diaco. l. Si infirm? stomachus illavē tofitate impleatur nec eructatio fiat: detur vnde eructua tio fiat: sicut mastix cimini: leuisthā: anisus: squina. zinziber carui: caride: piper lon. et silia: sapam: diacitonitē. Quisatio nem nimia patientes similiter adiuuantur cum sirupis an tidotis aposimate que in tractatu melancholic et nostro au tidotario scripsimus.

De lacte in stomacho coagulato. Cap. xxij.



Lac in stomacho coaguletur: da coagulū lepor is: aut assam fetidam: aut cum aceto: aut cū vis no veteri. Ad sanguines coagulati da nasturcij 3. iij. vel iij. cum aqua calida. Si dolo: fuerit i sto macho vt in libro litteris aureis scripto ex secre tis secreto: n aristoteles et alexander testantur: da triferam magnā cum aqua calida: et fac hoc vnguētum. R. colidbarie j. v bene colli. masti. añ. omnia terant et in lib. j. olei viol. coquā tur: et parū cere apponatur et ca. stomacho impone: qd nō so lū dolo: aufert: sed etiā appetitū irritat.

De dissinteria. Cap. xxv.



In vulnere intestino: n maxime superiorū dabis in initio pul. carabe: dabis sirupum mirtinum et troisc. de balau. cum sirupo mirtino vel cum suc. qui queneruie: siue troisc de corall. Defectio va let dissinterie. R. terre cipi gummi añ. pondus vñū: san. draco. suc. ypoqisti. añ. 3. j. fac pul. as dāns. 3. ij. cū sirupo mirtino vel cum succo arnogiosse: dabis lac in quo lapis fluuialis sit extinctus vel ferrū. Si fuerit se. non dabis lac sed troisc. de spodio cum sapa mirtina vel coctanina et intervallo cum terra cipi. post scōam autē horam dabis hunc puluerē. R. spodi terre cipi: armenice amili añ. 3. ij. ro. carabe añ. 3. ij. assentur et puluerizentur: da 3. ij. cum sapa coctanina et mirtina. da perdicēs: starnos et similia cocta cum succo malox gra. extremitates pedulox cum portu. Si aut se. adest detur panis in aqua rosacea infusus: iura milij vitellū oui in aceto coctum milij cum lacte. qd si detur ius risi cum sero caprino ius passemach: amigdal. assatarum cum oleo rosaceo. ius risi cum sumac sumatur. Item si sit se. sit bieta cum aceto et sumat coctana pira: mala: mēspila: castaneas et silia. in aqua bibenda spodiū mittatur et bolū atqz gūmi. caueant acetosa falsa et omnia abaria ventositatem habentia et leuitatem: si cut est bolum amiliā: volatilis ergo et grana viscosa demus. Pul. iste celeriter dissinterias et vulncribus intestino: n me def. R. pfilij assi. 3. vj. mirtilloz berberiscastaneae portu. añ. 3. ij. herbe ace. qnque. bol: gūmi: terre cipi. chimolee amidi añ. 3. v. coralli: carabe: balau. spod. añ. 3. iij. cācti: cōchule me rine: acatie: ypoquisti. añ. 3. ij. coriandri ro. añ. 3. ij. assata pio stentur preter pfilij: da 3. ij. cū sapa coctanina vel mirtina. Se. añ. nō existente: da lac buballū in quo lapis vel ferrum eandē exstinguatur cū pauco passemach. Qd si vulnere in in testino accidant non fortiter siptica dabis: sed pulue. istum

R. se. malae. 3. v. bol. gū. añ. 3. j. fac pul. da 3. ij. cū sapa. Stve ro ppter hoc solutio nōn accidat: addantur puina et parum canēst. Si aut vulnera sint in intestinis inferioribus et ppe lens medicina nō valeat: fac dytē. nē valeat et iisimi loci vido nitate neqz deficiet. vnde oportet sang. vel bol. euenientem et pūcturam dytē curari quod. R. succi cōquerule portu. aut virge pastoris singulox lib. 3. in his mittatur vitellum oui assum cum aceto boliz et gūmi añ. 3. j. acatie ypoquisti. san. draco. añ. 3. ij. fac pulue. et mitte oleū viol. et fac dytē. Si autē dolo: sit et angustia: ponatur aqua cur. et viscus pfilij cum humis. tempera. Item si san. emittitur cum bol. et punctione et intestino: n rasura: fiat dytē cum mitigā tibus dolo: em sicut. R. risi lentis epco: ordeī mundati assa. añ. 3. v. mirtilloz balau. añ. 3. iij. coquantur in iij. lib. aque et accepta vna addat gūmi terre cipi: san. draco. acatie chāte de bombicine vñe. añ. 3. j. vitella ouo: n in aceto elisa pingue dinus renū capte. fac pul. mittens cum vitellis ouo: n et sepo deinde in aqua calida omnia tempera et fac dytē. hoc fa cies semel aut bis. aut fortius. R. risi lentis mundat et assa te añ. 3. j. farine ordeī assati et milij balau. stoum gra. stoum glāco. mirtilloz ypoquisti. añ. 3. v. coque in iij. lib. aque vñqz ad vñā: cola et da et accepta lib. 3. adde terre cipi. chimolee: gūmi assati: ro. añ. 3. j. acatie san. draco. ypoquisti. ceru se plumbi vñi carabe coralli chāte asse añ. 3. j. fac pul. et ace ptis 3. iij. et vitellis ouo: n. iij. in aceto coctis oleo ro. sepi cū priu misceatur cū pauco aque et fac dytē bido. Ali ter. R. risi farine ordeī assati añ. 3. j. ro. balau. mirtilloz añ. 3. v. coque in iij. lib. aque cola et accepta lib. 3. addatur chāte bombine vñe san. draco. gūmi terre cipi. ceruse añ. 3. j. vitel lū oui. j. ro. 3. ij. fac pulue. admiscendū cum aqua: hoc facies tādū donec passio et egrī virtus permiserint. Item oportet obum minui vt stercoz minuat: da lentes preparatas si cut in ethica diximus. Si autem passio prolongetur vt fiat quasi farsa nec possit ex hoc dytē vulnus eius deficiat: et qd egreditur est sanies siue san. fac dytē de auripigmēto cutis et incidens et deficiens quēdam modum fieri oportet in vulncribus exterioribus: quibus vnguentis nō proficientis bus ignē apponi iudicamus: vnde cōueniunt huiusmodi in censius sicut ignis. Pbiologante tamen passione troisc. va let de auripigmēto ru. R. chāte asse. acatie san. draco. gūmi galle chimolee añ. 3. iij. tempera cum suc. mirte et fac troisc. Ali ter. R. auripig. ru. et citri. aluminis galle eris vñi sang. draco. añ. 3. ij. opij gūmi ceruse añ. 3. ij. fac pul. tempera cū succo mirte et fac troisc. et quibus cum necesse fuerit acco pias 3. ij. miscens cum 3. ij. aque in qua cocta sint lentes et risi farina ordeī: fac dytē. Si autem vulnera ipsa in recto intestino fuerint: fac supposito: n qd possit attingere ad lo cum. Supposito: n. R. acatie succi ypoquisti. balau. cer use terre cipi: añ. pondus vñum: fac supposito: n cum succo mirte. Ali ter. R. auripig. vtriusqz añ. 3. ij. calcis viue. 3. ij. san. draco. acatie: litar. cathmie argēte suc. ypoquisti. añ. 3. f. tempera cum aqua gūmi: fac supposito: n. Item si in superiori intestino vulnera fuer. nt: da potabile medicā nā. Si vero in superioribus et inferioribus que potu sumū tur et dytē vtendū est. vnde hī postq sanantur caueant la patium maxime scamoneā et coloquintid. Si autē indige ant laxatiuo: dabis mirobal. sene. fumū terre ro. casīāstū. et lupulos et similia. Emplastrū: cinerem et acetū tādū coque vt acetum deficiat: et de vino per. iij. vices superfundatur: et exinde stomachum cataplasma. mirum est.

De dissinteria epatis. Cap. xxvj.



Disc passio nem difficile curare poteris: difficile en sanatur popter epatis defectionē: causa quā re defectio sit epatis difficulter cognoscitur: cau saqz qua debilitatur. At Sal. cognosci inquit poles hñtes hanc passionem et epatis defectō: z idēqz p stulticiā medicorū pierē: nā h passio sit aliqñ ex acu ta materia deficiēte ab epate ad iestia: tūc emittit rasura

Quia multi medici vulnera putant esse intestina: et curant sicut vulnera intestina: cum neglecto epatis medicamine: et ideo perit infirmus. unde oportet bene investigari cum signis epati pertinentibus: cum cognoverint studeant primo in epate confortando malum: proplectione mutando: deinde restrictius sanguinis dando et prohibendo passionem cum pulvere in quo ponitur berberis lacca rubra terra sigillata spodo. et similia. Troscisc. de spodo. stipitid. valet. Pulvis iste valet. R. ro. 3. vj. berberis 3. iij. lacce lote 3. iij. spodo. 3. j. et f. sand. berbe. acc. reubar. an. 3. iij. amidi: croci: gummi an. 3. ij. fac pulverem: da cum lacte et agia vni. Si de troscisc. de spodo. dederis infirmo cui sapa granatocum sit iuvamentum. Cataplasmetur epar cum rebus confortatiuis et sanguine stringentibus sicut cum istis. R. sand. al. et rub. an. 3. vj. sumac. balau. an. 3. iij. terre. apu. suc. ypoqui sti. an. 3. ij. fac pulverem tempera cum suc. quinq. neruie vel virge pastoris et supponatur epati. si rupta constrictio similitur et his facias rebus: vel et sand. omnibus sumac. ypoquisti. balau. polygonis et similibus.

De tenasimone. Cap. xxvij.

Inc passionem ex pungitua materia eportam ci ramus pilulo et oleo violato vel nenufar. iuribus quoque vinctuosis fomentationibus ventris cum aqua calida: inunctionibus ex oleo violato vel nenufar. si autem solutio sit cholericis dabis pulve: de terra sigillata. Item si sit ex humiditate viscosa ad intestina fluente: caueat sibi a frigidis: dabisque midete et parum de se. apij et porri cum aqua calida: da 3. h. nasturci cum aqua calida: similiter troscisci ligni valent: dabis suppositura hac R. mirte pondus vni: opij croci an. pondus 3. tempera cum aqua pluuiali. Aliter. R. myrbe: stocacis thuris: opij: croci an. pondus equale: fac suppositoria. Troscisc. valet similiter R. ameos apij an. 3. iij. spice: assari: myrbe cro. an. 3. j. et f. opij castorei iusquiami an. 3. j. fac troscisc. 3. f. Aliter. R. nucis asse. 3. iij. thuris: masti. spice: nuas mus. sinzi. saune an. 3. f. ciperi 3. v. iusquiami. 3. ij. da 3. iij. cum ca. Aliter. R. apij ciperi spice an. 3. v. lig. al. caude gallie an. 3. j. et f. Si autem solutio sit pblegmatica dabis punc pulve. R. nucis asse saune balau. spice gari. ciperi: thuris: lapdani: cimini ru. an. 3. ij. gallie masti. calami aro. macis carda. amfi: apij: galle. reubar. an. 3. j. granato: granato: 3. vj. da cum aqua calida. Phyloni p se valet: oportet tamen eum qui ex humiditate patitur sibi cauere a cibis frigidis: manducet aceres vel cicera cum pullis columbis: dieta sit subtilis. Si autem tenasimone sit ex apostemate in intestinis et sit in extremitate recti intestini: fac suppositoria de malua et semine lini: tempera cum suc. fenugre. quod suppositoria si non possit ibi pertingere: fac dyssere cum equa caul. fenugre. et malua furfuris seminis lini ficus oxidei mundati sisamini olei. precipe egro ut ipse sustineat dyssere fecem quoque vini supponat. Istud quoque cataplasma applicetur. R. caul. elixi: olei rosacei: vitelli oui: misceantur. et in loco extra ponantur infirmo. Si autem calor apostematis sit fortis adde solatru vitellum oui. dyssere quoque caulem et solatrum vitellum oui cum oleo rosaceo. Si autem fuerit propter stercus in intestinis clausum: dabis satiriatis blasenici trosciscos viol. q. si calor illic extiterit da castafistu. cum pauco turbith. dyamascena vel dyamuscum cum pauco scamo. fac suppositoria ex malua et nitro et succa. cibi sint iura auti bieta cum pauco polip. seminis croci boetensis et similibus ven trem soluentibus. Sa. vidi inquit tenasimone patientem la pide emisisset sanus factus est. Item: Sa. a nullo medico liberato fecit trosciscos arsenicos: et exiuit multa sanies: unde intellexi vulnera esse modificata. festinaui auti huiusmodi liberatus est eodem die. Similiter liberaui aliam romanam videns egestionem esse multum saniosam: cui feci dyssere cum ob somogaro et melle cum quo multa quantitas saniei egressa est: iussi autem alia vice fieri et exiuit cum eolapis i forma oui galline. tunc iussi dyssere fieri cum 3. iij. troscisc. arsenic et sanata est. caue ne hoc facias cum videris aliquid de substantia intestini egredi.

De colica passione. Cap. xxvij.



Olica si sit ex materia grossa pblegmatica: satirata curabis aut blasenicon: aut cito. laxatiuis: cum aqua calida: locus vbi dolet calefiat cum sale calesfacto. in fonte bal. descendat in quo cocta sint camomil. caul. tribuli et filia. vngatur ex oleis tribuli et filibus. soluta materia et dolore quiescente da pilulas de serapino. 3. h. vel. 3. h. vel pilulas fetidas cum aqua calida si hoc non sustinuerit propter etatis et regionis calores et tempus da castafistu. 3. f. mell. ro. 3. v. liquefiant in aqua decoctionis maratri misceantur cum 3. j. turbith. vel hierepigre. aut pil. pas dabis. R. hierepi. turbith an. 3. j. coloquinti. 3. j. quod drant: sat indi. 3. h. scamo. 3. j. bdell. 3. f. tempera fac pilulas Aliter valet colice pblegmatica. R. oppopona. tithimal. an. pondus vni: soluat oppoponacu in aqua calida et ponat parum croci da ei eragiu vni. R. tithimali. 3. h. serapi. opo bal. bdellij castorei an. 3. h. agaf. 3. h. cu. 3. h. cocta sint maratru et anisu: da. Alr. R. turbith. 3. h. aloes. 3. h. tempera cum melle da eragiu vni cum aqua. rad. sambucel. valet aqua rad. R. corticu. 3. apij: maratri an. 3. iij. masti. spice an. 3. h. centau. mino. 3. v. capill. vene. seminis malue an. 3. iij. ficus. 3. passas 3. coque in. 3. h. lib. aque vsq. ad. j. vel. h. da 3. iij. cu. 3. eragis duobus hierepi. et eragiu vno sambucel. Si autem id vice sambu. ponatur bene erit. R. tithimali. 3. h. coconidi. 3. h. carpob. 3. h. turbith. 3. h. carpob. sambucel. 3. h. contridens coque ea in quinq. lib. aque vsq. ad medium: et mitte lib. j. olei syricini coque donec deficiat aqua: da eragia duo: aut vni cum aqua rad. Item si detur cum aqua vbi cocta sint ficus fenugre. maratum semen lini passu capilli vene. fiet bonum. Item dyssere ex eis bonum fiat. Item si ex eis nullum iuvamen factum apparuerit nec dolo: quiescat maxime si in inferioribus intestinis sit passio: tamen transierit dyssere multum proficiet prius tamen mollificatiuum. Dyssere molituum valde colice passio non forti. R. ficus. 3. f. b. iuvub. an. 3. h. passu 3. v. tribuli camomille mell. aneri an. 3. h. blete caul. an. 3. h. cum sepo anatis obfomo. an. 3. h. coque in. 3. h. lib. aq. vsq. ad med. viol. malue furfur. an. 3. iij. coque in. 3. h. lib. aq. vsq. ad med. dysserizetur calidus. Aliud ad idem si sit propter pblegma. R. ficus. 3. centaur. maioris et mino. an. 3. v. capill. veneris. 3. h. caul. blete an. 3. h. mell. 3. h. coloquinti. 3. h. fenugre. se. lini an. 3. v. apij: anifi: maratri: cimini an. 3. iij. fenugre. seminis lini an. 3. v. apij: anifi: maratri cimini an. 3. iij. coque in. 3. h. lib. aq. vsq. ad med. lib. 2. mitte. 3. f. olei syricini. et adipis colubi. ob somogari an. 3. j. nitri eragiu vni. Si passio sit fortis et pblegmatica vice syricini mittatur sambucel. vice succa. mel. oppopon. amo. an. 3. f. fell. tauri. bec addantur vel minuantur secundum rationem patientis et imbecillitatem. Aliquando sufficit hoc suppositorium. R. malue rute an. pondus vnum: coloquinti. pondus 3. scamo. quadrans: tempera cum succaro Aliter. R. coloquinti. fellis caprini: et tauri: malue an. pondus vnum. Si autem his exhibitis passio non mitigetur: fiat medicamen in quo mittatur stercus lupi. boc enim propter proprietatem eius. Sa. in libro compositarum medicinarum inquit: qui partesynam stercus lupi acceperit et ad corpus infirmi ligatum suspenderit: aut pectinem eius perungeret soluitur egestio. hoc idem sepius se probasse testat. Accipiat ex eodem stercore quod super spinas inuenitur. 3. iij. cimini anifi maratri sinzibe. piperis salis nape. an. 3. j. aloes. 3. h. fac puluerem tempera cum melle quod sufficit da. Confectio de stercore lupi valet. R. stercoris lupi turbith an. 3. v. apij: maratri: an. 3. h. fac puluerem da 3. iij. cum aqua calida cum dyssere facto vel supposito soluat natura. Tamen si quedam pars remaneat dabis hoc apostema quod mundat intestina ab eo quod remansit. R. corticu. 3. apij: maratri an. 3. v. ficus. 3. passu. 3. coquantur in. 3. lib. aque vsq. ad vna: accipe mediu et mitte mellis. 3. f. castafistule penidieru an. 3. h. turbith. 3. j. sambucel. eragiu vnum: da calidum de die in diem. Si hoc passio sit ex grossa ventositate dabis pilulas de fetida pondere. 3. h. serapi. 3. j. dabis hanc confectionem. R. hierepigre: turbith an. 3. j. seminis apij: anifi: ameos an. 3. f. castorei

plus de ce 13
1-14-15-16

du 14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-

Liber septimus

euforbij añ. quadrante epagij: fac pilulas tempera cum suc.
apj: da epagij vñ. Aliter. R. titubumalli: colocynthi. añ. pō.
dus vñ: oppoponacis pōdus vñ t f. castorei sinjiberis pī
peris bdel. añ. pondus. f. da. 3. ij. R. dabis etiam pancradicā
aquam. R. costicū rad. apj feniculi ana. 3. r. seminis apj:
feniculi: anisi: ameos: supe fenugreci ana. 3. ij. seminis ru
te: ordei: ana. 3. ij. rasini: aneti: p:cos: squinanti ana. 3. v.
calamēti: ougani: cumini añ. 3. ij. masti. caschist. spice pilob.
assari añ. 3. ij. passoum. 3. r. ficus. r. iuiube. 3. r. coquantur in
v. lib. aque vsq ad vnam cola. t acceptis. 3. rj. cum epagio
vno sambucei. 3. j. t f. socrugene. q si dederis. 3. f. r. yace in
aqua in qua coctū sit cuminum: aut apium: valet. Lingatur
venter t circumstantia oleo isto. R. aque succi rute apj ani.
maratri añ. lib. f. cimini ameos añ. 3. v. coque cum succo ma
ratri: apj: t rute. donec deficiant tres partes: deinde adde
oleum onfacion t sp:icō coque donec solum remaneat oleū
vngatur. Bibatur epagium vñ cum penidjs seu cū melle
R. hypstere. R. tribuli ancti rute calamēti camomil. ameos
abzo. maiorane añ. gomellam vñ: se. apj ani. maratri añ. 3. v.
ficus. r. bliti: iuiube: sebesten añ. 3. r. coque in quinq lib.
aque: vsq ad vnam t f. cola medietatem: t adde nitri bdel
ly serapini oppoponaci ana. 3. f. castorei. 3. ij. mell. 3. r. dissol
uatur in colatura ponatur. 3. r. obsomog. t costileo fac dy
stere. Si autem dyleri fortiori necesse fuerit vti: fac iustere
dystere donec mundeat. Aliter valet grosse ventositati. R.
succī porri: blete: calamēti: rute añ. 3. r. olei nucum nardil.
costileo añ. 3. r. mellis. 3. r. casto. colocynthi. añ. 3. j. fac dystere
Aliter. R. aque rute lib. f. seminis apj: ani. maratri: nigelle
añ. 3. v. casto. 3. j. olei lib. f. coque donec deficiat aqua et lib. f.
dabis sepi galline. 3. ij. fac dystere cum oleo t melle. Si autē
dolor confortetur neq quiescat cum lapatio vel dyleri: da
pblonij epagij vñ: sedeat in aqua decoctionis camo. abzo.
rute melliloti frondium lauri t similia. stomacho inanito se
deat i aqua. Colica si sit ex ventositate vñ pplegmate cibi sint
lura ciceris cum cūmo: aneto: cinamo. ali. galā. pipere po
ris: perdicib: pullis: gallinis: t columbis. iura quoq gal.
in quo si mittatur parum polipo. iuuat. similiter si mittatur
parum de semine croci portensis t dampni. parum mandu
cent. abstineant se a carnibus ambulantium animalium: et
aqua frigida temperata cum melle. Si autem situm nō susti
nuerint: da parum vini veteris odoriferi. Si hoc ordinem se
nuerint in ea colica que est ex ventositate et non valet: po
ne ventosam in inguine super ventrem ad locum infirmum:
quia iuuat multum. Item si fuerit ex materia cholericā pū
gitiua ad intestina descendente nō pōt dari oportet: qz
calida sunt: da ergo lupuli. 3. viij. cum. 3. r. caschist. 3. v. tur
bith. zolei amigō. da qz succi solatri malue añ. 3. ij. caschist.
3. r. iuiub. sebesten. capill. veneris se. malue añ. 3. ij. coque
in. ij. lib. aque vsq ad vnam: accipe. 3. vij. t caschist. 3. v. t
amigda. epagij vñ: iura gallinarum affatarum solutis da
calidā: potui da aquam calidam cum amigō. iura gallinarū
affataz cū mica panis t amigō. Item visci pili cū se. cocta
noy. 3. iij. aut oleū de caschist. cū amigō. electuariū cūcur.
dule. 3. ij. t f. turbith. 3. j. scamonee. 3. f. tlystere. R. sebestē
iuiub. añ. 3. r. ordei mundati. 3. r. furfuris malue añ. gomel
lam vnam: coquantur in qnq lib. aque vsq ad vñ: mitte. 3.
r. caschist. succa. 3. v. olei viol. 3. ij. obsomij. 3. j. t f. fac dyste
re cum apozimate ordei: in quo cocte sint iuiube. sebe. mal
ue: oleum violarū nenufar. añ. 3. r. fiat dystere. Libyfitius
galline vinctuosum cum oleo amigō. spinar. atriplez bliti lu
pili viol. nenufar. t similia. Sedeat in aqua in qua viol. mal
ue: ordeum: t similia sint cocta. Si colica ex calido sit aposte
mate: nō dabis in initio laxatiuum: quia in futurū in plocos
conuertere poterit: sed ex basilica extrahē sanguinem paulatim
prout oportet: multoties da ptisanum t calefiat locus cum
malue solatri viol. añ. 3. r. pistentur t adde farinam ordei
sanō. malue mellis. camomil. añ. 3. ij. pistetur: t cum suprad
ctis misceantur. adde oleum viol. pistetur sepi anatis t de
super applicabis. Si ppter hoc dolor non quiescat da solaf.
lupuli añ. 3. r. caschist. 3. r. amigda. 3. r. Et fac dystere hoc.
R. amigō. 3. j. mellis. viol. nenufar. capill. veneris añ. 3. r. blf

ti lupuli malue añ. 3. ij. iuiub. 3. r. sebestē. 3. r. coquāt in. ij.
lib. aq vsq ad vñ. De obo asir vsq ad statum accedente de
apozima sicū viol. t malue t dietam in colica acuta scriptū
libis aliquādo difficultas vñne accidit: eo q apozima vñ
cam comprimit vñde valet vt incidatur vena sopphena: t su
per pectinem et femur pēdicta olea calida oleum viola. cao
momil. t similia iungantur.

De ylica passione. Cap. xij.



Leos difficile curatur: illud tamen qd ex calido
fit apozimate: curari debet cum incisione vene
basilice vel mediane: si tempus et etas t cetera
permiserint. da sirupum in calido apozimate:
dictum in colica: tamen nō est pplebotomandū
nisi certissime cognoueris ex apozimate eē sit
ptico. scias em q si habens huiusmodi apozima pplebotō
matus fuerit in initio morietur. Si sit ex grossis hu. t pple
gmaticis in subtilissimo intestino contentis: demus medicā
nam pplegmaticā conuenientem: sicut apozima de radicibus
cum hierapi. t socrugene cum sambucei. trocisc. affuescant
cum aque decoctione ani. apj maratri. Si dolor cōfortetur
bilisiois cum acarisio t theod. multum valet cum hierapi.
tyriaca ma. t similia. vñde debet sibi cauere a filonio nisi do
lore non mitigato: quia illaudabilis erit in futurum gene
rare defectionē caloris naturalis et molliam intestino: um
hippo. an secūda epidi. partienis. Bonum est inquit in hac
passione si de pplegmate fuerit: dari vinum vetus t purum
et hoc paulatim vt somnum prouocet et si accidat dolor ex eo
in pedibus. intentio eius est in calefaciēda et digerenda ma
teria t intestinis cōfortandis t in ea expellēda. At si hoc pas
sio fuerit propter stercus in subtrili intestino clausum: necesse
est dari laxatiū electuariū t pilulas: siue prefata dystere
fieri. Si autem propter medicinam mortiferantē: da quod
est contrarium illi veneno. vomitiū quoqz t metridatum et
similia. Item si contigerit ex abstinentia dabis iura vinctuo
sa cū crassa carne mica panis in ea miscens: paulatim tamen
donetur: viscera quoqz cū oleo ro. infunde. Si aut sit ex cre
patur intestini: ad sua reducantur loca t ligentur et ligats
constrictione curent. In hac etiā ilia postq sanantur non
oportet ad consuetam dietam duci: sed cauendus est abus
grossus: vtatur penidjs succara quoqz: in quodam tempo
re melle ro. in quo coctū erit anisum t se. apj: affuescant vt ex
ercitijs t ventris et intestinozū fricationibus cum oleo: in
quo coctum sit ciminū: aut apium: aut anetum: deinde pau
latim abus augeatur curata passione. Si vero sit ex labore
passio his augmentetur abus: et manducant panem fursu
reum amigda. t succa. iura cum pul. aut sepo galline crasse
aut cum amigō. manducet puma in sirupo viol. infusa ante
abum. ij. vel. ij. poris: vno quoqz die tertio sumant caschist.
Aut illud apozima. R. ficus. vñ. passi. 3. r. viol. 3. v. coq in. ij.
lib. aque ad. ij. quotidie da. 3. ij. cum amigō.

De tione intestinozū. Cap. xij.



Ec passio si sit ex ventositate grossa: cum pauco
seminis apj: ani. curabis. R. maratri: ani. ameos
equali pondere fac puluerem: da. 3. ij. cum veteri
vino odorifero. Si autē ventositas non multum
fuerit grossa: da calamētum cū aqua calida. Itē
si soluto extiterit: da nasturcium aut midete. non autem ex
stente solutione da nastur. 3. ij. seminis apj: ameos ana. 3. f.
da penid. 3. j. fac puluerem dāns cum aqua calida: da socru
gene. 3. ij. cū hierapigra: soluatut aut turbith. 3. j. cum aqua
calida in qua coctū sit anisum. Si autem torio sit propter
stercus clausum in intestino: da laxatiuum: sicut pilulas de
hierapigra: pilulas de violis: vel diascenicon cum pblonio
vel diascenicon. Item si stercus sit in inferioribus intesti
nis: fac dystere. si autem sit ex mala complexionē da pū
ris. 3. ij. cū aqua t oleo rosaceo. Item si sit propter cholericā
materiam in intestinis: da ei pilulā cū aq ro. et oleo rosato.

Item. R. pfilij: portu. cucurbita cucumeris añ. pondus vñi
spodij. 5. h. pñtentur pñter pñlum: 2 cum oleo rosaceo tem
pera vel cum sirupo violaceo.

De probatis experimentis ad reptiles
ejicienda a corpore Capitulum. xxxij.



Erbam basilicam cum radice simul tere: 2 cum
nova ceruicia cola 2 da bibere ieiuno: 2 si fasti
diu facit: sal mastice. Sed si magnus serpens p
pter hec non expellitur: accipe succu mox terre
itris nigri codicaria. iij. da co. xv. granis canab:
si autz des femine tolle cinas. iij. de canabo 2 da bibere cñ
supradicto succo. Item si idem crassantus ex supradictis nō
epierit: fac hoc sex carbones roburinos arduentes in vase per
troso mitte: lac quoq; caprinus superaspere vaseq; coopto
vt fumus in ore egroti per fistulā ingreditur: 2 cū transglu
tiat si scaridius fortis est exi. si serps sibilans egredif. Si
rana vel crassantes vel tortuca vel lacerta sit mouet et exi. b
oia expellit basilicā: siue sint in pñdijis: siue in stoma. siue
in intestinis: si cum melle 2 ceruicia plenus capbus sumas
tur: que in montibus 2 locis petrosis 2 arduis nascitur folia
habet porro similia et satis viridia 2 crispā 2 fistulata me
lior. postq; electa fuerit statim ipsa die anteq; manducet acci
piat vinum cal. aut ex oleo 2 vicell. Si rane et crassantes p
pter b nō epierint: fac qd superius diximus de mox vel se.
canab: qd medicamen ad omnia genera lumbricorum valet.
Si mora defuit lac caprinum sume: quia cantaridem 2 linpi
trē et serpentem et salamandram expellit. Si basilica nō va
let ad lacertas 2 scaridios herba murco similis minoris eos
expellit. Si colubri vel lumbrici oua fecerunt in ventre vel
in intestinis: herbam domacā accipe cuius radices habent
testiculos ad modū nucis auellane. ex quibus si lapsus fue
rit homo vsq; ad. iij. grana in mero nouello p. viij. dies: die
tamē interpolata morietur. S; si aliqd venenū nouellum
mortiferū alicui dātū sit cuiuscūq; generis sit: da terre sigil
la. 5. iij. cum vino mero per vomitū venenū foras emittitur.
¶ Si aliqua rubigo veneni in corpore remanserit vel intesti
nis ex quo aliter sit agnosceretur: deinde cutis incisa cum bñ
furcatis lignis aperta teneatur: 2 vinū calidum cū penna an
seris super caput animalis illius aspergatur vt inebriet. ca
ue tamē si rubra fuerit maxime iuxta cor et pulmonē ne co
put eius tangas cum penna: nisi inebriatus fuerit: postea ex
trape deinde ablue locum. Qualiter soporetur homo ad cñ
fisionem in chirurgia dicitur.

De lumbricis: Capitulum. xxxij.



Os curādos esse dico cum rebus cōtrarijs eos
occidētibz 2 cum egestionē eos expellentibus
hec aut faciunt ca. 2 sicca 2 acuta: nam hec pas
nō sit nisi de materia frigida 2 hu. Amarissima
quoq; quibz virtus est laratiua: hoc idē operā
tur. nam amaritudo horum cōfusa est 2 vermica: occidit em
2 expellit eos. hec em medicina est abfin. lupin. epiphi: cost.
amarus 2 similia. siue simpliciā: siue cōposita sint data cuz
melle 2 aqua ca. occidit em hec et expellunt aliquādo viua
2 defecta: et etiā mortivida: his datis emittuntur da lupi
ni. 5. iij. vel. h. turbitz cum melle. Aliter. R. abfin. abro. lupini
añ. pondus vñi: tēpera cū melle da. 5. iij. cū aceto 2 aqua. Al
ter. R. squille abfin. abro. añ. tēpera cū melle da. 5. iij. cuz ac
eto 2 aqua. Aliter. R. cost. 5. iij. turbitz. 5. iij. tempera cū melle
da. 5. v. cum aqua calida. Aliter. R. figie. abro. añ. pōdus vñi
lupuli. 5. h. da cū melle temperatus. Item vniuersaliter dico
hec qd medicā dīcēda si detur cū aceto occidit lumbricos 2
ascarides. R. lupuli. pñpñ: abro. abfinth. cost. amar. calamē
ti: sauiue. hec debet dari stomacho inanito: triduo ante dato
lacte caprino: deinde dabis hec stomacho vacuo existente.

De lumbricis ascaridibus et cucur
bitinis. Capitulum. xxxij.



Lumbricorum quidam dominantur in superio
ribz intestinis. s. in intestino subtili: 2 hi vocā
tur lumbrici: quia sunt longi: quidaz in grosso
intestino sunt qd est sub vmbilico 2 ascarides 2
cucurbitini vocantur: sunt 2 alij nascentes i in
feriori intestino qd est vicinū ano: hi sunt vermes minuti qui
teneriores sunt alijs: oportet ergo vt occidantur 2 occisi ex
pellantur. Sa. dicit qd coctex maligna. si bibatur lumbricos 2
ascarides et vermes occidit. Item succus frondium persici
idem facit. ascaridibus fortis: est medicina sicut abro. abfin.
armonia. lupini 2 huiusmodi. Alij dicit qd os calcanei com
bustus et pistatū cum melle datū lumbricos occidit. Pueri
medicandi sunt cum succo abro. vel abfinth. vel armoniaco
cum pauco oleo. Cōfectio valens lumbric. vermibus 2 asc
ridibus vbiq; sint. R. abfinth. fide. amomaci calamēti
añ. 5. iij. polij: pñstij: myrpe añ. 5. h. se. aph. ani. mara. aloes
añ. 5. j. fac pulue. da. 5. iij. bibere cum. 5. iij. lactis vel aceti: vel
cū apozimate sticados vt camephitō. Si huius medicane ad
muscatur fel taurinum et vngatur croco vmbilico occidit
tur lumbrici 2 ascar. 2 vermes vt in initio dixim. Democri
tus phisicus dicit de miris experimentis 2 alij morēda vo
cant: hoc per triduum bibatur: fortisq; adiutorium ad oia
genera lumbricorum non inuenimus.

De emorroidis. Capitulum. xxxij.



Emorroides sanguinem emittentes subscriptis
curari oportet: eger assuefaciat vomitum 2 des
siccatuam medicinam: sicut carabe corallus gū
ma: et viscosus 2 solidatiuis sicut terra cōpina.
bolo. 2 somnifero sicut pñlonio per se tyiaca.
troicis de campbo. 2 carabe. Medicamen vtile emorroidi
bus quibz sanguis defuit. R. troicor de carabe. 5. j. f. mī
robala. indi. bellir. embli. añ. 5. v. succi porri. 5. iij. coralli. cara
be: cōncupile asse. añ. 5. j. 2 f. bdellij. 5. j. fac puluerem soluasq;
bdellum in succo porri temperetur medicina fac pñlu. 5. iij.
Aliter. R. mirobalano. indi. bellerico. embli. añ. 5. iij. seminis
mirte flozum glandi. hypoquisti. balausti. añ. 5. h. masti. spū
ce carda. gar. añ. 5. j. seminis porri. 5. iij. bdellij. 5. j. bdellum li
quefactum cum succo cyp: essi fac pilulas da. 5. iij. cum aqua
calida. Emorroides ex quibus sanguis non emittitur ape
riantur vt sanguis exeat: in his enim malus est sanguis: qd
lera nigra existente dolor erit. vt igitur aperiantur cum acu
ta re vngantur sicut suc. allij: cepe. 2 similibz. apertis autem
sumant mirobalanos indos. 2 kebulos pñstos. pñll. de bdell
lio et triferam minorē. Pul. valens emorroid. dolori 2 vno
cofati. R. mirobala. ind. embli. friso: cum oleo. añ. 5. j.
se. porri. se. nastur. frisi ameos. añ. 5. xv. ciante fenugre. añ. 5.
vij. sauiue amygdalarum amararum ossium crisomilori añ.
5. v. mastidis nucis muscate añ. 5. h. carō. 5. j. fac puluerem da
5. iij. cum aqua calida. ¶ Si dederis succum porri cum. 5. j.
olei nucum valet. Item si locus vngatur cum oleo veteri
valet. Item mirobala. frisa in butyro bouino 2 se. maratri
añ. pondus vñi: nastur. duo: vnaquaq; die tria da cum vino
valet. Pilule mitigantes dolorem et ventrem solunt. R. mī
robala. indi. kebulor bellirico. bdellij añ. 5. j. 2 f. anamo. sal.
indi. ouigani. y: eos: dicute: capparis: ameos: cassia fist. masti.
añ. 5. j. 2 f. penid. turbitz: añ. 5. j. aloes. 5. j. se. rap. 5. h. fac pul
uerem 2 gūmis in aqua porri solutis fac pilu. da. 5. iij. triduo
Catapl. valēs dol. ani. ppter emorroid. R. bdellij dissoluti
in oleo lini: porri: aneti: malue añ. gomellā vñā: coctis in bu
tyro vaccino 2 pistatis: adde vitelli oui cataplasma 2 mitte
in ano. Pul. valet. R. sauiue tribuli amigda. amar. ameos
añ. pōdus vñi seminis porri: vtriusq; aristologie pñetri añ.
pondus 5. pistatis farina ordei addatur cum aqua coquans
tur in furno: deinde pñtentur: 2 cum oleo nucum temperē
tur da cū vino. Item si cum eis sit apostema ca. cataplasma
fac. R. ceruse. 5. v. litar. 5. iij. mastidis. 5. h. tempera cum vi
tello oui in oleo violato. Aliud valēs apostemati calido et
emorroidis. R. camomile: malue: melliloti ana. gomellam

Liber septimus

¶ Vna femgre. se. lini añ. 5. iij. lentis. 3. r. coquantur et additis h. vitell. onorum fac cataplasma. Aliud deficcās emor. ani. R. pulue. nucis cipressine coloquintide cinerem: in ano posnas: sed prius lauetur anus cum vino stiptico mane et sero Aliud mitigans dolorē emorroyd. si non sit cū fe. alia munda data pistentur et in oleo lini in modum vnguētū tēperentur Aliud. R. corticum malignanti nucis cipressi. florū gland. añ. gomellam vnā: pistentur et in vino stiptico coquantur: cola et eo lauetur anus mane et sero. Unguentum deficcās emorroyd. R. myrte. 5. j. succi hypoquistidos. 3. ij. thuris. 3. iij. pistentur et cum vino tēperentur. fac vnguentum. Aliud R. celidonic litar. añ. 5. v. fac pulue. cum oleo rosaceo: misce donec fiat vnguentū additis cere. 3. ij. Aliud deficcans emorroyd. R. picis. 5. r. olei nucis: opij thuris añ. 5. j. casie. pumidis argenti trituratū cum argento viuo añ. 5. j. misceantur cum pice et oleo et lincio in fusio loco iūmo inducatur. Oleum valēs emorroyd. R. suc. porri. lib. 1. se. cicute corticum papaueris añ. 5. r. rute gomellā vnā: coquantur et immissa lib. 1. olei syzicini coque donec remaneat oleum solus. Aliter. R. syzicini libani corticis capparis: corticum papaueris cicute costū omniū añ pondus vnū: sulphuris 5. fac pulue. mitte olei sambuci triplex pondus coque sufficienter. Al. si bibatur vel inungatur valet. R. aque porri. lib. 1. cort. capparum cicute añ. 5. r. arist. lon. costi. añ. 5. v. sanfud. 5. iij. pistentur addito oleo crisomoloxum lini añ. lib. 5. coque donec deficiat aqua et da 5. j. vel vnge. Suffumigatio. R. bdellij seminis porri. corticis capparis thuris bdellij añ. pondus vnū. Si autē emorroid. ita ingrossentur vt prefata nihil adiuuent: fac incisiua sicut calcem viuam aurip. i balneo. ardoremq; sustineat donec incendantur: deinde lauentur cum vino et suppone cortices colloquin. et lupinos assos equali pondere. hec enim maxime deficcant. Si autem non sufficiant pone desuper vitreolum ea vntū mane et sero: et cū hec eleuabis laua cum vino: et de super pone iterum. hec sufficiant donec nigrescant: tunc auferatur medicina et vnguentum de ceruā mittatur: donec refrigeretur. vitellus oui: farina ordei oleus rosaceus: postea applicabis ad refrigerandum. Si autem hecque sunt acuta minime sustinuerint: incendantur cum ferro: et ligentur. de quibus qualiter incidimus ostendimus. Ha. atrici inq̄ sunt quasi canales cāne oportet iūm intus et extra habētes sed non sanantur nisi chirurgo ferro.

De passionibus natium. Cap. xxxv.



Si in natibus alique incidant passionēs: vt emorroyd. vel apostemata: vel aliquid aliud oportet quid et vnde sit intelligamus: vt fm p oportet medicetur. Apostemati igitur calido in natibus siue emorroyd. exorto non des malue et solas. superponant: viole quoq; et lentes munda in aqua cocte. deinde pone oleum rosaceum et vitellum oui temperata. Aliter. R. ceruse. 5. v. oliban. 5. vj. castimie argentee. 3. ij. fac pulue. misce cū oleo rosato et cera aqua scariolae malue et desuper inducatur. Vnguētū fissuris manū et ani valēs. R. medull. curis bouis et cerui adips eorum añ. 5. r. mumie. 5. iij. cere. 5. ij. liquefiant in oleo rosaceo. deinde cetera misceantur et vnge basilicon desuper collocando. Aliud. R. resine: picis añ. pondus aqualis: lique fiat cum oleo viola. et adipe galline: vitello oui: et pauco opij et inungatur. si autem ea. sit cum ipsa fissura vngatur cum vnguētō de ceruā qd sit cū albugine oui et pauco campho. atq; sola. malue et portu. cum oleo rosato et cera fiat vnguentum: deinde vngatur: sed cant in aqua calida: exuentibus de super aspergatur puluis subsciprus. R. nucis cipressi nitri. scatie suc. ypoquistidos galle añ. pondus vnū: fac puluē et desuper ponatur. Aliud. R. castimie argē. succi ro. sumac. añ. 5. iij. mirte. 5. ij. fac pulue. et desuper asperge. prius tamē lauetur cum vino stiptico. Pul. R. litar. libani añ. pondus vnū: nucum cypressi pondus 5. rasure plumbi: cōchule asse. añ. 5. j. fac pulue. Si tumor extiterit anusq; extierit: acde se tū: corticum granati: flo: um glandiū añ. pondus vnū: co

quantur cum succo mirte: deinde miscens oleū rosaceum in mortario mittes et applicabis. Item si anus paralyticus patiatur fac quod Gal. dicit in libro passionarij et est in fine.

De dolore epatis et caliditate. Cap. xxxvj.



Si dolor sit in epate et complexionē calidā: primo basilicon dextre manus incide: et sang. quantum oportet extrahe: deinde succus porri cū mirob. citrini detur: aut succus lupuli cū succara et castafistu. postea opizaccara cum scariola summo mane: tandē post vnā horam cū ptisana. cataplasmetur cum sanda. et ceroto facto et succo endi. cum portu. et semperuiua cortice cucurb. cum oleo et cera. Ipsi non proficientibus da troiscos de spodio cum suc. endiue serum cum succo cucurbite et opizaccara factum cum hoc puluere. R. mirob. citrini. 5. r. lacce lote. 5. ij. spodi. 5. iij. maratri. 3. j. fac puluē cum lib. 5. feri in primo die in scodo die cum 3. viij. in tertio cum 3. r. hoc fiat de cura continuis diebus. cap. 2a fit iuuenis non multus longe a parturitione nec multus vicina: nutriatur et coriandro bedegar: farina ordei lactucis et similibus. Ipsi non proficientibus da lac camelinum primo die tñ 3. iij. deinde octo diebus minue vel adde cum hoc pulue. R. mirob. citrini. 5. r. ro. lacce spodi añ. 5. v. reubar. 5. ij. nitri. anisi añ. 5. ij. da cum lacte prefato 5. iij. et cum succara. Si autem contrariam vis mollificare amplius in vnaquaq; die addantur viole et nutriatur et pullis iuscellatis et maligrana. Si autem calid. fortis existat: da lac bubalinum et troiscos de spodio et campho. fm similitudinē caloris. epar cataplasmet et ro. sand. endiua. semperuiua frond. vitis succo ro. addito pauco masti. et spice. et virtus epatis custodiatur. Cataplasma. R. sand. al. et rub. añ. 5. vj. ro. 5. v. nenufar. viol. añ. 5. ij. sulphur. s: terre aniene añ. 5. ij. castiligne. 5. j. masti. folij añ. 5. j. fac puluerem: et cera in oleo rosaceo vel nenufar. liquefacta puluis abhibeatur et fiat cataplasma. Aliud. R. sand. al. et ru. farine ordei viol. nenufar malue añ. 5. ij. ro. 3. iij. castiligne. croci añ. 5. j. fac puluē et tempera cum oleo et cera. Troisci ad dolorē epatis. R. ro. se. scariolae cuscute seminis citruli cucurbite añ. 3. iij. se. lactu. portu. añ. 5. iij. sand. al. spodi añ. 5. ij. reubar. maratri anisi añ. 5. j. tēpera cū succo scariolae. da cū opizaccara. Aliud R. ro. 3. iij. berberis. 5. ij. se. scar. cuscute añ. 5. ij. et 5. spodi. 5. j. lacce reub. añ. 5. j. se. cucumeri melo. añ. 5. ij. succi liquirit. 5. j. croci. 5. j. tempera cum suc. scario. da cum opizacca. et aqua calida. Si autem feb. sit et tussis addatur gūmi dragagan. di anidi añ. 5. j. succi liquiritie. 5. ij. da cū sirupo viol. Ribus sit feb. non existente ius pullozum cum granatis: et vna acer ba cum pauco cinamomo ali. spice. coriandro menta: pisces asperatiles cum succara et aceto iuscellatos: cū autem humo rufiam si habent fe. diacurcuma cum oleo rosaceo et ptisano: si tussis existit da maluum. Item si sit materia solubilis da troiscum de spodio cum sirupo stiptico sicut mirtino: coctanino. cataplasmetur venter et frigidus et ficcis: sicut rosa sanda. balau. bolo. equali pondere: soluantur cū succo gūg. neruie. quibus sit stipticus.

De dolore epatis et frigiditate. Cap. xxxvij.



Si patiatur epar dolorē et frigidā complexionē dabis troiscos de reubar. xuforb. de absinth. de lacca et stia. cū opimelle squillitico: fm q; su pra. cataplasmet epar et dialoev. diastonicon. dabis apozima de rad. cū diacucur. vel dialacis cum amigō. atpanasia cum epate lupino. Antē qui dicunt q; parum epatis lupi dati cum reubar. prodest dolorē epatis siue sit ex frigiditate: siue ex caliditate. celes fiat epar ieiuno stomacho cū panno infuso in aqua squinā. spice asari suc. squinā. Troisc. ad dolorē epatis frigiditate R. masti. spice asari lacce lote añ. 5. ij. ro. 3. iij. anisi. 5. ij. suc. squinā absinthij reubarbari añ. 5. ij. croci. 5. j. tempera cum suc. apij. fac. 5. j. et 5. da cū opimelle squillitico cū suc. endiue

re nihil manducet nisi duas scas. et vnam coram galline et
micam panis: et bibat semel: ad prandium manducet pilus
scas. postea folia lupuli: aut atriplicia cum malua et bleta:
deinde starnos: et coctionem potinam non multum man-
ducat: et manducet. viij. 3. panis et bibat. omni hebdomada
accipiat latrius de mirob. et mirob. sint. 3. ij. et in tertia die
post balneatur: in quarta die sen. minuat de vena epatis.
vna vice de vno drachio: altera die de alio. si aliquando ha-
beat dolorem: da sibi de troisc. odouise. per. xl. dies. donec
finias: excepto qd de terno ad terno de puluere pscripto ad-
fero detur: puluis autem iste quem dixi esse acceptum: vsq;
ad. x. dies: in prima die accipiatur cum lib. s. feri caput mū
di in scota die cum. 3. viij. serian terna cum. 3. 2. sen de pul. de
tur. 3. iij. post qd sumuntur troisc. fac istos troisc. R. berber-
ris. 5. viij. mirob. dris. 5. r. liquiri. ro. cucume. spod. spice euph.
masti. añ. 5. v. reubar. croci dauci. lacte añ. 5. ij. Si videris qd
multum fecerit affillare et calos: fit: da sibi de troisc. odouise-
ris: et de quarto in quartum diem prefatum pulue. Troisc.
odouise. R. spodij. ro. añ. 5. vij. sand. al. ru. dragega. postu. suc.
liquiri. añ. 3. iij. cucume. ligni aloes croci camppho. añ. 5. j. de
cum succo scis. aut solatri aut lupuli.

De apostemate calido epatis. Capl. xxiij.



Apostema epatis si sit calidum: oportet basili-
cam dextre manus curando incidere. Et si vltus
plebotomie magis existat minuendo sang.
iubendus erit. dabis ptisanam cum succara
natura pumectetur cum suc. lupuli et casia fistu.
clysteretur cum iuuib. seb. succa. et oleo viol.
Si apostema sit in gibbo epatis: stude in his que vnam po-
uocant. da igitur troiscos de berberis cum opifeniis: et suc-
cenduiue cuscute solas. omnia coquantur et colectur. da. 3. v.
singulorum: in hoca dormiendi. Puluis. R. cucumeris cu-
cur. citru. mel. an. 3. v. se. scaf. cuscute. an. 3. iij. ro. berberis an.
3. iij. reubar. 3. f. fac puluerē. et dabis. Troisc. valēs. vtra apo-
stemat epatis calida existenta in gibbo. R. ro. 3. vj. berbes-
tis. 3. iij. seminis scaf. cuscute. seminis citruli cucumeri mel.
an. 3. ij. suc. liquiri. spod. an. 3. ij. reubar. lacce an. 3. i. et f. se. cro-
di. spice masti. an. 3. i. et tempera cum succo solatri bibat. aposto-
ma rad. cum succara. Troisc. valent ad idem. R. ro. 3. v. ber-
beris. 3. iij. spod. 3. i. et f. seminis citru. cucumeris lacce reub.
an. 3. i. croa. spice absinth. an. 3. 5. f. tempera cum succo endiuie
Si vero calo: fortissimum sit adde. 3. ij. campho. Item dabis
serum cum succara et puluerē compositum et se. cucur. aph:
enisi maratri. dieta sit apium maratrum endiuia et similia.
Et si apostema sit in concussitate epatis studium in solutio-
ne inducamus. eterni locus iste colligatum habet cum inter-
stinis: oportet igitur dari succum lupuli endiuie solatri et
casia fistu. iuuib. et de hoc puluere da. 3. ij. cō sufficienti sero.
Et porro ventrem in istis mollificari: et fiat clystere mollifica-
tium: vt materia inferius deducatur. Item dabis lac capri-
num camelinum et hunc pul. R. mirob. citri. kebul. an. 3.
v. bell. embli. an. 3. iij. se. scaf. cuscute. maratri an. 3. ij. dabis. 3.
ij. cum predicto lacte. Item die lune veniente minuat serum san-
guis de vena sinistri brachij. i. de epatica: et trabe multum
summo mane accipiet et troisc. cum aqua in qua tamarindi
sint liquefacti: et cum 3. ij. sirupi soluaturi padie in sero capri-
no postq̄ coctum est seruū: seruus autem coquatur donec non
habeat spumam: post diem lune vsq̄ ad dominicum diem
omni die summo mane sumat vnū ex troisc. cum sirupo et
sero et tamarini. aut succo scaf. succus despumetur. Si non
habetes tamarindos da troisc. cum sero. si non habes serum
da cum succis quos dixim⁹ et sirupo ad med. da cum aqua
frigida post diem tertium. de tertio in tertium: vsq̄ ad dies
xv. da hunc pulue. cum sero caprino. R. mirob. citrini. 3. v.
scaf. cuscute berberis se. cucume. citru. spod. an. 3. ij. reubar.
lacce an. 3. ij. et f. bene pistent. dō vadit dormit pannum in
succo berbe que fiat super aquam infunde micta in eo farte
na pidi et ro. pulue. succus prius coquatur et colectur: vespere



S mala complexio epatis fit et calore: opo-
tet basilicam poblebotomari si tempus: etas:
virtus et consuetudo nos adiuuet. Et si non
refrigeremus cum spodo, zuccaro: pilulo: siru-
po: al. oxifenida: demus serum. cum opizac,
succus perbarum endiuie solatri bene coctis
et colatum: demus trocisc. de spodo, trocisc. campbo, troacisc.
gri aloes et buiufimodi: dem? catartica suauias: et leuias: sicut
illud quod. ff. succi cucur. maligranati an. 3. ij. succare mane
ne an. 3. ij. spodo, diagaaganti se. cito. an. 3. ij. omnia pistata po-
nantur in succo illo die ac nocte: postea fricanda bibere. ubi
sint lentes: crisolo. lactu. postu. bliti. solatri. cucur. si non pe-
bet feb. demus per cocta cum pullis: perdidibus: falcenias:
custodiat fe a lacte et melle et factis ab eis et grossis carnib?
in aqua bibenda misceamus frigidus sirupos. cataplasma
ponamus supra: epar calores ettinguens: sicut lactu. postu.
cucur. pilulus: lentigo aque: malue: viol. omnia pistentur csi
oleo rosa. et aqua rosacea fiat cataplasma. Si epar ultra mor-
duum debilitetur: et color: infirmus luidus plumbeus vel palli-
dus sit: da confectionem incognitam in nostro antidotario
scriptam: in qua intrant reubarberum fenugreci. et confici-
antur cum aqua rosacea: et sirupo rosaceo: et aqua endiuie.
Et si defectio epatis et mala complexione frigida sit: dem?
sirumo de reub. et trocisc. inde factos dialacci csi suis trocisc.
diacucur. ma. et m. d. i. d. i. c. o. f. h. o. z. inueniens de. 3. j. et f.
csi succo aph: marati: cocto et colato. sirupij absinthij et siru-
ra. vel aposima calamenti cum aposimate de aniso: apio
marato: mafrice: spica: folio et squinanto. demus diagalano-
ga: diachimnum. demus. similiter troaciscos de aniso squinan-
to: absinthio et similibus. caueant sibi a cibarns ad digeren-
dum duris. nutriatur cum subtili dicta et leui cum calidis
aromatibus apponata manducent vias pas. bebent enim
seruare defectione epatis. similiter fistid quia valent frigido
epati. caueat sibi ab omni dulcedine: quia nocet epati et sple-
ni: facit enim ibi opillationes: amara bibent maxime si sint
poticas. Et si infirmus pallidi sit coloris accipiatur quotidie
de antidoto quod dicitur eluniferans. 3. j. cum aposimate lu-
puli vel absinthij. vel reubar. si frigiditas et humiditas epati
dominetur: cum compositis antidotis in nostro antidotario
scriptis medicetur.

De oppilationē epatis. Cap. xl.

Iepar opplletur a sanguine grosso ab epate ad membra decurrente: auferamus sanguinē de basillis dextre manus: vel de vena que est interius dicit pollicis it tps: etas: viri? ⁊ oseruet nos adiuuet. Si nō da leue catarrhis sic qd se. mirob. stri. viol. culcitre, absinth. sumiter. añ. 3. ff. capulio? veneris

Liber septimus

ro. sic. radi. apij maratri. nisi massi. spice. an. j. iij. pumoni
 ium. an. j. x. omnia in. viij. lib. aque vsq. ad tertiam coque
 cola. deinde accipe mane. j. x. casticulu. j. x. quas iteru cola
 e mitte lib. ij. succa. teoque in suau igne vsquequo fiat firu
 pus da. j. un. c. l. ij. amig. rad. de diagredij. j. i. vl. h. fm. stu
 te infirmu. Si infirmu sit debilis vt sirupij ista sumere no va
 leat: nec alia tatiualetia: sicut apozima de abfin. fumoterre
 de radi. z filia catartica: precipiam? vt accipiat suc. endiuie
 z maratri cocti z colati. j. i. c. opife. omi die. Qd si sit fortis
 bibat priore sirupij sine intermissioe. Itē si sit debilis dem?
 succi maloz gra. c. opife. succi solaf. qnq. neruic c. succa.
 dem? diarodon trocisc. de berberis. nutria cum abis leu
 bus z subtilib? sicut pul. pdicib? falcenis z filib? pti. anu
 dem? vbi radi. apij: z maratri cocte sint c. opife. Si oppila
 tio de grossis hui. trisco. pu. sit: demus infirmo pierapigrā.
 pieralogodō tpeos. stomatichō z filia grossos pu. purgātia
 maxime si sint in cōcauitate epatis ppter illi loci vicinitatē
 ad ventrē. Si pu. sint in superiori parte epatis: demus infir
 mo diuretica vniū puocantia z aperientia superiorē epatis
 oppilationē. vne cū epatis sicut dixim? in anato. sunt iun
 cte vijs vinalib? diuretica sunt abfinth. squinan. assaf. cost.
 ameos z filia. horum simplicia siue composita de infirmo
 j. i. z f. c. opimel. succo maratri: apij: ylopi: abfin. qliciq.
 inueneris hoz simplex vel cōpositu da c. opimel. vel amyg.
 si fuerit necesse plus calcesit vel aperiri: q. nimis est frigidū
 dem? socrugene filonit atpanafā. diareub. tyiacā. diacost.
 z filia. dem? apozima de calamēto de yreo de ipermatib? cū
 amygdal. vel sambucel. vel nardil. trocisc. demus de laca z
 filia. nutria cū spagis fida carnibus volatiliū. Si oppilatio
 epatis sit ex ablati mēstris: pplebotomem? ambas yenas
 de crurib? dem? succos herbar coctos z colatos cū amygd.
 dem? z apozima de calamēto de radice cū diamarter filib?
 Si oppilatio sit ex mutilatione aliquoz mēbroz: papiamus
 pplebo: omari z dem? diuretica iam dicta.

De apostemate epatis ex frigiditate. Cap. xij.

Apostema epatis sit ex frigiditate: demus apo
 zima de radiab? de calamēto: ylopo cū amygd.
 samb. dialacca. diareub. diacurcu. quodcūq. hoz
 inueneris. j. i. z f. debis cū succo apij vel maratri
 coctoz colato. vel apozima de radiab? vel sirupij
 de squinato. de abfin. c. otimelle. Si aut videam? in vna cē
 hypostafim: intelligit maturū esse apostema: deinde damus
 rem aperientē oppilationē z lauatiua ois venari. Si autē
 apostema sit in inferiori gibbo epatis: demus diuretica sicut
 spice: anisum: apium: abfin. reub. squinan. ylopi. z filia. Si
 aut apostema in superiori parte sit epatis: purgem? corpus
 cū apozimate de agaf. pierapi. z filib? Si hec minime pue
 rint: demus abfinth. q. multa valet cum apozimatib? supra
 ductis. Si apostemata sint inueterata z indurata: q. timo: sit
 magn? de his. Sa. in lib. ad glauconē. dura inq. apostemata
 si inueterata nūq. curare potui: nec alios facere vidi. ois
 em hmoi paties futur? est hydropicus: z plurimilicet post
 longū tēpus inde moriunt. Vidi aut multos in breui tēpo
 re morietes: qui scz breuē nūmā habuerūt solutionē. Sz tū
 opz eorū dicere curationes: duriciē epatis veterē iuuat res
 aperies: sicut eupa. spice. rad. lauri: succus apij: maratri et
 filia. z de cōpositis sicut dialacca. diacost. dialemiconz filia. in
 j. particula practice scripta. de simplicib? oē qd est pōticū
 amat. Epitumem? de oleo nardil. yel. cost. masti. z filib?
 nutriamus cū leui cibo: custodiam? a grauidus. Si aut apo
 stema sit ex ventositate grossa z fumosa epati interdufa: de
 inus suc. scaf. apij maratri cū amygd. z opife. troc. de abfin.
 sirupij de squinato. apozima de rad. Si aut apostema sit
 de percussione vel casu vel collisioe curetur de pul. z trocisc.
 in antidotario scriptis. Si infirmu cū apostemate patiat cal
 in epate: dem? balau. bolū arme. cū suc. arnoglossel solatri.

De fluxu san. ex venaz. epatis apione. Cap. xij.

Il san. fluxu si sit ex apertione venari dem? qd
 sanguine stringat z epar pforret: sicut balau. ro.
 spod. catata. bolū. terra sigillata. carabe. gummi.
 bipoq. z filia. quecūq. hoz inuenerim? dem? j.
 ij. z f. cū suc. arnogl. vel frondij viti. in qd bibēs

da misceamus suc. maloti gra. sirupij mīste: sapem dīof. Si
 fluxus san. ex defecione mutabilis virtutis in epate: et de
 fecio sit ex corruptioe cōplexiois sue: qd intelligit ex sin m
 mia z ablatione virtutis appetitue z colatino vana ru
 demus stiptica z frigida: vnde ca. extinguum? epar confor
 temus: z sint odorifera sicut ro. sandal. z rub. balau. spod. et
 filia. Similiter sapa de malis gra. z mīsta cū trocisc. de spod.
 balau. suc. rodostomate z filia. Si egestio sit qsi carnis laus
 tura sine tortura dolore z ardoze: z color in albedinē mutet
 vel lūiditate: itelligēda est epati dñari. frigiditas: z qvirt
 eius faciēs san. deficiat. vñ medicandū est cum confortatiuis
 pñtib? parum stipticitatis: sicut gallia muscata. mace. spice.
 reub. gario. lig. al. carda. z filib? hec simplicia vel cōposita
 demus cū aqua vbi cortices fictici sint pñti. tybicū? aliq
 istarum specieruz data fuerit valet hunc speciei egestionis.
 Itē iuuat emsi. j. q. z f. parū affati cū suc. apij. Epithima fas
 ciamus epati. It. mastice. vel nardil. Nutriam? cū pdicib?
 starnis: falcenis: pul. cum aromatib? preparatis. custodiam
 mus ab omni cibo duro ad digerendū: nocet em multum ei.
 Si egestio san. sit de crepatura apostematis vel de matricis
 vulnere exiēs. z san. sit turbidus z saniosus p qd intelligim?
 q apostema prius habuerat: opz dñi q a suis putredinib?
 vulnera mādificet z confortet epar: sicut ro. balau. san. dra.
 mastix. carabe. bolū. crocā. z filia. hec siue simplicia siue com
 posita sint da. j. ij. cū suc. coctano: vel arno. q. vulnera mād
 dicat a putredine sua z solidant ea z confortat epar. Nutria
 cū lūre amidi rizi. z cum vitello oui lentibus z amoglossati.

De hydropisi. Capitu. xij.

Hymus in theorica vbi de pas. locuti fuimus: q
 omnis hydropis de defecione nasci virtutis
 generatiue san. Et quis hec pas. aliquando ab
 epate: aliquando a vicinis mēbris incipit: ab ea
 que sit ex defecione trutis dicere incipiam? Si
 em calor sit cā vnde digestus deficiat: demus qd ca. refrige
 ret sicut trocisc. de camppo. de spod. de berberis cū suc. sola.
 endi. maratri. casia fist. purgem? hūiditatē cum suc. cuscute
 vel suc. fumiterre: vl cū suc. herbe memithe arbores circūda
 tia. Si frigus cā vna z eadē deficiat virtus: qd ex lūiditate
 col. intelligit: z sitis paruitate: dem? medicā ca. sicut dia
 reubar. dialac. diacur. diacost. tyiacā ma. vl mitrida. trocisc.
 de eup. de aniso. de abfinth. atpanafā. sirupij de squinato.
 de abfin. de yreos. de rad. z filib? Si aq z hūiditas hydro
 pico dñetur z multiplicet: ita vt virtutē patētis aggrauet
 non in vtrū confortanda laborem? sed ad purgandā aquā
 festinemus q purgatio qtuor modis fit. Primo cum diure
 ticis cum vna expellentibus sicut spice. casia. assa. asaro. co
 flo. reub. aristo. lon. ro. squinan. croco. aniso. maratro. apio.
 myrta. dauco. z filib? simplicib? de cōpositis dem? dialacca.
 diacurcu. diacost. atpanafā pomomifā. trocisc. de aniso. de
 abfin. z filia. si hec non pferunt: demus parū de diamedie
 cum suc. asari. Secunda medicina aquā citrinā purgēs cum
 sudore z solutione ejiat q cum bal. efficitur z suffumigatio
 bus: velut si fumiget cū aqua vbi cocta sint hec anet. camo.
 mellil. abio. sanfucis ex qua z yter subfumiget: vel suppo
 natur vnctionib? vt stercore bouino: caprino z huiusmodi.
 Tertia medicina q hanc eadem purgat: est sicut lac cameli.
 vna eius z serum. Que purgant cū virtute attractiua sunt
 vt utyrim alius z lac? z cocconio. serapi. steracis coladindū cla
 cterit rad. calchichos: yreos: eufor. cologinti. scamo. z filia.
 Quarta medicina est cum incisione vmbilici z perforatione
 fori: hoc aut est cū venter impletur. Itō opz medicū temere
 de hac medicina se inromittere: nisi cū magna sit necessitas
 z in vno solo genere qd vocatur bydrops. taliter hec incisio
 fiat i chirurgia dicturi sum? Indisio nō val: nisi solū bypo
 sarce. z aliquādo hydropicis cū doctrinā i chirurgia dicem?
 Pblebotomia nulli gñi hydropisis cōuenit nisi mulieribus
 habentibus hanc pas. propter ablationem menstruz habē
 tes eam ppter ablationē que ab eaz corporibus solet egre
 di vl de emorolō. vl nariū emissioe minuat nō tñ semp nisi
 cum virtus non deficit. D. dicit vna caprina vnaquaq. die
 ca. cū spice sumpta dissoluit hypofarē cū vīnat egestionē.
 Alij dicūt q vna pecudis nig. vel ru. facit similiter cū spice.
 si hec pas.

Si hec passio sit ex colligantia aliquorū membrorum: curetur cum aperitiuis diureticis sicut suc. ebulli: maratri. v. n. c. et si mulius. Quidam dicunt si succi ebulli: maratri. añ. 3. vij. tribus tur ad potandum hydropico siue patiatur ex stomacho: siue ex splene liberatur. Si autem ppter apostema splenis: aut de frigida cōplexione stomachi: aut de humorib? grossis opilationem faciēbus in via epatis patiatur: dem? stercois colubini. 3. j. pigre. 3. ij. cūz opimelle. tribuatur et ea q̄ stomachum cōfortent: sicut sirupū nardī et absinthij. Si aut hydropis sit ex defectiōe pulmonis seu renū: seu splenis: curetur cum hoc medicamine. p̄bato: et maxime illi qui habent aquā intercutaneam: q̄d. R. stercois vulturnis ac stercois. canis ana. 3. vij. maccetur in tribus sextarijs aque: quibus colatis dantur hydropico bibere. illis vero qui habent aquam intercutaneam aspersis in potione lilij. 3. iij. capparis. 3. liij. hoc magnum est. Itē si sit aliqua species hydropisis ex defectione ieiunij et melaeraie: demus. h. 3. de keration cum succo cūstare: vel succo lupuli colato cūz reubarbaro temperato. Et nota q̄ medicamen superius dictum scilicet stercois columbi et pigamī. valet multum omnibus hydropicis et maxie illis qui patiuntur ascites: calucemenon: id est bat titura eris decies vel pluries lota: et oblata cū qualibet medicina p̄dest mire hydropicis: et purgat eos suauiter. si militer si demus sanūcum cum opimelle statim prodest. Et quandoq̄ sit vitio renū et vesicę: sicut contingit in illis qui multo tempore habent lapidem vel arenam in vesica: et contingit ex grossis et viscosis humoribus: qui cum possint liberari non dimittantur: sed fiducialiter medicentur cum aperitiuis et diureticis: et lapidē frāgētibus: et omnes fere hydropicos liberātib? fere dīpi: q̄ si hydropis ex acuta passiōe sit vel calida cōplexione epatis et virtutis solutione vel defectione non valētis sanguinem generare: non curatur: sicut in theoria dīpinus: cūz natura nec calida nec frigida accipe possit: cholens augmetātib? feb. frigidis hydropisim. dem? igitur. 3. vij. antidoti scorpionatij cum diureticis apozimatis quibus que lapidem frangunt: et vana mouent in omnibus passionibus quibus conuenit: quia proprium est scorpionis vinam prouocare et aperire vias vine: et hoc agit in eis q̄d scamonea in intestinis: si taliter cōburatur et detur vt in vigesima particula dicitur. Demetrius dicit: si cataplasma mus stomachum hydropici ex farina ex spelta mixta cum sapā et tantum ebulli suc. tepefacto cū ipsa farina per viginē dies quibus impossibile videatur: tamen liberatur. Idē facit succus fumiter. Item simū agni sicca: tere et coque cum opimelle et sulphure: vinum autem cōmisce et illine totū ventrem: aut cinas caprinas cum vīna infantis masculi: hydropisim creditur euacuare.

De passionibus splenis. Cap. xliij.

Splenis vero medicine sunt multimode: in quibus nonnulli decipiuntur: cum enim splen sit ledio men et receptaculum cholere nigre eam attrahendo ab epate et sibi sit quasi abus: q̄d cum non habeat: nec attrahere possit ex defectione virtutis appetitiue. hoc autem cū remaneat in epate distemperatur epas et omnia ab eo sanguinē recipientia. Item nigra generatur ycteris quā multi medici quādam putāt speciem hydropisis esse ppter tumorem faciei: et vētris et pedus et mutationē coloris vine in albedinem: de quibus liquide tractauimus in theoria: vbi de colore vine et maxime nigre locuti sumus: quā passiōe facile curam? apozimate hoc. R. capilloz vene reupon. adianti. bozagini. pimpinelle. añ. 3. vij. sulphur: quātum cetera: coquantur ad tertiam: et bibat quotidie vsq̄ ad octid septimum. Si hec passio sit cum feb. curetur cum apozimatis corticis salicis in nostro antidotario scriptis: quia defectionem splenis et calorem epatis auferūt. Si hec passio inueterata sit ita q̄ appetitus stomachi deficiat: cataplasmetur stomachus et splen cum absinthio: cōsto: amomo: spica: temperatis cum suc. verbenace. similiter ex illis fiat sirupus.

De oppilatione splenis. Cap. xlv.



I splen oppiletur: curetur in initio cum diureticis: postea amaris: nō cum cataplasmatibus: sed cum potionibus competentibus: facile erit in curatione et obediens in medicamine. que passio potest curari cum omnibus amaris: vt absinthio. et similib? cauendū est ante curā et post curam a melē: et ab oibus dulcib? cibis et potibus: quā causam sanis ostēdimus in secunda practice particula: cum de saponibus nec non aperitiuis disputauimus.

De apostemate sclerotico splenis. Cap. xlvj.



Iod si apostema indurauerit: ita q̄ ad sclerosim deueniat: durū sit ad curandū: et longum ad sanandū: et cum habeat duriciem nō oportet curari cum cataplasmate vel epithimate: vel emplastro extrinsec? appposito: sed in fortis detur medicina ad bibendum: quia splen medicinam epate recipit fortiorē. Et si apostema sit cum feb. phlebotometur basilica sinistre manus vel vena que est inter auricularem et medicum: si tamen cum tempore et etate adiuuemur. Scarificatio sub sinistra spatula multum valet duriciē splenis. similiter scarificatio sinistri cubiti dolorē splenis: et febrem quartanā auferit. dem? etiā suc. foliat tamarisci. bñ coctos et colatos cū troiscē. de eup. vel de lacea cum orizac. Et si calor sit fortis et longi temporis curetur cū apozimatis corticis salicis in nostro antidotario scriptis. Unissimus est splen canis coctus siue crudus tritus et splenetico nescienti datus: non solum sclerosim dissoluit: sed etiam splenem mirifice minuit. Et si apostema sit sine febre: q̄ plurima passio splenis de frigidiitate sit et grossis humoribus: oportet fortiorē medicinam dari: et durā sicut epithimum agar. sticados: polium: passium: centaureā: capparū: radices absinthij: filipij: scolop. et similia. fac apozimatū in virtutem da. Et si hec passio inueterauerit dantur. 3. ij. de antido. scorpio. non quotidie: sed de septem in septem: et sine dubio liberabitur.

De ventositate splenis. Cap. xlvj.



I ventositas sit in splene inclusa: curetur cūz oīa costo: pomoussa: diareubar. dialacca: et cum antidoto: quo. R. curauit patiētem perbarū inuentorem: et cum troiscis confectis cū suc. tamarisci: in nostro antidotario scriptis: q̄ multum valent duriciē et tumori: et apostemati splenis et ventositatis. vtatur quotidie sirupū absinthij et opimelle squillitico: purgetur interdum cum hīera rufi latine theodoricon cōmīcemus. cōsectio enim hec antidota in. xx. pantegni particula sunt scripta. Dicit quidam si. 3. j. amoniaci detur cū opimelle: curat omnem duriciē splenis et epatis: et hoc verū est si hec passio sine febre fuerit: si cum febre minime valet. sanguisuge super splenem ponantur. Et nota q̄ in nulla epatis et splenis passione est trahēdus sang. nisi prius hīores purgetur: sed si passio epatis et splenis sit cum scabie cutis superueniente: purgetur corpus cum hoc antidoto vel apozimate nuper inuenito. R. sticados belleboni. ni. polip. centaur. camedreos: camepi. añ. 3. ij. succi fumiter. 3. f. succi lupuli suc. maratri: suc. scari. suc. pimpi. suc. psilij: suc. geneffe. ana. 3. xvj. epi. cuscute. ana. 3. xlvij. coquantur omnia in. vij. lib. aque: pars per colentur: da splenetico et epatico ad bibendū. vij. partes huius decoctiōis: et q̄d in pāno remanet p̄ficiatur: et sic de. vij. in. vij. detur quousq̄ dies fuerit explet: et certissime liberabitur: siue sit cū feb. siue sine febre. Ite passio epatis et splenis: si sit. cl. annorū eradicari potest: sed postq̄ liberatus est caueat sibi a dulcib? cibis et potibus et ab omni medicina facca cū melle: et etiā ab amido et caseo: et ab oibus ventositatem faciētib? Et si nō possit vel ppter paupertatem vel quālibet aliā rem: misceatur in eius cōmestione pul. iste. R. se. maratri. se. geneffe. añ. 3. j. agarici: cinamo. ana. 3. ij. et in vīno sit ponantur: vtatur etiā quotidie diure. ius ciceris in apozimate anisi maratri epi. brufci. spag. capil. vene. polip. reubarbar. rubee agrestis. se. bozagi. et similia. Et scendū q̄ in nulla passio epatis siue splenis vtendum est cataplasmatibus: nisi prius diuretica et amara sepiissime tribuantur: quorū nocumentū et quid amara prosint interius: et quid obfint exterius: in secū

Liber septimus

da practice particula: cum de saporibus aperitiuis tractauimus ostendimus. Epithima Iohannis damasceni et electuarium valēs ad splenis corruptionem et sui duriciem et humorum grossitudinem: et oppilationes aperit. *R.* rad. 3. p. co. du. 3. r. v. a. que. 3. r. x. tamar. 3. r. v. sambucel. 3. l. x. coque ad suauem ignem donec solum remaneat oleum: et cola: deinde armo. 3. vij. et f. die ac nocte in forti aceto infusi mitte in mortarium et moue vsquequo fiat quasi medulla et mixta cum supradicto oleo coque igne lēto donec cōmisceatur: et sic cum opus fuerit vel bibatur: vel inungatur. *Iuuat* similiter aqua ubi ferrū infunditur si bibatur per. vij. dies: vel sola cum vino vel apozimate aliquo supradicto. Si hec passio sit de emoroy. curabis eam cum trisera magna ysaac: et cum alijs triseris in vitina particula huius libri scriptis. *I* habeant secum splenetici cypum vel paraphidem tamarisci: et alia instrumenta ad bibendum et comedendum vtilia. *Dia. dicit:* farina fenug. cum nitro et aceto cataplasmata valet ad duriciē splenis. *Itē dicit:* cinis ramosum vitis cum oleo et aceto et ruta valet ad calidum apostema splenis. *Galie. dicit:* emplastrum vini vel acetū cum stercore caprino: valet ad omnem duriciem splenis. *I*tem dicit alofantus in vesica inclusus similiter spleni suppositus fortius medicamen non inuenimus: quia nō solum mollescat: sed etiam desperatus per duriciē ad sanitatem perducit. *Alij dicunt* armoniacū cum opimelle si tumor epatis et splenis superponatur potenter duriciem soluit. *I* puluis ad omnem infirmitatem splenis et epatis cardiacis et constipationis paralyticis et cephalicis. *R.* costi. reupon. ana. 3. j. se. maratri. 3. j. piperis fenugre. ana. 3. iij. alo. centauree. gēdiane: baccarum lauri: marrubij. ana. 3. iij. fac puluerem de cum vi nō calido aut sero quantū tribus digitis cape poteris: omni tempore epar incolume seruabit. *Emplastrū valēs ad splenem et grossos humores: et emoroy. ventositatem viscerum frigidozem et arteriarum vēositatem.* *R.* zinzib. cappar. radicum casie. piretri. polipodij. piperis long. liquiri. añ. 3. vj. reubarbari. galange. assari. mastice. cinamo. acoti. squinant. ti. costi. dimini. ana. 3. iij. mellis qd sufficit.

De yctericia.

Cap. xlvij.

Yctericia si sit ex oppilatione splenis cum bilis reticia et aperitiuis medicetur: vt abfin. silppio: et huiusmodi. Si sit ex defectioe vtutis appetitiue: cum sirupo de abfintio et nardino medice tur. Si sit ppter actionem nature in die crisis optima est: medicetur cum mitigatibus cholera rubea sicut apozimate de prunis: opizac. malisgr. cucur. et similibus. Cum autem morbus incipit declinare et acumen feb. extinguitur cholera rubea deponamus cum succo cuscute vel solatri: vel castia. et manna. demus ptisanum cum zaccara. nutriamus eum cum cucur. lētibz bletis: et similibus. *Cataplasma super epar de sanda. ro. campho. ordeī farina cum succo solatri et portulace. feb. autem cessante: et yctericia manente: demus infirmo suc. solatri: maratri: cuscute: cum opizacara. demus et troc. de spodio. de sanda. de lacca. nutriamus cum pullis pdi cibis fassimus. omnia coquantur cum aceto et suc. coxiandri vel aceto: vel lacte mulieris. Si autem feb. careat minuatur de basilica dextre manū adiuuātibz etate: virtute: tempore: et consuetudine: deinde purgemus cho. cum castia. sicut. mi robala. citri. vīo. cuscute: abfin. prunis iuiub. opife. et similibus: et pilulis antedictis chole. rub. purgantibus. Si autem pble botomie obuauerit propter defectionem virtutis et temporis frigiditatem et etatem: demus succū solatri: cuscute: endiue: maratri: bene coctū et colatū cum opizaccara. Si calor sit nimius: demus de spodio: de compbo. cum opizac. demus ptisanum: pisces recentes: pullos cum aceto et zaccara: demus secum spod. radi. mirte: cum succo maratri cuscute scilati: et modico alo. crocus multū valet huic passioni. *Troci valēs ad hanc passionem.* *R.* ro. spod. ana. 3. ij. suc. eup. po. se. portula. añ. 3. ij. et f. cucu. 3. j. et f. anisi: maratri: reubarbari. ana. 3. i. puluerizata cum succo lupuli maratri et opimelle temperentur: potenter stringunt. *Q* si non est fm crism vel luti si ante septimum diem appareat: timorem inuult: quia*

natura non est assueta ante septimum diem ycteridum facere. Signa: cutis tingitur: vīna rubicunda vel rubes multa et spumosa egestio atri. *Q*is yctericia cum febre pessima nisi propter actionē nature sit: vt in die eretica: ea autē que est propter passionem epatis pessima est: tamen curamus cum dicta et mediana cholera rubea purgantibus et extinguentibus. *Q* si vomitus acciderit constringamus eum et sorbeat mēspila: sobas et huiusmodi: ius cicens nig. bibat. et sirupum talem fac. *R.* iuris lacru. lib. 9. zaccari lib. 1. Sed si yctericia sit propter calorem epatis vel calorem nimium venarū: curetur cum sirupo de fumo terre in nostro antidotario scripto: quia non soluz ycterico: sed etiam epaticos curat potenter. *Q* si yctericia sit de mutatione quosdam humorū aut ex rebus calidiis et venenosis: curetur cum apozimate filippi lupuli et maratri. Si vero sit ex potione calida venenosa: curetur cum electuario squillitico. Si autem sit ex cōpleione membri calidissima: cum pulvere de cornu cerui curetur cum vino admixto. Si sit ex defectione appetitiue in seculo: cum sirupo abfintij vel succo medicetur: aut cum sternutationibus quas dicitur sumus. *Democritus dicit* melā cum infunde ante septem dies in aceto et in alio die tere et naribus infunde: ycterici liberabit. *I*tem piretri staphisagria agrimonia: radix capparis: radix masticæ: reddūt alacrem vigorem. Si yctericia cesset de corpore: cōtinitate in oculis remanente sternutationem faciamus cum succo biete: vel cum nigella: vel lacte mulieris vel aceto cum oleo rosaceo et similibus. *Troci valēs ad yctericiā oppilationes splenis et epatis.* *R.* hierepig. abfin. suc. eup. ana. 3. ij. ro. spo. squinanti. asari folij. ana. 3. j. et f. lacce reubarba. ana. 3. j. croci scamo. ana. 3. f. tempera cum succo endiue. fac troci. pensum. 3. j. et f. de 3. j. cum suc. endiue et opizaccara. *Troci. valēs yctericiæ chole. nēgre materiam purgant.* *R.* ro. abfin. spod. ana. 3. iij. lacce reubarbari. suc. eup. maratri: anisi: se. portula. squinanti. ana. 3. j. et f. scamonee: diagaganti. ana. 3. ij. croci. 3. f. manne. 3. ij. tempera cum suc. solatri. fac troci. 3. j. et f. de cum suc. endiue maratri bene cocto et colato.

De arena vel lapide in renibus. Cap. xlvij.

Quam arena vel lapis sit in renibus: oportet perquiri an corpora abundant acutis humo. quod cum ita sit purgantur: et postea balneari assidue omni die faciamus bis vel ter: egredientibus apozimate apio vel aniso vel scario. dem? et de lapide qui intra spongiam inuenitur. *Rufus et Dioscorides dicunt* lapidem qui est intra spongiam puluerizari debere et cum vino nō dari vel aqua calida: quia lapidem frangit. demus etiam ptisanum vel apozima de rōpāno et cordu. et cappar. radice: quodcumq; horū inuenieris vel in vino vel aqua calida detur: et omnia diure. sicut scoros: spica: calamus aromaticus: radices apij: petro. castia. pilobal. carpobal. calamitum: ciperus: asarum: et similia simplicia vel composita cum succo feniculi apij vel apozimate ciceris nigri. scorpionis combusti. 3. f. cum vino prodest. *Antidotum Galieni valēs ad idem.* *R.* dauci carpobal. spice. asari. petrosel. anisi: thimi. castie. camomil. cinamo. ana. pondus equale. fac puluerem: et mellis qd sufficit. Abstineant se a grossis cibis et saturitate et multa cōestione. assuefaciant post cenam vomere et mundificare corāpus sirupo de abfintio: omnia diureti. assuefaciant: vinum non bibant: nisi clarum et subtiliter tyriacum ma. raro demus: assuefaciat exercitia temperata: nec ea negligant. Si dolo: permaneat nec cesset: calefaciamus locum cum aqua calida: vbi cocta sint camomilla ruta: pulres cum farina et vino pone super hācpas dorsum et pectinem dyssere faciam? de malua et camo. fursur. fenugre. ordeo: oleo vīo. camo. et similibus. *Seadeat in aqua sulphurea.*

De dolore renum.

Cap. l.

Si dolo: renum vel defectio eorū sit ex mela cōplexione calida: detur lac asininum cum diagagato vel capnium. similiter et serum: nutriatur cucur. portu. ordeo: psilio: vtiolis: liquiri. quodcumq; horū inuenieris: cum oleo vīo. vel sisamino vel

amygda. tēpera. Si dolo: fit ex frigiditate: medicetur cūz on
ladiis epīthimatis: et dissolutius: cataplasmatibus: māp
me fō cūz oleis sicut daphnileon: camomilleon: anetileon: et
similibus. cum butyro bouino: et herbarum succo: sicut apī
maratri: camomille. Salie. supra epidumia: dolo: renū vī
lissime curatur cum exercitijs et abstinentia ciborum humis
dozū et acceptione diureticorū quod vniuersale est dolo: re
nū. Dolo: renū cū venit iuuenibus propter phar
māciā vel pblebotomiā: exercitia iniecta a Galieno suffi
ciunt: purgāt enim humorū superfluitatem: et pblegmatis
cū digerūt humiditatem: membris confortant. Diuretica
bibita pblegma viscosum de renibus mūdificāt. vnde Ibi
pocrates in apothēsiis: dolo: renū post. et annos patien
tes nūq̄ curantur: q̄ diurne passionēs in renibus cōtin
gentes permanere habēt cum ip̄is.

De apostemate in renibus. Capit. li.

Apostema in renibus si fit ex calore: dem? p̄
niliū lotū cūz oleo ro. et zaccara iuiubas et se.
cucume. demus mannā cūz succis solatri ma
ratri coctis: suc. endiuiē coctū casiesi. et omnes.
Si ventrem habuerit constipatum: fiat dyster
re cum viol: ordeo: malua: oleo rosato et simi
bus: nutriatur cūz hūida diēta: quā cito digerere valeat si
cut p̄tisano: abstineant se a coitu: equitatione: labore: et calis
dis cibis: sicut nigella: et similibus. Si vter infirmus sit solus
vltra modum: demus p̄sili. se. papaueris. ana. 3. j. et 6. cum
sirupo rosa. vel mirtino. Demus hos trociscos: q̄ valent in
stato apostematis. R̄. papaueris: dragaganti: cucu. citruli:
melo. cucur. portula. ana. 3. ij. amidi. se. malue. boli. ana. 3. j.
et 6. troc. 3. j. tempera cum succo maratri fac trociscum. 3. j. da
bibere cum aqua rosata. Cataplasma molliūm pone sup
apostema. Et si de humoribus frigidis sit apostema: dem?
oleum amygd. cūz apozimate fenugre. et de ficibus siccis cū
medicā digerit et dissolubili. cataplasma sit exterius de
fenugreco: frondibus caulis: et similibus. Et si ipsum matura
tum cognoueris: rūpi tamen tardetur: fiat cataplasma ex si
ptico: quod expertus est. R̄. galle balau. staphisagrie co
cis pincarum pondus equale: omnia misceantur. Stercus
caninum optimum est in omnibus cataplasmatibus: quia
pblegmaticū vel melancholicū apostema siue exterius siue
interius sit eliquat. Et si cum lacte caprino bibatur omnes
putredines viscerū et vulnera mūdāt. Si sanies inde fluxerit
et apertū sit: op̄ in solidatiōe vulneris festinare: dem? ergo
trociscos supradictos vulnerū solidatiuos cū lacte caprino
vel asinino: deforis vel spōgia: vel cataplasmata ponātur de
ordeo ficibus et sapa facta: q̄ maturant apostemata et sa
niem eiciunt. Si vulnus sit pessimum dysterisetur cūz oleo
rosato et lacte et ordeo. sedent in aqua vbi cocta sint ordeum
et malua: quia ista medicā saniem subtiliat et currere facit.
Si sanies sit grossa nimium: demus succum maratri ap̄ et
abstineat bene coctum: post lac asinum detur: vel iumen
tinum: q̄ habent vt mūdificent. Si sanie lota et vulnere mū
dificato permanet arsurā in vīna: demus lac vaccinum: q̄
multum valet siue sit interius siue sit exterius: nutriamus
cum tritico: amido: gummi arabico: iure: risi: et similibus.
Si saniem ablatam videris et vulnus mūdificatum: quod in
telligitur ex febrius mitigationibus: et dolorū ablationibus
vane albedine et eius liuiditate et sui putois ablatione:
oportet infirmum nutriri et cibis facili digestionis sicut las
ce et iure de lacte et farina facto: amido ac iuribus crassarū
gallinarum: et herbis vt malua: acida: portulaca: omnibus
coctis: pecabaria ardorem vīne mitigāt et plagas solidāt.
Cum vero feb. est tota ablata nutriamus cūz carne arietina
pedulina: pullina: piscibus petrosi et similibus: abstineat se
a labore: assuescant quiescere.

De vulnere in renibus. Capit. liij.

Vulnera si sint in renibus: non ad ea mūdificanda
differamus: quia si inueterata sint: non amplius

possunt curari. renes enim terere sunt substantie: in quibus si
sanies immiscetur vel inuiscatur: medicina nō recipitur: quā
medicā inapere debemus cum spōgia aqua calida et oleo
rosato infusa. postea fiat cataplasma. R̄. rosas lētes mirtam
puluerem molendini: oleum rosatum: et similia: demus suc.
cucu. bolus arme. cū lacte asinino. vniuersaliter omne lac hāc
passionem iuuat: demus se. melo. cucume. cucurbi. citruli: ci
ton. malue: quodcūq̄ horum inueneris da coctū cum iuiub.
vel p̄tisano vel in lacte asinino vel caprino. Et de compositis
etiam demus trociscos. R̄. semi. lini dragaganti. ana. 3. ij.
amidi. 3. vj. boli. gummi arabici. ana. 3. j. et 6. fac trociscum.
demus de troc. et pul. in antidotario scriptis. nutriatur cum
amygda. p̄tisano: ouī vitello: rizo: et similibus.

De fluxu sanguinis renū. Capit. liij.

In sanguis sine dolore exit: intelligimus q̄ de
epate sit. vnde incidenda est vena basilica des
tre manus: et cum subtili diēta dietetur. p̄ci
piam? et laborare et a coitu cauere. medicina est
danda in fluxu sanguinis ab epate dicta. Si
sanguis exierit sine causa: precedenti cum do
lore: intelligitur quia vene in renibus sint aperte: quoquo
modo mingatur sanguis: incidenda est vena basilica et extri
pendus est sanguis adiuuātibz etate: tempore: virtute: et
consuetudine. p̄cipienda est quies et minuenda sunt exerci
tia: motus: coitus: requirantur cibaria: diēta: et medicina:
quas in fluxu sanguinis ab epate diximus: demus trociscos
psillicos et alios trociscos ad hanc passionem probatos: in
ex. particula huius libri scriptos. Saltem trocisci liquefa
ciunt sanguinem coagulatum de incisione venarū epatis et
renū: qui siuit in vesicā patētis et vīne exitū prohibet: et a
sanguine coagulatum intra stomachum: quod descendit de
sanguinis fluxu narium. R̄. abfin. radi. maratri se. ap̄. daud
michee. se. melo. frondū rami. pondus equale: da bibere cūz
lacte asinino: vel apozimate radicū vel cicens.

De eodem Capit. liij.

Hanc passionem habētes si ad medicandum nō
festinent: maceratur nimium corpus et consumi
tur: venter constipatur et cito pericitur: opor
tet ergo dari frigidam et stipticam medicā
renes confortantem et calorem extinguentem sicut
p̄tisani cū sapa mirtina vel citonina cum p̄silio
loto et aqua frigida vel oleo ro. vel opizaccara. demus troc
iscos cum sirupo frigido et stiptico. Nutriamus cum frigida
diēta sicut lactu. portu. mēspit. piris: so. b. carne pedulina. et
etiam stiptica omnia danda sunt: vt poligome suc. dragagā
tum: et similia. aut sulphu. radi. cum vino et lacte coctas bibāt
et stricticum crudum manducent: studeamus vt fudent et po
namus cataplasma super renes de solatro: frondes vitis:
cū oleo rosato: et similia.

De lapide in vesica. Capit. liij.

Ilapis sit in vesica sicut de renibus debet mūdifi
cari: Dicunt quidam si de sanguine vulpis illinia
tur statim rumpitur lapis: quod probatur: quia si
lapis in illo sanguine triduo dimittatur soluitur.
Bacce pedere. vij. vel. ix. trite cūz aqua calida vel
vīno potui date calculos vesice frangūt et vīnam potenter
ducunt. Leporis sang. et totam pelles in latere crudo combu
re: et in cinerem conuerte et da codear vñ in aqua calida tes
tuno stomacho: rūpit lapidē et eijcit foras. bircū maiorē et nō
castratum occide. p̄imum sanguinem dimitte. secundum coll
ge: et sicca diligenter. partes vñam in aqua calida solue: et da
dolenti et sanatur. Sed vt dicit Hippocrates. experimen
tum fallax. Quis incredibilia videbantur: tamen fm illud
oīa fm rationem facienti non op̄ transire ad aliud. Et si su
sceptis expertis medicaminibus non rumpatur: demus 3.
ij. de antidoto scorpionato: in nostro antidotario scripto:
ij

Liber septimus

Quod si adeo sit magnus ut epire non possit. vna: festinus lapis de suo loco mouere: non enim sanabimus: nisi chirurgia incisione: et lapidem efferre: sicut Galie. in mega tegni lapidem auferre de via vine cum argalia satage siue aurea siue argentea facta ut subula: sed in capite plana que mittatur per virgam ad auferendum de loco suo petram. qua liter extrahatur in chirurgia apparebit si in. it. p. actice parti cula legeris. **Q**uod si calculos chirurgia sublatos cum diapho acetum et vini uno dederimus calculosis: calculos fragit et vna potenter educit. Si sit in ore vesice: oportet infirmum iacere supinum et pedes sursum erigere: et huc et illuc monere: ut lapides de ore vesice moueantur.

De vulneribus vesice.

Cap. lvi.



Mittamus aquam et mel. se. citruli cum albu. oui et visco se. aton. psilium iungat similiter si per argaliam mittamus cum oleo viola. et lacte mulieris vel asine: vel albu. oui. Epithima faciamus cum cera alba: oleo rosato vel viola. diagan. se. malua et arungia vulturis. Aliter. R. cere picis butyri et asigne anseris: psidie: podus equale. Democritus phisicus: dicit nasciturum se. et oxobi farina: cum melle data soluit apostema vesice. Anserinus adeps vel gallinaceus solutus. yfopi cerotum cum oleo: et lana intincta vulue mulieris p. dysteri trahens vel cataplasma statim dolorem tollit: febres mitigat: somnum prestat: si phlebotometur in initio pdest.

De diabete.

Cap. lvij.



Ac passio si sit ex acumine caliditatis: demus frigida: sicut oleum rosatum: psilium: aquam frigidam vel diaganatum se. cucu. cucur. ana. 3. j. cum oleo rosato aqua frigidam: vel spodij. 5. j. et f. cum aqua frigida et sirupo rosa. in virgam mittamus oleum rosatum: cum lacte mulieris. similiter argaliam faciamus cum oleo rosa. et albumine oui. Confectio valens ad calorem vesice et ardorem vine atque guttationes. R. diaganatum: gummi: portulace: se. cucu. melo. lactu. cucur. an. 5. j. fac puluerem frica cum oleo rosa. da. 3. j. vel. it. j. cum sirupo ro. nutritus mus cum lactu. portula. cucur. ptisano: et similibus. Si vine mutatio ex defectione sit vesice. vel complexionis humiditate: demus tyriacam magnam: mithridatum: arthanasiam: triseram magnam: diarodon: et similia. In comestitionibus corum aromaticis species misceantur: vinum bibant forte odoustrum. Antidotum valens ad lubricam vinam. R. galle ga. carabe. asan: mastice: thuris: galan. cinamo. casie. ciperi. ro. carda. ma. et mi. piperis long. sinib. spice. cordu. pigre. podus equale: tempera cum succo cito. da. 3. j. vel. it. j. Aliud valens silitur. R. miroba. indo. 3. j. kebu. emblico. papaueri albi. ana. 3. j. ciperi. saune. ro. succi liquiri. suc. hypoquisti. opij: thuris masculi: bdell. ana. 5. v. fac puluerem. deinde ferrum iudicatus ac dipe et calefac: quod in aqua extinguit: in qua fac coqui pilocara cta: quod est dulcissimum usque ad consumptionem. deinde cola coquens ad spissitudinem mellis: et cum illa aqua calida species tempera: da. 3. v. cum aqua ubi extinctum sit illico. Aliud. R. corticis interioris lecoris galline. 3. j. thuris: ciperi cupularis glandium balau. ana. 3. v. nucis. 5. j. pulueriza: et cum oleo rosa. frica et da. b. bere.

De stranguria.

Cap. lvij.



Si stranguria sit ex defectione expulsiue in vesica infundatur aqua calida: et rectus sedeat: ut colum vesice ad inferiora tendat: precipiat sibi ut supra pectinem manum fricat: postea cordu. acous: masti. spica. casia. cinamo. et similia odorifera sibi donentur. de compositis tyriaca ma. arthanasia dias lac. et similia. balneum affuefaciat in quo cocta sint bec bruscus: sparagus: petro. macedo. penta. anef. abfin. braca vrisia: sapifraga: granum solis. et accipiat de iustino vel de electuario ducis: et yngat pectinem et dorsum cum oleo nardino cale

momil. muscel. calefiat de spica squinanto camomilla aneto: stib? Si stranguria sit ex sanguine coagulato vel sanguine vel pustulis: demus medicinam solidantem vulnera sicut supra scriptum est: sedeat in aqua calida: de solutinis oleis se yngat. fiat dysteri cum lacte mulieris et oleo viola. Si ex apostemate: in initio basilica vena icidatur. suc. solatri et endi. de tur: calefiat in aqua calida: ubi cocta sint camo. viol. malua. et similia: cataplasma fiat de solatro: et oleo rosa. farina orde. Si passio in fortitudine sit: oportet venam vicinam calcaneo phlebotomari: calefaciamus cum spongia aqua calida infusa: ubi cocta sit camo. anef. et similia. dysterizetur virga cum lacte mulieris: aqua orde: arungia anatis: et oleo rosato. epithima de cera: oleo nardino et rosa. yfopo: et malua. sedeat in aqua calida decoctionis nasciturum aquatid: ut mingat vesicam temperate comprimat. apostema cum crepauerit: detur ad bibendum se. me. cucur. medicetur sicut vulnera renum et apostemata: nec negligat aqua calidam vel epithima. Si ex lapide sit: prout dixi: oportet medicari. Dicunt quidam si centum capita in aqua coquantur oleum per se cum cimino et de illa aqua potet et centum capita maducet et oleum cum cimino: et de illa aqua in stupa positum et semper pectinem ligatum stranguriam sine dubio soluit. similiter sapifraga et milium siluestre in aqua coquantur et colatura bibatur lapides frangit et vrinam educit: et maxime pueris.

De inuoluntarie mingentibus in lecto. Cap. lxi.



Mingentes in lecto preter suum velle: medicetur demus tyriacam ma. mentam et mirtam cum vino no odorifero: et valent. ruta cocta cum vino bibi ra: iuuat. gland. mirta: thpus: equo podere coquantur in vino et bibantur: et cum oleo mirtino. vesica apri: aut ouis: aut tauri incensa detur bibere cum aceto et aqua cum dormitum vadit. de terra chimolea accipiat que cum selle tauri temperetur et virgam yngat: et affuefaciat ele ctuaria calida et odorifera. Si hec non profuerint: vesicam pisceis fluuiialis per octo dies luna crescente et decrecente trahat glutiat et liberabitur. Si seniores hoc patiuntur hippo. teste non sanantur.

De exitu vmbilici et syphac. Cap. lx.

Si vmbilicus vel syphac exit: resina et alumen cum melle coquantur: et cum folijs hedere super vmbilicum inducantur. Emplastrum ad eos quibus vmbilicus exit. R. cere: bituminis: sulphuris: vi. picis. ana. 5. j. confice et super vmbilicum pone. psilium fiat similiter et maxime pueris si cum pice temperetur.

De fissura syphac. Cap. lxj.

Si syphac scidatur siue aliquod intestinoz: caput caprinum cum pilis in aqua decoquatur: que decoctio si bibatur omnia interiora solidat. Si creperet syphac iuxta pectinem in primis pilis fortiter radantur: inde supinus faciat in loco secreto leuatis cruribus per. 3. dies: et fiat ei cataplasma de vitellis ouo: a caseo et vtraque consolida et detur ad manducandum: vnaquaque die fiat patietur emplastrum de terrenis vermibus per septem dies: fiant pilule de pilis leporis cum melle usque ad spissitudinem decoctionis: et fiat potio de vtraque consolida: bonoza: bupo. et hcrba anagiodi: post octo vero dies super crepaturam galbanum apponatur usque ad sanitatem. similiter poma ciperis multum valent. similiter stercus leporinum cum melle mixtum in magnitudine fabe frequenter acceptum mirabili sanatione sine dubio consolidat. Si fissura vel crepatura: vel raritas his medicaminibus non coaglutinetur: opus est chirurgica coctura creantur: quorum doctrina in. lxx. capitulo chirurgie ostendam.

Finis liber septimus practice.

Liber octauus

ma deficiant. vngamus dorsum et virgam cum frigidis rebus sicut succo solatri: iusquamini: oleo rosaceo: portulaca: litarg. se. portulace: cum succo lactuce balau. portula. aneti rute. ar. moglo. omnium horum re. valent siue cum vino: siue cum frigida sumatur. ruta et iusquamini cum sirupo de mirta pro sunt et aceto. agni spermetis rute. ana. 3. h. balau. 3. j. da cum aqua: super infundatur aqua frigida abis calidis abstineat.

De pollutione. Capit. v.

Pollutio non est aliud quam cum seminis elongatur: et corpora sordet. Pollutionem sepe habentes cum frigidis medicinis et abis vel vnguētis: sicut dictum sumus in propria passione: que manifestas dicitur: id est sepe erigentibus curentur.

De apostemate testiculorum. Capit. vi.

Apostema testiculorum si sit ex cal. minuitur de vena soppena et in dorso scarificetur: et post huiusmodi cum pharmacis purgemus: post hec ad apostemata redeamus cum epithimatis et cataplasmatibus de rhamno cum oleo rosaceo apostemati supponatur iroleon cum succo solatri et croco: et farina ordeii cocta cum melle et aqua. Cataplasma valens ad apostemata calida in testiculis. R. rosa. vio. sanda. alb. et rub. ana. 3. iij. radialis malue: et ei se. ana. 3. v. me. mite. 3. iij. tempera cum succo solatri. Si ex frigore sit apostema ponamus vinas passas diminui fabas coctas: vel mellillo. cum sapia coctis. vitellum oui: farina tritici. Aliud cataplasma valens similiter. R. balau. farine fabe: et dceris: camomil. an. 3. vj. thuris: croci: myrbe: amini. an. 3. j. apungie reni capreoli: cere sisamei. medulle bouine: vitelli oui: fac vnguētum. Si apostema sit durum multum accipe bdellium: et misceatur ceruse: et sapa. et impone bolum super duriciem testiculorum et molli. Sed si viderem habuerit inflatus testes fac minutionem in vna venula sub mentula: et fabam fractam bene temperatam cili. superpone si testiculi calidi. tempore sint inflati: sed si faba fracta cum succo radialis ebulli temperetur calida superponatur: omnem inflammationem testiculorum auferet.

De crepatura testium. Capit. vii.

Iadunatio aquosae humiditatis sit inter substantiam testiculorum et eorum pelliculas: super crepaturam ponamus plumbum concuum cum acacie et ligetur plumbum panno bombicino: sub tus plumbum vngamus vngueto solidatio et ventositatis expulsiuo sicut aloec: myrba: thure: litio: acacie: suc. hypocisti. bdellio. et filibus. Si magnificetur crepatura et aliqua viscerum illuc descendat: erit molestissima: et ad medicandum dura: nec aliquid possunt perficere medici nisi cum solutione vetricis et dissolutione sue ventositatis sicut pilulis fetidis: pilulis de serapino: bdellio: dyaroma: foerugene: tris fera magna. vngueta sint stipticia. abstineant se a grossis cibis et ventositatem generantibus: a coitu: a saturitate: a labore ab exercitiis quatuor possunt. Cataplasma valens ad idem. R. mastidis: thuris: nucis: cipressi: frondium tithimalli: myrbe: far cocole equali pondere tempera cum aceto. Aliter. R. balau. acacie: nucis: cipressi: podus equale: mastidis: thuris: myrbe: croci: sarco. sanguis. draco. ana. tempera cum oleo rosaceo et aceto.

De tumore testiculorum. Capit. viij.

Tumor carnosus inter spatulas et cutem testiculorum et grossis humoribus ortus: curetur cum dissolutione liquefacientibus sicut est armoniacum: nitrum: fermentum: stercus columbinum et caninum: purgantur grossi humores qui sunt causa huius passionis. horum enim perfecta est medicina que causam egreditur tollit.

De testiculis varicosis. Capit. ix.

Si testiculi varicosas venas habeant: purgantur melancholicos humores qui sunt in stomacho: dietam accipiant bonum sang. generatorem: caueat a melancholicis cibis et potibus: coitu vitantur.

De vulneribus testiculorum. Capit. x.

Vulnera testiculorum et pruriginis et pustulas si sint ex calidis sic sunt medicanda: chimolea cum aqua ca.

est supponenda: acacie: ceruse: cum oleo rosaceo. cathimolia argentea cum oleo rosaceo. Vnguētum ad pruriginem testiculorum ex choro. ru. et san. adusto. R. medulle bouine 3. f. olei ro. 3. j. ceruse. 3. vj. sal phur. extincti. 3. h. cere. 3. h. acacie se. rosap. an. 3. h. opij. 3. j. fac vnguētum. Aliud valens sit. R. ceruse. 3. v. sulphuris viui. 3. h. opij. 3. j. temperenter cum aceto. Si testiculi ex sudore sint vulnerati: fac vnguētum de alumine et galla: et desuper inijce. Si fissuram habuerint: accipe thuris minutum rhamnum cum oleo rosato et oui vitello: et fac vnguētum. Si si calorem et ruborem et inflammationem patiantur sine apostemate: curentur cum vngueto de albumine oui et oleo oliuari: quod omnem inflammationem soluit et maxime refrigerat.

De satiriis. Capit. xi.

Alienius ois inquit medicina vel dicta que colorem augmentat: huius passioni est nocua: ob id sunt ergo mitigata et refrigerata nulla venositas facientia: vngamus virgam dorsum anum et testiculos cum succo solatri portula. lentis. gi. aque semperuue: iusquamini: lactu. ro. ceruse: acacie: et simili. cinguli plumbei renibus superponamus. se. rute. lactu. portula. cum succo. couiadri et periti campbo. agni sperma facit similiter si superponatur. assuefaciat sedere et dormire super frigidam culatram. Balie. dicit quod mulieres atque nenses in festiuitatibus suis ubi sedent et dormiunt ponunt agni herbam propter castitatem. Faciat semper in latere et non supinus: dorsum enim cum calefit arterie et nervi necesse est calescant: et ad virga calor conueniat: et ex desiderio coitus eas moueat. Item opium iuuat: et campbo. cum oleo rosato. temperata: et virga inde infecta.

De apostemate virge. Capit. xij.

Apostema in virga curatur sicut alia apostemata corporis. Si enim apostema sit cholericum vel sanguineum fermentum et vitellum oui misceantur et superponantur. Si phlegmaticum sit vel melancholicum: cum aloec oui vitello crudis. aristol. equo. p. d. ere misceantur: et superponantur. ad omnem infirmitatem virge: et ad omne malum bonum est et probatum.

De vulneribus virge. Capit. xij.

Vulnera virge sic sunt curanda sicut vulnera testiculorum: sicut aloec. femine aneti vstro. aristol. longa et rotunda et simili. Si virga sit contrita folia oliuarum terantur cum melle et superponantur. Si vulnera sine apostemate sint: me dicentur cum ceruse litar. ana. 3. j. et f. cum oleo rosaceo. Si sint humida mittamus corneis: cipressi et ematipren. Similiter virga si puriat mittamus croci carpos. ex quo faciamus dy siere in virga: et si apostema videmus: vngueto medicemus quod. R. thuris. 3. ceruse. 3. iij. tempera cum aqua inde se vngat et postea lauatur cum aqua maratri. vlcera veretri et testiculorum pruriginem. aloec cum vino loti et tritum mire vulnera sanat: myrba cum aloec trita mire vlcera sanat. cera cum portula. et oleo rosa mixta ad idem probata est. Ad ventris dolorem et tumorem betonicam cum vino tritam ca. superpone leniculae quoque in aqua cocte cum oleo rosa. idem facit. si veretri formentetur cum aqua in qua salua sit cocta pruriginem tollit: et tumorem. farina ordeii in mulla cocta: dolor et tumor interstinosi tollit. Si aut nimium rubeat: chimolea cum aqua ros. illinant et cum deficcata fuerit: cum aqua ca. testiculi abluant. Quia passa cum cinimo et melle et farina fabe trita: et in linteo induta testiculorum tumorem in pueris optime sanat.

De oppilatione vel constrictione virge. Capit. xiiij.

Si oppilatio vel constriction sit ex lapide vel saniet vel sanguine: curetur cum medicinis et abis in stranguria et passionibus reni et vesice dictis: scilicet cum diure: et lapidem fragentibus et aperitiuis.

De retentione menstruum. Capit. xv.

Menstruis mulieribus deficientibus succurrendum est: prouocanda enim sunt cum phlebotomia. soppene vel de venis sub crure existentibus. hec autem fiant ante tempus menstruum. scarificatio per dū valet. similiter et coarum. cum phlebotomia:

mus vel scarificamus perum sanguinis extrahatur: et in alio die similiter fiat de alio pede. Salicenus in epidumia: femina cui per quattuor menses ableta erant menstrua: et facta est iam multo macida et appetitum perdidit quā cum vidit tribus diebus sanguinem minui: in prima die libram. j. et f. in secunda lib. j. in tertia. viij. 3. quod cum fecerim paulo post figura redijt prout fuerat. Similiter valet menstruis calamamentum agreste et domesticum cum aqua et melle coctum de q̄ aqua da bibere. affusacār balneare et post accipiat. 3. ij. diatefferon et castorei. 3. j. cum aqua mellis: aliquando post test dari hierapig. maxime que facta est cū cinamo. ali. dem? etiā que vīnā prouocant: sicut maratū: anisum: diminum: apū: casia: spicam: squinantū: et filia. Demus apozima de radicibus de absinthij. et de fescol. 3. ij. olei nardi. 3. j. galb. 3. f. cū apozimate de saūna vel de aniso. Apozima valēs ad menstrua puocāda. R. calamētū: sticados: petro. saūne: prassij: ca medreos: camepi. polij. ana. 3. ij. maratū: anisi: apū: ameos: daud crenia: squinantū: cuscute. ana. 3. j. casie. aristolo. long. gendiane: baccarum lauri: reupō. ana. 3. j. et f. omnia in aqua coque: et da bibere. 3. ij. Pulule valētes similiter. R. hierapig. 3. ij. absinthij. rurbij. an. 3. ij. scamo. armo. oppopo. serapini bdellij castorei. ana. 3. j. et f. tempera cū succo apū. fac pilulas da bibere. 3. ij. cum apozimate de calamēto. Hastale facia mus de calamēto: gendiana: alumine: myrba temperatis cum ireleon. similiter absinthij. nitrū: ysiopum. lac ficiūm oui vitellum ireleon. Electuarium ad hoc valet. R. myrpe nigelle: calamētū. ana. 3. h. mellis quātū sufficit. Oporet vt mulier interiora vulue inungat cū oleo rosaceo vel ireleon: ne fortitudo medicē apostema generet: vel vulnera. Calefactio vero non minus est iuuamentum de calamēto: camos mulla: sansuco: mellilo. casia. aneto. calamēto aromatico: mēta ireleon. et similibus siue simplicibus siue cōpositis: hec coquantur in aqua et spongia infusa calefiat cum ipsa. similiter pis coctis in vase mulier superseadeat: vt totus fumus in teriora vulue penetret. Si ista minime p̄suerint: fac pessariū in nostro antidotario scriptū: qd si nō p̄suerint: fac fumigū ibidē scriptus.

De supfluo fluxu menstruoꝝ. Cap. xvj.



Anguinis fluxum si restringere volumus: pble botomein? mulierē in supioribus: vt materia ad superiora trahatur. hec fiant si sanguis in causa fuerit: fiat scarificatio inter mamillas et cuphas illic ponamus: vt dicit Hippocrates. menstrua si velis retinere sitiam maiorem mamill. appone. vel scarifice mus sub femoribus. Si cholera rubea sit in causa dāda sunt catartica et antidota que eam purgent. Si pblegma sit in causa vel cholera nigra: faciamus catartica: vel demus antidota sibi attinētia: deinde redemus ad medicinā sang. stringentem: vt est acatia corallus gummi mirta. se. balau. potula. se. coonu cerui. bolum. cōchula marina et similia. Vniuersa liter itidem medicandum est: sicut in fluxu sanguinis de percoret alijis medicāis. Tibos demus: perdice: fasianos: et si mīlia. Mulier sedeat in aqua vbi cocta sint tamarisci: cortices granatorum: galle: mirta rosa. et similia. ventosam apponamus mamillis: et exugamus sanguinem sine scarificatione. nastale faciamus de galla alumine: thure: gallie: equo pōdere tempera cum aceto. Trosc. valent similiter. R. balau. cōchule marine acatie. ana. 3. h. galle. sand. saūne cupularum gland. boli: violarum: gummi: aluminis. ana. 3. j. et f. fac cum succo virge pastosus: et da bibere. similiter fac nastale. Puluis valet similiter. R. cōchule marine: coonu cerui. ana. 3. vj. balau. carabe corall. spodi. ros. ana. 3. ij. fac puluerē et da bibere. Silpbiū tritū: et cū vino potui datū valet. Hec si nō p̄ fuerit fac hoc experimētū in apīs. 3. j. tere et da potui cū vino.

De fordicie matricis. Cap. xvij.



De vulua pessimi humores fluant: cum cibis et medicāis curentur. Si humores sint rufi pblebotomētur et scarificentur. Si citrinī cholera rubea purgetur. Si nigri vel lividi melancholici. Si vī

coosi vel albi cum sotirs purgentur: et cum alijs antidotis pblegma purgantibus. Valet etiā hoc apozima. R. acatie lini se. balau. coralli: amoglosse: mirte: et similia. Aqua decoctionis galle humores grossos vulue deficiat. Similiter apozima tamarisci multum valet. Cortex thuris: diptamus: diminum: nitrū: lutium: tamariscus: squinantū: aperus: anetū: anetileon: abrota. mirtus. hec oīa valent huic passio ni: siue composita: siue simplicia donentur: siue cataplasma mentur: siue fomentetur: sed diptamus et cortex thuris et tamariscus vtiliores sunt ad expellendos et deficiandos humores vulue feculentos.

De suffocatione matricis. Cap. xvij.



De hac passione Salien? inquit: vidi mulierem patientem suffocationem matricis: nec flatum nec pulsū habentem: quā cū vidisset: quasi mortuam et parum differentem a mortuis: multiq; medicorum astantium mortuam esse putauerūt tamen aliquantulū motus in medio corporis erat: qd certissimē care volentes lanam rarissimam carpinatam acceperunt: et eam naribus applicauerūt: de cuius motu eam viuere certificati sunt: quis flatum habebat: et animal flatum habens viuit. Prima medicina huic morbo est machināda: fricem? manus et pedes illi? mulieris cū dāgnileon: anib? applices mus res abominabiles odores habentes: sicut castorei galba. piculam: lanam combustam: lichijū accensum et cyprium: fumū pilorum: vel quod melius est: oleū petro. et huiusmodi inferius fumigetur cū odoriferis fumigationib? sicut ligno aloes musco: costo: olea odorifera ponam? in vulua: sicut ireleon: muscel. camomil. nardil. vt sperma trahatur ad inferiora: ventosas ponamus in pectine vel in inguine vngamus vuluam cum oleis odoriferis interius et exterius: demus de diamino cum succo apū calamēti: sirupū hierapigam cum succo absinthij demus. 3. ij. de agarico cū vino odorifero. laiemus vuluam de absinthio: squinan. camomil. sansuco: aneto: calamēto. Sed quia hec passio grauissima est et dure sunt eius cause: videlicet retentio spermatū et ablatio menstruoꝝ: quorum fumus ascendit ad diaphragma quod est coniunctū cum gula: et gula est instrumentum vocis. vnde hec passio fit cum sincopi: medicetur sicut in illa passione dixim?. Si em̄ hec passio sit ex ablatione menstruoꝝ: demus parum de diamarte: caueant ab opmelle: quia vulus nervosa est et ogimel neruis nocet et acetū similiter. Si si vulus erga aliquod latus distorqueatur vel sursum vel inferius: medicetur sicut in tractatu de sincopi diximus. Si hec passio sepiissime cōtingat: demus de diaspematon 3. h. et f. de diambra: de rescipnete: quia multum valent his passionibus. Item confectio valēs ad suffocationem matricis. R. succa iulquiami. 3. h. et f. castorei piperis alb. costi myrpe opū. ana. 3. j. et f. tēpera cū vino dul. et da bibere. Urnice se. vulue inflationem statim iuuat.

De ventositate vulue. Cap. xix.



Entositas vulue et inflatio si sit ex complexione frigida: curetur cum cinno: aniso: betonica: myrba: origano: dpero: et his similib? demus quotidie triserā magnā cū vino vel succo betonice: vel decoctione galan. Puluis valēs ad hoc R. sedoara: beronica: betonica: se. apū. ana. 3. h. castorei. 3. j. ameos. 3. ij. succari. 3. ff. fac puluerem. Rescipnete omnem matricem ventositatem extirpat. Danda sunt omnia confortatiua: vt gallia: lignum aloes spica et similia. Si hec passio sit ex abusu: succurratur hoc medicamine experto. R. succum diptami: siue puluerē: da febrij cū aqua calida: non febrienti cum vino: fetum mortuum eicit. Sed si volumus q mater cum puero liberetur ante q puer sit pēstus abortus: lac caninum cum vino demus: et melle equali mensura: liberabitur. Sed si hec passio sit ex sanguine orta vuluam oppilante: demus trocis. Balie. quos scripsimus in passione renū: qui experti sunt ad coagulatum sanguinē

Doctus huius mala naribus ducta

Si huius p̄s passio vnguta oleis

Gula p̄s

Myrba et opmelle

Si huius passio p̄s

Liber octauus

vbicmꝫ sit. similiter oleum petro. operatur et certius. Ites si fit propter parturienti duriciem: medicetur sicut in prima practice particula diximus: cum de custodia sanitatis diximus. Si enim ventositas vulue et inflatio sit propter ous eius conclusionem: vngatur cuꝫ sambucel. dappnik. ireleon et his similibꝫ. abrotanum: cipens myrba. hec omnia vuluꝫ clausam aperiant siue bibantur: siue suffumigentur: siue cataplasmentur.

De apostemate vulue. Cap. xx.



Apostema fit in vulua: perquirendum est unde fit: quis si fit ex calore basilica vel mediana est incidenda: et hoc fit in virtute pa. Salen? mulieres in vulua habentes apostemata venape dum oportet minuire: melius enim uiuat qꝫ si in alio loco fiat. Item dicit: passionibus vulue nocet super manum minuire. menstrua enim costringit: tractus sanguinis ad superiora corporis fit. Si mulier est foris auferatur bis in die sanguis: si debilis semel: post banda est medicina que in acuto apostemate valet sicut succus solatri cum casia fistu. manna: mel. rosa. et similia. Cataplasmentur in primis cum repugnantibus calori membri illius: et cum confortatiuis sicut portula. solatro temperuius: psilio: arnoglo. endi. oleo rosaceo: et similibꝫ. post dissolutius ponamus: sicut enduiam: caules: oleum violatum. se. lini. malua: fenugre. arungiam anseris: galline: mellilo. albu. oui: et similia. de omnibus siue simplicibus: siue compositis fiat cataplasma vel nastale. Diaconides dicit. spica nardi cocta in aqua valet si in ea sedeat mulier. Nastale pauli valet ad calidam vuluam et duriciem suam et inflationem et inuersionem ac ventositatem. R. arungie porci. medulle vituli. ana. 3. vii. croci. arugie galline. ana. 3. ii. mastias mellis. ana. 3. ii. yfopi. 3. ii. et f. tempera cum lacte mulieris et oleo rosaceo. Si apostema sit frigidum: cum dissolutius est medicandum sicut fenugreco: melliloto: semine lini: menta: sansucio: et similibꝫ. et epithima faciamus. et nastale de eisdem. similiter de mus apozima de radicibꝫ ad bibendum: et de squinanto: qꝫ squinantum apostema vulue destruit. pilulas de serapino et balnea affuecant: epithimata bandanda sunt. similiter abaria leuia et grossos humores non generantia. interdum demus 3. j. sotye: et vel. 3. j. et f. effatell. quia multum valet cum apozimate squinanti: et si certificemur in apostemate collectam esse sanie: primo bandanda sunt ipsa cataplasmata maturatiua et aperitiua sicut ex fenugreco: semine lini: farina tritici: sicub? simo palubino coctis. Si crepuerit apostema et sanies in vesica effluat: lac detur asininum: caprinum: se. cucu. melo. cytherisemus in vulua cum ptisano et melle. Efectio vnguenti vel nastalis. R. arungiam anseris: galline: vituli: cere. ana. 3. p. vitelli oui affi. 3. v. bdellij: myrpe. ana. 3. j. et f. croci. irel. ana. 3. j. nardil. quantum sufficit.

De cancro matricis. Cap. xxi.



Ec passio si non amittitur in principio cadit mulier in hydropsim: qꝫ ex cholera nigra fit: succurrendum est igitur in primis vt causa morbi auferatur cum medicinis cholera nigra purgantibus in antidotario scriptis: et cuꝫ cataplasmatibꝫ in tercia particula scriptis: caueant ab omnibus cholera nigram generantibus et grossam ventositatem facientibus. in omnibus eorum medicaminibus: istercus caninum et columbinus ponantur: quia omnem duriciem dissoluit.

De apostemate melancholico matricis. Cap. xxii.



Apostema melancholicum matricis: si in cetera mutetur: difficile curat: qꝫ nec dicta: nec pharmacia: nec chirurgia medicat. Sed qꝫ ipsa patientium hac passione est longu et desiderat mori: et fugit mors ab eis: marie fit ex melancholia

de cholera nigra adusta: et vita eorum est misera: purgentur cum supradictis sirupis melancholiam purgantibus in antidotario scriptis: atqꝫ qꝫ dicta malo: pars est medicine: cum dictis ergo bonum sanguinem generantibus dicentur: et cum vino albo. Squinantum multum valet omnibus vulue apostematibus. Fac vnguentum hoc. R. aluminis sassi. vitis siluaticæ nitri podus equale: et cataplasma impone: fiat enim ad omnem passionem tam in matrice qꝫ in toto corpore: post ea impone succu solatri cum adipe anserino equali podere. Item rasanu tempera cuꝫ melle et superpone. Si cancer melancholicus sit ex mestruo sanguine est incurabilis: tamen sicut diximus curetur. a coitu sibi mulier caueat: qꝫ si conceperit in secundo vel tertio mense perbit nisi primum liberetur: et post qꝫ sanata est si conceperit parum comedat et bibat quoad tempus pariendi venerit: sed si maximus sit appetitus comedendi vel bibendi: phlebotometur in quinto vel sexto mense.

De separatione matricis. Cap. xxiii.



In passione que vocatur separatio: danda est de diamarte: reserpenete: vt effatellus et sotya. Sed si hec passio mutetur in hydropsim: curetur cuꝫ medicina hydropicorum: vtantur quoqꝫ apozimate staphisagrie: pipreti: balsamite: et his similibꝫ. confortetur appetitus earu cum nardil. costil. et his similibꝫ. tumor mamularu curetur sicut in sequentibus dicemus.

De conclusionem matricis. Cap. xxiiii.



Conclusio matricis: vt phlegmon curetur cuꝫ aperientibus et dissoluentibus sicut est anetru: anetru: leon: oleu amygdæ. sambuci: abio. et similia. facienda sunt epithimata iam dicta: cuꝫ ad maturitatem peruenierit: detur lac asininu vel caprinu: sed si post dissolutionem sanies os vulue ingrossetur condudatur et inueterascat: inunge cum oleo amygdæ. et cum arungijs supradictis.

De emorroidibus eiusdem. Cap. xxv.



Emorroides in vulua curetur cuꝫ antidotis: oleis vnguentis alijsqꝫ medicaminibꝫ in passioibꝫ natis iam dictis: bandu est midete: reserpenete: effatell. quandoqꝫ de sotya: et similiter si vulua ex compressione post findatur: fumigetur cus apozimate hypoquisti. balau. et huiusmodi. vngatur cuꝫ oleo mirtino et rosa. abluatur vulua cuꝫ aqua vbi cocta sint mirta balau. lentes mudate cortices maloru gra.

De vulnere matricis. Cap. xxvi.



Mulieres patientes vulnera in vulua mudificant: et calo: extinguitur: dolorqꝫ mitigetur sicut cuꝫ succu solatri: arnoglo. oleo rosaceo cuꝫ albu. oui. lacte mulieris succu portu. et similibꝫ. sedent in aqua vbi cocta sint mirta: fenugre. ro. balau. lentes: cortices maloru granato. et similia. nutriamus cuꝫ cucu. portu. et similibꝫ. Si vene sint corrose: dem? sanguis. draco. myrba: thus bold: croci: aristol. long. de quibus omnibus dysstere faciamus: vel nastale. similiter valet litui: acatia: vno nastale fiat: vnde Dia. dicit. fenugre. cuꝫ arugia anseris valet ad puriginem matricis. valet et lac ficu vel asininu cuꝫ oui vitello: si in de faciamus nastale.

De exitu vulue. Cap. xxvii.



Si vulua de loco suo exierit: medicanda est cuꝫ stiptica vt nuce apressi: galla. hypoquisti. balau. litio. acatia. et his similibꝫ: vel fumigent: vel in ea ponantur: se

deant in aqua ubi cocta sint scripta: epithima cum oleo ro-
mirtino: comedetur obfetrice vt reponat in interiora: deinde
de facimus puluerem de scriptis rebus et supponamus:
sternutationem faciamus: quia aliquando reducit vuluam in
interiora. Diascorides dicit: merda bouina valet ad vuluam
egressam: si inde fumigetur mulier: prodest eadem medici-
na: que ano eperunt profuit. Tortura vulue medicaminibus
in sincopi dictis curetur.

De sterilitate.
Capitulum. xxviii.

Sterilitas fit ex mala complexionem ppter ma-
los humores purgetur: nihil ad hoc vtilius q̃
theos. nostrum et hierapig. et margariton: hec
autem dabis cum menstrua propine ventura
noueris. Si tamen non concipiat propter frigido-
rem matricis: qd̃ scitur quando menstrua sunt retenta: dieta
fuerit frigida: pinguis: humida: matricis stupor: fin. labos
et crura: et ablatio concupiscentie veneris: pulc. conueniunt
labor et ca. fomenta et sint de aromatibus: nihil aut vtilius q̃
castorei si sibi detur: et redolentia semina sicut anisum: cimi-
num: pulegium: thymū. Antidotū ad hoc valet. R̃. epl. eu-
so: bñ: piperis: petro. dandi. facto puluere dñ. 5. h. hoc ventrē
deducat: matricē calefacit: menstrua purgat. In sella sedeat
perforata et fumum suscipiat aque in qua cocta sint arpens
fia: ruta: aperis: acorus: et se. redolentia: cataplasmetur pe-
ctini eius et vmbilico. Suppositiuū. oil vulue apponatur:
sc̃ illud quod fit de mirta: ruta: galbano: et castoreo: prius ta-
men fomenta cum aqua maratri: et post fomentū cum bom-
bace appone medicamen. Si autem sterilitas fit ex calore ni-
mio: qd̃ significat paruitas menstruū cum dolore epens
et vlcere pudendor: et calore totius corporis: dabis q̃ medio-
riter humectant et infrigidant vt lactuca: malus: bliti: por-
pula: et triplices. Si igitur propter humores fuerit: qd̃ signifi-
catur: q̃ humectatur in coitu: menstrua sunt tenuia et multa
et his sicca fiat dieta: superius membra laborant et fricetur:
sumant vomitiuū: abis siccis vtantur: os matricis cōfo-
retur sicut cū ca. apozimate lentis: mirta: ro. balau. cimarum:
r̃hāni et galle: matricē epistete siccare p̃traria fiant: sicut bal-
nea: vnguenta: humidi abi: vinum etiam temperatū et pau-
cum sit. Si autē ex humoribus non fit conceptio: purgetur
cum theos. nostro et pigra: dabisq̃ superius antidotum con-
trariū in quo mittitur euso: bñ: piper et similia. Si ablatio
fit propter masculum ex mala complexionem frigida spermatis
temperetur cum calidis antidotis: abis et medicaminibus.
Si fit ex mala complexionem calida: similiter ad temperē res-
ducatur cum frigidis et humidis et phlebotomis necnon die-
tis conuenientibus cōmisceantur cessante purgatione. Et
si vetustas prohibeat conceptionē: his certificabitur: infla-
tiones habet circa matricē: his ergo abis minuat primo:
dabis quoq̃ anisum: ciminū: rutam: anetum: se. maratri: et
similia: buryum: oleum et mel: vel fortioribus vt staphasia:
calamento: pulegio: camo. in vulua mittatur terebenthina:
nistrum: ficus sic. castasisu. elacterium et picula. Si autē ma-
trix os sit apertum: dieta sit scripta: fomenta et medicamē-
ta sicut cortices: granati et lentis: radix rubi: mirtus et gal-
le. Si autē torqueatur matricē curetur. R̃. kebul. ind. cuscu-
te. ana. 5. j. cassia. 5. f. ro. mastic. pire. croci. ana. 5. j. h. carice. 5. h.
cardamo. 5. f. sambuci. 5. h. fac puluerem: temperentur cum
3. iij. mellis: quarta pars pulueris misceatur cum 3. j. alumi-
nis quadratē: ex his accipe. 3. f. de quarto in quartū diem
ad balneum fumigū faciat de sexta parte quadrantis: vel
3. j. rediens ad modum ouellane cum vino vel ca. et tunc sup-
pone in vulua frustum lane in melle extinctum et pauco pi-
etro cum muscellino vsq̃ ad posam cocundi: prodest quoq̃
trifera magna.

De his qui coire non possunt.
Capitulum. xxix.



Sunt quidam qui maleficiis impediti cum viri-
ribus suis coire non possunt: de quorum suffra-
gio librum nostrum volumus denudare: q̃ me-
dicamē (nisi fallor) sanctissimū est. Igitur si cui
cōtigerit speret in deo: et ipse dabit benignita-
tem. Sed q̃ maleficiis sunt multimoda: opor-
tet vt de eis disputemus. Maleficiis quidam de animas
tis sunt vt de testiculis gallozum: qui superpositi in lecto
cum ipsius sanguine efficiunt ne corāt lecto iacentes. Que-
dam de caracteribus scriptis de sanguine vespertilionis. Que-
dam igitur de inanimatis sicut si nux vel glans separatur: quor-
um medietas ab vna parterve ponatur: et alia ab alia: qua
sponsus et sponsa pergere debent. Sūt et alia que de gra-
nis fabarum conficiuntur: que nec aqua calida molliciantur:
nec igne coquuntur: quod maleficiū est pessimum: sc̃ illi. Illa-
rum vel in lecto: vel in via: vel supra ostium vel infra ponan-
tur. Sunt et alia que sunt metallica sicut sunt que sunt ex
ferro vel plumbo. Ex ferro sicut ex acu cum qua mortui vel
mortue suuntur. Sed quia hec sunt diabolica et maxime
sunt mulieribus: aliquando diuinis: aliquando humanis an-
gelijs curantur. Item si sponsus et sponsa maleficiis supra
dictis conturbentur: satius est de his dicere q̃ scire: quia
si non succurrantur separantur et sic deiciuntur: et hoc ma-
leficium excentes nō solum in propinquo: sed etiam in crea-
to: em peccare videntur. Si enim maleficiū recte extirpare
volumus: videndū est si supradictus maleficium sit super le-
ctum et auferat. Sed si auctor illius maleficii in die auferat:
et in nocte ponat: vel e conuerso: aliam domum acquirat spon-
sus et sponsa ibiq̃ faciat. Si caracteribus hoc maleficiū quod
cognoscitur: quia sponsus et sponsa non diligunt se adinuicē
eam: queratur si supra limen ostij vel infra sint: et si quid inue-
niatur deferatur ad sacerdotem: sed si que inferius ponun-
tur non faciant. Si nux vel glans sit causa huius maleficii: ac-
cipiat quilibet nucem vel glandem: separentq̃ eam: cumq̃
vna medietate spargat vir ex vna parte alicuius vie vel illius
per quam venerunt: tibi ponat medietatem suam: mulier
de ex alia parte aliam ponat partem nucis: testa non extra-
cta: et postea testa nux reintegretur: et sic seruetur per septē
dies: hoc facto coeant. Si autem propter fabas: magis diui-
nis q̃ humanis curari possunt. Si sit propter acus mortuo-
rum: q̃ranf maleficia in caldura vel pulueriari: si nō inueni-
tur: alia domo et lecto cubet. Fel canis masculi nigri domus
asperius domū purgat et efficit ne vllū maleficiū domū infe-
ratur. Canino sanguine domū parietes asperge: ab ostiū ma-
leficio liberaf. Fel alicuius piscis et maxime zangarini si spō-
sus et sponsa secum habuerint in parapside iuniperi et eant
dormitū et ponatur supra carbones viuos vt inde fumigen-
tur: omnia supradicta maleficia euanescent. Similiter si ar-
gentum viuū accipiat et in calamo cum cera cooperto ne-
sciente sponso et sponsa lecto ponatur: nullum maleficiū eis
obest. Sed si peccatis imminetibus: predicta non profue-
rint: accedant ad sacerdotem vel episcopū et confiteantur: et
si nullum remediū inuenitur facta confessione ab episcopo
vel aliquo religioso sacerdote in die resurrectionis vel ascen-
sionis domini vel pentecostes communice: corpore et san-
guine domini accepto sponsus et sponsa dent inter se oscula
paci: et accepta benedictione ab episcopo vel sacerdote: det
sibi episcopus vel sacerdos hunc versum prophetici in char-
ta scriptum: Vlor domini super aquas tē. deinde cum vene-
rint domum a copulatione per tres dies et noctes abstineat
postea rem agant. idest coeant: et sic omnis diabolica actio
destruetur.

De regimine pregnantium.
Capitulum. xxx.

Liber octauus



Potest ergo ut de dicta muliere prægnatium disputemus: cauendū est em̄ ut non ad memoriam reducant cibari a rebus q̄ inueniri nō possunt: ne forte desideranti et non inuenienti causa fiat abortiendi: et si desiderant id qđ nueriri potest: festinanter ei acquiratur et tribuatur. Regant autē extrinsecus prægnantes cum rebus stomachū confortantib⁹ sicut oleo nardili: mastice. abfin. et odoriferis cataplasmatibus maxime in principio cōceptus: et si habet appetitū incōuenientium ciborū: inuigatur exercitium moderatū: odoriferum vinum bibat: dieta sit temperata: post cibum accipiat succum malo: granatorum: citonia: pira siluestria: si lutum vel carbones quæsierint: dentur cœra et fabe assate: epithymata et cataplasmata stomacho sunt apponenda. Si humores sint furiosi et pectus grauauerint: oportet pharmaciam dari postq̄ fetus quattuor mēses cōpleuerit et vsq; ad septimum peruenierit: hoc em̄ est mediū inter tempora cōcipiendi fetus: iam formati et perfecte ligati in vulua: tūc medicus in medicina danda non sit temerarius: quam nisi et leuem et securam oportet dari. Si grauitatē de ventositatē patiantur oportet festinanter expellere ventositatē: da pulueres supra scriptum in quo mittunt deronici. R. zedoar. betonice. se. sph. añ. 5. h. castor. 5. j. ameos. 5. ij. succare. 5. r. fac puluerē: da 5. j. Puluis prægnantibus conueniens: stomachū propie confortat: ventositatē expellit et malum desiderii amputat. R. cimini: carui: apq; añ. 5. ij. ameos. 5. ij. mastice: gario. cardamo. effari. añ. 5. j. et f. casto. cinamo. zedoar. deron. acori. añ. 5. h. succari. 3. vj. puluerē mulieri da 5. j. cum vino. Cum appropinquat partus nutriatur assidue: fac balneari et vnge mollibus oleis: nutriatur nutrimentis mollibus. Si inflatio pedum sit peruenierit: vngantur oleo ro. oleo nardino et aceto: si rigentur crura cum aqua et aceto: et postea chymolea cū aceto temperata est superponenda: pedes fumigent cum apozimate de caulibus et abro. phlebotomia non fiat nisi quinto vel septimo mense sicut in custodia sanitatis diximus.

De abortiuis. Capitulum. xxiij.



Si causa abortiendi sit extrinsecus: curabitur curis froditis causis quibus efficitur. Si sit intrinsecus et sit propter humiditatē coadunatā in ore stomachi vulue: et ob hoc lubricat et erit foras: in gre an totum corpus plerū sit humoribus: deinde euacuetur cum his que purgant phlegma ut cum hierapig. turbitu: coloquintid. sale naptico. De cōpositis dentur pilule de hierap. hieralo. hiera. R. prius tamen dabis apozima de radicibus cum sambucel. et amygo. Dabis etiam hoc. R. fenugre. tribuli: anisi: seminis apq; maratri: añ. 5. r. ameos. 5. v. coctis cum quattuor libris aque vsq; ad. ij. et dabis pilulas de serapino tribus vicibus. 5. j. et tyriacama. Elystere deficiens humiditatē prefatam valet ad ventositatē vulue: em̄ dat eam. R. coloquintid. pomū. j. recēs caya: et abiectis que in eo sunt impleatur idroleon. i. oleo lilio: et obturetur foramen cum pasta et cum eadem quā abstulisti partem et in carbone positū: bulliat bis vel ter: deinde coletur et dysserisetur. Et etiā fiat dysserere cum sambucel. arof. et postea cum succo mirte et aqua in qua decocte sint galle: balauit. et galia. Aliud. R. olei balsami. 5. ij. castor. tyriace. añ. 5. j. et f. oppopona. 5. j. et f. zedoar. betonice. añ. 5. ij. temperentur cum balsamo et tyriaca: da in modum auellane tenendum in vulua: et da ex eo. 5. f. potui quinq; diebus continuis: hoc em̄ confortat fetum et aborsum prohibet et adiuvat etiam ad concipiendum. Si vō sit aborsus ex vterofitate dabis hunc puluerem. R. anisi: apq; ameos: maratri: origani: calamenti: aperi: mēte: zedoar. cimini: fac puluerem da 5. j. et f. cum odorifero vino: dabisq; illi de diatesseron: et diastatirid. Puluis. R. apq;

cimini. affi: pondus. 5. j. siniberis: galange: pondus. 5. casto. quadrante: succari quantū oia da 5. ij. cum odorifero vino. Electuarium. R. zedoar. betonice: carda. caride: gar. ameos apq; siniberis: galange. añ. 5. ij. cimi. 5. vj. castor. 5. j. mellis quantum sufficit. Et si aborsus sit ex debilitate retentive in matrice dabis carabe: terram cipriā: spicā et cyperū equali pondere: da 5. j. et f. cum vino odorifero stiptico.

De laborantibus in partu. Cap. xxvj.



Potest igitur si videris mulierē in partu laborantem ut præcipimus cā balneari in aqua ybi cocta sint fenugre. malue: se. lini: ordem munda tum. vngamus coras: et ventris inferiora humidis et dissolutiuis epithymatibus: fricem⁹ latera et femora oleis dissolutiuis: dem⁹ opizaccarā ad bibendū: accipiamus capillos ve. mentā: abfinthiū: de quibus pulvere facto detur. 5. j. cum vino: sternutationē faciamus cū thure: ambulet p loca dediuia suauiter: deinde 5. j. septami detur cum aqua fenugre. Idus pūridinis cum aqua coctus: colatus et bibitus: vel apozima fenugre. cum melle prodest diamargariton bibitū: nitrum: serapinus cum aqua cicoris vel fœcolis et muscelino prodest.

De retentione secundine. Cap. xxvij.



Nostq; iam peperit si secundina nō exierit: in ea expellenda oportet festinari cum sternutatione tenendo os et nares: cinerē q̄ insulum aqua et post colatum cum. 5. j. se. malue pulverizati demus ad bibendū: et post vomere faciamus. Similiter crocum pulverizatū demus cum aqua calida et vomere cogatur. Item valent ad emittendū sanguinē post partum remanentē et secundinā fumigationes oculorū piscium salis forum: vel de vngulis equorum: vel de stercore canino siue cum cicuta vel sinapi. fiat sternutatio cum helleboro albo vel nigro. dandum est apozima cicoris nigri et fauine et fenugre. cum. 5. j. galba. fumigentur cū myrrha et galbano. Antidotū ad duriciem partus qđ Balie. ad morsum scorpionis et araneæ valere dicit. R. piperis. al. grana. xxx. myrrhe: casto. stor. añ. 5. j. et f. fac puluerem: tempera cum vino da bibere. 5. j. cū aqua decoctionis calamenti. Si sanguis post partū nō exierit: medicemus cū medicis mēstrua prouocāte. De parturientis et infantis custodia in prima parte practice sufficienter disputauimus.

De apostemate in mamillis et cura. Capitulum. xxviij.



Si apostema mamillarū sit ex sanguine vel cholera: flos galle cū oleo ro. pistatus desuper est ponendus: vel fabe cum albumine oui pistate: vel cum succo solatri: memirpe: vel bolum cum succo coisandri vel oleo ro. ouum integrū cum oleo ro. non solum mamillas tumentes: sed etiā omnes duricies dissoluit. Si sit ex frigidityate: micā panis superponamus cum apq; fronde: vel sterco bouis: vel fenugre. cum mellis. si famel. vel crocū cum lacte mulieris. Si durum sit apostema: feces acetī superponas et feces ferramentorum molendini. Si ex coagulatione sit lactis: se. lini et lentis farioatas et cum oleo ro. pistatas superponas: et crocum superponam⁹. oua cum corticibus suis trita et superposita valent: ciminum temperatū cum melle et radice caulium: mēta: farina fabarum: hec omnia apostemata dissolunt et lac constringunt. similiter sal facit et fabe. Item oportet in deficiendo lacte siue extrahendo laborare.

De fetore ascellarum. Cap. xxvj.

Multi patiuntur fetorem ascellarum ex calore: vel motu: vnde humores significantur esse putridi:

Ziber nonus

anno. et eusob. v. scamonea: et facies dyslere. Aliter vilus
 ff. filipph. 3. h. permo. malue mercurialis. sandarace coquen
 tur in aqua marina: et colentur deinde addatur pulvis. ff.
 nitri. salis gēme. piretri. agaf. polip. coloquint. et fac dyslere.
 Et si hec pas. sit ppter straguria sedeat in apozimate in pie
 cedenti particula scripto. Et si sit propter testiculorum tur
 morem: solet multum valere sacellus cum milio ca. et sale co
 cto: et effica oleo calido plena: postea vngatur ex hoc acopo.
 ff. terebenthine. 5. h. olei fusionis. 3. iij. aloes tapie. an. 3. j.
 oppona. cere adarchis. an. 3. j. confice cum oleo ad solē vtere.
 vtantur benedicta vel iustino vel electuario ducis. Et si hec
 minime profuerint sinapismo aliquo circa loca vtantur assi
 due sicut isto. ff. fenugr. altee. arteti. aborani: eruce: na
 sturcj: papaueri agrestis multum valet: deinde accipe sterqus
 columbini et cum oleo viola. fac emplastrū et superpone. Si
 hec minime profuerint modicatus vtaris medicaminibus:
 et cauterijs fm locū in modum trianguli: vbi dō circūflectif
 cora tibi cauterijs fiat cum sinapi et aloes: yaro vel cantaridi
 bus: et cum alijs defecatijs medicaminibus que in dynamis
 dibus scripta sunt: sed si hec ad plenum non profuerint: vng
 gatur cum vnguento ex conu cerui qd probatissimum est et
 vetustissimos sciaticos curare poteris. Sed si non profuerit
 scias ex peccato nervorum a nucha venientiu esse: vnde sepius
 me cum oleo laurino: et cum alijs inunctionibus in passio
 bus nuche dictis vngatur. Alepā. dicit si accipiant oboli de
 sale naptino. l. de petro. albu. in ouo. 5. vj. pannis cooperiā
 tur vt sudor prouocetur: et deforis vngatur hoc vnguento
 ff. olet. anisi: iuniperi: muscelini. an. 3. j. et f. fac vnguentū et
 euaporatio fiat cum stercore bouis calido.

De dolore genuum. Capitu. xxxij.



Si genua dolore patiatur: curentur cum catart
 cis et pilulis in sciatica dictis: deinde cū apozima
 te seminis iuniperi fomentent maxime in vino
 cocta sint: vel fac hoc cataplasma. ff. caldis viue
 cribate: lib. ij. adipis porci. 3. h. picis liquide. 5. iij.
 in modū ceroti cōfice: vt effectū mireris appone. Aliud. ff.
 fellis caprini: non manu sed pēna vnge: statim dolor cessat.
 Aliud. ff. adipis leonis. j. lib. cere. ij. olei lērisa. 3. q. liquefac
 in oleo et cōmisce: nō solū genuū dolorē vel tumorē: sed et cū
 omnem dolorem penitus erudit. Aliud. ff. adipis vfini et
 vnge genua inde: dosum dō et nervos cum oleo laurino sic
 calefaciendo liberabitur. Aliud. ff. adipis marnucelle et vn
 ge: geniculis sciaticorū et podagricis: nō penitus extirpat do
 lor. Aliud. ff. adipis pisci et maxime cauedanorū et vnge va
 let multū. Si ex caliditate patientur prodest dyamantis: et
 pfectio ex faba fracta et vitello ouorū et alia q in sciaticorū cu
 ris dicta diximus pdesse. Aliud. ff. simphonace radice tere
 cum canino stercore et modico sale: tanq malapata impone
 vel rutam viridē cum melle et sale tere statim dolorē tollit.

De cura podagre. Capitu. xl.



Podagra inquit hīppo. passio incipiens in ves
 re vel estate curatur in xl. diebus vel antea. Si
 in autūno vel hyeme durauerit durum est eas
 curare: et quando oportet eos curari pbleboto
 memus eos si multū sanguinem habuerint et
 maxime super manū: si tñ causa fuerit sanguinea abundan
 tia: deinde hec sunt apponenda vt pilulum: oleū ros. succus
 solatri: portula. farina ordei: lentigo aque: cucur. succus co
 riandri: succus lactuce: albugo oui: sandal. ro. carpobal. et si
 milis. Stercus ciconie cum adipe porci mixtum curat podag
 ricos: et si. l. annis passi fuerint superponatur vt vngatur.
 Aliud. ff. fecis acet: pphalas qrtuo: ouorū vitella affata. iij.
 mtr: cefuse: alum. an. 3. j. mastic. 3. f. olei ro. qd sufficit p
 fice et superpone. Et si seruo: fuerit grandis cum dolore et rubo
 re et tumorē: farina lenticule cocta in mulla cum oleo ros. ca
 taplasmetur. ff. in speculo medicine: anis cauliz et arun
 gia noua tritus: ex quo podagricus vngatur in die sanatur.
 Unguentum dyagaf. inunctū ita prodest q vno die facit pa

tientem de lecto surgere. oleum vulpinum str fact. ff. bar
 batus minuta et strictiora habens folia in vino coctus et ca
 taplasmatu ipso die facit hominē ambulante. Unguentum
 qd pmo die vt tertio doloie aufert vetustissimū. ff. vine mu
 li quantū sufficit. 3. h. litar. pulueriza cum vna paulatim agi
 tando ad spissitudinē confice et reponē: dolori impone: pro
 batum est. Et si sint humores pblegmatici fiat ppharmacia
 pblegmatis purgatiua sicut pilul. de tapfia. ff. hermod. vel
 serapi. Et certificat q materia sit expulsa reuertat ad pes
 des cum epithimate et suffumigatione et incipiendū a rebus
 repugnantibus: et illos humores a pedibus expellentibus:
 sicut suc. cauliz: clauē origani. an. cataplasmata que adhuc
 sunt dicenda: calida demus antidota: sicut tyriacē socruge
 ne: diaciminū: diarion pipereon: filonid et similia. Mutria
 mus eos cum leui dicta et temperatis eperctijs: et de hac cō
 fectione demus quā iam experti sumus. pilulas de hoc mo
 do q valēt arteticis et podagris de frigiditate. ff. aloes her
 modactyl. mirobal. citri. coloquintid. turbit. bdellij: semis
 nis rape. an. 3. iij. sarcoco. casto. euso. bh: oppopo. dicit: apij
 se. an. 3. j. et f. croci. 3. j. tempera cum succo marari et fac pilu
 las. Aliud. ff. hermodactyl. myrobala. citri. an. 3. iij. turbit.
 5. j. et f. aloes. 5. vj. tempera cum succo porri. Aliud. ff. anisi:
 fuleleos: piperis al. et longi: tapfie: sinziberis. an. 3. j. et f. aga.
 5. iij. masticis. 5. vj. hermodactyl. 5. xx. tempera cum vino fac
 pilulas. Aliud. ff. aloes: succar. an. 5. p. serapini: myrobala. ci
 tri. bdellij: hermodactyl. an. 5. v. piperis nigri et logi. an. 3. iij.
 sene. 3. iij. affe: oppopo. an. 5. j. seneci. 3. iij. tapfie. 3. iij. tēpera
 cū succo porri: fac pilulas. Aliud. ff. myrobala. citri. belliri.
 emblici: sinziberis. an. 5. vj. origani. 5. vj. tapfie. 3. iij. hermod.
 5. xxxij. penidij. 5. xv. bdellij. 5. xxxij. tempera cum succo solatri:
 et fac pilulas. Aliud. ff. coloquintid. aloes: sarcocoll. serapini
 bdellij: euso. bh: scamo. turbit: mastic. basilico. frondium:
 anisi: an. 3. iij. tempera cum succo cauliz: da. 3. j. et f. vel. h. vel
 iij. fm virtutē patietis cū ea. Cataplasma valēs podagricis:
 de cal. vngamus manus et pedes atq genua vbiq sit po
 dagra. ff. farine ordei. 5. p. sand. ru. 5. v. acetie. 5. iij. mirre: cro
 ci: oph. an. 5. j. tēpera cū suc. sola. Aliud valēs sanguinol. apo
 stematibus et calide podagre. ff. farine ordei: malue: psilij:
 omnia puluerisentur et cum succo portula. et oleo ro. tempe
 rentur. Aliud. ff. atonia in aceto cocta cū farina ordei. Dias
 scordides dicit opū: crocum: papauer cum lacte temperatum
 mitigat dolorē podagrici. Aliud. ff. sand. al. ru. memith: fa
 rine ordei. an. 5. iij. oph: croci: acetie: farine: lentium. an. 5. j. tē
 pera cum suc. solatri vel coriandri. Podagricis de pblegma
 te valet scordion cum aceto temperatum. vne passe munda
 te et ruta infusum pistata et commixta valent. Arungia vultu
 ris cum stercore pecudū valet. similiter cum capino. radice
 elactery in aceto cocta valet: et oia vnguenta et epithimate
 ca. valent. farina lentium cum mulla et oleo ro. cocta et cata
 plasmata ad tumorē et seruo et ruborem podagre valet.
 Aliud. ff. simi bouis recentis bene expressi et olei. an. lib. j.
 cere: succi brassice ouorum crudo: um. an. lib. iij. hec omnia cō
 mixta dolori applicabis. Folia apij in aqua cocta et adiecta
 fece acetī et ouorum assorum vitellis et oleo ro. cataplasma
 ta ad idem valent. Botio minisce proficiens podagricis et
 artetic. ff. hermodactyl. 3. iij. cimini. 3. p. sinziberis. 3. v. iij.
 anisi. 3. h. da. 3. j. vtantur oleo in quo cocta sit caro vulpina:
 benedicta quocq potio nimis valet.

Finis liber octauus.

Incipit liber nonus practice de chirurgia tractans.

Capitula eiusdem noni libri.

- | | |
|--|-----------|
| De diffusionē operationis medicine. | Cap. j. |
| De pblebotomia in quibus venis sit facienda. | Cap. ii. |
| De numero venarum pblebotomandarum. | Cap. iij. |
| De incisione arteriarum. | Cap. iij. |
| De incisione ypoxinatis. | Cap. v. |
| De incisione arteriarum post aures. | Cap. vj. |

Liber nonus

vena appareat manu fricetur grauis sustinere cogatur. Si vena fuerit abscondita: pone digitū ubi venam esse arbitraris et sanguinem extrahere: et si vena eminerit punge suauiter: sin autem minime. Item vena ligata si non appareat: soluitur et iterū ligetur: grauis ad sustinendum dabis: apparet pblebotomef. Basilica vō q̄ in cubiti est fonte: nemo incidat nisi p̄p̄ vbi sit neru? cognoscat: pulsus vō sub vena stat. Si aut vena et neruus iuncta sint cum basilica pblebotomare volueris. necesse est foramen longum pungendo fieri. Qui vō cephalicam incidit: lacertum caueat: et brachii nō multū stringatur ne forte tumescat. Qui autem medianā pungit venā: neruo parcat et brachium multū relaxet nec numiū stringat. Si em multū stringatur: purior sanguis erit: et quādoq; causa tumoris erit et liuoris: solidatureq; erit tarde. Si brachii lacum fuerit: si sanguis in primoia non creat: bis aut tert: ferire licebit. Si vō subtilis est: pblebotometur in longitudine: si grossa in latitudine: si sub vena sit neruus lōga sit incisio. Si em neruus percutiatur securius in longitudine incidatur: eo nāq; per latitudinē incisio spasmus generat. Secundūq; vō brachij in longitudinē pblebotomari oportet: venamq; pollicis q̄ sub ea neruus est similiter. Venā quoq; frontis: temporū et que post aurículas sunt. Venā lingue et faucium cum quis voluerit pblebotomare: in infirmi gula ne suffocetur: liga molli ligamine: locūq; vene ut ipsa appareat manu fricari oportet. Frōtis vena et brachij cū pblebotomo incidantur: aut si venam non inuenieris cum sagittam non tamen profunde ne os percutiat: sitq; causa cephalice. Temporū vene similiter pblebotomande sunt ne lacertū aut chordē vcleretur: vnde hemitranea visusq; debilitatio procreetur. Si lacertū aut neruus quis inasus sit sub vene lingue grauitas inde accidit. Si autem lacertus oculum mouena in pblebotomatione vene que sub angulo est oculi fuerit lesus: strabonē facit. Fauciū neruus aut lacertus collum mouens si pblebotomando ledat: spasmū vel toxiōnē colli facit. Si vō eas que sunt sub genibus pblebotomare oportuerit: crus forti ligamine ligetur et erecto pede infirmi qui supinus collocandus: in longitudinē incidatur. Soppena autē que sub calcaneo est: si pblebotomia necessaria sit: spacio quattuor: digitorum super cauillam ligetur fortiter: et infirmo ponente pedem super lapidē vel super firmum locum ut vena appareat inde pblebotomef. Sciatica que sub talo est exterior: cum pblebotomada fuerit: totā coram et tibiam vīq; ad spaciū quattuor: digitorū a talo fortiter ligari conuenit: sitq; pede ligato et funestato: pblebotomo vena aperiat: sanguis autem inde exiens: quia phlegmaticus facit: crus est: pblebotomada itaq; omnem tibiam paulatim cū op̄ r̄ vīq; ad summū oportet dissolui. Vene que sunt in pectine pedum: similiter tibia stricta super cauillam in longitudinē sicut ceterę vene omnes tibiā pblebotomo aperiant. Vbi autem et chordē spasmū generat si per latitudinē incidatur. Ibi autē vena incisis si sanguis non exiit pre sua grossitudine: vulnus inūgatur oleo: deinde in aqua calida ponatur pes. Qui autem venarū inanitione indigent: intestina purget anteq̄ pblebotomenf: si em plena intestina fuerint mali chimī: qui sunt diuersorū morborū causa: non extrahentur. Cum ergo necesse fuerit prius suppositoio aut dysteri purgentur. Febicitantes quoq; quorum febres sunt interpolatę: in die accessionis nō conuenit pblebotomari. Quib; autem febrib; inest cōtinua: hos summo mane cum calor est quietus et virtus integra pblebotomari conuenit: sicut et calidas habentes naturas eadem hora in estiuo tempore: frigiditas naturas habentes cum hyems fuerit in meridię: infirmo quoq; pblebotomato sirupū aut electuariū confortatiuum dandum est. Qui autem stomachū debilem habent et ep̄ defectū: et quibus frigiditas dominat: aut quibus corpus potiosum fuerit: vel quibus corpora sint candida vel liuida: pblebotomenf minime: nisi fuerit morbus periculofus et squinantia: pleuresis: periplemonia et similia. conuenit et tunc cauere cū pblebotomenf ne quantū sanguinis expedit in vna pblebotomia: sed pluribus extrahat viabus: infirmi autem si fortis sit virtus: sanguis extrahatur donec mutet: vel donec infirmus ad defectionē duat. Qui assuete pble-

botomati deficiunt: pulus cibo confortetur: et si sanguis extrahatur: mutationē sanguinis quā diximus in his qui calida habet apostemata ut est pleuresis: periplemonia: et similia cōuenit expectare: si tempus: ver: estas: aut iuuent: aut virtus valida: aut si de rubore in nigredinē: aut econuerso: aut de turbiditate vel claritate. Si vō vīr? defecta sit: et atq; decrepita vel puerilis: tēpusq; calidissimū vel frigidissimū ratione considerata: paulatim aut sepe tñ minuiatur. Ruo fus: homo. lxx. annorum pinguis et corpulentus macro iuue ne fortior inuenit: virtus et animositas in vtroq; cōsiderent.

De numero venarum pblebotomandarū. Cap. iij.



Uene pblebotomande maiore cōstat inuestigatio ac solertia. xxiij. nominant: sunt em in brachio xij. quarum. ij. cephalice: due mediane. ij. basilice. ij. utillares. ij. quoq; brachio: cū funes nuncupantur. In capite q̄ et collo. xxiij. distinguunt: harū bine in tēporibus: post aures bine collocantur: in oculo: in angulis bine: in faucibus bine. In craneo vna: in frōte vna: in puppi capitis vna: sub mento vna: sub lingua. ij. In paratib; gressui p̄tinentib;. vij. inueniunt: sub genibus. ij. sup calcaneis. ij. que sop̄ene vocant. In tractatibus vō. ij. notantur: quarum omnium suauitatem dicemus. Cephalice vero iuuant egritudines sub faucibus existētes: et fluxum nariū. Medie vō omnem dolorē ab auriculis vīq; ad hypochondris extirpant: basilice vō iuuat egritudines gibbi epatis et splenis: fluxumq; sanguinis stringunt: abstrahūt em humores ab inferioribus ad superiora. Utillares autē inferius sunt et iuuant esse probabiliores. nam dolor pectoris et pulmonis et diaphragmatis et anhelitū et orthomiā curat. Frōtis vena dolor capitis et maxime puppi subuenit. vnde Hippocra. in aphorismis: puppi inquit capitis dolorē cephalicā: op̄thalmiam: diuturnam: q̄ hemitraneā siue in vna parte sit siue in vtraq; pblebotomia frontis soluit. Vena cranet et q̄ est post aurículas valēt pustulis et scabiei capitis. Que autem in angulis oculorum sunt: op̄thalmiā diuturnā egritudinē: scabiē et lippitudinē sanāt. Sub mento autem pblebotomia dolorem oculorū puritat et pustulas in naribus: et impetiginem in facie: incēsiōnē in maxillis extinguit. Vene lingue ex vtraq; parte squinantie subueniunt. Similiter et que sunt sub cruribus pedū: harū de. xij. venarum nulla p̄ antipasmū fiat pblebotomia. Sciendū autē est q̄ materia in interiorib; existēte sit pblebotomia. Sciendū tamen q̄ si pblebotomia sit in medio sanguifuge apponant: sed in interioribus scarificatio magis conuenit: pblebotomia em fortior est sanguifuge: sanguifuge fortiores scarificatione. Pulsantiā pblebotomia conuenit vbiūq; rubicūdus et sublimissimus sanguis superabundauerit: ut dicit Hippocra. es nisi cum magna cautela et necessitate incidere debemus.

De incisione arteriarum. Cap. iij.



Quando chirurgi errant in basilice pblebotomia aperientes arteriā: q̄ certificatur ex sanguine purissimo et rubicōdissimo cum saltu incessanter exēte: q̄ oportet fissa cute corpis sic attrahi: ex vtraq; parte arteria incisionis ligata: medium abscedat et medicina solidatiue ut sarcocola: sandaraca: thūs et similia superponant: sed tñ incensius prius adhibitis: et sic poteris curare.

De incisione yporissmatis. Cap. v.



Si quoddam apostema quod yporissma dicit: cuius causas et significationes cum de passionibus locuti fuimus: explanauimus: diximus em q̄ yporissma aut de fluxu arterie: aut de crepatura: aut de vulnere sit. Et si in vulnere: aut in faucibus: alijve locis vbiūq; magnus pulsus habet: orinquit op̄ dimitti: ne sub ista sanguinis emissionē p̄cidet. Si vō parū et subtilis fuerit pulsus: cute p̄ lōgū fissa et toto sanguine ablato ex vtraq;

parte arterie: vt supra diximus: cū fortissimo filo liget: medium arterie proquatur: postea pannovno infuso prius immisso et abluto solidatius apponant: q̄ si de ruptura arterie congerit: prius filo cum subtilissima acu ex vtraq̄ parte apostemat: arteria stringat fīso prius apostemate sanguis extrahatur: mediūq̄ arterie proquatur: et solidatius: vt supra diximus: restringatur pāno cō oleo et vino infuso vni⁹ hore specio ibi dimisso deinde sublato.

De incisione arteriarū post aures. Cap. vi.

Incisione arteriarū post aures existentū capitis scabiē: ophtalmiā diuturnā: hemeraneā quoq̄ et stuporē dicimus curari: debemus em̄ prius pilos incidere et radere: deinde arteria iuncta spacio trium digitorū signata ex vtraq̄ parte vsq̄ ad os incidit: medium autē fissa cute p̄hect: arteriaq̄ capiti pāniculis stringit: et quod ossi cō fungitur extrahat: ne forte si remanserit spasimū generet: postea solidatius ponantur.

De incisione arteriarū in temporibus. Cap. vii.

Omnium arteriarū maxime in temporibus moruentium timenda est incisio: que tamē si aliqua medicina non subuenit ingruente necessitate nō est refutanda: curat em̄ ophtalmiā: hemeraneam: calidūq̄ catarrū acutum a capite descendentem: apostemata in lacertis temporū nascentia: fiat autē sic: temporibus vsis tādū cum aqua calida fomentel locus manibusq̄ fricetur: donec arteria appareat: tunc autem leuatam cutem sindasq̄ ex vtraq̄ parte: arteriā remanentē a carne separatas si subtilis sit trium digitorū mensura abscindas et solidatius apponas. Si vō grossa fuerit: illam sindas et quantū sufficit sanguinis extrahas: et arteriam trium digitorū spacio ex vtraq̄ parte incisionis ligata parte incidas et mediū proquas: tunc pone ibi citrinū puluerē qui conficitur ex arsenico et croco: vel medicinā ex serocola: aloē et sanguine draco: cōpositā: vel suppone emplastrū solidatiū R. thuris. 3. ij. aloes. 3. ij. hōz puluere disperato cum albamine ouis: pilos leporis aduunge incisioq̄ arterie impone et quousq̄ sponte cadat dimitte.

De scarificatione. Cap. viij.

Circurgia que fit in carne vt incensio et incisio et similia: aut omnibus membris est cōmunis: aut ali quibus est propria. cōmunis autē vt scarificare: tela extrahere. propria: vt oculi vngulā radere: si perfluam carnem narium incidere: et alia que longum est narrare. Hic igitur a scarificatione incipiamus. Scarificatio alia fit cum incisione sola: alia fit cum incisione et ventosa et igne: que vō fit sola incisione: pueris: aliquādo etiam conuenit hominibus sanguineā passionem habentibus.

De ventosa. Capitu. ix.

Ventosa quoq̄ si passio sit in tēporibus capitis: aut in oculis: et similiter puppi capitis apponatur cutisq̄ incidatur. Si autem de profunditate membrorū corporis malū sanguinem trahere oportuerit: cum igne fiant incisiones: sic autē non solū san. imo mali humores extrahuntur. Qui vō san. multū effundere necesse habet p̄funde scarificetur: spissus quoq̄ sanguis a quo trahendus est similiter incidat. Scarificatio siquidē q̄ per diuersa loca corporis styrius cuiusq̄ suauitatem dicere conueniet.

De locis scarificandis. Cap. x.

Ro:am igitur capitis cum ventosa (cū imponit vni⁹ palmi mēsurā lōge a naso) scarificare lepe: valet nunciāti: ac totus corporis graue dunt: imo calori capitis: sanguinolente vertigini: scotomie quoq̄ ac renū dolori: ac testiculorū pustulis cutis: locus autem iste q̄ est magno pului vicius caute scarificetur: pulsus em̄ si incisus fuerit: aut san. incessanter effunditur: aut co cessante mētis. audit⁹ visusq̄

no documentū subsequit. Que autē in summa capitis fit scarificatio: faciei pu. et sensuum turbiditate clarificat: oculos: im infirmitates: scabiem: pustulas et excozationes sanat: stuporem: auditus grauitatē: puritus aurium: fetorem narium: oculisq̄ et dolorem capitis extirpat. Alia trium digitorū super spondiles in puppi capitis facta ophtalmiā puerorum: auriumq̄ dolentū pustulas palpebrarūq̄ grauitatē et scabiē earum et impetiginem emēdat. Alia rursus in lateribus fit scarificatio dolori dentis et lingue valens ac gingivarum tumori et oculorū lippitudini. Si autē assuete fiat gignit tremorem. Qui autē sub mento scarificat a pustulis et vulneribus oculis riuile liberabitur apostemate. Simitas quoq̄ spodiū scarificata melancholie prodest et amictui spirit⁹ et car diacis et dolorem patētib⁹. Scarificatio que fit sub spatulis: nascit⁹ ab arabicis appellata: manu sub cubito posita brachio circa latus extenso vbi fieri debet designat: locus em̄ scarificationis summū autē manus attingit. Valet autem que sub sinistra fit spatula bibenti portione mortiferā: tumoresq̄ et apostemati splenis. Alia q̄ fit sub dextra calori et apostemati epatis valet. Est et alia que fit sub femoribus emorroyd. fluxui sanguinis transmon ac tumori ani: doloriq̄ valens: et apostemati et fluxui sanguinis menstruoq̄ subueniēs et nariū emunctioni et sanguinis egestionē: calori renū: imo et ardori vine et vulnerib⁹ puritus et scabiei que sunt inter anum et testiculos proficiēs ac testiculorū apostemati: hec em̄ scarificatio necessaria non nocet coitus: nō vō necessaria colicū aufert aut doxum deficere facit: pinguedinē ac crassiciem renū consumit. Alia vō mensura vnus palmi super ca uillam pedis: vel genibus quattuor digitorū spacio facta et in tibia melancholicis: false cogitationi: impetigini: puritui: epileptici vel sciaticis existit vtilis: sed oportet vt infirmus balneetur et extenuetur sanguis: tibiasq̄ calefaciat cum cautis rerum scarificationibus: oportet ventosas apponi. Que autē in mamillis mulierū scarificatio fit ad sanguinis fluxum valet tñ: vnde Hippocra. menstrua si velis retinere et. Alia vō que in corpore fit corarū ac testiculorū puritus ac menstruoq̄ ablationi valet. Oportetq̄ multū locū istum scarificari pedibus iunctis sedētib⁹: quibus hec in summo corpore fit: alia quoq̄ interiori parte geniculo: d. eorumq̄ ardori atq̄ grauitati narium: articuloq̄ doloris: alia in manus cruribus fit et earum fissure valet et scabiei et pustulis et puritui. Scarificatio super anum facta eius dolorem et ardores extinguit: emorroyd. matris ad intestina descendētes occidat: apostema dissipat corarum et nariū et se. magnitudinem reprimat. menstrua puocat: doxo et femori subuenit dolentibus. Que vō inter ca uillam fit: effusioni pedū valet et fissure calcanei et eius ardori et mensuris tardantibus. Scarificatio autem cubiti dolorē splenis mitigat et quartanā sed. ex abundantia cholere nigre minuit: lib. ij. vel. ij. sanguinis corruptio consideretur: q̄ sanguine minuto plusq̄ oportet stomachus et epar infirmantur et debilitātur. cutis corporis citrina fit: co: deficit: hydropisis gignit. paralyfis et morpheus alba accidit: visusq̄ inde cōtrahitur: puppi tñ capitis maius: ventosa q̄ que in fauab⁹: teruriū ventosa fit mediocri. scarificatio q̄ sicut pblebotomia et cetera minutiones plus in vere et autūno debet fieri q̄ in ceteris anni temporibus.

De vtilitate scarificationis. Cap. xi.



Quante vtilitatis sit: quibusq̄ locis vacua ventosa apponi debeat: nō superfedemus noscere. licet enim fructuosa videatur: ea tamē ad medicinē motionē de loco ad locū: vt in lapide renū: vel in detractione ab interioribus ad exteriora: siue em̄ ad sanguinis tractionē: vñ ad infirmitatē: sed tamen sensibilia: necnon ad ventositatis dissolutiōnem probauimus. Si ergo manus motu voluntario crearet: ventosa primum in cubito per tres dies ponēda est: maxime manuum: ac in pedibus et in alijs mēbris voluntariū morū nō habētib⁹: semel in mēse faciamus. Si fluxus narium alicui supervenerit: ventosam super splenē ponimus: si ex

sinistra nare superest: si a dextera sup. epa. posita attrahens do a superioribus ad inferiora: fluxum sanguinis sistit. In mulieribus quoque fluxum sanguinis patientibus ventosa sub mamillis posita: idem facit. costam z interius plicatam: aurium fistula sugendo attrahit: fistulas quoque in caernosis locis existentes: licet materia sit indurata: ventosa tamen z elystere curat z purgat. Sciendum nullam ventosam specie ante mundificationem corporis valere: nam si corpore nondum mundificato ventosa utamur: materia ad debiliora loca abtrahendo: non modicum nocuentum ministrabimus.

De appositione ventosarum. Cap. xij.



Multarum valitudinum vacuatiua ventosam esse dicimus: restat ut illarum que cum igne apponitur doctrina z opportunitate subiungamus. Si ventosa cum igne stupa accensa in aliquibus locis apponatur: materia de profunditate membrorum attrahit: cauendum tamen ne materiam alijs locis coagulata illuc attraham: quare sciendum quod ignis quantitate attractioni equiparat. Si enim magnus fuerit magnus: si parvus parva fiet attractio. Si hec super umbilico ponatur ventris torione: colicis passionem ex grossa ventositate facit tam extirpat: fluxum sistit menstruum: ut vulue ventositatem fugit: menstrui sanguinis grossicie attenuat: defectionem ex fluxu sanguinis facta curat: vulue frigiditatem subuenit: z ex putredine mundificat: superposita stomacho eius grossam ventositatem de frigiditate facta: ac de viscosis humoribus purgat. Oportet tamen secundum membrorum diuersitates z eas apponere: sicut enim diuersae habitudines membrorum: sic diuersae ventosarum forme sunt necessarie.

De curatione apostematiss. Cap. xij.



Mostemata in carnosiss locis episthetia vsq. ad plenam maturitatem: maturatiuis z mollitiuis curentur: postquam mollia sunt incidant: quicquid enim talium ante maturitatem incidunt: ad curandum elongant z ad sanandum morant: aliquando induratur os z coacturas incisionis z in diuturnitatem tendit: in detestatione vero membrorum aut in loco ligationis primo: ut sunt musculi: nerui: si superuenerint apostemata: non ex pectes incisione donec maturent: ne materia ibi manens musculos et nervos putrefaciat: sic si faciens a sano loco vsq. ad sanum fundes: z quicquid inuenias putride carnis abijcies: concavitatem carnis mundificata: panno subtili z veteri prima die: secundo hōbicio oleo ter infuso: tertio hōbicio: butyro infuso implebis quousq. vulnus mundetur: magno vero apostematū materiam ne infirmus deficiat: totū simul extrahere caueas: in quibus omnibus virtutes necesse est custodias in articulis: aut in inguinibus apostemata secundum latitudinem si dens. Si tamen lacertis aut nervis inueneris: non ipsi ex utraque parte incide: post supradicta pone: deinde emplastra et vnguenta ad hanc curam inuenta.

De embrocis. Cap. xij.



Medroca contra omne vulnus ad stringendum sanguinem z dolo: est mitigandus z inflationem auferendā. R. cepulas: dimidia: mica panis: z salis posita simul z coque cum oleo vel arungia pauca z superpone plage superaddito panno vel stupa. Si autem sanguinem recentem emiseric: per tres dies non mouetur: vngatur mane z sero cum vnguento fusco: si in capite fuerit quod. R. olei lib. iij. sepi peridini: sepi arietis. an. lib. ij. ce. re: masti. oluba. coloso. an. lib. i. picis liquide lib. s. thymiamatis. z. ij. omnia in simul coquant vsq. dura cera z cepi liques fiant z cum ceteris cum patella agitent. Si vero in ceteris membris cum pulueribus. Si vero plaga fuerit in profundo prius imponatur lardum cum sale et embroca desuper: cito enim comedit z perfecte sanat et est constrictiuis ad fracturas. Alio ter ad idem embroca: tolle pannum coburne z commisce cum oleo z vino: et in simul omnia calefacta superpones. Si caro super excreuit fac hoc medicamentum probatum: quod. R. pentastilon z sal. tere simul z suppone: cito enim comedit z perfecte sanat. Constrictiuis ad fracturas ossium brachiorum z femoris. R. masti. olubani: aloes: an. s. j. coloso. s. ij. boli. s. v. oia in puluere redacta temperent ad spissitudinem cum albumine oui.

Ad idem canini cerebri tolle z fracturam line z superpone z sanam succida arcuoliga z desuper infunde oleum z accendi: probatum est: vbi quicquid posueris paus loci bene munda cum aqua calida. postquam posueris fortiter cum ligno dimittes per nouem dies. Unguentum ad sanandas carbones z omnes plagas. R. cerussae. s. ij. litar. floz. plumbi: coluba. masti. acceti z olei: quod sufficit adtinge si vis. s. j. argenti vult: tempera in mortario z vtere quod opus est. Contra emorroy. coburne antiquas stupas nauis z aneo rem impone capitibus illarum. Ad omnes plagas recentes preter plagam capitis. R. vini z farinam tritici z mel z oleum z argenti posci z misceant: plus tamen vini z farine addatur. Si hyems fuerit addatur arthemisia: saluia: ruta z absinthium: pistetur z igne lento coquant z calida superponant. Si vero estas fuerit paritaria z violaria. Iste eadem pulvis valent ad apostemata maturanda adiectis lini se. bracia. vi. maluaulco. et frōdibz viol. Et apostemata maturent: viole coquant: frōdes brance vsine: malue: iusquamitlapach: olei viola. volubilis z libanum pistent cum arungia in aqua: laua z facta reserua. De cancri z fistulis interficiendis flos eris tritus cum radice hermod. vel simplex superponat. De coacturis ut sanent vitellum oui cum oleo tēperet z superponet cum subtili stupa: si in profundo fuerit cum lichinio: si in summo cum plagella ponatur. Ad idem. Radix salicis coburna z cum oleo mixta refrigerat. Itē ad cocturam que san. fundit: accipe albumen oui z moue z cum stupa de lino pone desuper. De fracturis ossium qualiter fomentent: coquant maluaulcos z absinthium: z si potest bracia z cum tepida fiant fomenta: z hoc in effate: in hyeme ex arthemisia: saluia: ruta fiat fomentatio. Et cum inuenis brachium statim fractum: vel quodlibet os: ut caro rupta fuerat coque mel z sal. et superpone fracture cum stupa. De vulneribus qualiter lauent z purgent: coque radicem apij z per troscilum cum vino z laua vulnera.

De nodis z glandulis. Cap. xv.



Moduli z glandule extrahant: cutis findatur: et non solum nodus: sed etiam sacculus totus incidat interger extirpetur. Si autem aliquid remanserit durum tamen prius maturatum emollias: post extrahere z cura ut supra.

De scrophulis. Cap. xv.



Scrophule quibus aliquod medicamen non proficit chirurgia si sit necessaria: caro per longitudinem: vsq. ad scrophulas incidatur z cum omni materia sibi adhaerente extrahat: caue tamen ne pulsus aut nervus in hōi chirurgia ledat: quod si ficis ex utraque parte vulneris ligatis: quod vulneratum est rumpat: cum autem scrophula extracta fuerit ne quid ex ea remaneat diligenter inquirat. Si quid autem remanserit renascat: loco autem perfecte mundificato cutis conseruatur: et desuper citrinus puluis imponatur: deinde ut cetera vulnera curentur.

De cancro vulue. Cap. xvij.



Mancer sit aliquando in omnibus membris: precipue tamen in vulua z in mamillis nascitur: qui in vulua sit per chirurgiam non curatur: si vero in mamillis alijve locis nascatur: arteria vel nervos non habentibus totum incide: et cum rasorio quicquid lesum est concava. Si autem sanguis spissus z melancholicus effluat exprime venas: post hoc vnguentis z alijs sibi stude sanare.

De verrucis z poris. Cap. xvij.



Verrucę porri: z formice: hec omnia radictus euellantur: loci eorum ferro calido fortiter coque: stringat sine ferro: aliquando cadunt si diu stricture patiatur. porri: quibus alia mediana non proficit: similiter euellant. Formice parue sunt pustule in exteriori cute nascentes: que cum alia non prodest sibi medicina: ut coque bēdi valeat primum arcuoliamus: deinde vnguentis z alijs plagellis sanemus.

De vulneribus curandis. Cap. xij.



Vulnera que sanari differunt: loci eorum cum parte z sane carnis: ut cancri: abscondas: rasosq. pilo et mundificato loco vsq. ad defectionem sanguinis: postea fiat si fortis sit infirmus: sin autem bono vino et forti et cibo:

elbo, vino dico odorifero conficitur: deinde vulnus vt cetera vulnera curetur.

De extractione telorum.

Cap. xx.



Alum in interiori parte corporis si lignū habeat per illud extrahatur: si nō forpidibus in vulnere missis ferrū educatur: et si vulnus sit strictū: dilatur. Si autē telū cohereat ossi commouetur: et commotione facta lapatū euellatur, si autē commoueri nequeat: carō vsq; ad os incidat: et os circa illud vt euelli possit corrodatur. Si si barbati fuerit: cum summa cautela discoopertū extrahi cōuenit. Si si trifurcatū fuerit: et in profunditate carnis adperens: videmus autē nos a sciētibus cōturgiā nō posse extrahi: nos tñ incidi vicinū pennīs anteris extremis musculis et tenaculis acceptis leniter extrahimus. Item telū carens ligno si in profundo lateat: et foras per quō intrauit nō pateat: lauciatur sicut erat: et digito exploretur et sissa carnē trahatur. Si autem senserit illud opposita loca trāsire: ex illa parte trahatur foras: et factū telum si non sit integrū necesse est vt inquiras illud quō remansit. Si autē telū arterie vel neruo vel alicui nobili membro vicini sit: caue ne cū extrahere volueris ea ledantur. Aliquādo quippe melius est quod remaneat quod extrahantur. Idō quidā gerens sagittā in corpore inter stomachū et gibbū penetrato suprac diu permansit infirmus: tñ dolorē patiebatur cum stomachus implebatur. Sagitta si nobili membro adperat vt est cerebrum: cor: epas: et pulmo: stomachus: et renes: et filia. si mortale si gnūm appareat: non ibi ponas manū. Si autē non: oportet moliri qualiter suauissime extrahi possit: multotiens contingit inde non moui posse. Homo quidā in intestinis sagittam habens eā cum egestionē ciebat sicq; euasit: alij frustū epatis: alij sibi per vulnē miserūt nec mortui sunt. Si autē velis inquirere locū interiorē sagitte quō latitat: significationes debes perfecte cognoscere. Si autē ferrū sit in dura matre cerebri: infirmo nimis dolor est capitis: rubent oculi et incendunt: alienatio instat et lingua nigrescit. Si vero sit in pia matre virtutis adest defectio: vocis ablatio subsequitur: si stule in facie crescit: sanguis sanies inde exibat. Si in corde niger sanguis exiit: frigiditas extremitatū sequitur sudor: et sinopsis que nuntiatus sunt future mortis. Si autē in pulmone spumose mittitur sanguis. si in diaphragmate spissus et magnus anhelitus habetur: et subito infirmi moriuntur. Si autē in stomacho obus per plagā exiit. Si in intestinis sterus emittit. Si in vesica vena profunditur. In his omnibus si mortalia signa nō appareant artē exerce: nā si telū fuerit in capite: osse illud arcidate perforato suauiter extrahatur: si sit in pectore necesse est vitpari coste incidatur et sub ea aliqd ponatur vt pellicula non rīpat. In vulnere pulmonis et vesice et similibus simile est exercendū ingenū. Si in magna vena et arteria sissa fuerit sagitta: et vtraque parte vulneris postq extrahitur vena ligetur: vide tñ ne venenosa sit quod ex colore loci cognoscitur: vel niger: vel plumbeus: vel liuidus. Si enim vulnus toxicū fedatum sit: mundetur suauiter et protinus vitalia curetur. Si in vulnere infirmus dolor et tumor patiat: sicut ignē sacri phlebōtomē. et ro. et sand. et suc. endiuie coriandri solatri sempuue et sissaloco applicentur.

De aqua in capitibus pueror.

Cap. xxi.



Aterūq; infantū capitibus incongrue strictis: aut si in eis vena rupta sit: san. putridus saniei generatiuus coadunatur: hmoi autem adunatio: aut sit inter cutē capitis et cranei pelliculā exteriorē: aut inter craneum et pelliculā sibi ppin quos em: aut inter ossa cranei et duram matrē: materia vero inter cutem capitis et cranei pelliculam exteriorē coadunata: tumor tactui mollis cutis collisq; simul ac dolor: carnis ibi nascitur: quā si tangas tactus in patiente cito diuiditur. Idu moribus aut inter cranei pelliculam sibi ppin quos collectis significationes predictis sunt similes: tumor: tamen factū ibi citius tactum fugit quia mollis est. dolorq; in osse capitis magnus habetur: frontisq; et oculi eminent: lachryme effunduntur: que morbi species non leuiter curatur. tertia vero in curabilis ruptura. Materia si inter cutem capitis et exteriorē

rem cranei pelliculā coadunetur: in duobus: aut in tribus locis findatur: cutis: eaq; sissa panno lineo via loci impleatur: ac deinde quarta die soluto capite panno extrahatur: post hoc vt alia vulnera curetur.

De incisione frontis.

Cap. xxij.



Ascendēte ad oculos catarro sentiuntur quasi formice per frontem et tempora ambulantes: et assidue rubet facies in hac egritudine: rasis temporibus frontis vt lacerti temporū appareant moueātur gene euitatisq; lacertis cutisq; in tribus locis incidatur vsq; ad ossa equaliter: et recte incisiones: aut duorū digitorū longitudinē hēant: et tribus digitis inter se differant. hoc facto de incisione ad incisionem inter ossa et cutē duca ferrum: ferrūq; acumine ad cutē conuerso: quod arteriarum seu venarum ibi repertum fuerit incidatur: ac remanēte cute integra san. exire dimittatur: et vt inde nihil remaneat cutis exprimat: locus autem mundificetur pannulo oleo et vino infuso impleatur: pannusq; simul intinctus desuper ponatur: et alius super lacertos temporū sandal. ro doffomate infusus imittat: quib; die tertia resolutis vt alia vulnera curetur.

De eodem.

Capitulum. xxij.



Arons incisa per latitudinē his valet: quibus per multas venas humores ad oculos effluunt: cuius egritudinis sign. ficatio hmoi est: oculi corru macri: oculi corrosi: visus est defectio: et calor nimius cum nimis lachrymis: pilis palpebrarū cadunt: acutum dol. in profundo capitis sentit continuo: his itaq; visis caput infirmi radatur et lacerti temporū caueatur frons a dextro latere vsq; ad sinistram incidatur. Incisio autem profunda sit adeo vt caro appareat: deinde arteriarum et venarū extremitates diuidantur et panno lineo vino et oleo infusus imponatur desuper. Secundo autē die soluto capite si tumor minoratū nō videris: quousq; minoretur religabis et post hoc vnaquaq; die osse rades: et cū caro creati ceperit medicamen pone carnis creatiuū. caro autē crescens in his locis cōiungetur et dura fiet. sicq; catarrū ad oculos venire solitum replet.

De cura palpebrarum.

Cap. xxij.



Aecessarium est superiorē palpebrā pilorū supfluitate depressam reuelare: et qualiter leuari possit idicare: quod cum facere volueris eā inuersas discipulo tenere committatur: pilusq; qui super ipsa sunt inuiscati: mastice opus de angulo ad angulū super pilos fundatur vt pilorū multitudo extrinsecus couertat: illo vero fissurā vsq; ad cutē cū ferro scindas ac deinde in sua funtura citrinū pul. aspergas et aquā in qua cininā et sal infundant: et per tres dies ad instar vulnec. illudq; custodies sicq; curabis.

De passione leporina.

Cap. xxv.



Aporine pass. causas certas alias diximus: quā q; patitur vt lep? dormiat: quod quidē fin vulnere contingente acciderit: palpebrā per latitudinē incidamus: deinde in incisione ipsa lichinū cum medicamine carnis creatiuo imponatur. Si vero per inferiorē palpebrā incisionē similiter acciderit: abscondas citri. pul. posito oculi in aqua in qua sal et cininā infusa sint lauentur: et si tumor innascatur opthalmie medicamine curetur.

De pinguedine palpebre.

Cap. xxvj.



Anguedine sub palpebris superioribus nascente opus inuersari: et duobus digitis sub vtroq; oculo ibi vt ita pinguedo appareat exprime: quā quidē apparente cutē per longū quasi phlebōtomās scinde: extrahesq; eā: deinde pannum veterem aceto infusum superpone. Alij autem vt abradat quod de pinguedine remanet: sal tenuissime tritū et pannū mitē superligant vnius diei spatio dimittendum: postea si tumor et calor ibi permanent: refrigeratiua et stiptica sicut memitte et sand. al. bolū. litium cum coriandro et endiuie suc. temperata supponimus.

De cura cornes.

Cap. xxvij.

Liber nonus

Si corneae aut coniunctivae tunicae palpebrae coniungantur: instrumento ferreo inter palpebras et oculum misso cum hamo apprehensa elevetur: et per annis oculi cuitatis causa contumacius abscondatur. Hoc facto dimittit sal maritima in oculo expuamus: et inter palpebras pannum ovum vitello imbuitum superligemus: et die tertio res soluentes al. collyrium procuremus.

De cura glandularum. Cap. xxvii.

Quans fistula palpebrarum apparere instrumento ferreo extrahatur: et gradus si fuerit fistula suatur et pulvis citri superponatur. Si vero parva fuerit pulvere curetur.

De verrucis oculorum. Cap. xxviii.

Arruce et glandule oculorum vincto apprehense curari poterunt: forpice findantur ouis vitellus et oleum ro. superponatur. si vero calor innascatur: secundo die resoluentes de membris collyrium imponamur, si calor defuerit: dragag. pul. et citri imponamus.

De cura vngule oculorum. Cap. xxix.

Si vngula oculorum adeo grandis fuerit ut pupillam tangat: penna colubina inter illam et oculum missa leni acu ab oculo separatur et archias extrahatur et sale aminocis impositis vitellus oui superponatur. et secundo die si calor adsit albo collyrio sicut opthalmia curetur.

De vicia exunte. Cap. xxx.

Exunte vicia non est spes ut visus restituatur: adiunx dum tamen est ut putredo auferatur: ut ergo oculus plenus fiat et planus vicia resciendantur sicut plaga curetur.

De cura humoris. Cap. xxxi.

Estert. et theodorus medicus multos homines de hu. sub cornea creatis curasse: infirmo recepto huiusmodi ante te sedere capite agitato et omni parte: materia quippe descendens videbatur leniter excusso capite. Alij autem corneam sciunt et illa findunt et plagam illam sicut vulnera oculorum curant.

De cataractis oculorum. Cap. xxxii.

Cataractarum diversitates causasque et significationes alibi diximus. hic autem cura per chirurgiam exponemus: in cataractis sibi curabilibus inuentis ut oculos claudat infirmus: precepe: deinde duobus pollicibus palpebras commove: et si subito apertis oculis aqua super pupillam fusa fuerit a pupilla separata nonnulla curanda intellige: si vero quasi calx coagulatissima incurabilis est. Itē si quantitate pupillam non tantam insperis si altero oculo clauso alterius pupilla dilatetur curabilis est. infirmo autem ante medicum lucidissimo loco sedere si oculum vni quod sanus sit concludat medicus et apponitur parva tili alius sedes vsque ad minora sub pupilla impingat: et cum illud per medicum corneae viderit secus pupillam inferi: premit aquam aut ad locum non currentem: si infirmus rem sibi ministrat aut disceperit instrumentum paulatim extorquendo extrahatur. si vero ad locum redeat bis aut ter: ut omnis aqua exeat ibidem reponatur: quo facto salz diminuz masticata in oculum expuamus et bombacem in vitello infusum suppone. deinde infirmus in obscuro loco maneat oculos ligatos habens: a tussis sternutatio de caueat: subtiliter dietetur: sicut pul. gall. et similibus neque vsque ad septimum diem: nisi causa doloris vel calor solvatur.

De cura mori in facie. Cap. xxxiii.

Epē in facie sub genis pustule quedam ad similitudinem celsi nominate sunt: quas excoqui opus cum succo vel alio instrumento idoneo quousque ad multam sanguinis effusionem perueniat: et sanguine excusso pul. qui dicitur mechimeo superponatur: deinde buryo bouino mundificata cum vnguento de erugine cris curetur: benedicta portione vtae nimis valet.

De oppilatione aurium. Cap. xxxiv.

Aurium oppilatio naturaliter vel accidentaliter si profunde contigerit vix curatur. Si vero fuerit in exterioribus cum acuto ferro pforetur: pulvis citrinus mittatur intus: cal. vel tumor inna-

sciente aqua ro. suc. portul. et similibus refrigeretur.

De cura alium rei infra aurem. Cap. xxxv.

Si in aure lapidis vel frumentum vel aliquid aliud ceciderit: retro incidatur et cum forpice extracta fuerit pul. citrinus mittatur.

De cura polipi. Cap. xxxvi.

Dilipus est caro superflua inter rases coagulata: quod si sit mollis et carnosa: cum subtilissimo cutro incidatur: et cum nodoso filo per nases intro misso cum acu: et per os tracto tota naris de illa carne mundificetur: deinde roditiua et de siccatiua ut vnguentum viride: postea in lichimo facto aliquandiu dimisso curetur. si vero caro liuida fuerit vel nigra intelligitur ex melancholia nasci que vix aut nunquam curari potest.

De carne superflua gingivarum. Cap. xxxvii.

Non solum in naribus: verum et in gingivis caro superflua vel pustula vulnus faciens innascitur: que cum hamo extrahatur: et cum ferro incidatur: post miram subtilissimam citras pone vulnere ex aceto vel vino lavato.

De extractione dentium. Cap. xxxviii.

Dentium extractionem nullus nisi carne ab osse separata facere presumat. Ditem supra dente nisi dolor accidat melius est limare quam extrahere.

De nodis lingue incidentibus. Cap. xxxix.

Odorum sub lingua propter ligamenti grossitiam naturaliter existere post ligamenti incisionem cum phlebotomo utilius est accidit phibito. Modus sub lingua separatio sic fiat: infirmum ante te constituas: os apertum linguam sursum tenere facias: nodum cum vincto cape arteria intus circa per latitudinem incales: et lingua separe: post solidariu apponas.

De amigdalari apostematis cura. Cap. xl.

Amigdalas creatas cum difficili creatio phlegmatizantia spiritus attractio: si gargariata prius non sufficit adhibita inciso succurrat. Infirmo ante te constituto aperto ore linguam inferius prelo sa cum vincto captas incide: pelliculas ante stantes crece: post aquam rosa. cum aceto fac gargariare vel suc. amigda. aut oleum cum albugine oui si sang. superit vel mellificato si pinguedinem crearet.

De vuula incidenda. Cap. xli.

Vuamque in omnibus morbis cura chirurgie difficilis: tumenti vuule si septica non prosunt cum suffocationis non negatur. Si ergo vuula cum tumore inclinata subtilis est et alba: cum ferro eam retines causto apprehensam cum forpice partem abscondatur: sequitur dolor pectoris ablatio vocis: deinde acetum gargariet et aquam ro. et sumac lippo. in pronosti. vuam rotundam ex omni parte grossam colore nigram incidere caue.

De inditione gutturis. Cap. xlii.

Incisio gutturis in modum .c. littere facta canaliculus pulmonis existens liberat ab apostemate calido innascente in ore gurgulationis et in summitate mery. Lo. stomachi oppulante: curtis ergo apprehensa cum vincto ad hoc facto scindatur cartilaginee vene et arterie apparent: deinde arterie vitatis pellicule infra canales pulmonis existentes secantur: vulnus apertum quousque a suffocatione gutturis securus sis dimittatur. post vincto vel acu pulvis citri supponatur.

De digitorum superfluitate. Cap. xliii.

Si digitorum superfluitas in auriculari siue pollice nata: quis infirmo noxamentum non tribuat: quis indecens est: cum chirurgia curetur. Si enim caro sola cum rasorio incidatur. si fit os et caro similiter carne post incisa os cum ferra secetur et ut vulnus curetur.

De cura pinguedinis mamillarum. Cap. xliii.

Liquando accidit ut mamille turpiter crescant in mrisbus propter causam pinguedinis que est inter cutem et costas. Si quis autem auferre voluerit in modum .c. littere findere oportet: et pinguedines extrahat: et sicut alia vulnera curetur.

De cura hydropicorum. Cap. xlvj.

Quod hydropis nisi que ab aquoso hu. creaf: chy-
rurgiam couenire dicim? fupius: nāq; humor: in-
ter fiphac z intestina colligit. Si quis aut illa ex-
trahere voluerit: vntute infirmi cōfiderata ventre
cum manib? vt materia inferius descendat: forti-
ter preffo ab vmbilico inferius q̄tuo: digitis cū acuto fer-
ro vīq; ad inferius fiphac incifione faciās. Si tñ paf. epatis
precefferit in dextra parte. fi fplenis in finiftra: ea dē ab vmbi-
lico inferi? menfura fciadat: deinde cutē excoiatā cū ferro
penetret z fiftulā aureā vel argēteā vel eneā: poftq; equam
extraxerit in ea ponat: cauēdum tñ eſt ne vna vice totam ex-
trahat aquā: ne fubita inanitiōe infirmus deficiat: fplis cū
cum aqua exiens egrū debilitat. canāl ergo extracto plagā
cum pāno oppilet: dietam pfortariā ficut ius carnis z fifta
odouera cōdimēta ei prebeat. fcoā autē die foluat plagā et
canālē apponat z aquam extrahat: hoc ter aut quater faciat
tamē aq; partē dimittat: quā poſt alieuatiōē infirmi cū ca-
tartico aque citri. purgatiuo purget: deinde deficcatiua die
ta z arena ca. in ſole calido vtatur. aliquādo vice incifionis cō-
coctura vtuntur cui? doctriā dicem? in ſequenti.

De incifione vmbilici. Cap. xlvj.

Vmbilicū fi prope ſirbū et intestina etierit: fic ind-
dere opz: tumore in circuitu cuz eſt tam cito defic-
cato z infirmo fupino collocato designationis me-
dietate cum filo ligata: talis incifio fiat q̄ digitis
capere queat: digitosq; imiſſo ſirbū z intestina inferius pre-
mat vel intus. fi pars ſirbi furfum remaneat incidat: poſtea
vuln? fuſt z vt ceteris vulneribus cura adhibeatur.

De incifione ſirbi. Cap. xlvij.

Epe accidit cauſa vulneris intra vētrem facti et
ſirbum et intestina exire: vīq; aut grauiter niſi cū
medietate fi vulnus iminuerit poſſunt intus re-
uocari. plagam ergo tumefcentem cū vino nigro
et pontico vel ſpōgia aqua ca. infuſa lauemus: fi
pmōi vinū non inuenieris cum alijs mitigatiuis: donec tu-
mor decreſcat calefacere debemus: fiue etiā infirmū. fi iterū
poſt factum redeat p manus pendente in balneo ca. ponere
ſeu oleo ro. ſeu violaceo ca. cū cera vngat: poſtremo autēz fi
ſupradicta nō ſufficiāt plagā fīnde: poſt ſirbū z intestina int?
mitte. ſirbum cū nigrū vel liuidū factū eſt: q̄d vniū diei mo-
ra fieri ſolet: ligat? venis z arterijs opz: incidi z ſanguinē tñ
dimitti: poſt filo ſerico nō multū groſſo ne cutē rumpat: nec
multū ſubtili ne rumpatur: plagā ſtatim reſuere acu. f. in ex-
teriori cutē: deinde lacertos poſt fiphac punge z p cōtrariū
ex vtraq; parte iſcturafq; diſtārea vno facere digito: poſtea
citri. pul. ſuppone: ligatāq; donec detumefcat dimitte: poſt
ſolidatiōē filiū extrahē. Si cal. patit cū frigidis vnguēt? re-
frigerare opz: vel ſupinū ſtatue: tenui dieta reſice: gñantia
vētoſitatem caue. et pannos oleo ro. inſuſos circa plagam z
inguina z titillatos mitte. cū oleo eſſi ca. vel vino nī. vel pon-
tico dyſterizare. S. ſciendū eſt q̄ pmōi vulnus in groſſis in-
teſtinis leuius q̄ in gracilibus curaf: inteſtinū vero ſeiunum
diuiditur ppter multitudinē venarū z arteriarū atq; neruo-
rū: nec ppter eoz multitudinē z ipſius ſubtilitatē z epatis
vicinitatē icurabile eſt: in inferiori vero ſtomacho: quia loca
ibi ſunt ampla z medicīna petiit inferioſa diciſ eē incurabile
Si in ore ſtomachi ppter ſuā ſenſibilitatē pati nō poſſet pe-
nam: neq; ibi moratur medicīna. z ſi adhibeantur: nulla p-
ficiunt appoſita.

**De cura viri qui non habet foramen in ca-
pite virge.****Capitulum. xlvj.**

Primus in precedēte libro: quare mulieres ſunt
ſteriles et quot modis: cur etiā hoīes gignere ne-
queunt: nūc autē dicamus iterū quare fiat z ad-
dātur medicāmīna eoz. Viri quoq; in recto capi-
te foramen virge nō habētes: aut fi filiū torqueat

caput virge gignere nequeſt: quia ſemē in vulua recte pſos-
re non poſſunt: nec exit cum impetu ſed paulatim: nec ipſa
cōtingere poteſt ad locum cōceptionis. Donat igitur talis
vir ſuper tabulā extenſus fortiter: z cūz finiftra manu virga
eius ſuper vētrem eius erecta: et ou ſub ventre manum
teneat firmam ne infra redeat: et tunc incide pelliculā mē-
tris vīq; ad carnem viūz: z ſi bene incifa fuerit: mor cogno-
ſceſ. q; recte minget: ſi ſo nō: nō recte minget. Iterū incide
caute tñ ne choīda virge incidaſ z torqueatur vt ſupra. Si
mult? ſanguis exiit de incifione: apponant conſtrictiua: ſi ob
hoc non ſtringatur: ferro ignito locus coquatur.

De homine cum cannula mingente. Cap. l.

Si vīna veſicam non egrediſ: aut ppter apoſte-
ma moratur i collo veſice: aut ex ſanguine coa-
gulato: aut ex groſſo pblegmate: aut ex lapide
faciamus inſtrumentū q̄ cataterum dicunt. f.
pons factus vt calamus argenteus fm homi-
nis etatem: pueris paruus: iuuenib? longus z
groſſus fm foramē virge: ſedeatq; infirmus ſup ſcānū et ſo-
metetur femur z virga cū aqua tepida: z yngatur oleo viol.
tepido ſupra: deinde dyſtere in foramine virge mittat recte
donec perueniat ad fundū virge: deinde ſuſpende veretrum
cū dyſteri: ideoq; virge foramen eſt toruoſus: z cū ſenſeris
dyſtere ppinquū poſteriori parti ſine veretri z dyſtere pē-
dere aforis donec illū tranſire ſenſerit: vīq; ad vacuū: ita vt
dyſtere oppilatū in foramine cū lana expopillet vt ventus
exiens trahat vīnam ſicut pueri in canis opplatis trahūt
aquā. Sepe ſanguis egreditur cū vīna vt de vulnere ſit aut
de ſcarificatione: cū autem vīna egreſſa fuerit: opz albū col-
lyrium per illud inſtrumentū imittere diſſolutiū cum lacte
mulieris: et ingeniabis vt ſupra cum tenui ſalcia teneat.

De cura lapidis p chirurgiā. Cap. lj.

Primus petre occaſionē eius ſignificationem z
medicīnā: ſi non ſupradictis euaserint cū chirur-
gia curentur z cū ferro incendantur et extrahatur
diſſime: ſciāſq; in pueris eſſe facile: ſ; quādo pu-
beſcunt eſt difficile. in pueris ideo q; membra eo-
rum ſunt tenera z humida: et ab incifione ſanantur leuius
tamē ſuſtinēt in incifione dolorē: z p conſuetudine lapis in-
uenitur citius: quia p grauedine cadit foras. quanto lapis
eſt groſſior: z maior: tāto incifio et extractio leuior eſt: in per-
uo lapide ſit ecōtra. Dum petram extrahere volumus purp-
per affillas ſuſpendamus rectus in terra cū calcaneis: ſene-
vero faciat ſaltrū vt lapis ad veſice collum deſcendat: deinde
ſe incirians caput in terra teneat manus inter coras vt ve-
fica ſupra collum pendeat: z tunc ſuper veſicam manū extē-
de vt ducas petram ad collū veſice z inquire a pudico vīq;
ad teſticulos: z ſi inuenieris lapidē ad veſice collū deſcendiſſe
tunc incide vt dicemus: ſuauius prius illuc deducatur. Si
vero inuenire non poteris: oportet ſi puer eſt indez digitus
in pudicū mittatur: z ſagaſter interius lapis queratur: z in-
uentus digitis adducatur ad collū veſice. Si ſeneſ eſt medi-
us digitus hoc faciet: z cūz perductus fuerit ad ſuperficiē
cutis vt ſenſu videatur: ſube miniſtro vt foris cū dextra ma-
nu conculcet lapidē ad locum ſuperiorē: z tunc ferro incide
acuto inter teſticulū et podicē tñ vt digitus intus retineat
petrā. vulnus autem fiat ab vna parte lapidis iuxta podicē
in ſuperficie amplum vt lapis exire poſſit: z in fundo angu-
ſtetur vt cito ſanari poſſit: ſi ſeſellens in petre epitu ferro ca-
uo extrahatur: ſi vero teneatur aliquo panniculo digitis in-
tromiſſis ne rumpatur extrahatur: poſtea ſanabitur cum
pulue. citri. aut pul. olībani z aloes z ſanguine draco. z ſi lib?
pone ſuper locum pannū duplicem et liga cum ligamine q̄d
vocat ſeritū. ſi vero ſanguis non ſteterit: pannus inſuſus
oleo z aqua roſacea et ſitibus in petijs ſuperponatur illi ſu-
pino et ſuperligetur: ſicq; ligatura in ore vulneris et vīq; in
diem tertiuſ ligatura non ſoluatur: tamen per diem parum
lapetur vt vīna non ſtringatur: in die tertio ſoluatur z impo-

Liber nonus

ne uenientia nigrum vsq; ad diem tertiu alium. Si lo^o cal. fiat vt apostema fiat: vngt cum probibentibus apostema et mitte in vesica buryu; aut olea camomil. z liga copas siml vt medicamen no exeat z vulnus solidetur: sed si ex acedeti cancer causet: curetur vt diximus in cancroso vulnere: at si la pis parus fuerit z in virga ceciderit: liget virga a parte inferiori liga z in medio incide z sic lapide extrahet: cu^o lo ligas ueris extendes pellem a superiori parte ligature vt cum ab solueris descendat cutis z cooperatur vulnus: z munda virgam a sanguine ne remaneat coagulatus: z festina sanare cum cito sanatus.

De hernia aquosa. Cap. liij.



In primo nostro libro recordati sumus infirmitates: et earu^o occasiones. dixim⁹ de hernia z eius significatioe z de e^o medicina cu^o potib⁹ nunc dicamus qd medicina nequit facere quoliter chirurgia fiat. iaceat eger i lata tabulapul uinari sub natib⁹ habito: z sub testiculis lana carpinata: aut spongia: aut panno duplici: z medicus stet in sinistro latere: famuli in dextro: virga infirmi redinet supra pectine: aut in vno latere. deinde scape ferru^o in modu^o pble botomi latu^o in summo: z inde sacellum testiculoru^o rescindit vsq; ad mediu^o sacculi: z manu^o intromitte donec venias ad peniculu^o vbi sunt testiculi inuoluti. Si autem humiditas et aqua intus fuerit: accipe ficcoria z intinge in labijs fissus re z precipe ministris vbi teneat: extrahant cum his ficcorijs vulnus apertu^o intus rade cu^o pblebotomo vel peni^o incide carnem vel excoia donec venias ad pannicu^o vbi est aqua tunc saccellu^o scindes a parte caua testiculi: z extrahet totam humiditatem vel maiorem partem. Item ficcoria in labijs fissis panniculis iunge et suspendantur sursum: z ita lectulu^o aque excoiat⁹ extrahatur. Antiqui medici fuebant vulnus z dimittebant pulue. ficcare: noui autē fuere nolunt: sed ponunt medicinam sanātem et carnem inducentem.

De hernia carnea. Cap. liij.



In alio loco nostri libri dixim⁹ qd hernia quedā sit caro superflua nascens in testiculorum panniculis: caro autem est dura vt apostema: aut dura vt lapis: vnde patitur dolorem nimiu^o: is si ferro mederi volumus: faciamus vt supradiximus in aquosa. et scindens per mediū sacculi testiculorum donec venias ad testiculi panniculos vbi sunt testiculi inuoluti. Si caro fuerit nata super testiculos: oportet incidere testiculos: panniculos et excoiari vt supradiximus: et ita aptabis cum ficcorijs. Quidam medici prohibuerunt hanc medicari ferro: quia multi propter nimia euacuationem sanguinis moriunt: sed sapientes medici hoc modo medicant vbi caro nata fuerit: incidunt solite ne arteriam tangat: ita leua sursum testiculum extrahet de panniculo vbi inuolutum tur: z caue ne incidas vbi adheret neruus vel vnde pendet arteria z ita superflua carne natam abscondes. Si autem caro in testiculis sit vt non possit separari penitus: extrahet testiculum cum tota carne: sed si caro inter venas z pannicu^o sit: paulatim expediatur et extrahatur caro cum sacculo vt dixim⁹. Si vero nata fuerit in panniculo qui est post testiculum: explicetur a panno et neruis et testiculi inuolantur et extrahantur cu^o tota carne in co nata. Nequit enim testiculus sistere sine carne in co nata. Si autem fuerit ibi dura apostema: z inde fuerit scirofis aut in testiculo aut in panniculo. Differentia inter scirofism et carnem est: quia scirofis est durior: z alterius fature: sed medicina vtroiq; est vna.

De hernia q fit cum distensione. Cap. liij.



Infirmi iacens supinus teneat corpus altus: et palando totum inuenies testiculum vnde pendet ligatus: z duc cum in deorsum vel sursum: z hernia in sursum leniter cogatur: quia vena est subter

lio: z durior z fortior: circumstantibus venis: z cu^o stringitur homo inde dolet: teneatur ergo testiculus cu^o vena deorsum ministri suspendant cetera sursum et excoia: scinde circum vsq; ad pannu^o testiculi. si autem in findas vt diximus in scissura arteriaru^o temporum: tolle aquam cu^o duplici filo z liga in loco sano vnde varix est nata: z quere alterum caput vnde perfundatur z liga similiter: z inter duas ligaturas finde p medium et extrahet epolericum sanguinem qui est in vena varice z appone sanatiuū medicamen: donec fila cadant cu^o panniculo: hoc est medicamen aptum variis in vena z arteria. Si autem varix est nata in omnibus panniculis stantib⁹ de ca testiculo: panniculi cum testiculo abscindantur. z si hernia fuerit cum vento erit de genere apostematis simie: eius autē medicina talis sit: vt cu^o varice excepta q in ventosa diximus in quinta practice hmoi particula cum dixim⁹ de apostemate nomine apostema.

De ruptura inguinum. Cap. liij.



Infirmitatem z suam significationem dixim⁹ z suam occasionem vnde est de genere rupture siphac. Si autē fuerit de ruptura siphac post pueritiam sit incurabilis. Si autem fuerit cum extensione siphac oportet vt ita curetur cu^o ferro. supino igitur iacente ministri pellem inguinis extendant sursum ad ventre et in finde ea per transuersum: vt alibi diximus. qd dam in longum findunt siccorijs fissis vtriusq; partibus fissus re vt teneatur vulnus apertum. modus fissure vt vnus testiculus extrahi possit ficcoria sint multa z bene aperiatur vulnus incindis: postea siphac excoiabis z separabis a cute vel corio inguinis: alia fissura interius fige vt adiuuet epire impediencia. cu^o autem siphac fuerit explicata a corio: mitte in dicem digitum sinistre manus inter panniculum testiculi et siphac vbi continetur siphac. z mitte indice dextre z suspende testiculum cum siphac z palando inuenies intestinum z reduc supra ventrem z tunc mitte acū cum filo vbi siphac fissum z mitte filum: ita vt quattuor: capita habeat in modu^o crucis: z liga cum siphac cum his capib⁹ ne sanguis exeat et apostema faciat: z facies aliam ligaturam longe ab alia spacio digitorum duoru^o: post scinde pelle testiculi in alio loco vt post sanguis non exeat: super vulnus pone pannu^o oleo rosaceo infusum z ligetur. Antiqui faciebant illos sedere in balneo post nouē dies bis i die maxime pueri ne apostema calidum nasceretur z ligatura citius caderet.

De pelle testium nimis extensa. Cap. liij.



Solum incide per transuersum mensura triu^o digitorum: ministri teneant siphac z solum: cu^oq; videris siphac apertu^o tentula impone z intestinu^o intus z confue vtriusq; parte siphac et tentule pars si sit intus: et confue vtriusq; parte siphac ne exiliat donec sursum sit: ita vt tenacula vix extrahi possit. z caue in omni tali incisione: ne re findas quicq; de siphac: quo facto curetur vulnus donec sanus iaceat supinus z mitte coeam in superflua carne testiculi et accipe superfluum pellem testiculi z absconde cu^o fossa pice z cu^o serico sue z pulue. citri. superpone.

De castratione. Cap. liij.



Castratio est res preter naturam: quia qd natura le est faciente contra naturam: sed quia potentibus placuit habere eunuchos: ideo debem⁹ hoc facere vt sufficiat liber. Castratio fit duobus modis: aut ventri et testiculorum: aut testiculoru^o tñi. Per constrictionem fit in pueris: nā dum in balneo teneantur et cum pellis distenta fuerit: inter manus teruntur: doo nec deficiat testiculi. Per inactionem sicliga testiculos ne ius redeant z scinde pellem et extrahet z sue z pul. siccatiū superpone. Item aliter ligentur super pectinem z abscondantur z saguntur et puluis strictius san. ponatur. vt aloē thūs

Farcicol. sanguis draco. et pāno liga donec sang. ster. postea vnguentis sanatiuis curentur.

De hermophroditis. Cap. lviij.

De licet tempore sit naturalis: in viro tñ turpius in viro et muliere sit quattuor: modis: tribus in viro: vno in femina. viris sit in pectine et in testiculis velut vulua vna mulieris pilosa vt in feminis tertius modus est grauior: quia per virgā et vuluam mingūt. mulieribus vulua sit in pectine: et sub vulua post veretrū marimi testiculū. de his hermophroditis vnde mungunt nō est opus mihi dicere: quia iurabilis est. Illi autem hermophroditi qui non mingunt: medicari possunt incisione et aduisione: et cū vnguentis sanatiuis curare: similiter in mulieribus.

De verrucis et poris vulue. Cap. lix.

Aquando innascuntur hec in vulua mulieris: sed cum pāniculis superflua extrahantur et foras extrahantur: foris pectine indantur et pul. sanatiū apponant.

De aperture vulue. Cap. lx.

Caudis os vulue: aut naturalis: aut pter naturā naturalis cū ita nascit. extra naturā sit vel ex percussione: aut ex re aliqua ibi nascēte: et sit super pectinem et in medio: et hec prohibent coitum et conceptum et purgationem. Sit ergo obstetric que sagaciter inquirat in vulua que sit vincta manu oleo tepido vbi sit qd obstat: tñ digito nequit cū tenacula querat: quo inuenito hāmo extrahatur et incidatur: et si panniculus fuerit quē nos siphac vocamus: similiter hāmo extrahatur et stringentiā sanguinem superponantur.

De apostemate vulue. Cap. lxi.

Apostema si est in vulua incidatur ferro: vel si nō putridū fuerit maturatiua apponatur: et obsteritrius intus inspiciens videat vt cūz phlebotomo pungat et premat et tentulā mitte et vulnus apostematis oleo rosā. tepido inunctus superponet liga femorū vsq; in tertiu diem: post tertiu diem solue: et sedeat i balneo et tentulam vinctā vngueto basilicon liquefacto cum butyro oleo ro. mitte foris: i femore superpone emplastrū de sand. et mēitpe ne superueniat ca. apostema. si vulnus per supra dicta mūdātū nō fuerit: lauetur apostema apozimate pycos aristologie rotun. et cum dysleri mitte: deinde cum vnguentis medicetur: si vero apostema fuerit intus tendens vsq; ad collū matricis non tangatur ferro nec aperiat.

De fetu mortuo extrahendo. Cap. lxij.

Mulier tolerare potest vt non sit nimis debilis: necq; sincopim patiatur: nec pulsus deficiat teneat supina a mulieribus et sustentet pectus et obsteritrius aperiat vuluas: et vulue collum: manus sinistra oleo violato vincta tres digitos extensos ponat in vuluas et perquirat vbi infans consistit: et si caput pendeat hāmo fixo in oculis: aut in occipitio: vel sub mento: vel in collo: vel in spondilibus extrahatur: et si pre magnitudine aluius sui membri extrahi neqat incidatur et eiciatur vel humerus: vel quod nocet.

De secundina extrahenda. Cap. lxij.

Manu vincta oleo sisamino vel violaceo: secundina extrahatur: si non potest extrahere timeas: quis per se marcescet et epibit.

De emorroidibus ani. Cap. lxij.

Sunt emorroyde multis modis: alie em tendit rad vesica: alie ad nodū cor: alie ad testinū grossius q oēs sunt incurabiles: similiter que sunt fistulose: aut que sunt quasi mēbra vbi sunt multevene et mēbra iuxta ossa consistūt: cetera gñs emorroydaz facile ferro curā sic supināceat: genus eriganē supra pectus et suspēdant tentula in emorroidide posita mitte digitū in posteriori et si tenacula digito ligatur scias recte ab intestino pcedere: hanc scindere aut scindere nec debes: quia hō inde ipsam patet: et preter velle steret et eriet. si aut missa tentula: nec intus introire pōt: cultro scinde sup tentulā vsq; ad radicē: et melior est incisio q sit cultro facto in modū falsis

inquire tunc digito aut ferro: tere panniculos si potes que sunt in spongia et excolabis et extrahes: caue tñ ne misculos incidas et peior: infirmitas inde oriat. nā preter velle eriet sterus: et facies genus fistularū facta incisione de bombace veteri tentulam factā immitte per diē vnu: et altero die fac tentā vngueto basilicon intinctā et immitte. Si aut apostema supuerit: epurabis supradictis vt mitescat: apostema te sedato et vnguento basilicon curabis.

De cura et eradicatione emorroydaz. Cap. lxx.

Burcellis vna emorroidaz: et a radice seca vna vel duas dimittēs vt dicit hip. iosis superpone pul. bñc. r. bol. arme. cornu cerui: parte bob. strigni autu. ligamen appone vt nō soluiatur. quidā non indidit: sed cū burcellis extendit cū filo serico to. so. ligat a radice sinunt donec cadāt: cūq; incidunt pannū infusum oleo tepido suppone et liga et homo non exaceretur nimis locum oleo ro. vnge et super oleū medullā bouinā cū pul. citrini pone: et tertio die lauetur cū vino pontico rubeo.

De glandulis et nodis in ano. Cap. lxxj.

Glandule et nodi in ano vt in vulua nascuntur et emorroid. et postea sit nodosa sicq; mūdes: his vt dixim? in vulua. i. cū burcellis captis exidas radice medicamen superponas deasis. Ragadie vero magne si non curentur medicamine fricentur ferro aspero: donec asperitas cadat siliure: tunc vnguentis curentur.

De clauso ano infantis. Cap. lxxij.

Ato infante ano clauso: ostetric cum vngula vel digito vel ferro aperiat et tentulā in vino calido intinctā sepe infigit et extrahat quotidie: donec consolidet: vel plumbeā rastam vel cannā. Si vō contigerit pro vulnere neglecto apostema scindatur cū cultro et spongia infusa in vino atro imponatur et ligetur: alia die vngueto sanatiuo vnge. et semper umbitus pre dicit? plābeus sit intus vsq; ad perfectam sanationem.

De elephantia in calcaneo. Cap. lxxij.

Agatur cum tyrisca et pu. melancholicus purgetur: si non profuerit incidatur sicut de cancro diximus.

De vulnere dactylico. Cap. lxxij.

Dactylica vulnera vt getam ad curandū difficilia sanent vt supra de cancroso vulnere.

De varicibus crurium. Cap. lxxij.

Oportet varices ligari in cute natas: aut in carne ab utraque parte in loco sano cū filo serico et inter ligaturas scindere et emūdere putrida: deinde mediantur sicut diximus in medicina arteriarū temporum.

De vena mediana. Cap. lxxij.

Vena autē mediana in capite scinde: et extrahere caput vene solicit et leniter vt ex ea parum appareat. si vero tenta foris eriet vt possit retorqueri cum plumbo retorquetur: et liga cum filo vt non retro cadat tortura ad crus: et omni die torquetur donec eriliat tota: et ita sit in brachio. Si vero in pun diplo torqueri non possit cū plābo: cū filo aut seta fiat et omni die torquetur donec plumbus possit immitti et lauetur omni die aqua tepida donec sanetur.

De incisione membrorum putridorum. Cap. lxxij.

Aquando putrescant extremitates corporum vt manus et pedes: prius caro: deinde ossa: et accidit ex acutis egritudinibus natura expellente ad superficiem corporis a nobilibus membris: et sit hoc: aut ex concussionē: aut ex apostemate: aut ex niue que extinguit calorem. resciendatur ergo putrida caro prius et ossa cum serra: et hoc totum paulatim et esute et particulatim: ne sanguis effluēs incidere impediatur nevene aut arterie rumpantur et hō inde moriatur: cum resciendis putrida vel secas ponatur in sectione lintrolus aqua infusum ne sanguis superueniens ferre impediatur et ne serra incidat sanam carnem faciatq; dolorem post sectionē arterie

et vene ligentur: vt sanguis stringatur: deinde vnguentis sanetur.

De putrida vngula. Cap. lxxij.
Alguis putrida caro icidat: et canerosa: in carne o que super vngue replicatur superponatur pulvis stringens et comedens: quia si multa est rescindatur et pul. galle et mirre et similia apponantur.

De vngula cōtusa. Cap. lxxij.
Petgetur ex corrupto san. et dolo: sedetur: nā inciso vngue post duos dies iterum preme vt putredo exeat et superpone medicamē qd dissoluat apostema et mitiget dol.

De cocturis quibz mēbris cōueniant. Cap. lxxv.
Primus in manuali operatiōe que fit cum incisione: hoc conuenit locis illis in quibus putrida nismum dominatur humiditas: vel econuerso mala frigida que non potest purgari deficcatis: dicam? etia in firmitates in quibus cōmunicat et conueniat vñio ignis: et qualiter fiat in vnaqua: et incipiam? a capite: pūm de incisione capitis eorum qui patiuntur corisam.

De cocturis capitis. Cap. lxxvj.
Altiqui medici vtebantur vñione ignis in capite illorum qui humidus habet oculos: et qui habet orthomias de humiditate descendente a capite ad pectus: vnde pulmo vulneratur et pectus molesatur: cutis cum ferro ignito vsq ad ossa perforatur i modū nudi olivē: cūqz caro cutis pertusa fuerint ferro rotundo in capite secto vt luna ossa circūuoluēdo radantur. si humiditas fuerit multa necesse est vt ossa incidantur donec cadat escara ex ossē vt humiditas capitis pmo post loca dissoluta purgetur: incensio vero fit multis dieb? aperta: et cū humiditas deficcata fuerit sanabis cum vnguentis congruis vulneribus.

De cocturis propter lepram. Cap. lxxvij.
Plos quos times i leoninā cadere: in quinqz partibus capitis incende. Vna in fronte vnde fit capillorū pncipiū. Secunda in medio capitis vbi ē mollicies puerorū. Tertia super cōcauū collis retro in occipito. Quarta in dextra parte in iñtura super auriculam. Quinta in sinistra parte in iñtura super auriculā. Omnes supradicte incēssiones cum cauterio fiant rotundo et fiant vsq ad ossa vt leuetur inde escara vt putridi fumierum petentes cerebri et faciem habeant locum expulsiōnis: quia si humiditas a cerebro in oculos descenderit phec loca purgare certe valueris.

De incensione arteriarū temporū. Cap. lxxvij.
Quidam malunt incendi arterias tempusum q extrahi ne fluxu incurrat: cū cauterio tenui et amplo quantum fuerit arteria incendatur: tūc arteria constringat vt san. non creat: et incēssiones ille stent aperte donec ille ab oculorū pal. liberatus sit: deinde cū supradictis vnguentis medicetur.

De incensione palpebrarum. Cap. lxxij.
Pil nascant transuersi in palpebris euellantur cum burcellis: et circa loca vñantur cauterio aureo vel argenteo: vel eneo subtili. Quidā nō incendunt: sed speciebus cōbustiuīs vruntz altero die vngunt cum oleo locum iterū illud ponit sicqz per tres dies: donec satis sit: deinde lauant cū tepida et sanant cum vnguento.

De incensione oculorum corrosorū. Cap. lxxij.
Prim? in alio loco nostri libri q garap est apostema nascens in lach: ymali oculorū destruēs ossa nati vt fistula fiat: hoc apostemate nodum in sanie conuerso in circuitu pñscindit ad os nariū: et euulsa carne putrida iquire ossa si fuerint viridia vel nigra: et cum cauterio incēssantur iterum donec perforentur ossa naris penitus. si fuerint perforata sic pba: oppilabis nares et si fumus per foramen erit pforata sunt ossa. cū aut i pñdicto loco incēsseris linteolū aqua infusum super oculū pone vt nō obstat oculis: tunc tentulam iuncta de vnguento viridi desperato immitte vt circū-

cundet putredinē et ossa pura sint: intermissis diebus mittetentulam et alia pone bombicinum vetus donec sanetur.

De incensione titillari. Cap. lxxij.
Liquotiens ossa hominū epiliunt: accidit ex labore nimio: aut nimia humiditate facite labrum os. Si autem titillus intinct? fuerit: sepe refiliat et disjungatur incendi oportet. iaceat ergo in latere altero et brachio superiori suspēso et pelle que sub assella est cape: in locis enim spatio interposito inquire per foramen cutis factū cū cauterio: aut cum plumbea testa. Si autem inuenis locum viciatum esse define: si vñ sentitur locū ossis vñ. Ibi in epilimia precipit huiusmodi fieri: coctura non fit profunda propter musculos et nervos ne apostema oriatur. sufficit enim perforatio: deinde poros fripos suppone cum sale vt seruētur a putredine: caueat a labore dieb? multis donec san? sit.

De incensione apostematis quod ex pleureti accidit. Cap. lxxij.

De apostema non debet incendi: nam aut incessequitur: aut in fistulam cōuertitur: vñqz est incurabilis. cū ergo inuenitur post pleuresim incendatur cum rad. aristol. lon. in oleo intincta et igne accensa: in catena gule incende vnam magnā incensioem vel duas paruas: et super mamillas computa costas priores a prima que est sub gula numerata descendens subtus ad mamillas: et inter quartam et tertiam vacuum coste incende super mamillas ambas et versus ventrem in dorso coquantur quinta et sexta costa: duo stigmata a latere apostematis et vna coctio in medio stomachi fiat nec funditus: quando autem sanare volueris cum vnguento albo sanabis.

De incensione apostematis epatis. Cap. lxxij.
I apostema fuerit in epate cum dolore et grauedine dextri lateris patet: quia super carnem epatis. si vero dolo: fit nimius pus habetur in ipso epatis: si his medicine non prosunt dissoluitue incendatur cum cauterio ignito valde quattuor digitis super linguē et sub? epas: duobus digitis incende cum cauterio ignito predicto et cures perforabis et siphac vt pus egrediatur: quo emisso superpone lenticulā pistatam cum melle deinde vtere sanatiuis.

De incensione apostematis splenis. Cap. lxxij.
I vero in splene durities fuerit: nō curatur medicationis suis: incendatur cauterio. quidam incendunt cū cauterio rotundo: qdā cū cauterio triangulato: qdā incendunt in sex locis: quidā cum simplicibus: quidam cum triplici vel septuplo cauterio et dimittunt donec splen curetur.

De incensione stomachi. Cap. lxxvj.
I stomach? ppter lōgā firmitatē facta de plegmatica humiditate et putredine et medicinis sic cantib? et calefaciētib? nō curetur: incendat sub tenero osse pectoris cū ferro ignito nō multum tenui: si fuerit humiditas versa in multas putredines et infirmus incipit iam tumescere: due incensioes fiat ppter predictam. vna in vno latere: alia in altero: caueasqz siphac nec tangat cauterio cū incēditur ne spasmus patiat. locus em nervosus est et sufficit perforatio pellis et sine apta stigmata cū nodis et multo tpe perseverent: quidā em multumode stomachū incendunt cū gumina de quercu egrediente cū qua incēssā superfillado colamē et accenso p cauterio vñtur. pñsentur em pmo deficcare humiditatem.

De cocturis hydropicorum. Cap. lxxvij.
Hydropsicus si potionibus non curatur et incendi nō velit: vt extractio fiat per artificia: fiat vt olimus vna in stomacho incensio: alia supra epas alia in splene: alia sup pectinē et subtus umbilicū vna. si fuerit ferrum nimis patitur. fiat cū lignis illis accensis: sepe em huiusmodi inasio valet.

De cocturis testiculorum. Cap. lxxvij.

Quod si hernia quādoq; curatur cū incensione in cendit; aut tūz ferro in modū crucis facto: postea cū cauterio sic facto. Incendit in medio testiculo rī: et postq; cū cauterio incensum ignitum est excoctetur vt siphac appareat: et vtraq; cauteria facta vt cruc ignita in vno ponantur testiculo: et reliqua duo in alio et in sigatur tamdiu donec ad humiditatem perueniat p̄dusa: siquidē p̄nicalū inuolutū in testiculo: cū bamo appropensio suspende incende cū cauterio facto in modū cultri falcati.

De coctura ppter crepaturam inguinum. Cap. lxxviii.

Eparatio in inguine aut fit ex distēdōe siphac aut cū ruptura. incisione supradixim? quidā aut malit incisione: fac infirmū paulatim exarari: et tūc itet erect? ante te: forinterq; tussiat et extēdat brachia sursum: et si videas in inguine velut apostema leuari: tūc locū signa cū icausto vel cū alia re et in tribus locis incēdatur: in supiori parte inguinis vbi apostema consistit pone duo cauteria: in inferiori parte apostematis hoc modo: inde iaceat supinus et inferior pars incēdatur cum cauterio factū vt bulla facta in capite. Iterū cauterio facto vt cruc pone vt teneat caput in medio ferri facti in modum lenticule et nimis findat. famuli qui adfint humilitatem semp abstergentes in temperatis sic vsq; ad siphac vt nō veniat ad tepanū vel calida. apostemata in crassiss vō p̄fundius fiat: postea porri cū sale triti supponantur cū opus fuerit sanandū cū lenticulis et melle et similibus.

De cocturis ppter emorroydas. Cap. lxxix.

Emorroydis si alic medicine non p̄sunt: inter an et si nem ossium spondiles incēdant cū auro aut ligno mirino.

De cocturis sciatricz et podagricz. Cap. lxx.

Sclatias longi t̄pis tybie tumescunt et claudicāt: q̄ humiditas adunata in nodis lubricū facit eū vt episthet iuncturā. anteq; igitur calefcat claudicatio cauterizentur in vertebro cauterio quasi clauū in capite habēte et sic cutis perforatur vt hūiditas excludatur. q̄dāz eū in tribus locis cauterizant sup anchar et sup genū et deorsis: et si militer caullā exteriorē q̄tuor digitis: q̄dam faciunt instrumētū cum cataractis cauteriā h̄mōi h̄ns interpositos musculos de eodē ferro: quidā faciūt. iij. in circuitu iaceat iñstruus super sanū latus: cauterizato porri triti cū sale supponatur donec pus siccetur sit apertum: post hoc sanabis sanatiuis remedijs.

De p̄tusiōe ossium. Cap. xxi.

Est chirurgiā que est in carne cū inciditur finditur sinitur: q̄ fuerit in osse cum lapatur rūpitur et p̄tenditur dicamus. p̄tendoscere aut op̄s iūcturas ossiū et loca eoz et figuras: qualiter consistunt et sunt facta: et quomō cum alijs coniunguntur mēbris. et noscere musculos ossa cooperiētes vt sciat quod illis cōuenit tāgendo vtrū in locis suis sint aut rupta aut lapa: aut aliud patiunt. In sequenti vero dicemus singularem vniuscuiusq; medicinā et lesionē: nūc vero habim? vniuersalem regulā in his tractandis.

De vniuersali canone membrorum. Cap. xxi.

Sciendum est igitur in primo q̄ ruptura simplex est cum os tācū ruptū fuerit: cōposita cum caro habuerit apostema sedādū duricies superueniētes rupture que nō p̄mittunt exp̄dire i p̄cipio necesse est minui sanguinē: dabis ad bibēdū bonū arme. et agiā vñ cum sirupo viol. postea dabis lapatibz vt est manna tamarindī apozima prunoz: aut cū lebelab. i. mercuriali: aut cū apozimate viol. fm virtutem infirmū: dicere necesse est dietis frigidis et parum efficientibus calozis vt lac. portu. scari. fassantis: itamis. vt nō supueniat mēbro infirmo apostema. Si autem locus est percussus sine ruptura et separatione alia: supradicta non sunt necessaria: sufficit aut epit̄pima de mumia bolo. arme. cū aqua mirte. Si autē simplex fuerit ruptura carnis et sine apostemate: op̄s locum extēdi suauiter ab vtraq; parte caute ne violenter facias: quia sepe inde accidit apostema: cum autem. reducta fue-

rint ossa in locum suum linteoloz vinctum herbis sanatiuis in locis ruptis circunvolues et super caullas in modum crucis aptatas cum filo: deinde superligabis cum faciōis nec mollibus nimis: et incipe ligare a medio et stringere: i capitis bus vero latius liga: et ita vt equalis sit non montuosa ligatura: et fm loca rupta fiant cannule in corpore late quoq; et fortiores: in alijs locis tenuibus tenues et debiles et longiores sint rupturis quatuor: digitis vel tribus: et in corpore plus sint remotē abinuicē in medio digito vnotin gibbo rupture sit ligamen fortius: caue ne capita cannarum sint super nodos ossium: oportet cannas vel tabulas ligari duplici filo et fili subterueniat et aliud superueniēs ambas illas. coerceat in modum crucis: cum locus purit solue et aqua tepida laua et polipo. linteolis oleo infusum et aqua rosa. superpone prima die scdā et tertia leuius liga: donec cōglutinetur. post hoc lenius donec sanus sit.

De ossibus fractis. Cap. xxi.

Epture cū apostemate aut epit̄pima suppone de san. ro. sca. aut suc. coriādrī sempiuue: et supliga cū ligamine leni in crassino aliud et recens epit̄pima superpone. si fuerit in brachio apostema magnū tācū soluas ad inquirendam rupturā donec dissoluatur apostema. Si autem sit caro contrusa medicetur vt diximus in putredinibus. Si autem in ruptura ossium caro vulnerata fuerit super arterias aut venas multum san. fundens: stringatur san. cum aloē incenso sang. draco. Si ossa in vulnere nō sint discooperta sutione vtendū erit et ligatione que vulneris labia adunent: et cū cicatrizatione curabis. Si aut in vulnere parua sunt ossa q̄ pungunt locū suere nō exp̄dit: sed tene apertū vt ossa exortiant vt bi cū i loco suo: et cū vuln? ab ossib? fuerit mūdātū cum linteolo miyrbā supliga et super vuln? dimitte vt superius et leniter liga et quotidie liga et solue et bombicānū vetus supervulnus ponet cū p̄p̄teris pus multus et secur? sit ne ca. apostema supueniat vnguēto sanatio vtēre. si apostema sit illō prius cura: deinde dirige ossa. si os sup illud stat dirige cum ferro qd dicitur luna longo palmo vno: et sit planū et grossum ne duplicetur caput: acutū et eleuatū parū reuolūtū vt ossa que sunt impressa reuelent: min? bedinēt vt dirigātur: vt supradiximus: si non possunt equari ossa secūt et abiciātur deinde dirige membrū. Si autē vulnus magnū fuerit cum tentula et vngula curabitur hoc modo nō sanatur: sed prius egreditur: vel si caro mollis fuerit et non solida: scias p̄pter ossa fracta latentia hoc esse tunc iterū tentula plumbea indore vbi sint et inuenta cum burcellis extrahe: deinde medicaberis vt prius et sparsō puluere san. vsq; ad octo dies sup leniter ligabis linteolo ac de. iij. in. iij. die mutabis vel de. v. in. iij. donec noueris esse solidatum. Si vero fractura ossis fuerit in frustulis tñ minutas oēs micās ossium intus puri gentium extrahe: postea dirige et liga sicut dixim? in ossium fracturis cum vulneribus.

De impediētibz ossa cōglutinari. Cap. xxi.



Et si ossa fracta non cōglutinēt et tēp? pretereat conglutinandū: post vetustate scias non posse sanari multis modis: aut multa humiditate locū lubricum faciente: vel quis homo nimis mouet membrum: aut ligaturis opprimentibus membrum ne solidari possit: aut nimis ciborum abstinentia: aut quia membrū tenue non possit sanari: aut latione nimis dissoluēt. Videbis ergo qua occasione non sanantur et stude reformare. Si fuerit ex cibis tenuib? et paucis post tertū diem rupture ciba infirmū vel post quartum diem: excepto q̄ si habuerit apostema quia tūc abstinēbit a cibis. q̄ si non habet: et iam incipit membrum consolidari grossis vtatur cibis vt est caro vitulorū et venter et frumentum coctum et caro veruēdis veteris et piscium viscosorum: quod prodest ad conglutinandum ossa. Si vero negligentia deficiat et attēnietur membrū: lapetur aqua tepida: et ciba illū cibis vī scosis et vino albo grosso donec sanetur.

De signis sanationis ossium. Cap. xxi.

Cap. xxi.



Si sanguinem super ligamen videas: sanas: si scias si sit sine vulnere: quia materiam bonam coadunauit natura vnde sanatio fit et ideo per poros egreditur. Si autem supra rupturam apparet materia velut nodus: efficitur enim duobus modis. tempore enim est ut offit cum suum amittit: sed si supernatio recens fuerit: vtatur medicinis stringentibus et stricto ligamine stringe: aut lamina plumbi. Si vero duricia non dissoluatur: ferro rodatur donec deficiat.

De offibus male sanatis. Cap. xviij.



Ossa male sanata qualibet culpa medici: vel egrum non quieti: quidam disungunt male iuncta et incompofita: sed his multi perire. ideo debemus per tempus longum vngere adipe galline: aut anseris vel ossium: medulla. multi dactylos costrictiuos voluit adhiberi: et itermissio die laet aq dulci ca. et oleo viol. et iterum suauiter manibus frica locum. si hoc non profuerit pone super confusione bombace veteri inuolutum vnguetum viridi nimis admixto butyro: cui autem locus a carne mundatus fuerit: co pone si potes ossa in suis locis deinde sanabis. Si vero caro fuerit dura: nec molliatur a medicinis predictis vel comedatur cultro acuto incidatur: vel os dirige in locum suum et suppone medicamentum quod refrigerat et liga. His vniuersaliter de rupturis de fracturis ossium dictis: particulariter expediri debet de singulis membris et a capite incipendum.

De offibus capitis ruptis. Cap. xviij.



Optura ossis capitis: alia simplex: alia posita simplex fit in cutis fissura et ossis ruptura que nec superius: neque inferius exiit: et dicitur grece dactyl (als ragamia) alia ruptura fit de qua os elongatur et eleuatur sursum: et dicitur angulum (alias aberia) si autem os separatur penitus dicitur cutematos (als apostatisinos) Inuenitur alius modus rupture qui in multis cominuitur partibus: et ita permanet confusa: et si peniculus vltis peruenierint: et grece vocatur antia (als empialma) fit et alius modus rupture ossis confusi interius ptingens vltis ad siphac: et dicitur a grecis gelsim (als genissima) est alius modus inferius habens ossa rupta et dicitur a grecis moneris (als marufis) quod addiderunt alterum modum. tenuem fissuram cranei veluti pilus curuus in modum lune: et vix discernitur plicatura vel ruptura ossis sine ruptura que fit duobus modis: aut curuatura in panniculo cerebri residens: aut curuatura non habens panniculi lesionem vel rupturam. hec sunt genera simplicium vulnerum capitis. Genera vulnerum compositorum capitis sunt multis modis: quandoque cum octo supradictis iungitur fractura matris que dicitur tumida: aut apostema adfit de quibus alibi dictum est. Cognitio autem vulnerum capitis aut ab ea re habetur qua vulneratur ut est lignum: lapis: ferrum et similia: aut ex burnie vel mollicie hominis percussu vel membris: aut ex percussione leni vel forti: aut ex accidentibus vulnerato: ut vel est vertigo vel epilepsia vel loquela amissio. hec enim sunt accidentia que superueniunt vulnerato cum vulnus vel os imprimi vel sedet super matrem tumidam vel piam: aut cum ipsa mater aliquantulum vulneratur: aut compressa est ab offe vulneris capitis in offe interius cerebri non valens se mutare: sed stricta et immutabilis permanet. Aliter quoque cognoscitur si ruptura illius loci sit pauca: plumbeato instrumento intus missio quere: aut intro aspice si ruptura ossis fit ibi aliqua. Si ergo ruptura fuerit que ut superius diximus: tenuis est ut pilus: mitte incaustum vel aliam tincturam in vulnus fricans ossa ex illa tinctura cum manu vel digitis. Si vero os ruptum fuerit: in sanguine testa infusa

vel rupta totius vngue illum digito et fortius frica. si modatur a tinctura penitus perforata: et vide an lesa sit mater an iuncta sit ossibus an disiuncta. cognitio autem si fuerit lesa aut ex apostemate ca. aut ex vertigine: aut epilepsia: aut ex paruo apostemate. nam si sit ex paruo parum sentis: si maximo multum cognoscatur ex humiditate exeunte. Si autem humiditas parua fuerit et cocta: scias siphac ab offe minime separari. si febris fuerit et nimius erit dolor: et ossis color mutatur in viridem: vel si pus egrediens tenuis fuerit et non coctum: scias pro certo matrem tumidam ab offe separari: propterea mende antequam vomitus superueniat infirmo: aut spasmodus: alio natio aut sincopis: aut acuta fe. Si autem a quolibet istorum supradictorum molestatur infirmus: dimitte: moritur. quod si a nullo molestatur medietur. Si vero siphac non fuerit separata et os fissum: frica cum ferro ab utraque parte ut tota deleatur ab offe fissura. si vero non deleatur quia fortis est vel ruptum: os abstrahere foras cum instrumento trahendi. Si vero siphac ab offe separata est: et ab initio cum infirmo fueris: trahere ossa ante decimum quartum diem: si estis fuerit ante septimum. Si vero hic terminus preterierit: sepe venient supradicta accidentia et inde moritur. cuius medicina sic fit: prius radatur caput: findatur cutis in modum crucis: excoquens ossa ut bene videas que sunt trahenda. si fluxus sanguinis impedit ad videndum: linteum lini aqua infusum et aceto superpone aut linteolum sicum. Si autem dolor fuerit multus cum fluxu: linteolum vino nigro infusus pontico et oleo superpone et liga et dimitte per vnam noctem in crastino solue. Si autem nulli predictorum accidentium habuerit scilicet epilepsiam vertiginem et spasmodum: extrahere ossa rupta: et ne differas ne rugatio facta tangat piam matrem: infirmus ergo sedeat et teneatur ab hominibus: aures etiam oppilentur bombace ne ictum scalpelli audiat cum os separatur ab offe: et tunc soluatur pellis capitis visa et circuli ligata ut in suis locis conuertatur: et erige locum: ministri teneant pellem capitis in quattuor partibus: et inquire in rupturam capitis: et si ossis ruptura parua fuerit suspende a capite cum ferro facto in modum falcis. si ossa rupta non sint penitus mota separari non possunt cum scarpello: in circuitu ossis percutere ut non possint transire penitus foras: ossa ne tangatur pia mater: cum scarpello in circuitu ossis percutere ut separetur ab offe: et similiter extrahere incipendo ab ampliori loco. Si autem sint grossa ut in capite est vnum atque habeat nodum ut non possit plus introire nisi quantum est ossis grossitudo: in circuitu ossis pertunde quantum tibi videretur vel de offe trahere: et sic cum scarpello post percussione inter percussum et purum recinde os leniter et fragmina extrahere cum burcellis et munda vulnus: aspera quoque radendo superpone zebel lucidum quod. R. rasuram ne super cerebri cadat: post hoc linteolum oleo infusum superpone. pone et pellem capitis deduc in locum suum vndique: et superpone linteolum infusum oleo rosaceo et aceto: deinde san dact. tritos cum aqua rosacea confectos ut aqua coriandri et semper vltis et scaf. simul superpone ne apostemata ca. veniant: et bis fac in die epithima: infunde supradictos san dact. cum oleo rosaceo: et post diem tertium dissolue et absterge vulnus: et tunc curabis vnguetis carnem creantibus: post super os deficcantium puluerem superpone: ut est aloec meen sus: sanguis draco. et circumpone que prohibent super apostema ut supradiximus: supradicta omnia bene considerans recte operaberis.

De apostemate facto ex chirurgia. Capitulum. xviij.



Aliquando apostema calidum accidit siphac per incisionem capitis ut videas eleuari: et ossa capitis exasperantur: aliquando sequuntur predicta accidentia: et sequitur mors. hoc autem apostema ex duobus causis fit: ex offe fissore pergitino. aut ligamine multo stricto: aut ex multa comestione: aut multo

to frigore. Inspice ergo cerebrū: et si est ibi fragmētus ossis extrahē: si vō p ligamine strico solue. Si ex nimia comestione abstineat a cibis et vtatur tenuibus: si ex frigore linteū aqua tepida infusum et aceto superpone: aut si apostema fuerit in mīs cali. sanō. ro. succū solatri superpone arcum. rursus oleū tepidū cum malua melliloto lini se. fenugreci: post hoc epū ebina de farina ordei aqua tepida oleum ro. adipe gallinē et linteolo in his infuso superpone et fascia caput et collū circūda et inq̄cis oleo ro. viol. et nenuē. in auribus vel vno isto rum. Si autem virtus adest minue sanguinē de vena cephalica: postea da lapatiū de castafist. et da mercuriat apozima: Scias iterum si pāniculus cerebri fuerit liuidus inde moietur.

De osse narium fracto.

Cap. cxi.



Quod vt scias in summitate narium fieri contusionē q: nō est ex ossē sed est cartilago: sed in medio nasi vel supra rūpitur os vel cōtundit: quod cum sit in nares digito immisso subleua ossa contrusa: vel immisso plūdeco vel cō instrumento: deinde de tentulā lineā bōbace inuolutā et aqua intinctā acatā vel inunūā quā notā agarē vocant: immitte nari et charta bōbacia in eadē medicina de fascia: et hoc fac paucis dieb: q: citius hic locus sanatur ceteris cōtufis mēbris. si status non recte exit: vel loq̄la rūpatur et solidet: tētila fiat de calamo vel pēna pūsa vt inde expiret. Si tō: q̄at natus charta et ligamen cū cola piscium suppone vt dirigatur de foris natus. vñge medicamine quod dixi in fracturis ossium: et cū vis auferre per cānulam immitte aquam tepidā vt mollescat et auferri et extrahi possit.

De genis vel maxillis fractis.

Cap. c.



Si ossa generā nō penit? sint rupta: si sint in sinistra parte indicem et mediū dextre manū immitte: et ossa foras impinge cū altera manu foris iuxta genas plane sit ne rūpatur: si sint in dextera cōtrario facie. Si vō maxille subnlio: res sint rupte tunc extrahē ossa rupta superius ministri sagaciter extendant inferius vt in eodē cōiungant et tunc cum filo serico torto sue: et solidatiuo medicamine extenso in linteolo ligabis et curabis sagaciter a loco suo neq̄t consistere tenta cauta et immisso linteolo in maxillis apponatur et ligetur. sanatiua appone eger quietus sit: non manducet: nō loquatur: diēta sit forbilis vt ius cōditū: ius frumēti et amili: post septē dies solue: si nō est bene rectum iterum dirige et ynge: et est solidatio maxillarū. et dierum. Si autē apostema calidum acciderit vtere supradictis.

De ossibus spondiliū fractis.

Cap. c.



Si ossa furcularū propinquas neruo sint rupta: et pendent leuius curantur. Si vero non ex toto diuincta fuerint: difficilior et molestius: q: que non separantur nequeunt sic bene reformari: cū herent cum ossē fracto pendent partim: ministri extrahant et eleuent sursum: alius teneat collum infirmi: cum reliqua parte ossis: et tunc reiunge. Si ossa infirmātur cum manibus reduc supra et ita positā ligā. si vero sic non reducātur extendantur adhuc humerus et supponatur asselle globus subleuando et sic dirigantur ossa. Si autem ossa intus conuersa fuerint: iaceat supinus: puluinar paruum sub spatula habeat: humerū preme. Si vō fissum fuerit et non ruptum pugēs locum finge carnes desuper: et qd pungit extrahē et os remaneat: et vt diximus zebel lucidus. i. cortex testis dūis maxime velut vngis sub rasura ponatur colligenda: ne intus siphac vel in pulmone cadat: quā extracta sue locus fissum et superpone solidatiua et liga. Si vō apostema fuerit anteq̄ ligetur ynge oleo rosa. si vero non ligetur adsit sane globus sub assella et liga cum humero fascia super humerū et per pectus ducta et reducta seruet dietam: supinus vel conuenienter iaceat: post tertium diem solue et solidatiua appone et euadent saltem in mense vno.

De spatulis fractis.

Cap. cx.



Spatularum rupturę que fit in latitudine ossis et non spina que in medio spatularum aliquando rumpitur aliquando finditur. Si intus rumpitur tactu nō scitur ex membro sibi iacto: sentit paralyfism et dolorem in spatulis. Si fissum est et locus cum tangitur asper est et hoc superpone solidatur. Si vō rumpitur cū manu nō scitur a pectus ossium in fissuris et asperitatibus: et tunc findatur cutis et fragmentis ossium extractis sanatiuis curetur. Si vō os nō est lesum vel contusum: cum sanatiuis appositis curetur vel sanetur sine incisione et apertione.

De fissuris ossis pectoris.

Cap. cxii.



In fissuris ossium pectoris cum intus contrahitur sentitur dolor et manu supposita facit gurgulationes: sed si tortura fit in costa pectoris: scitur ex magno anhelitu et ex orthomia vt i pleuresi. Si autē expuit sanguinē difficilē curatur: ergo his medicinis quas diximus in fracturis ossium furcularum succurratur. Si autem ossa pectoris ex contusione vel actu intus conuersa sint vt si vis in modū lune sint: iaceat eger supinus habens puluinar sub spatula contra ossa curuata: vel ita superiacendo et cutem lateraliter premendo: et ministris spatulam deorsum prementibus dirigatur superpone solidatiua et liga: si autem costa intus curuata fuerit: ligetur p os quasi in longum ab vtraq̄ parte ex transuerso lana succida cum his ligetur: et suspende inferius et descendat et dissoluitur lana que fit ex transuerso.

De ruptura ossis diaphragmatis.

Cap. cxiii.



Si pectoris aliquando finduntur in omnibus suis partibus: ossa diaphragmatis non rumpuntur nisi prope spinam: quia sunt cartilaginosa intus prope spinam vero sunt sicca vt ossa lata vñde facilius rumpuntur. Si ruptura esset sentitur locus vel asper vel concavus. si penitus ruptū fuerit sentitur gurgulatio: si autem foris eminet bene sentitur et videtur intus conuersa. feb. habent dolorem et punctiōem et spūs angustiam et sputū vt in pleuresi: intus non conuersum vero dirigitur: si foris emineat leuiter curatur: nam diriges vt diximus et sanatiua superpones et ligabis vt supra: quidā subet hūc grossis vt i cibis et inflatiuis: s; hoc est inutile: q: stomachi inflatio non pertinet ad ossa pectoris: et nimia plenitudo apostema generat vbiq̄q̄ sit ad ossa pectoris intus conuersa. quidā vident cūlas superponere ne foras attrahendo disgregentur: qd bonum esset si et ventosa alimenta traherēt quod mēbrum generaret ne foras rediret: melius est similiter succidam lanam paucam oleo vñctam superponere et cānulas vel tabellas vt dirigi possit. Si autē punctura velut acus sentitur sup diaphragma inde cutē et submiete zebel lucidum vt eleuetur: et burcellis ossa fracta vel fissā extrahē et dirige locum vt alibi docuimus: et superpone medicinam creantem et augmentantem carnem: et si apostema superuenerit linteolum oleo tepido infusum superpone et cura vt diximus in apostemate calido: et super latus iaceat.

De spondilibus fractis.

Cap. cx.



Spondilia quoq̄ rumpunt raro: sepe contunduntur et nucha aggrauat vñde fit insensibilitas inferioris partis: et sepe inde moriuntur et maxime de spondili collis: vñ si spasmū habet: aut orthomiam aut paralyfism: aut alienationem non sunt euasuri: si vō nō affuerint euadent: scinde locum extrahē os quod est cōtufum. Si apostema superuenerit vt diximus cura cū oleo tepido et aqua tepida et apozimate supradicto: cum autem os rectum in spondili lesū fuerit: tactu satur. Similiter scinde cutem et lesū os dirige vel extrahē vel locum sue et sanatiua vulneri superpone.

De fracto osse pectinis.

Cap. cvj.



Eptio osse pectinis vel vicinorum locorum digito p posteriora imissio: inquire vtrū retro vel ante ruptum sit illo prono stante: quo nō inuēto foras preme et dirige et sanatiuus vtere si vō prius sint rupta sūde cutē os extrahē sue sanatiua appone: fissure et rupturę ossium tactu agnoscentur.

De ossibus lacertorum.

Cap. cvij.



Ios lacerti rumpitur cito curatur: extrēde superiorem superius et inferiorē inferius quousq; in tromissa sint ossa corrupta et cōiungi et dirigi possint. loco itaq; directo superpone pannū cū solida tuius et desuper pone cannulas vel tabulas aptas in modum crucis et cum panno lato liga nō in similibus omnibus agendi. liga non fortiter ne apostema ibi fiat: nec nimis laxē vt conglutinetur ibi liges que apponantur: facias tabulas et sanatiua: et sicut sup apostema brachij rupti linteolum oleo vīo. infusum: et suppone pul. sand. aut suc. scano. et coriadrī vt pphibēat materiā currere. cū apostema dissolutū fuerit secure liga tabulas et ligaturus egrū digitos: et manū appensa sit collo: post tres dies solue post vō septimū diē nō soluetur nisi per septem semel nisi contrarium aliquod accideret vt dolor: primitus ligature dissolutio erit aut solidatio fracture ossis lacertorū: nisi negligas intra dies. xv. dissolue et cū tepida balneat et laua. Si vō post hos dies apostema nō fuerit cū obogrosso frigidior sic nutria vt materia fiat filis mēbro ad quod descendit: et vt mēbru cū hac materia ad suā cōuertatur cōplexione: q; cōplexio est frigida est et sicca.

De ossibus brachiorum.

Cap. cvij.



Brachium est compositum ex duobus ossibus et vno grosso et alio tenui. grossum est subiectū tenue non. fractura eorum duobus modis fit: aut enim vnū rumpitur aut ambo. Si ambo difficile curatur maius: tarde vō tenue. superius et to curatur q; inferius illud sustentat: igitur extendatur brachium infra et supra vt in locū suū redeat. Si vō contūdatur: et gurgulatio siue bolissimus sentitur. Si vō putritatio sentitur sūde cutē et laua: et ossa extrahē et sanatiuis vtere et cū linteolo infuso solidatiuis per tres dies liga et nō solue nisi accidat supradicta: post septē dies de septimo in septimū diē dicta vter grossa: vt est caro nervosa et capita et frumentum coctū: super pollicē intus flectat si ossa fracta reungantur: si foras sint rupta foras voluat: si intus intro. Si os grossum quod est inferius ruptū est: fac vt de alio: excepto q; digitos non mouebit: sed quietus erit ne ex motione materia aliunde curat.

De crate manū et digitorū.

Cap. cx.



Cssa in crate manū et digitorū raro rumpunt: si contūduntur duobus de causis: q; concava sunt et tenera. Si autē contusio rupturā habuerit manū sup tabulā extensam palpa vt si os lesū sit scias deinde inter duas manus dirigens illā tenēs tabulam appone et desuper solidatiua: si vero os digiti ruptū fuerit dirige et liga cum propinquior.

De ruptura corpe.

Cap. cx.



In rupta medicabimur vt lacertū sicut dixim⁹ in dirigēdo et ligandō: hoc fit in medio. Si vō iuxta pectinē rumpit: pannū appone in modū plumaceoli et liga a superiori parte vsq; ad genu prius tamē extēde et dirige et fascia liga: si fissura est et pungit sūde cutem et extrahē os deinde cura.

De patella geniculi.

Cap. cxj.



Plex vel patella geniculi sunt tenerissima ossa raro rumpitur: cognoscitur cū crepatione ossis vel gurgulatione: igitur dirige extēde et solidatiua appone: infirmus quiescat ne mouendo laet.

De ossibus tibiariū ruptis.

Cap. cxij.



Ruptura ossium tibiariū fit vt ruptura brachiorum et ita curatur: est enim ex duobus ossibus.

De calcaneo et crate pedum.

Cap. cxij.



Calcaneū non ex toto rumpitur: quis multis est ligaminibus munitum. de crate et articulis digitorum pedum ita fac vt de manibus.

De disunctione genarū.

Cap. cxij.



Disunctio genarum est quando egreditur a iunctura vbi voluitur. quando non ex toto exit a loco: sed parum motio dicitur ex separatione transgrediat. Hos vō penitus a disunctione inopia mus licet raro accidat et nequeat leuiter dissipari duabus de causis: vel q; ossis iunctura illius loci os super os sedet et sit dupliciter: vel q; iterū ligature desuper confisunt. si autem ex humiditate multa locū humectante vnde lubricus sit: et maxime pueris accidit: neq; opz nimis labore in dirigēdo: q; per se mouendo reuertitur: cum autem penitus soluitur sic scitur: dentes inferiores non coeūt cū superioribus et vacillant cum premuntur manibus intus vel foras: et in iunctura vbi os voluitur capita foras videntur: nec sperire possunt: aut stringere buccā. sedet ergo aī te et aperiet quātū potest: et tu tene mentū et agas donec in suum redeat locū: et cum vno digito intus ad equa: et postea claude illi os et absterge cum palma tua iuncturam illā tenens. si ne queat dirigi pannū aqua tepida et oleo ro. vel vīo. infusus superpone vt mollescat nerui: deinde inūge: cūq; noueris esse reductum in locum suū: qd scitur q; dentes inferiores superioribus conueniunt: pannum cum cera et oleo superpone et liga dulciter: ne differas genis dissolutis mederi: quia febribus non accidit: capirosa enim in suis locis egrēssa neruus extēdunt et aliquoties fit inde vomit⁹ et solutio et mors in. x. die.

De disunctione furcularū.

Cap. cxv.



Disunctio furcularū nequit fieri in interiori parte quia continetur intus costa: et q; ligata est cū viciis locis: et ideo non videtur posse moueri intus vel foras huc et illic: excepto q; videmus fortiter percussū vel vulneratū q; iunctura capitis super notis iuncti humeri in eo diriguntur: q; capita furcularū sunt bicerna ideoq; pphibēt disungi: nec locus est magne mortis nisi corābitur status mouetur pēsatq; cū retrahitur: facile enim sit in humero nō in alijs mēbris: si ergo defuit sibi reijunge et alliga plumaceolū cū necessaria: et similiter medio cabens os quod subfidet humeris q; ligatura furcularū cū humeris fit et osse.

De disunctione humero:ū.

Cap. cxvj.



Umeri caput separatū est a concuitate humeri: sepe em aloco suo egreditur: nō tamen exat supra q; obstat os super cōfistēs: nō autē exat quia nerui et ligature vetant: mouetur tamen ante et retro: sed metio parua est: cadit enim sepe deorsum: et in macris maxime hominibus: in quibus leuiter erit et redit: ad cognoscēdum ergo si intus apostema: nudus sit egert inde vtrūq; humerū quomodo differat a sano lesus habens. Si locus videns vacuū erit os et ita disunctū est. Item humerus supra erit acur⁹: sub ascella quasi colus: nō leuabit manū ad aurem: nec plicabit sine dolore: in puero facile manibus restituitur in locum suum vt ait lhip. in epistomia: et Sal. ego etiam Constantinus sic sepe fecit post pūmū diē et post secūdū. Si vero dissolutio est multo: si viderem balneetur homo et super humerum sepe aquā calidā et oleū calidū infunde: post hoc supinū extēde et pilam lane aut cor nu mitte sub citello. pila nō fit multū dura vel mollis: sede a latere infirmi faciem eius: faciat a sinistro latere. si in pmo humero est disunctio pedem finistram pone super pilam et manu finistram manu eius finistram tenens trape figendo pilam super pedem in citello positā: ministri ossa aptēt in suū locum premendo humerū deorsum dum artifex inferius epipellat: et man⁹ in furculis teneat vt iūgi valeat post hoc quēte viuat. Similiter homo illo maior supponat humerum suū sub citello illius: et subleuet a terra si ille sit leuis. supēdatur ei ad pedes aliquid oneris. Aliter etiam fit cum artifex do dixerit: est cum palo ligneo quod et cornatile habet pmerū in capite et est longior infirmo: fissusq; in terra supponatur egro et suspende cum paulatim. Aliter cum scale gradu superiori supponatur superposito plumaceolo. q; si non

possit palo supradicto supposito panno molli vel lana: manus eius ab aliquo inferius trahatur fortiter: restitit ergo humero globius sane consolidatur apponatur et ligetur multipliciter et ad collum suspēdatur: post septem dies solue: dies ita sit tenus septem diebus et septima grossa. si apostema superuenierit aqua oleoq tepido ut dixi lauabis. pueris aut p nimia teneritate et humiditate sic medetur: sed si infans nascitur et sepe dissoluitur: titellus qd mucellin vocatur: et sit ex mala complexionē similiter sit mancus et sic curatur: et tales tabescunt et moriuntur.

De disunctione ossium cubitozum. Cap. xviij.



Si cubitozum sunt duo vacua intus sicut canna et commissure eorum sunt duerte: una em est supra altera infra: et una longior altera: ideoq ad curandū difficilia: quia disunctio est gravis et coniunctio mollis: vno modo q: ossa sunt duo et non sunt vno modo iuncta: alioq q: panni et musculi sunt: et panniculi aliquando mouentur a loco suo et non exiit nec disungit: pro: sus os: aliquotiens penitus ipsius loci motio sit multis forinis: et maxime dissoluitur ante et retro: quod facile scitur vidēdo et tangēdo: quia locus vnde exiuit os vacuus est et concavus ostensitq brachia vnde discordat: in disunctione ergo cubiti cito restituas ne superueniat apostema: raro em postea euadit maxime si retro est dissolutio. vnus ergo ministerium teneat brachium egri deorsum: alter humerū sursum et iterum percutit cum planta manū in coniunctione cubiti: et reuocabitur in locum suū. Ipsi. in disunctione inferioris vel superioris ossis faciebat exēdere manū cum brachio et sic replicare ad humerū retro. non parua extensionem iussit fieri: et hoc ideo quia extensio superioris ossis brachij cū disiungitur protelatur ante et retro ideo retro applicetur et sic non disiungitur. I. bet Ipsi. super tabulā ligari brachij in duobus locis: et si habeat plumaceos sub tabula in vtrāq ligaturam: et trape sursum ac deorsum donec directa sit.

De disunctione manus. Cap. xvij.



Anum disunctam a brachio extende et dirige et no dum cauilla stringe: et infirmo claudere manus iubet: deinde solidatus alliga vt mos est.



De disunctione spondilium. Cap. xix.

Disunctio spondilium cito mortem infert maxime spondilis colli: quia medulla que nucha vocatur veniens a cerebro stricta pondere de loco suo exiit et a grecis dicitur ardosis. Si retro sit gibbus vocatur. Si vero do: sa curuant aut vt pni fiat et non possint recto do: so: ire a grecis vocatur scirosis. Quidam stulti asserunt hoc a suo loco non esse curdior: et moreretur: si autem spondile interius conuertatur incurabile sit: q: nullo ingenio resoluitur: vnde dirigatur: sed multi conati sunt mederi ligantes supra tabulā et pedes extendentes: dederuntq ophtalmis cū et tussim puocantia: et cibos in istiuos etiā superposuerunt cussas et non profuerunt. Gal. redarguit illos in libro de ingenio sanitatis. Aliquoties ossa erecta in medio spondilium rumpuntur: vnde locus vacuus remanet: quidā stulti dicūt ossa mota ante et retro ideo cito posse curari quod falsum est q: incurabile est: mingere enim nequeunt neq: erigere se: in frigidatur extremitates et mors subsequitur: q: nerui ab eo exēdentes ad vesicam ad anū tendunt et cum eis ligantur: nerui vero sunt insensibiles maxime si fuerint de proximiorib: cerebro. Si autem fuerit gibbus et accidat casu: medefi sicut Gal. precipit: egrediens ergo a balneo tepido colloce in tabulata ad modū illius cubans super eam: ne spiritus sit angustius vel impeditus habeat sub pectore plumaceolum: deinde de liga eum super tabulam: in dorso vero alia ponatur lata tribus digitis cuius caput submittat ligature infirmi que circundet infirmum ligatum cum tabula: ministri suspendant tabulam vbi iaceat capite eger. infirmul cū eor tu preme sua

miter tabulam parua et altera manu sub tabula ducta ossa dirige. Item super eandem tabulam in qua iacet: ligetur in genibus et coris et capita ligature sint imposita ad tabulam que est supra dorsum. Si vero loca non sint plana: et ossa non sint ad sua loca regressa: si iuuenis fuerit sede super tabulam indubitanter: et ita premendo replicabitur: quidā medici laudant hoc fieri in curatione spondilis colli vel dorfi que superius dicitur ardosis. Alij vtiuntur artificio et esu que est colli: na quadrata longa ad modū hominis in terra fixa firma sit cui alia tabula tantūdem longa vt possit replicari ad columnam nam ad modum granule matule. infirmus de balneo exiens inter vtrāq: rectus locetur complectens rectam columnā et induc manum per dorsum et ossa dirige: ministri aut tabulam in dorso premendo ligent: aut in ligno: aut in vitroq: fac vt Ippo. docet: vnde artificio ad curandum et maxime interius: cum autem spondile erectum fuerit tabulam latam tribus digitis superligabis per dies nouem: sicq: stet: nisi accideret aliqd incōueniens (qd absit) p dies. ix. vtere solidatiuis de septē in septem tabula absit. cibis vtiatur temperatis non multū grossis: si autem de gibbo aliquid remanet vtere vnguentis dissolutiuis: tabulam non auferas. quidā apponūt leuissimam plumbi et sufficit.

De disunctione coparum. Cap. xx.



Disunctio coparum fit citius q: alibi: quia ossis iunctura coparū vni est concavū: alterū rotundū: dissoluit aut modis quattuor: foris intus ante et retro. ante raro: retro sepe exiit. Si aut intus exiit scilicet sic: adiuncto pede cum sano et curibus extēsis infirmū latus longius est sano: nec infirmus ad alterū se recuare valet: et inuenies supra pectinē cū tetigens quasi apostema cū apostema non sit: sed os rotundum egressum a loco suo. Si vero foras exiit in pectine est grauitas: in ancha mons: et genu vertitur: et transuerso non potest crura replicare: si autē exiit bene crus bene extēdit: sed non ex toto: retrahendo molestatur in inguine: vter est rugosus: caro etiā de minuta: at si ex toto exierit genu non extēditur nec replicatur crus huius. altera caro inguinis pendebit sup ventrē: dr ca ventrē caput ossis inuenies. Et passio hec in pueris si moras est incurabilis: et in ceteris: cito ergo curētur. Vniuersalis medicina est sicut dicit Ipsi. vt homo iaceat supra tabulam et crus cū pede agitet huc et illuc vt redeat ad locū suū. Si autem motio sit preme manum in inguine egri: ministri vero crus cum pede eleuent ventrē verso vt egredi valeat. si sic non rigatur ministri teneant copam cum genu: et alij teneant infirmū: et tu interius liga coram cum ligamine. vt cope non valeat nocere: et duo capita ligaminis teneant infirmū sursum: et sic facile redit in locum suum. hec medicina est conueniens modis quattuor: dissolutiois coparum et tibiurum et ancharum: et est alius modus: si motio sit intus liga ante et retro ibi vbi copa cū nate applicat: duo capita ligature sint ante ministri teneant eam sursum ad caput egri extēsis ligaminibus: alius foris manibus vtrūq: copam teneat firmiter: et alij teneant ligamina sursum: et sic redeat ad locū suum.

De dissolutione geniculi et eius cura. Capitulum. cxxj.



Dissolutio geniculi fit tribus modis. intus foras retro: ante. do nequit exire pro patella geniculi superposita que est quasi ligamentum: medio cetur sicut in ancha et copa dīpm? in ligaturis: et in omnibus solidatiuis. calcaneus a loco suo motum facile reducitur: si ex toto exiit multum supra et infra extendatur difficulter em relungitur. si non reuertitur manuali extensione eger supinus iaceat: palum ligneum in terra fixum inter copas vsq: ad anū teneat ne deorsum veniat cum extēditur a ministris. Sinistram artifiq: quod iussit Salicenus quod est palus: in tabula firmiter

Liber decimus

scus in qua iste sapius laceat: palum vero inter copas ha-
beat iuxta ante ministri calcaneis teneant: et tu bene crus su-
perius et vtrasque cauillas ut dirigas et illi agitent huc et illuc
trahendo: et sic reducat: post hoc solidatius vtere et liga
fortiter ne inde ledatur nervi: per dies nouem quiescant ne
causa sit apostematis: si apostema cali, supuenerit medea
ut diximus aqua cali, oleo tepido et liga. Et si in digitis pe-
dis vel in eorum crate dissolutio venerit: fac ut de digitis ma-
nuum in crate earum diximus.

Confinitur liber nonus practice.

Liber decimus practice qui antidotarum di-
tur: in duas diuisus partes.

Tabula capitulorum eiusdem.

De disputatione antiquorum medicorum experientium et
rationabilium: et que scientia eorum sit utilior. Cap. i.
De canone quantitatis ponderis simplicis medicine in co-
posita ponende. Cap. ij.
De composita medicina: et qualiter simplex in ea sit ponen-
da. Cap. iij.
De antidotis conficiendis: et primo de tyriaca: et eius inuen-
tionibus. Cap. iij.
De tyriaca andromachi. Cap. v.
De trociscis ydiocri et squille: et de modo conficiendi eos.
Capitulum. vi.
De electione tyriorum serpentum. Cap. vij.
De pessimis humoribus contra quos dat tyriaca. Cap. viij.
De probatione tyriace. Cap. ix.
Quibus temporibus est danda tyriaca: et per quot annos
seruatur eius fortitudo. Cap. x.
De tempore durationis trociscorum squille ydiocri: et plurium
aliorum medicinarum compositarum. Cap. xi.
De esdra maiore. Cap. xij.
De pluribus descriptionibus mithridati. Cap. xij.
De tyriaca indi cuiusdam: et eius utilitatibus. Cap. xij.
De dyatesaron: et alijs pluribus antidotis. Cap. xv.
De pylonio et alijs pluribus opiatis. Cap. xvi.
De diasotira: et alijs duobus antidotis. Cap. xvij.
De socrugena: et alijs tribus antidotis. Cap. xix.
De reserpenere: et pluribus alijs antidotis. Cap. xx.
De socrugene et alijs pluribus antidotis. Cap. xx.
De diaspermato: et alijs pluribus antidotis. Cap. xx.
De pluribus descriptionibus electuarij diarodon. Cap. xxij.
De diacampophoro imperiali: et alijs electuarijs. Cap. xxij.
De pluribus descriptionibus electuarij triasandali. Cap. xxij.
De pluribus confectionibus. Cap. xxv.
De diapozea et pluribus alijs antidotis. Cap. xxvj.
De diaromat et pluribus alijs antidotis. Cap. xxvij.
De diaspermato et pluribus alijs antidotis. Cap. xxvij.
De diacimino et alijs pluribus electuarijs. Cap. xxix.
De diambra et alijs quattuor electuarijs. Cap. xxx.
De confectionibus probatis in senibus. Cap. xxx.
De benedicta cum alijs confectionibus. Cap. xxx.
De pluribus descriptionibus puluerum stringentium vomituum
et solutionem. Cap. xxxij.
De pluribus descriptionibus puluerum ad cardiacam pas-
sionem. Cap. xxxvj.
De pluribus triferarum descriptionibus. Cap. xxxvj.
De pluribus descriptionibus trociscorum campophoratorum.
Cap. xxxvj.
De pluribus descriptionibus aliorum trociscorum contra flu-
rum facientium qui satini dicuntur. Cap. xxxvij.
De pluribus descriptionibus trociscorum contra sputum san-
guinis facientium. Cap. xxxix.
De diapapauere et alijs pluribus electuarijs ad catarrum et

asma facientibus. Cap. xl.
De pluribus descriptionibus diabutry et aliorum amaro-
rum ad rissum facientium. Cap. xli.
De muscata et aliorum plurium antidotorum descriptionibus.
Cap. xli.
De pluribus descriptionibus electuariorum ad defecionem
coitus facientium. Cap. xliij.
Qualiter lapatiui humores euacuet. Cap. xliij.
De pluribus descriptionibus plurium hierarum. Cap. xlv.
De pluribus descriptionibus confectionis theodoricon.
Capitulum. xlvj.
De diasenicon cum pluribus alijs descriptionibus aliorum
antidotorum lapatiuorum. Cap. xlvij.
De blanca expta: et aliorum antidotorum lapatiuorum descriptio-
nibus. Cap. xlvij.
De diuersis descriptionibus pilularum. Cap. xlix.
De diuersorum siruporum descriptionibus: et aliorum plurium
antidotorum. Cap. li.
De duabus descriptionibus opizaccare. Cap. li.
De dentifricio cum pluribus descriptionibus aliorum amaro-
torum. Cap. liij.
De diuersis descriptionibus opimellis: et aliorum antido-
torum. Cap. liij.
Liber secundus antidotarum aut (si mauis) pars secunda huius
ius antidotarum: in qua prosequitur descriptiones plurium an-
tidotorum. Cap. liij.
De pluribus antidotis probatis. Cap. liij.

Confinitur tabula capitulorum.

Incipitur tractatus principalis.

De disputatione antiquorum medi-
corum experientium et rationabilium: et
que scientia eorum sit utilior. Cap. j.



Præterquam quod bifariam intendit
medicine compositionem: in experientes et
rationabiles. Experientes ergo dicunt co-
posita medicina in somnis est adinueta:
quedam vero fortuna veluti si quis in vna
eademque infirmitate dederit studio nullo
precedere: vna duas tresve causas sim-
plices seu compositas: hic vero videns
hoc prouidisse: memorie tradidit et ordinavit composita. Et hoc
vero alij cum diuersa probassent: et simplicia: et eadem
certificassent in iuuamentis firma et stabilia: in composito
ne ea reddiderunt: et infirmis dantes quolibet composito
casualiter profuturum opinati sunt: quorum opinio falsa fuit
et inanis. Rationabiles autem naturis corporum per-
spicaciter consideratis: et qualitarum diuersitatis et acci-
dentibus morbos sequentibus denotatis virtutibus et etiam
compositione simplicis medicine vniuersaliumque et quantita-
tibus suis cognitis: actionibus vero suis in quolibet corpo-
re seu membris et utilitatibus in singulis morbis compre-
his: et quomodo operari oportet in singulis etatibus: com-
plexionibus: et anni temporibus ac regionibus: et consue-
tudinibus et actionibus: perpendunt singularem medici-
nam non sufficere morbis sanandis omnibus tribus ex res-
bus. Vna ex morborum naturis: vnde ex necessitate eos
etiā compositas reddiderunt ex simplicibus medicinas: ut in
omnibus passionibus omnium corporum perfecte et vni-
ter sanandis intentiones sue possent impleri. Actiones ve-
ro compositæ medicine ex morborum naturis quattuor: con-
siderant fuisse ex causis. Prima ex diuersa quantitate mala-
rum complexionum: secunda ex multitudine ipsorum morborum: et
tertia ex diuersitate qualitarum: quarta ex repugnantia est
diuersorum morborum. Et diuersa quantitate malarum co-
plexionum composita est medicina vna. Rogimur ergo compositio-

ne in ea quantitate que quantitati complexionis male possit repugnare: verbi gratia: mala complexio si in secundo gradu est calida: in eodem gradu simplex medicina non inueniatur frigida opposita: accipiantur due, una in primo gradu calida, altera in tertio gradu frigida, et hec composita in secundo gradu frigida erunt. Nonne enim liquide daretur quod si aqua tepida calida admisceatur, quod ea quoquo modo refrigeret: unde simplex pumini simplex medicina tertij videtur in secundo gradu dirigi: cum magnitudinis et fortitudinis morbi medicina consistit: quia cum aliquando maximus et fortis innascitur morbus: neque simplex una videtur sufficere: oportet due vel tres seu plures componantur: quibus committis et seinuicem iuuantibus morbus copugnetur. Causa diuersarum qualitatum morbi compositis medicina: aliquando enim corporibus morbus innascitur compositus: cui contrariarum virtutum medicamine resistitur: sicut passio ira videtur: cui infimus et refrigeratiua et dissolutiua medicina succurritur ut phlegmonibus. Aliquando etiam morbus quolibet medicamine modificante calefactorio indiget: sicut in morbis pectoris et pulmonis. Inueniuntur et alij morbi huic rationi congrui: in quibus medicine contrariarum virtutum sunt inueniende: que cum non inueniantur in simplicibus: ex necessitate ad coadunandum eas cogimur ut compositis contrariis sanguatibus actionibus. Propter repugnantiam diuersorum morborum medicina consistit: quia aliquando vno et eodem medicamine morbo resistitur diuerso natura et qualitate repugnatur. Item veneno reptilium morifero que causa maxima tyriace magne conficiende: hec enim habet in se magnam virtutem resistendi infirmitati magne et diuersis: venenis multipliciter mortiferis. Secunda triu has precedentium quattuor: id est ex morbis infirmis: medicamina coegit confici: una ex morborum locis: altera ex nobilitate sui et sue actionis. Ex locis quod si membrum infirmum a stomacho sit remotum: necesse est medicamē aliquod habere iuuamentum apponi: ne forte deficiēs erit longinquitate illuc usque non possit pertingere: et velociter pertingens valeat penetrare quod crocus orientalis facere solet. Ex membris propter nobilitatem sue actionis: si stomachus vel epas patitur apostema: necessaria est medicina dissolutiua: cui medicina alia est apponenda odorifera et stiptica: ut virtus illius membrum custodiat ne ex dissolutiua medicamine nimium dissoluetur. Tertia que est ex simplicis medicine naturis octo consideramus causas. Una ut aptetur portionis horribilitas: altera ut vis eius et grauitas mitigetur: tertia ut sua nocumēta restantur: quarta ut sue virtutis confortetur debilitas: quinta ut minuat sua vis: sexta ut in qualitate seruetur: septima operandorum diuersitas: octaua est defectus simplicis medicine opportune. Et abolito iuuamēti soli medicina minis et horribilitate medicine: quod cum necesse sit horribilem medicinam et abominabilem dari: neque infirmus: vel accipere vel in stomacho retinere possit: oportet odoriferum et saporosum ei admisceri: unde abominatio sua mitiganda: sit si cur Hippocritus fecit admiscens helleboro nigro daucū. et Galenus scamonem anisum. Mitigatione grauitatis: quia cum medicina banda sit fortis sicut opium ad dolorem aliquando mittendum: timens medicus de nimia auferenda sensibilitate cogitur calefactorius aliquod sicut castoreū admiscere ut fortitudo mitigetur in dormitione. Restauratione sui nocumēti: quod aliquando oportet mederi alicui obuiatur aut infirmitati: et inde nocumētum alicui membro illaturam sicut scamonem nocentem stomacho: unde necesse est scilicet piper nigrum anisum admisceri. Confortatione medicaminis: cuius enim medicum fit necesse duratius conficere: oportet virtutis augmentatiua: et ne deficiat custodiatiua apponi: sicut in tyriace vires est apposita scorus et agarius. Virtuti sue infirmum delevit minoꝝ immolatione: quia quandoque calidissime et acutissime medicine oportet admisceri mitigatiua et minoratiua ea loꝝ cum acumine: sicut gummi arabici tyriace admixtum ut erugo eris in collyrijs apponitur. Custodiendi virtutem medicina ne deficiat longo tempore custodita: unde oportet apponi alia eam custodientia sicut opium in antidotis. Diuersitate operandorum: quod cum quandoque solam medicinam obui-

tem infirmitati medicus querat neque eam inueniat nisi alia medicine eas admisceat: quod in emplastris expetit necessitas oportet cum oleo: aliquando cum cera: aliquando pice et coquitur ut membra cui apponenda sunt possint immisceri: quod nisi fiat neque inuiscantur neque morantur ibi: et ita nihil proficit cui ex eis confertur. Ablatione iuuamenti simplicis medicine solius: quia cum in simplici medicina sola nulli cuiusque infirmitatis iuuamentum inueniatur: oportet multe et diuersas se inuestigantur: ut ex diuersis et contrariis vnum quiddam suuans efficiatur: et tamen compositorum nullum simpliciter ad quod mitebantur est iuuatiuū: sed in sola compositione acquiritur iuuamentum sicut in vulneribus medicina solidas et carnes generans sit necessaria: neque id inueniatur nisi in myrrha thure et orobio maxime: neque hec aliquando medici inuenire valent: medicabimur cum eris erugine cera et oleo emplastrum facientes: hoc enim vulneribus recarnandis valet: quorum tamen singulariter medicamina operata ne dicam iuuatiua: sed maxime nocitiua: sicut cera sola cum oleo vulnere apponatur: putredo ibidem maxime adunatur et caro corroditur: et si sola erugo ponitur: maxime rodens et mordens contrahit carnem crescentem recentem: unde rationabilibus medicis visum fuit ex simplicibus compositas fieri. Experientes vero non potuerunt hoc cognoscere vel comprehendere cum semper fere vno et eodem medicamine multo et longo experto tempore et infirmorum multiplicitate. palam est intelligi ex simplicibus solum infirmitates multas non posse curari: si enim hoc fieret non componi necessitas expeteret. Dicunt autem in experimentis solum positas: si potio accepta ad stomachum primum veniat: et deinde ad subtile intestinum postquam ad meleraycas venas: inde vero ad epas sicque per cetera corporis membra: quomodo dicimus quādam medicinam multis predesse morbis et diuersis membris? Quibus ex inuestigata virtute oportet respondere cum multi rationabiles in de quæsierint: alij enim fatentur quod sola medicine virtus ad infirma membra progreditur: super vero substantia in stomacho remaneat: alij vero virtutem dicunt medicine per se penetrare: sed debilia membra ad se illam trahere: nos autem dicimus impossibile esse qualitatem cuiuslibet substantie preterferentis ab eis secedere: et relicta sola substantia ad alia concurrere: videmus enim magnetem substantiam ferri non qualitatem solam ferri sibi trahentem: et carabē tritici corticem non solum suam virtutem: triticum vero aquam non virtutem aque: sed vero cholera rubea: renes et vesica sanguinis colamentum: epas cibi succum et virtutes solas ipsorum. unde si medicina ad membra trahatur singula non virtus sola: sed ipsa quoque trahitur substantia: si vero membra debilia non sibi eam attrahunt: sed medicinam per se ipsam expetunt: necesse est substantias ipsas illuc ire: non tantum virtutes earum: hoc autem dubitatur. Item cum impossibile sit ut nobis obuietur: an virtus medicine per singula membra deriuatur cum anima et spiritu: et sicut odores aromatici per aera feruntur ad diuersos motus odorantius quod liquido constat esse falsum: si hoc enim esset: ad membra debilia quod propter multiplices diuisiones vi perueniret: et si membra debilia re extra naturam debilitata medicina hoc faciente ad naturalem usum reducuntur: tunc et fortia et sana eadem hoc experiente vi extra naturam mutarentur. Hoc autem sic soluitur: sicut enim de cibo quodlibet membrum suam trahit similitudinem: sic et de medicina membra debilia singula et ea sola iuuamēta sibi expetunt. Et oportet iterum nobis a soporosis: cum membra sola inde sibi trahant similia: debilia quomodo medicinam appetant que est dissimilis et contraria? Respondemus quia membra in cursu nature posita semper sibi expetunt et vi nutrantur similia: cum autem exeunt contraria sibi appetunt et sibi trahunt: sicut palam videtur quod infrigidati calefacere: calefacti refrigerare appetimus. Item et membra debilia medicina suscepta unde sanantur querunt et trahunt sibi contraria: adhuc quibuldam remanet dubium solvendum: quod membra infirma sibi attrahunt portiones solitius cum non deficerent: sed potius horreat illas portiones in qua solutius pan-

Liber decimus

proprietate habent sole ut virtutes earum a remotis secedant et ad loca per locum remota ubi humores mali sunt coadunati et comotos et quasi fumosos factos intolerabiles morbis ubi erant eas reddit: ubi per easdem vias quibus eis obveniat expelluntur: sicque ad stomachum et intestina reuertuntur: ubi cum adunari nequeant sustineri horrore quodam sui cogunt inde emitti. Palam ergo est necessarium fuisse rationabilibus medicinis compositiones fieri ut perfecte per omnia curari posset quelibet infirmitas diuersa. Sufficit de his disputasse: nunc incipimus de compositione medicinarum in diuersis et compositis infirmitatibus probare: sed oportet premonstrare de canone quantitatis ponderis simplicis medicinarum in compositis ponende.

De canone quantitatis ponderis simplicis medicinarum in compositis ponende. Cap. ij.



Oportet medicum simplicium in compositis maxime necessitatis studio considerare ponendam pondus et quantitatem cum causa. Cum omnis simplex medicina in qualitatibus iuuamentis et virtutibus sit diuersa: necessitas expetit de quibusdam parum de alijs multum: de alijs vero mediocriter poni. Causa vero simplicis poderis in composita duplex erit: alia cum simplex alia composita. Simplex in septem diuiditur. Una est virtus seu debilitas: secunda multitudo iuuamenti siue paucitas: tertia nobilitas iuuamenti siue ignobilitas: quarta colligantia eius cum alio iuuamento et singularitas: quinta locus infirmi membri: sexta nocumentum singularis medicinarum: septima ut composita medicinarum admixta habeat unum iuuamentum alterius virtutis que deficiat secundum virtutem et defectionem talis erit si simplex in virtute fortissima fuerit sicut calidissima secundum hoc. Item potest euforbi, opium portula, vinum et similia: oportet parum poni in medicina composita, quod si fuerit debilis multum ut et multa quantitate suppleat quod virtuti deerat quod ex multitudine sui iuuamenti seu paruitate medicinarum erit apponendum ut cum multa quantitate compleatur quantum iuuamenti sui volumus. Si vero paruum fuerit iuuamentum parum erit apponendum ne quantitas compositae medicinarum ex non iuuariis rebus deficiat. Intentio mea est ex multis iuuamentis quod ad multas adiuuat res sicut agari, ycos et similia, parum iuuantia: que sunt minus iuuamenti tantum coherentia. Ex nobilitate iuuamenti multum oportet plus admisceri quod si ignobile in iuuamento fuerit, nobile intendit quod principaliter membra corroborat. Ex colligantia sui cum alia cum qualibet simplex proprietate: non nisi cum alia habeat cum qua multum est apponendum ut confortet portionem per sui multum iuuamentum. Si autem in eadem portione aliquid fuerit quod idem explere possit mediocriter ponendum erit. Ex loco membri: quod si infirmum membrum a stomacho sit remotum: oportet multum apponi ne per longinquitatem vie deficiat prius quam ad infirmum membrum perueniat: disturbatur enim aliquibus in via offensum humoribus. Si membrum infirmum stomacho sit vicinum: quantum sufficit erit ei dandum: cum non in via inueniat obstaculum. Ex nocumento medicinarum: quod si simplex medicina quodam membrum adiuuat: quibusdam vero nocet: et iuuamentum alterius adiuuat parum sibi ponenda erit quantitas. Si composita medicina admixta habeat unum iuuamentum alterius virtutis deficiat: oportet de iuuantia multa detur quantitas: hoc est causa simplex simplicis ponderis simplicis medicinarum in compositis ponende. Si autem causas velimus unde fuerit necesse simplicis medicinarum multam quantitatem ponere: erunt sex. Una: quod debilis est virtus: secunda ut multum sit iuuantia: tertia ut iuuamentum sit nobile: quarta quod membrum medicinarum a stomacho sit remotum: quinta quod proprietatem adiuvantem quod non facit quelibet alia sexta quod quodlibet admixtum habeat unde virtus sua non deficiat. Cur autem simplicis medicinarum paucam quantitatem in compositis oportet ponere similiter sunt sex cause prioribus oppositae: virtus fortissima iuuamentum paucum: ignobile iuuamentum: locus membri infirmi vicinus: aliquid aliud admixtum item ut illud iuuamentum in medicina non habeatur: unde sua virtus minuitur. Causa ordinande quantitatis simplicis medicinarum in compositis multipliciter est dicenda. Una si fortis sit et multi iuuamenti de qua mediocriter debet poni non est augenda propter fortitudinem: sui neque parum ponendum propter multum sui iuuamentum. Secunda cum sit fortis et pauci iuuamenti de qua parum est ponendum: non multum propter fortitudinem vel quia parum iuuat. Si autem virtus est debilis et iuuamenti multi plurimum est apponendum: quia duo sunt unde multum est apponendum: debilitas virtutis et multitudo iuuamenti. Quarta: quod virtus debilis parum habens iuuamenti unde mediocriter debet poni cum nec virtus defecta sit multa erit ponenda quantitas ut ex multa faciat quantitate quod fortis faceret cum paruitate. Quinta cum sit iuuamenti multitudo ne iuuamentum nobile videretur hic multam quantitatem oportet apponere. Sexta cum paruum sed nobile iuuamentum unde de mediocriter est ponendum. Septima cum multum iuuat et nobiliter: et locus infirmi membrum sit remotus unde et moderate erit apponendum. Octava cum iuuamentum sit multum et nobile: si virtus erit debilis de qua multum debet poni. Nonne si locus infirmi membrum sit longe et iuuamentum eius non sit in alia medicina simplicia: oportet nimium apponi. Decima cum virtus eius sit fortis iuuamentum multum et nobile et sit locus membri vicinus: moderate debet poni. Undecima si omnia predicta adfuerint: sed iuuamentum eius in multis alijs et ibidem sit: oportet de quantitate moderate minui. Quod si proprium quid affumit conuenit sibi ingi. His autem modis oportet studere in mixtura simplicis medicinarum in compositis. Si autem adiuvantur que de simplici medicina in compositis. Si autem adiuvantur que de simplici medicina necesse sit tota et plurima apponi in composita medicina: oportet apponi in potestate quantitatis. Quod si tota vel plurima de quibus pauca in quantitate de composita admixtione adiuvantur conuenit minui. Sed si equaliter ex moderari. Tu autem poteris intelligere virtutem et defectionem seu iuuamentum simplicis medicinarum de paratula practice nostri libri in libro graduum.

De composita medicina et qualiter sit simplex in ea locanda. Cap. iij.



Rursus de composita incipiamus medicinam: bonum est ut dicamus qualiter simplex in ea sit locanda: debet enim esse electa ab omni admixtione remota: neque pulvis: neque terra vel alia macula sunt adiungenda: nec putrida: que autem sic erunt et pistando molendino macerando erunt: si autem de petra in mortario vel oleo modo et de ro seceretur: aut bis vel ter cum subtilissimo cribello. Quam enim sunt subtiliora tanto iuuantiora et mutabiliora in stomacho et in epate. Galienus tamen precipit laxatius non subtilissime pulverizari: subtilia enim dicit non iuuare: singula enim singulariter pistantur: deinde certo pondere admiscantur gummi. Si medicina vinum sapam vel succum recipiat: oportet hoc duobus vel tribus diebus dissolui et ponatur: deinde admisceatur. Si autem potio cum melle distemperetur: oportet ut mundificetur a cera depuretur: quod quod si triplum dicitur speciebus: si tempus hyemale fuerit quod si est duplex et medium: prius autem mel apponendum est super quodlibet gummi liquidum: deinde pulvis paulatim apponatur et sic tarde distemperetur: post in vasis recondatur et gentilis vel stanneis: neque impleatur: remissis fere quattuor est ebullire potest et inflare: ut fumus crearet duobus siue tribus diebus discooperias. Si vero troasce tibi sint facienda pulveris sentit subtilissime: et cum succo perfecte distemperentur sibi competenti: deinde in vmbra sunt exiccati vespere et mane remouendi infusi enim repositi marcescunt periculum. Si autem lacca introierint debet prius sic lauari: munda a fustibus suis et pistetur subtilissime et seceretur: sicque accipiat aqua ubi reubarba coquantur et radix squinantis et in mortario moueatur: deinde cum spissis pannis coletur: quod supererit reddatur mortario item sicut prius faciendo: totumque per pannos exire cogendo pulverem: deinde resedent

aquam proficiēs ⁊ in vmbra perficiable ⁊ tandem inde acci-
 pias quantum necesse fuerit. ¶ Si autē pilule sint faciende si-
 ne laetamine sine nō ⁊ gñimū intrauerit cū succo pilule iterum
 in aqua calida debent dissolui ⁊ in vmbra epiccan. ¶ Catartici
 ea debent decoqui cum multo temperamento ⁊ ne forte virtu-
 tem suā amittant. Si autem epithimuz receperit nō cū spe-
 ciebus excoquatur alijs ⁊ sed cū cōpleta fuerit decoctio ⁊ di-
 mittatur aliquantulū ⁊ sic coquatur. Si autē castāñi vel mā-
 nam ⁊ receperit postq̃ colata fuerint imponas ⁊ scōo cola.
 ¶ Si ferē dandū sit ad bibendū ⁊ cū opizacca est apparat-
 dum sic erit faciendū lactis caprim lib. ij. accipe nō lōge nec
 piope a parturitōe ⁊ deinde temperato igne excoque ⁊ oriz-
 mel. 3. ij. vel. iij. bullienti misce ⁊ vacuatatem caldari cū spori-
 gia infusa in aqua extingue anteq̃ opizaccā inficias ⁊ tādē
 de foco deponē ⁊ facculo imposita quousq̃ colentur suspen-
 des ⁊ deinde effiuetē aquā caldario reponē cū eraglo. j. salis
 gēme bene pistati ⁊ bulliētis spumam tolle siq̃ colatā da bi-
 bere. ¶ Si cū medulla croci portolani facere volueris pistā
 illū bullienti mitte ⁊ cum fuisse sicūt vel palme resolue ⁊ siq̃
 tādē fac sicut de pioze. Si cū coagulo bullienti mediam. 5.
 coaguli distēperatam sup̃miser ⁊ tādē sic fuit p̃i⁹ age. ¶ Si
 epithimata sint tibi faciendā vbi oleū ⁊ cera intrant in hye-
 me vnicuiq̃ 3. olei cere. 5. j. in estate. iij. impone species autē
 alias bene puluerizatas suppone ⁊ in mortario intermisce
 si casibus vel facturis cerā ⁊ oleum in mortario ponantur ⁊
 deinde paulatim succis impositis distemperentur ⁊ singu-
 lari. 3. olei. 5. ⁊ f. imponas. ¶ Si pulueres sint faciēdi de spe-
 ciebus assatis super lapidem vel terrā testā prius calefa-
 ctam assanda sunt ipermata ⁊ vīsq̃q̃ odor exeat resoluē-
 da ⁊ ne comburantur cauenda. Si autem miroba pul. illum
 intrauerint coq̃ in succo coctanoz quousq̃ consumatur ⁊ cū
 oleo ⁊ butyro assentur ne tamē ardeat caueatur. ¶ Med-
 camina de lapidibus sicut antimo. turpia magnisā litar. ca-
 thumis ⁊ similib⁹ subtilissime pistētur secerant ⁊ deinde se-
 cundo pistentur ⁊ cū succo vel succis si forte intrauerint se-
 ptem diebus maneāt deinde in vmbra siccantur ⁊ tertio pi-
 stent vt quasi atomi conficiantur. ¶ Ita lauetur sedes h̃et
 turpia subtilissime trita cum aqua clara fontis donec clarifi-
 centur moueantur ⁊ deinde aqua colata quod residet in ṽm-
 bra siccetur siq̃ fiat de omni lapideā metallina medicina.
 ¶ Viscā si intrauerit medicamina in aquā prīmū infusis
 decoietur ⁊ in mortario contūde se sambuci mundati mit-
 tatur ⁊ cum melle misctis medicamina cū eis distēperentur.
 ¶ Plumbum sic comburitur mittatur in codeario ferro
 in olla cū aliquantulo sulphuris ⁊ in fornace ponatur donec
 comburat. ¶ Scorpio si forte intrauerit in olla enea de pas-
 ta vndiq̃ coopta mittat in pistrino plurib⁹ vīab⁹ calefacto
 carbonibus extractis per vnam noctem dimittatur ore p̃i-
 strini fabricato tādē et trapa ⁊ quātū opz infrigidetur in va-
 se vitro recondatur. ¶ Vtrūq̃ sic comburitur mittatur in for-
 nace fabrozum donec vitrum sit liquefactum ⁊ deinde extrahatur
 in puluerē redigatur. ¶ Cācos propter p̃p̃t yficos
 ⁊ emoptoicos sic preparabis in asis pedib⁹ viscos⁹ vitre la-
 uentur ⁊ in olla terrea et creta ⁊ luto illinita immisi mittā-
 tur in pistrino in quo panes cocti sunt ⁊ nocte vna maneāt ⁊
 caue tamen ne puluerizentur donec desiccantur hoc fiat cū
 sol est in leone. ¶ Karabē karabidā sic vrantur missi in ol-
 la terrea de pasta coopta ⁊ in furno de quo panes sint egres-
 si maneat per vnam noctem. ¶ Cāci fluminis sic prepa-
 rentur ruribus eorum abscissis findatur vter ⁊ lauetur cū
 cinere quercus sale ⁊ aqua ⁊ deinde cū aqua buld donec ni-
 bil falsuginis habeat postea cum rasano suffidēter coquāf.
 ¶ Cantandes in vase os siticū habēte mittantur ⁊ os p̃ā
 nō lineo liget deinde in os alterius vasis forte acetum ha-
 bentis ⁊ bullientis mittantur vt moriantur. ¶ Olea autem
 sic fiant contusis speciebus in eis mittendis addatur tantū
 aque q̃ possit cooperiri ⁊ plus parum deinde oleum super
 addatur ⁊ sic coquatur donec aqua cōsumas. ¶ Hoc autē
 facit scorpio in vrina prouocanda ⁊ purgandis vasis vīne
 quod creatur in stercoze ⁊ intestinis comburatur vt supe-
 rius ligetur ⁊ puluerizetur ⁊ puluis eius misceatur cū dū-
 retis vt apio maratro petro aniso ⁊ similib⁹.

De antidotis cōficiēdis: et primo de typhacis
et qui fuerint inuentores. Cap. iiii.

Exp. 114.



pit vt veneno magis repugnaret: caro enī r̄yosā: q; q̄mīlis
est veneno: illud adēdo dēficat. Et d̄at. singularē mēdī
dinarū rationem: pēpēndens dīat hoc iuuamēn eīe nō so
lum cum carne: sed q̄ spēcibus p̄ncipalē mēba confortā
tībue: ideo sanītamē custodīt r̄ causam morib; pellīt. Fī. tro
cīscōz s̄q̄le. 3. p̄vīj. Democritus vel demetr? gal. tempore
p̄vīj. posuit troc. r̄y. 3. p̄vīj. troc. ydīorīab auctore vī her
ba: pipis: op̄h. añ. 3. r̄y. vīj. cinam. 3. r̄j. r̄ hoc ab antīq; ma
gnus autē in tempore d̄at. p̄ncēps medicorū: duplēs
pondus mītebat de eo. 3. p̄vīj. r̄o. s̄e. rape s̄mīestris. scōdē
r̄yos agarīci succī liquī. oleī balsamī. añ. 3. r̄j. m̄ yurbe trocī
s̄mīzībe. reubar. pentap̄pilon. quīdam dīcunt agnī castī cala
mentī agrestē p̄sīj p̄trofī. s̄ficados cōsī pīperīs al. r̄ lon
gī thuris dīptamī saūne gūmī lentīfī casīe polī s̄fic. añ. 3.
vj. s̄toz. ap̄h fīsele. nascitur. camepī. amēos camē cōrē. suc. ypo
quīstī. celīce lōge. i. s̄cīrpe spīce celīfolī. añ. 3. vj. mēu gentīa
ne maratī terre s̄gillatē vītroleī parū vīstī amomī acōpī cars
pobal. ypericon fī carda. gūmī antī acatīe. añ. 3. līj. dācī
galbanī galle bdellī fīm alīos bītūmē iuda. centaū. añ. arī
stolog. iō. fīm nos rotū. q; est fortior. añ. 3. h̄. xenocrates vō r̄
democrī. penebant ērnīgella. 3. h̄. mellīs ap̄um s̄toz s̄bī. pa
scentīum despu. lib. 3. rape q̄d sūmī. gūmū solutīa r̄ terēdīs
tritīs r̄ cū balsamo motīs: deīn cum melle temperatīs ī
vasē optīmō ponantur: non tamen omnīno īmplēatur.

De tyriaca andromachi.

£10.75



Aliter andromachus q̄ Sal. operabatur. R.
trosci. squille. ʒ. iiii. troci. tui. ʒ. iiii. rosa.
ire. liq̄. se. rapbi. cinamo. scordii op̄i agari. añ.
ʒ. iiii. carpopal. ʒ. i. pipens. al. meu. mirte croci.
casie diptami spice p̄ssij squinanti calamenti
thuris polij sticados petro. zinzibers radicia
pentafileon. añ. ʒ. vii. ap̄i camepi. figie amomi spice cel. terre
figilate solij camedre vitreoli vstri gentiane carpopals. anusi
fucci p̄poquisti. acane gūmi m̄strati silecos ipici nastur. al.
ameos sagapini . añ. ʒ. iiii. casto. aristolo. lon. dauci bitumi.
fudaici opobal. centauro. ml. galban. añ. ʒ. ii. pulueris ysa. pul.
ueris: gūme in sapa vel in vino seu in melle liquefiant ⁊ pul.
uere fricaco cum balsamo gūme addantur: deinde cum mela
le temperentur: detur post. v. vel. vii. annos: seruatur fo per
xx. annos: curat autem venena siue morsum: ⁊ hoc quod acci
dit ex mortifera potione. Sed ad hoc post septem mēses de
tur: post annum vñd mēsurā vñd epagō: vel ad pluvijq̄
ad. iiii. alij bant. j. vel. ii.

● Troas y dioari.

A Roasid ydriocri supradicti. ℞. calami aroma. cpo
per fu. assari plosasie masti. siii. ʒ. vj. squinati cro
d. siii. ʒ. ij. poliarie alb. ʒ. iij. puluerisuntur: ʒ cuʒ v
no vtriusfili mo vel sapa temperentur: ʒ troscus vini: ʒ agij
info: metur: manus tamen vngatur balsamo: troscid vtro in
ymba siccentur.

¶ De trofideis ydiocri z squille z de modo
do cōficiendi eos. Fani vi

ΕΑΡΛΥ.



TROCIſci ſquille: parue ſquille nō multā hūmi
de cum paſta fermentata cooperiantur: deco
quātur: deinde cum tantum de pulueris oſobi
ſatis piſcentur: ꝛ cō vino troc. info: mentur vi
cta manu cum oleo ro. deinde non infra mittā
tur donec ericcentur. Andromachus autē duplum po
nus oſobi ponebat: magnus autem medicus ecceſſa: demō
moſcitū equaliter. Cauſa fortitudo eſt ſquille in multā for
ti modicā. Ideo conſiderauimus in tyroꝝum troc. panē po
nētes. paruas ſquillas eligamus: q: minus ſunt hūmide: et
ideo min⁹ acute: aſſentur vt magis deſiciāt: cooperiātur ne
ſiccendantur: ꝛ fermentata paſta: quia natura eius ſubtili
ſſima ꝛ diſſolutiſſima: cum oſobo miſceantur vt ab eo deſice

Liber decimus

ut cū orobis mundet intestina: et sit contra venenum.

De electione tyroci serpentū. Cap. viij.



Tyrus si sint iuvenes et femine, feminis sunt dentes. iij. masculis. ij. iuvenes. et qui velociores sunt caput erectum portantes color: in eis est rufus atrius rubori pertinet: oculi rubei: aspectus terribilis: caput latū: venter rufus et coniunctus hi accipiuntur qui sunt temperati inter fortitudinem et imbecillitatem neque mortiferi sed comuti: et qui in quercu inueniuntur: nec debiles sicut domestici: et idem femine eligantur. qui defectiores sunt masculis et non tam male qualitatis. rubei: qui veneni in nigris est pessimum: in albis est color debilis: in rubeis mediocri: veloci morusque sursum: hoc cum significat eos sanos et calidos et paucos humores esse in eis. latitudo capitis significat cerebrum fortitudinem. coniunctio ventris eiusque duritia virtutem notant: et paucas in eis esse superfluitates: vere capiuntur cum sol est in fine ariens et in medio tauri initio. circa ripas maris ubi arbores exsunt et aliqua nascenda: que enim in estate capiuntur veneni habent acutū et incensū: horum qui sunt autumnales veneni est parū propter citatem consumpti: hyemales autem sunt debiles sumi mouere se nequeunt adperetes terre: igitur in vere temperati mori ut capiuntur aptent: morantes nihil valebunt cum eorum veneni acutus est et corruptus: qui tamen in caueris capiti per aliquot dies exerceri permittantur ut calores coheret: humoresque depellantur: deinde caput et cauda digitorum quattuor mensura incidantur: qui ab eis mali humores sunt: et in eis veneni existit: in corpore vero parū tantūdem cutis auferatur: et ventre fisso viscera enecantur: curis enim susceptis est humor a mēbris expulso: venter vero semper pūdi. cholericis et melancholicis subditus: postea in dulci aqua lauentur nimis: et siccant in olla lapideam vel stannea mittantur ex aqua clarissima et dulcissima fontis ozetalis leuissime fluentis: unde cooperiant adiunctis aliquantulis fustibus terebinthali et sale et sic suauiter coquantur donec caro a spina separetur: deinde spina electa caro in mortario lapideo cōtrahat vel pul. panis bñ fermētus pistet paulatim addendo de iure donec conficiatur massa quedā: post trociscos dies exagij vni: et vincta manu ex balsamo: et ad umbrā siccetur qualibet die reuoluendo ex balsamo parū iungendo. olla sit noua vel stanea ut nihil putredinis habeat: calidissima ut nulla qualitate extranea sit infecta: sal ponitur ut veneni in carne deficcat: sicut anetū: qui dissolutius et mundificatius est: ignis sit suavis ut non incendat: panis mittitur ut carnis deficiat humiditatem et ne putrefiat custodiat: sola enim caro putrefcit: ponitur balsamum ut ab aere non ledatur: caro in his mittit: ut humo. ab interioribus ad exteriora expellat. propter hoc antidotum istud superfluos humores interiores et exteriores inanit.

De pessimis humoribus contra quos tyriaca datur. Cap. viij.



Quibus ergo pessimi superabundant humores: quibus etiam generatur pediculus: et quibus cutis excoaratur: et qui grossos habent humores et melancholicos seu lepra et morpheas: curantur hac bibita iuuamētū eius est multiplex quia ex diuersis simplicibus et compositis est. Simpliciter autem alia deficiat ut vitreo: alia principalia mēbra confortat: ut siccados ypoquist. quedā mūdant ut diuretica et menstrua prouocant: epatis et splenis oppilationē aperientia et apostematū quod sunt in visceribus dissolutia: nonnulla mūdant instrumenta spūs sic gūmi sigia praesens: et siliā quā purgat sensum mēbra: i. cerebrum et nervos velut agaricū galbanū serapinū. Compositio: vero alia deficiat ut mūdificant ut caro tyroci: alia deficiat et confortant sicut spica: alia mūdificant sensus stomachū et spūs: ut aristol. lon. et alia mūdant et inanant instrumenta ubi et sensus ut agaricū: alia purificant cetera corporis mēbra ut carpopobalsamum quod stomachū purgat per ynam et instrumenta spiritus qui anhelum dissoluit: et qui mūdant cerebrum valet epilepsie: principalia mēbra confortat: qui est aromaticus: veneni deficiat. Eius proprietates tyrace est veneno resistere ideo

composita ex multis simplicibus: aut ideo ut extraneas humilitates deficiat: vesicam confortet: membra ciborum et spūs mundet: humores a cerebro depellat: etenim oēs morbos curat: contra veneni valet: qui deficiatius est: quia corruptos humores sanat: et vulnera intestini: et egquisitiones et fluxum sanguinis arceat: emetrol. medetur: et quia viscera coarctat: prodest male digestionem: curat quod apostema et oppilationes aperit: morbos membrorum occultos sanat quoniam stomachū et epas confortat et humores mundificat. Item cum specibus mundificantibus mundat tussim anhelum costas pectus et pulmonē per ea que depellant humo. ab instrumentis ab: sanant inflammationes stomachi et intestinum toxiones et ym do lozem. Et his autem quod vānam prouocant et menstrua prouocant ictericā hydropē renum oppilationē et vesicā ac viscerū apostemata lūbricos ascarides ac cucurbitinos. Et his quod cerebrum mūdant: curat epilepsia hemictia. et cephalica. auditus duritiē et diminutionē visus et defectionē. Quid plura: oēs morbos frigidos et hyū. et melancholicos etiam diuturnos curat sicut lepra: am arteticā podagrā et similia: morbis autem cholericis et sanguineis min⁹ prodest. In morbo tyroci vel morbo roci serpentū cam. 3. in vini odore. ad scorpionis morsum. 3. f. cum 3. i. cum. 3. i. canroci si uiuio: ad scorpionis morsum. 3. f. cum 3. i. vngatur morbus cum oleo tarti temperato. ad morsum vespe. 3. i. cum aceto. ad toxicatū: aut qui bibit mortiferam potionem sicut elacteriū opū eufor. iuliquia. cantandis et similia. 3. i. et 3. i. cum vini odore. 3. i. et aliqui exagis. 9. dāda sunt. ad tussim et dolorē pectoris atque costarum in modum lupini cum melle. ad inflammationē stomachi et intestini. 3. i. et 3. i. cum apozimate dūni. ad caninū appetitū in modum auellane rigore habenti sine feb. 3. i. cum cali. ad secundā et tertā mortuū ehaendū in modum lupini cum sapa mixtū. cum apozimate rubeo diptami et sauiue et lupini. ictericis cum apozimate asari si ictericia sit propter splenem: hydropicis in modum auellane cum aceto diebus cōtinuis sanguinis fluxui in modum lupini cum aceto mixtū vulneribus renū cum sapa. vulneribus in testinorū cum apozimate masti. necroticis in modum auellane. cum apozimate petro. apy anhelum in modum lupini cum 3. i. oximellis squille. diebus cōtinuis epilepticis in modum fabae cum apozimate fiseleos et cum opumelle: et da. 3. i. cum apozimate squille. et rapulosam solutionem habenti. 3. i. cum sirupo malo: si phlegmatica est. yluosus in modum fabae vel auellane cum apozimate maratini et cimini. lūbricos ascarides cucurbitinos cum apozimate abrotani. cephalice in modum lupini cum apozimate osimi vel leuisti. epilepsie paralyti cum apozimate radicis et mellicato.

De probatione tyriace. Cap. ix.



Sic autem probatur: si sumatur post lapsum ex scamonea factū et coloquinti. et similia in modum minime fabae et solutionē constringat: fortis est et bona: si autem non. Item sic probatur: quia si galus et tyro vel serpente alio morbus fuerit: data sibi tyriaca si non mori bona est tyriaca. similiter si potio sumatur mortifera, et illi data tyriaca idem contingit: bona est.

Quibus temporibus tamen est banda: et per quot annos seruetur eius fortitudo. Cap. x.

Tyrriaca non est banda nisi post. xij. annos: vel ad minus post. viij. seruetur aut fortis usque ad. lxx. annos post deficit usque in. l. post hoc tempus deficiat omnino. Et fortis est datur in morbum reptilium: canis rabidi et mortifere potione. debilis ceteris: passanda est.

De tempore durationis troascolis squille ydiocri et plurium aliarum medicinarum compositarum. Cap. xi.

Troascolis squillitici de tyro et ydiocri a mensibus duobus usque in annum possunt seruari: camedre. eucaristi. philonii a tribus mensibus usque in quatuor: annos. Dialulphur: reserpethe a septem usque ad quatuor: annos. Dialacra: omozia: dialafia: a duobus mensibus usque ad annū et dimidiū. socrugene muscata et ytraq. trifera a duobus mensibus usque ad tres annos. Diala. a sex mensibus usque in quattuor: annos. Deule usque ad duos annos. pul. aut troascol. usque in sex mēses. troascol. durat usque in annos

vsq; in annos duos. episthymata donec odorez amittant. opo bal. atq; camphora quanto vetustiora: tanto meliora sunt: emplastra et vnguenta. vsq; in septem. sirupi vsq; in annos quattuor. Balne. testatur q; succus coctanoz vsq; ad septem annos seruasit incorruptum.

De eldra maiore.

Lapi. rñj.



Eldra maior. R. amomi: myrpe: spice: lacce: fo: li: spodi: gariofilo: memith: reu. chinole: costi: genciane: galbani: bdelli: an. 3. rñj. squina: ti: succi hypoquistidos. an. 3. vij. piretri cinamo sulphuris yuu: aneti: splenis: ventris merguli equini: euforbij: opij: celrice: foliorum nucis: storum ouis. liti. ana. 3. vñj. croci. etrag. 3. rñj. petro. dauci: episthi: ois: celrice. ana. 3. rñj. dragagati: pipis albi. 3. logi ana. 3. h. seminis rute. 3. h. yreos. 3. rñj. thuris. 3. rñj. iusquis mi. 3. rñj. casie. troisci ydiocri. ana. 3. vij. seminis pomor: rum cstrini muudati: sumac. ana. 3. h. opobalsa. 3. rñj. 3. f. succi abrotani: radidis enduie. ana. etrag. 3. rñj. frondiu: citrini. 3. rñj. puluerizanda puluerizetur addenda reliqua: da in modum tyriace. quidam addunt armonia. 3. h. alij dicunt noce re stomacho. Troisci. ydiocri. R. camomille albe et rubee sumac. assari: myrpe: iusquisi albi. pilobal. equale podus: succi troiscos etrag. 3. rñj. omnia.

De pluribus descriptionibus mithridati.

Lapi. rñj.



Mithridatum a mithridate rege: et Ba. dicit in quibusdam venenum suscipientibus: eo q; di gnati erant morte tentati: tamen euaserunt hu iusmodi antidoti gratia. Balie. considerans spe cies eius vidit q; quedam species eius vtilissime essent moris arane: et lupi suffocati qui lep⁹ marinus dicitur: et nonnullis alioz venenosorum moribus: ideoq; credidit contra omnium reptilium valere venena An dromacus vero pondus in quibusdam minuens: in alijs au gens mensuram ex eo tyriacam: composuit carne tyroium post adiecta. Tyriaca igitur valentior est mithridate contra solum venenum tyroium. R. liquirici. 3. vñj. et karacie. rñj. opij. 3. iij. et karabe. 3. vñj. castorei. 3. vñj. et kef. vñj. polij. 3. vñj. et kef. vñj. costi. 3. iij. et kef. vñj. piperis lon. 3. vñj. et kef. h. celci ce. 3. vñj. kef. vij. hypoquistid. 3. vñj. acori. sco: deon. ana. 3. h. et kef. vñj. casie. 3. vñj. et kef. vñj. thuris. 3. vñj. fisei. 3. vñj. folij. 3. vñj. falis. 3. vñj. et kef. vñj. myrpe. 3. vñj. croci. 3. vñj. et kef. vñj. stor. 3. vñj. et kef. vñj. cinami. 3. vñj. et kef. vñj. dauci cre tid. 3. vñj. et kef. vñj. sinziberis. 3. vñj. et kef. vñj. su. et bopie. 3. h. petro. maratri spice. ana. 3. iij. ypidi. 3. h. acatie. 3. h. genci. 3. iij. anisi. 3. iij. diptami. 3. vñj. et kef. vñj. meu. 3. iij. et kef. vñj. quosdam. 3. h. squinanti. 3. et kef. vñj. vini morielsenis: mellis quod sufficit. Roquon mithridati predicti. R. passo enu cleatorum. 3. iij. terebenthine. 3. rñj. myrpe squinan. ana. 3. h. cinamo. vngule. ma: aro. casie: celrice: mellilo. cipi. daphni dis. ana. 3. iij. calami. aroma. 3. vñj. croci. 3. j. demus sissam: idest bitumis iudaici. 3. h. et kef. vñj. vinum et mel. he sunt quinde cim species. Mithridatus romanum pdest oppilato epi ti: duro apostemati ventri pectori: sanguinis fluxibus ex in terioribus corporis: putredini: egestionis: inflationi: dolori stomachi: coitu: exatit: cuse danificat: appetitu irritat. lapi des in vesica frangit: fetum custodit: et est contra venenum et propinquum tyriace fm iuuamen. pdest etiaz nuncie frigidit: et maxime senescentibus: et senescentibus sensibus: anhel: tui: asmati tussi: diuturne: famiei in pectori: et corruptis humo: ribus: diarrie: appetitu: melancpoliam curat et probi bet cephal. visum danificat: venenum destruit et omne mori ferum: ideoq; dicitur atpanatos. R. myrpe croci agaf. sinziberis cinamomi dragaganti. ana. 3. rñj. spice. thuris sinapis albi. pilobalsa. fisei. costi. fisei. camep. galbani terebenthine diptami: piperis longi: succi hypoquisti. casto: um: folij: sto ra. ana. 3. vñj. casie. piperis albi et nigri: permo: sco: d. polij

dauci: mellilo. genciane: balsam: carpobalsami: bdelli. ana. 3. vñj. rute. 3. vñj. amomi: celrice: matnas: gummi: petro. cor du. maratri: apij: opij: rosarum. ana. 3. vñj. anisi: seozimenz: asari: serapi. ana. 3. h. su. acatie: stina: yperici. ana. 3. iij. vi num et mel: et oleum laurinum. Roquon mithridati. R. prañij. 3. h. thuris. 3. rñj. myrpe squinati. ana. 3. rñj. cinamo. bdelli: vngule: mara. celrice: mellilo. operi: dappnidis. ana. 3. h. calami. aroma. 3. rñj. croci. 3. bitumi. iudaici. 3. h. et kef. vinum et mel. Mithridatum imperatorum que potio est caput omnium potionum sicut macedonici testantur: prodest his qui venenum acceperunt si detur in modum sabei: cum vini puri vel mixti emina a serpente percussis: cum nulla quis bus secur est durum vel torquetur: diuisionem et vnam fa cicad sabei magnitudinem tuffientibus vel oculis laboranti bus et ore dolentibus: ad acicris magnitudinem ylios: pro dest febriētibus ante horam accessionis ad auellane quatita tem: tetpanidis: epistotamidis: corruptisq; spalmo ad lupi mensuram: cum emina aque sit contra venenum mortife: us contra morsum serpentum et alioz venenosorum anima: lum: sicut balici: aspidis: scorpionis: et vermidiani qui occi dunt: prodest etiam ad omnem capitis dolorem: vagis men tibus et sensus amittentibus: tremulis: et qui stare no possunt et quibus caligo descendit ad oculos: et quibus surdescunt aures: podagre: pedum dolor: nervorum dolor: glandibus collo: renibus: epati: ylios: dolori costarum: omni tussi: san guinem fundentibus et phlegma: et plagatis: paralyti: et qui se corumpunt manibus per omne tempus feb. et ad macu las corporis melancpolici: et ad omne malum ledens in co: pore: et ad vitium vulne cui sanguis secundine cum ad tem pus non venit menstruale: bis detur ad magnitudinem sa be egyptiace cum melle. R. squille: piperis longi: opij: rosa. liquirici. ana. 3. iij. yreos ozimi. ana. 3. j. et kef. folij myrpe casie. an. 3. j. sco: deon: assari: balsam: cinamomi alitpumi: agaf. co sti: celu. croci: squinanti: libani: piperis albi et nigri. diptas mi: prañij: ruptorij: id est polij. petro. fm quosdam cicla minis: cappa. floris agni: macedo. fm quosdam peonie. ca medre. camep. ana. 3. f. fm quosdam psidie: carpobalsam: gummi cedri: dragaganti: maratri: carda. fisei. acatie: serapi idest seminis sinapis. ypericon: ameos lenici rapani abro. opobalsami castorei leuistici: seminis rute: miconis yfopi: ois ganci: eleni: pin: niri: rami cedri: daphnidis: balari. ana. 3. f. dauci: aspalci: galbani: centri: sulphuris: mellis: lacce: serapi. ana. 3. j. peuced. aristo. longe. ana. 3. f. jarnabij: idest rois ma rini: gencia. yngi: radie. ana. 3. f. rape acosi. an. 3. h. fm quos dam calami silphij dampphnocoti. croci. ana. 3. f. amoglo. car da. malaba: idest sco: deo: pedere. an. 3. j. colochint. reupon. sti cad. arthemisie. nepi. terebthi. sinziberis. pentasilonis. sto radis. seminis vrtice. amomi. ana. 3. j. corticis granato: um: ci marum mirte: spice: terre sigillate. armo. apij. epi. petro. ana. 3. f. mel et vinum quantum sufficit. terantur terenda et p quattuor dies cum spatula moueantur.

De tyriaca cuiusdam indij et eius vtilitatibus.

Lapi. rñj.



Tyrriaca indij cuius virtus dum est recens non est fortis: sicut vetusta: caro enim serpentis dum recens est calida est et hūida: ideoq; debilis: cū autem inueterascit calida est et sicca: dum datur considera tempus etatem et regionem: et mor bum. ad morsum serpentis et scorpionis: et contra malum me dicamen ba in modum auellane cum vino. ad capitis dolor rem. 3. j. huiusmodi cū. 3. j. et kef. passul. et olei. 3. h. simul misceat: tur et in cerebro fundatur. ad ois vicia arsuras et faucium tu morem vtare stipticis: vt succi cisti. 3. h. mellis. 3. vñj. cum. 3. j. et kef. vini. ad elephantiam cum succo squille. 3. vñj. croci. ma gnatis. 3. vñj. vini. dabis autem hec mane et sero per multos dies in quantitate predicta. ad epilepticos et stomachicos et pa ralytici: da in modum auellane cū decoctione rute camomi. ad yctericos ad modum sabei egyptiace: cū decoctione asse ri: mane ad hydropisim sola detur: ad raucedinem da. 3. j.

Riber decimus

dim dragaganti et dimini ana. 3. ij. artetice tenetur in mas
nu. ad apostemafum oculorum. 3. iij. his cum dragaganti et
cimi. ana. 3. ij. in modum colly: pone in: oculis ad modum
fabe egyptiace cum mulla ad dissinteria. ad modum fabe tri
duo z mane et sero. cum aqua rois sinaci: aque sextarium
vnum z f. coque ad f. ad colica sine febre in modum auella
ne cum vino. febricitantibus cum decoctione aneti: ad nefre
ticos cum camomil. ad calculos cū decoctione aneti: aph: spa
ragi: poluri. ad stranguriam cum succo feniculi: ad empiricos
cum butyri partibus. ij. z mellis. j. z cibapiri: cloquear idest
tyziace in modum fabe egyptiace in mane et sero: z deam
bulet: ad empiricos cum opimelle. ad splenem cum apozimate
apparit cocti cum aqua z aceto. ad vitia stomachi. 3. ij. cum
ino sine febre: si febris sit cum aqua calida: ad stomachu z
humatissimum cum acrimo. humo: u. cum nō potest digere
z: da cum decoctione thymi mane z sero: ad fastidium cum
risaccara: et maxime deambulet. ad anhelitum et distiam
cum aceti squillitici codeario vno z mor curat. ad epilepsiam
cum sinapi z aceto gargarizemus et nocte in modum fabe
egyptiace in qua mullam dabis. ad quartanam cū apozima
te epi. quattuor: diebus. ad tertianā cum apozimate de radic
bus apj: z absinthii. ad quotidianam cū opimelle. ad suffoca
tionez matricis lupponatur. 3. j. adipis tauri. 3. j. yreos. 3. ij.
et f. f. trosc. squille. 5. vj. tyxi. ydiocri. ana. 3. iij. opj. 3. iij. ro.
bitimacos: idest pule. agrestis: spermatis. ana. 3. j. z f. storze
crete. 3. ij. z f. yris: agarici: lactindes: carcanij. ana. 3. ij. mirte.
3. vj. croci: zinziberis: calami: risi: prassij: sticados: reupon. pi
peris albi z lon. pentaphilonis: costi: diptami: squinanti: li
bani: atronos: terebēthine: casie: strigni: naydastici. añ. 3. vj.
z sto: acis: fifeleos: ameos: naspeos: camedreos: camepi. suc
ci bypoquisti: mlabati: nardi: genti: anisi: maratri: lepinafre
gi. idest auripi: cadpiter: amomi: acosi: balsami: yperici: fuzaca
tie: ameos: carda. ana. 3. iij. prassij: libanostides. ana. 3. vj. li
quirici. casto: ci. ana. 3. f. ij. curmagmatia. 3. f. iij. polij. 3. iij.
dauci: galbani: balsami: serapi. oppoponaci: aspaltri: aristolo.
vtriusq. ana. 3. ij. mellis attriti: libras decem: vini salerni:
ciatpos. ij. terenda tere et cōmisce cū melle muscon: mitte in
cacabo super carbones: z sic superadde per triginta dies ad
solem cōmisceantur. deinde sume. **¶** Tyziaca probata cōtra
venenum et morsum serpentis: scorpionis: reptilium: z con
tra omnia venena mortifera et stupefacientia: infrigidantia
et deficcantia: z contra melacholiam et ventositatem: emor
roydas z matricis dolor: z epatis z splenis: cutis liuor: car
diacis: epilep. et artetias: z nescitidis subuenit. **¶** Aristolo
gie vtriusq. geneciane: costi: daphnidis. ana. 3. f. iij. myrbe:
camedre. camepi. ciperi: reupontici. ana. 3. v. carpobalsami:
pilobalsami: sedoari: betonice. ana. 3. iij. balsami. 3. j. fricetur
cum eo postq. temperetur: da. 3. j. vel epagium vnum.

¶ De biatessaron z alijs plumbus
antidotis. **Cap. xv.**



¶ Ytessaron prodest grosse ventositati intestino
rum: dolori epatis z splenis: empiricis: cardiacis: z est contra venenum. **¶** Myrbe: geneciane: daphnidis: aristologie longe: ana pondus
eqle: mellis qd sufficit. **¶** Sceltice vel selitbe
contra oēm phlegmaticam z melancholicam
passionem: sicut epilepsiam: apoplexiam z paralyfim. **¶** Amomi: spice: eufobij: nasturtij: apj: rute: snistie: idest flos
ris: fileris: stercoris bouis et birci siluestris: sulphuris: ca
mepi. bellebozi albi: ciperi: stora. celide mi. sparagi seminis
pilobalsami: gemme nō perforate. croci: folij: acacie: storacis:
erace seminis: yfopi: squinanti: radi. ana. 3. f. iij. carui: auri: eri
genti: carpobalsami: dragaganti: masticiis: vncule: stercor
is vulpis: capparis: radicis: terre quadriusq. alij ponunt
equam de quattuor: annis: serici vstri: sedoari: betonice: zinz
iberis: piperis albi. fe. z radi. aneti: geneciane: flos: squinan.
salis indi: psilij: coralli: alcanne: oisgani. ana. 3. iij. gariofi.
spice: carda. costi: capilloz. ve. ytatis: yreos: ase. ana. 3. vj. pi

peris nigri z longi: opj: aristolo. rotfi. z long. iusquiami. ana.
3. f. iij. auellane indice. 3. iij. extremistum salicis: radices. endi
uic: bituminis iudaici. ana. 3. iij. melliloti. 3. iij. z f. citruli. 3.
iij. serapi. cosdument. ana. 3. j. terenda terantur: et soluens
da soluantur in vino: z mellis quod sufficit: da post septem
menses in modum ciceris cum opozimate radi. sternutatio
quocq. de eo fiat cum succo maiorane in modum fabe in cas
nularib: dieb: **¶** Antidotū pbatissimum: epilepticiis para
lyticis: cardiacis: spasmo: suspectis: tremulis: timidis: poda
gre: lunaticis: grosse ventositati: vertigin: pulmonis: articu
lis: vulue dolor: abosui: fetu: custodit. **¶** Auri: argenti: car
pobalsami: nigelle: stercoris vulpis. capparis: radices. ana. 3.
f. agari. costi: spice: seminis cuscute: carda. ana. 3. vj. croci: fo
lij: casie: casto: ei: squinanti: seminis eruce: gemme. ana. 3. f.
amomi: pilobalsami: eufobij: apj: seminis eruce: sulphuris:
stercoris bouis z birca: camepi. bellebozi albi: ciperi: castore:
celidonic: sparagi: seminis enduue filuestris: radicis. nuds
musca. sinapis: seminis ana. 3. ij. mādrazoe: piperis albi: zin
siberis: aneti: geneciane: lingue auis: salis gemme: oisgani: sa
uine: pretri: auellane indice: seminis vitice: fete: psilij: coral
li. ana. 3. iij. iusquiami: papaueris: opj: aristolo. longe. ana.
3. f. reupon. 3. vj. maratri: yfopi. ana. 3. vj. melliloti. 3. f. ij.
z f. masticiis. 3. iij. macis. 3. j. mellis quod sufficit. **¶** Came
dre articulozum dolor: z podagram mitigat: z ne veniat re
pugnat: valet dolori splenis: grosse ventositati: disturne fe
colice: oppilationi: anhelitui: vulneratis intestinis: visus de
fectioni: squinantie: sanitatem custodit: plurimas infirmita
tes venire prohibet. **¶** Seminis rute: prassij: scorde. camedre
oppoponaci: sticad. geneciane: cosdu. figie. ana. epagium vnu
mirte: costi: piperis albi: squinanti: spice: eufobij: mandra
goze: amonia. calamen. maratri: dauci: ro. costi: carpobalsa
ma. epagia. iij. cinamo. epagia. vj. casie: epagia. vj. galba
ni: succi: eupa. leuisti. gemme: amygd. amaraz. ana. epagia
quattuor: opj: iusquiami. ana. epagium vnum: mellis quod
sufficit. **¶** Acaristū valet ad pthysim: dolor: z ventris: erra
tice feb. colice: z dolori matricis. **¶** Eufobij: casie: opj: amo
mitacacie: costi: spice: myrbe: gūmi: seminis vitice: seminis
fambuci: mundati sulphuris: stora. piperis elbi. ana. epagia
vj. ro. piperis: seminis rute: apj. ana. epagia. iij. iusquiami:
mandragore. ana. epagium vnum: seminis citri mundati
ameos: seminis cicute. ana. epagia quattuor. fe. croci: hortē
sis: zinziberis. ana. epagia. ij. mellis qd sufficit.

¶ De pphilonio probato z alijs pluri
bus opiatis. **Cap. xvj.**



¶ Pliontum valet dolori epatis: tussi: dolori
dentium z eorum corosioni: licentene: pliosif:
fe. citri. 3. vj. papaueris: iusquiami. ana. 3. f. iij.
opj. 3. f. petro. 3. iij. apj. 3. iij. spice. 3. iij. folij: ca
sie: piperis: carpobalsami: eufobij. ana. 3. j. f. iij.
ca cum balsamo: da in modum ciceris. **¶** Al. imperiale: va
let pliosif: sanguinis fluxui de vulua: abosui: vuluam strin
git: egestionem vomitum infamiam curat. z sanitatem custo
dit. **¶** Iusquiami: papaueris albi. ana. 3. f. terre sigillate. 3. f.
croci. 3. v. spice: mirte: piperis: eufobij. ana. epagium vnum
camphore. 3. j. mellis quod sufficit. Superius pphilonium si
datur cum apozimate apj. z aneti prodest colicis. cum apo
zimate polij: cum apozimate radicis capparis splenetidis:
cum apozimate apj z maratri renibus: z strangurie: cum
squilla anhelitui: cum pifano vel apozimate yfopi: tussi.
¶ Athanasia maior: que fit cum epate lupi: prodest dolori
epatis et splenis: z stomachi ventositati: diastie: diffini. ou
turne tussi: sanguinis fluxui ex superiori z inferiori parte:
valet vt pphiloniū. **¶** Croci: myrbe: opj: castore: iusquiami:
costi: cordij: seminis papaueris nigri: spice: succi eupaf. epas
tis lupi: conu cerui: dextr: equale pōdus: mellis quod fusi
ficat: z da post sex mēses. 3. j. z f. vel in modis ciceris cum cō
uenienti potu. **¶** Salienus in libro de decem particulis: possi
bile est inquit iuuamentum: quod fit ab epate lupi cum sua
tota substantia fieri: non cum vna vel cum duabus suis quas

litatibus: et simpliciter ita dabitur: teratur: eraglus vni cu
vino bulci sumatur. vinum enim dulce suauiter tangit epa
cibus: potat: et medium est inter calidum et frigidum. et quia
est tota suba suauiter: ideoq suauiter opilatione necessario. cal
dis est prodest et frigidis non nocet: non tamen prodest erp
cibus: igitur prodest cum aqua datum: aut sapa: aut succo
sicut endiuie: coctant: et similiu. Saluenus in libro simplicis
medicinis testatur se multoties epa lupi in his medicinis q
sunt de epate immiscuisse: que tamen ob hoc melius opera
rentur non agnouisse. **¶** Item arpanasia minor ad idem.
R. stora. costi: spice: aph: casie: ana. 5. liij. succi eupa. 5. r. liqui
ricie. 5. h. mellis quod sufficit. **¶** Cantum vinam prouocat:
lapidem frangit et est imperiale. R. euforbh: opb: castorei:
spice: cinami: 5. n. ziberis: piperis longi: croci: ana. 5. iij. ius
quiami. 5. h. balsami. 5. r. **¶** Disulphur prodest diuturn
ne feb. veteri tussi cum humiditate: diuturno dolore mousui
serpentis et scorpionis: vinam prouocat: et lapidem frangit.
R. papaueris albi. 5. vj. iusquiami: cor. du. thuris: meu. ana. 5.
r. ij. opb: croci. ana. 5. r. sulphuris: piperis longi: costi: myrbe:
aristo. lon. euforbh: mandragore. ana. 5. iij. mellis quod suffi
cit. detur de eo in modum ouellane. **¶** Aliud disulphur
valet rigori feb. anhelitu: tussi suspiriose: et viris vesice. R.
piperis longi: mandragore: euforbh. ana. 5. iij. opb. 5. iij. cro
ci. 5. r. sulphuris. 5. iij. mellis quod sufficit: da in modum
ouellane.

¶ De diafotira et alijs duobus anti
dotis. **Cap. xvij.**

¶ Diafotira valet cephalice: vertigini: epilepsie: in
sanie: diuturne feb. oculorum dolor: sternuta
tioni: vel collum fractis: dolori dentium: passio
ni pulmonis: et lateris: hypochondrie: epati: ca
tarro: anhelitu: necnon grosse ventositati
cum apozimate maratri: intestino: dolori et epati: et ma
le cogitationi et melancholia: tremori: dolori splenis ven
trem prouocat. renum et vesice abundantiam minuit bibita
et inuncta molliciem testiculorum confortat: coitum auget:
exterius inuncta podagricis: empiis et frigido: subucnit
spasmo de plenitudine: raucedini: mousui reptilium dolo
ri ventris et frigido dysenteris: cum apozimate fenugreci.
R. casie: mirre: squinanti. ana. 3. j. et p. petro. r. v. aph. 5. h.
felleos: eraglus. j. croci: myrbe: cinamo. cum magmatis: figie
assari. ana. eraglus. vj. anisi eraglus. r. piperis albi eraglus. r. ij.
piperis longi. 3. iij. opb. eraglus. r. **¶** Eromagnia sotire. R.
costi: myrbe: calami aromatici: piperis albi: gario. ameo:
ana. eraglus. iij. spice: folij. ana. eraglus. vj. cinamo. croci: meu:
masticis: ana. eraglus. vj. fu. eraglus. j. tempera cum vino.
¶ Diafotira valet egestionis: et tenasmon: et solutioni.
R. castorei: opb: figie: iusquiami: croci: assari: mirre: apb: ca
sie: anisi: spice: boli: balauftiaz. ana. pondus equale: mellis
quantum sufficit: da. 5. f. cum apozimate sumac: vel sapa
mirre.

¶ De focrugens et alijs pluri
bus antidotis. **Cap. xvij.**

¶ Focrugens dolorem stomachi propter frigidi
tatem et indigestibilitatem dolores: cholericum
soluit stranguriam: et omnem pblegmaticam
passionem et grossam ventositatem: et multa
alia curat. R. castorei: opb: cinami. ana. 5. j. et f.
myrbe: leuscorpionis: et n. galbani: costi: ana. 5. j. et f. tempe
ra cum melle. **¶** Antidotum contra solutionem ventris et do
lores: et tussim diuturnam. R. castorei: stora. opb: iusquiami:
assari: croci: equaliter: da in modum ozobi. **¶** Scolidos ad
vulnera renum et vesice: et sanguinis fluxum et mictum. R.
iusquiami: apb: maratri. an. 5. vj. citrull. 5. v. seminis perbe
aceto: opb: pinee: croci: ouellane esse: amygdal. amara. ana.
5. iij. seminis scolidos: idest ymbilici: pondus triginta: da

gant. 5. iij. sapa quod sufficit. da post septem mensis.
¶ Carifacium valet melancholice ventositati: melacholice: car
diace: passioni puero: et vulue. R. piperis albi: 5. n. ziberis:
salis indiana. 5. vj. opb: euforbh: castorei: croci: gariosi. masti
cis: piperis. ana. 5. v. costi. 5. vj. ciperi: sedoaf. deronici: aristol
ogie longe. ana. 5. h. balsami: aque camphore. ana. 5. iij. mel
lis et vini quantum sufficit.

¶ De resedhenete et alijs pluribus
antidotis. **Cap. xix.**



¶ Resedhenete valet epilepsie paralyfi et colice
spasmo: menstruatibus: pregnantibus et suffocationi
bus matricis: abosui: et mulieri ex ventosita
te murmuranti. R. casie: ylopi: mandragore: de
cute: maratri: carpobalsami: aristolo. vtriusq:
musci: ambre. ana. 5. iij. carda. ma. et mi. ana. 5. iij. opb: de
ronici: myrbe. ana. 5. vj. ozimi curati: macie: operi: croci. an. 5.
r. magath. quedam species est terre. 5. r. figie. 5. v. nucis ci
prelli: saune: ana. 5. iij. mellis quod sufficit. **¶** Labrie. R.
calami aroma. vngule mas. thuris. ana. 5. iij. vinee: cumini:
croci. ana. 5. j. figie. 5. iij. musci: ligni aloes. an. 5. f. fac trociscos
cum vino vetustissimo. **¶** Antidotum datum contra rigos
rem feb. R. aristologie longe. 5. vj. piperis. 5. iij. opb. 5. f. p
ire tri. 5. vj. mellis quod sufficit. da in modum lupini. **¶** Antido
tum de assa ad idem. R. assie: piperis: rute: equale pondus.
ad scorpiorem da cum vino: ad feb. cum opimelle ante po
ram accessionis vna hora. **¶** Aliter ad scorpiorem. R. aristo
logie longe: et ro. zinziberis. ana. 5. h. calami et: rute siluestris.
ana. 5. f. tempera cum sanguine testudinis. da. 5. h. cum vi
no: et cataplasmetur locus cum folijs lauri coctis in vino.
¶ Aliter ad idem. R. calamenti domestici et siluestris: geno
diane. ana. 5. vj. piperis. 5. j. da. 5. j. cum vino. **¶** Aliter de chlo
molea contra venenum et mousum reptilium. R. chimolee:
gumme: diaconides: que est quedam species ap: essi. ana. 5.
ij. coaguli leporis. 5. vj. gendane: da bpnidis: aristolo. ro. ru
te siluestris. ana. eraglus. j. da in modum sube. **¶** Experimen
tum probatissimum ad epilepsiam. R. piperis albi. 5. iij. peo
nie. 5. iij. scamonee: amonia: sebesten. an. 5. j. croci. 5. j. casie.
5. vj. gendane: bacce lauri: barbe iouis: salis armonia. ana.
5. j. aristologie ro. squille asse. equale pondus: mellis attrit
quod sufficit. da. 5. j. quotidie mane et sero cum hydromelle.
¶ Antidotum de terra sigillata contra omnis venena. R.
terre sigillate: bapnidis. ana. 5. h. vesice leporis. 5. vj. genda
ne: aristologie ro. sinapi: myrbe: foliorum lauri. ana. 5. j. mel
lis quod sufficit. da. 5. iij. cum frigida. **¶** Diaconiton pro
dest ycterice diuturnis feb. R. reu. succi absinthij: succi eu
pa. ana. 5. r. cinamomi: spice: squinanti: assa. amygdal. amare
casie. ana. 5. v. myrbe: croci. ana. 5. iij. mellis quod sufficit.
¶ Dictanache mirabile ad mēstrua puocada. R. croci: stora
ana. 5. r. vj. fenugreci. 5. r. spice: zodoarij: costi: casie: beto
nic: aspaliti: oppoponac: castorei: opb: iusquiami: piperis lo
gi et nigri. ana. 5. vj. gemme. 5. iij. mellis quod sufficit. **¶** Al
cum margaritis. R. zodoarij: costi: deronici: castorei: opb: pio
peris nigri et longi: casie: aspaliti: iusquiami: spice: oppopo
nac: figie: croci. ana. 5. r. margaritar. 5. iij. galbani: myrbe:
ana. 5. iij. mellis quod sufficit. **¶** Alpatemi: pblegma pur
gat: ventrem curat. et ventositatem dissoluit. R. opb: castorei:
euforbh: casie: spice: croci: carculi: idest carda. pelleboxi albi:
papaueris albi: iusquiami: cinami: reu. oppoponac: opobals
ami. ana. partes equales: mellis quod sufficit in vitreovase
missum: et in ordeo quadraginta diebus manens melius ope
ratur. da. 5. h. **¶** Ousa valet dolori renum ventositati et plij
dolori. R. croci: opb. ana. 5. h. myrbe: gendane: aristologie:
vtriusq: piperis. ana. 5. h. libani: ac euforbh. ana. 5. j. iusquiami
mi. 5. j. da. 5. j. cum calida.

¶ De focrugene et alijs pluribus
antidotis. **Cap. xx.**

R. ij

Scrugene contra punctiōem & durum leaur: et stomachi indigestionem tollit. R. castorei: opij: anisi. ana. 3. ij. piperis nigri & longi: costi. ana. 3. ij. croci. 3. iij. sulphuris: dauci: asari. ana. 3. ij. melis quod sufficit. in vitro vase repositum lub or deo sex mensibus maneat: da. 3. vnam et semis cum calida.

Antidorum cesaris contra nimium pulsus cordis: epilepsia febrientibus dolori & indigestioni stomachi: ortopomice singultui: & putredini sanguinis prodest. R. castorei: liquiritide: casie: piperis nigri & longi: stoe: opij: croci: spice nardi: ana. 3. ij. serapi. 3. f. sedoarn: beronici: perle: perfo: ate. an. 3. f. mirte. 3. ij. mellis quod sufficit. da solidum vnum cum calida.

Antidotum quod prodest nefreticis: apostematibus renum sanguinem purum & guttatum mingentibus cum ardore & dolore. R. pince: amygd. auellane: seminis lini assi: dragaganti: gummi: succi liquiritie: pentapylonis. ana. 3. ij. granatoum: chenete: idest solatri: amygd. amara: seminis melonis citruli: cucu. maturi: cucur. ana. 3. v. granoum coctanorus: seminis altee minoris portulace minoris: seminis papaueris albi: cicoris nigri: gummi: amygd. dulcium: seminis perob: acetose: & altee maioris: boli: spodij: ro. seminis ceteruie ana. 3. vj. vnoze: idest seminis bombadis: apij: anisi: petro: fusquiami: seminis lactuce: pastina. gete: idest cruce: croci: opij. ana. 3. iij. confice cum rubo. da. 3. iij. cum aqua vbi cocta sint liquiritia & arnoglossa.

Dialacca maior prodest dolori epatis: hydropisi noue: frigido stomacho & oppilato: visum prouocat: & lapidem frangit. R. lacce. 3. viij. amygd. amara: folij: gariofi: cinamo. ana. 3. vj. camepi. meu: fu: myrrhe: yfopi. ana. 3. iij. spice libram vnam: genciane: aristologie longe. ana. 3. j. aloes. 3. iij. dauci: apij: petro. amini. an. 3. viij. croci. 3. iij. asari. 3. vj. reubarba 3. f. bdellij: carpopalsami: casie: thuris. ana. 3. iij. f. piperis longi: aristolo. lon. ana. 3. vj. calami aromatici. 3. iij. & f. balsami. 3. iij. mellis quod sufficit.

Dialacca minor. R. cinami. 3. j. & f. lacce: costi: myrrhe: squinanti: daphnidis: epatis lupi: fenugree: piperis nigri: ana. 3. j. mellis quod sufficit.

Diareu coueniens epati: stomacho: renibus: durum splenem ex frigiditate patientibus: aque citrine nouelle ex qua fit alchites: ventositati: debilitati: calori naturali: lapidi renium & vesice atq; inflationi. R. mastice: croci: aristolo. lon. absinthij: costi: dulcis: amare: celti. spice: ygg: idest calamiti: myrrhe: genciane: asari: galen. casie: carpopalsami: pilobalsami: maratri: anisi: apij: stoe: squinanti: lacce: piperis longi: gariofi. cubebe: caride: eupas: to: folij. ana. 3. j. & f. reu. quantum de ceteris: da. 3. j. icium cum aqua mastice: maratri: anisi. ana. 3. j. cum calida: vel cu aqua in qua predictae species coquantur: & cum sirupo absin.

Diacucurma valet dolori epatis et splenis: defectioni stomachi: diuturno morbo: aque citrine: & colorem & visum clarificat. R. spice: croci: casie. an. 3. ij. cinami: mirte: costi: squinanti. ana. 3. j. mellis.

Diamozusta dolori epatis & splenis & stomachi curat ex frigiditate: indigestionem: inflationem & corporis sanat defectionem. R. dauci: amini: pilobalsami: casie: carda. squinanti: apij. ana. 3. j. piperis: costi: papaueris albi. ana. 3. f. mirte. 3. iij. daphnidis numero triginta: acori: croci. ana. 3. ij. mellis quod sufficit.

Diaconon: lecoris: & splenis & stomachi: dolorem curat ex frigiditate: ventositates: scirosim: splenis melancholiam: & frigiditatem: quartana frigues: constipationem venarum sanat: & malus colorem. R. costi: cinami: ameos. ana. 3. f. spice: casie. ana. 3. f. cinamomi: folij: calami: idest cardamo. mactis: yggi: corasceni: idest calamenti: reubarba: croci: cube. aloes. ana. 3. iij. da. 3. j. cum calida vel cu aqua vbi cocta sint seminis maratri: anisi: stoe: squinanti: mastice. ana. 3. j. quidam non ponunt cube. sed cumpe ne.

Alter diacostum valet duro epati sueq; oppilationi. R. costi: amini. ana. 3. f. apij: anisi: squinanti. ana. 3. viij. et f. asari: croci. ana. 3. iij. aristologie lōge. 3. iij. tempera cum mel le.

Antidotum conueniens stomacho & debilitati epatis ventositati que fit ex indigestione: acri ructu: colori sub pallido: viceribus manuum & pedum: hydropisi nouelle: con

stipationi epatis: & interstibus emoroidis. R. mastice: cinami. squinanti: maratri: anisi: absinthij: asari. ana. 3. vj. reu. co si vtriusq; lacce: apij: casie: spice: aristologie. ana. 3. iij. croci: myrrhe: gariofi. vggi: coralli: calculi mi. ana. 3. j. da cum aqua in qua cocte sint predictae radi. et cum sirupo squinanti vel absinthij.

De diaspermaton et alijs pluribus antidotis.
Cap. xij.

Diaspermaton faciens ad ventositatem pblegmatiam in stomacho & in visceribus: dolorem lecoris & splenis. R. casie: spice: celti. apij: maratri: anisi: costi: vtriusq; libani: aneti: asari: carui silue stris. ana. 3. j. carcia maiotis & minoris. gariofi. siniberis: piperis albi nigri & longi. ana. 3. f. cin. 3. ij. da epa giu. j.

De oculis ventositatem & puncturam lecoris & splenis discutit. prodest hydropias in initio: & picco: idotum dolou ex frigiditate. R. reu. spice: croci: squinanti. ana. 3. v. costi: dul. aristolo. roti. casie: folij: mactis: cinami: maratri: anisi: eno diue: apij: genciane: carpopalsami: lacce. ana. 3. iij. calculi vtriusq; mastice. ana. 3. iij. da. 3. j. cum herbarum succo.

Antidotum prodest stomacho frigido: indigestioni epatis: & splenis: hydropisi. R. dauci: cinami: pilocastie: cordu. squinanti: apij: anisi: spice: mente: ameos. ana. 3. ij. piperis albi et longi: costi: myrrhe. ana. 3. j. & f. daphnidis numero decem: acori: croci. an. 3. ij. da in modum auellane cum calida vel cum vino.

Antidotum Saliceni cum quo curant pa. perbarum in uentore. R. croci: eragi. ij. asari: meu. fu: dauci: petro. ana. 3. f. eragia. iij. carpopalsami: eragia. iij. et f. reu. 3. viij. et f. succi liquiritie: scolopen. polij: eupat. balsami. an. 3. f. eragia. iij. ydioc. eragia. vj. mellis quod sufficit. da in modum auellane.

Antidotum ad prouocandam vnam: dolorem epatis & oppilationem ex frigiditate indigestiones soluit: coitum excitat. R. squinanti: dauci: carpopalsami: anisi: asari: petro. reupon. spice: croci: casie: meu. fu: camepi. agrimo. an. 3. iij. pince. 3. f. mente. 3. j. mellis quod sufficit.

Al. ad idem: & ad dura renum & vesice apostemata. R. asari: fu: meu: petro. an. 3. f. acori: dauci: carpopalsami: anisi: apij: dragagati. an. 3. j. sape qd sufficit. da cum apozimate capilloz vene.

Antidotum valde hydropisi. R. apij: anisi: dauci: petro. spice: asari: squinanti: casie: mente: absinthij: costi: amini: croci: cin. aristologie: genciane: polij: fileris: calami: mastice: succi liquiritie: succi eup. amygd. amara: yfopi: folij: maratri: acori. ana. 3. j. serapi. bdellij: salis indi. ana. 3. ij. aloes. 3. f. vj. da. 3. j. cum fero capino.

Antidotum valet in initio hydropisis: & calida apostemata epatis curat. R. reu. folij: aromatici: asari. an. 3. j. lacce. 3. iij. petro. fu: maratri: apij: acori. ana. 3. iij. liti. 3. v. rempes ra cum succaro. da. 3. ij. cum succo endiuie & solatri.

Angydotum valde oppilationi epatis & ventositati & angustie: curat anhelitum ex spiritualibus membris exeuntem. R. myrrhe: terebentpinc. ana. 3. iij. spice: croci: cinamomi: casie: ana. 3. iij. anisi: asari: apij: folij. ana. 3. j. aloes. 3. f. da. 3. f. cum calida.

Diamarte ad constipationem epatis & splenis: & ad frigiditatem matris mēstrua prouocat: quartanam aufert: & tussim pblegmatiam: ortopomice. prodest ycterice & dissolutioni membrorum. R. seminis clute: thuris: mastice: carpopalsami: casie: rois marini: croci: piperis nigri: spice. ana. 3. f. sedoaf. aristologie vtriusq; ana. 3. f. beronici. iij. epithymi: siniberis: costi. ana. 3. f. j. belleboi albi: cinami: rofarum. an. 3. vj. dperi. 3. f. aloes. 3. f. vj. da. 3. j. post sex mēses.

Aliud R. seminis cicute libras quattuor: costi: casie: myrrhe. ana. 3. f. beronici. iij. croci: mastice: carpopalsami: melliloti: spice. ana. 3. f. gariofi. 3. f. belleboi albi: rofarum: nigelle. ana. 3. f. alij addunt rois marini: piperis nigri. an. 3. f. epithymi. 3. f. mellis quod sufficit.

Diasenon faciens epati duro: tussi: pleurethi: ab egyptijs prius inuentum. R. terebentpinc. 3. f. spice: croci: cinamomi: siniberis: casie: ana. 3. j. squinanti: calami arom. bdellij. ana. 3. j. & f. passul. 3. j. passil in apori

mate apij infusus tempera cum melle.

De pluribus descriptionibus electuarij diarodon. **Cap. xxiij.**



Rharodon reubarba. ad icur debile: valet constipationem et ventositatem precordiorum et debilitatem digestivae. **R** croci: casie: masticis: portulace: sanda. citrini: asari: zuci: costi: squinanti: spice: cinamomi: carpobalsami: pilobalsami: ana. 3. ij. rosarum libram 8. camphore. 3. ij. sirupi albi: quod sufficit. da. 3. j. **R** alter. **R** sandali: rubei et citrini. ana. 3. ij. sandali albi: spodi. ana. 3. vij. cinini: gariofi. ligni aloes: reubarba. masticis: croci: portulace: lactuce: citruli: cucurbite: melonis: cucumeris. ana. 3. ij. maratri: croci: spice: boli: berberis: anisi: osimi. ana. 3. iij. galle: margantay: carides: asari: dragaganti: cardamomi. ameos. an. 3. q. camphore. 3. ij. musci. 3. ij. sirupi albi: qd sufficit. **R** alter. **R** rosarum. 3. pl. sandali citrini et rubei: spodi: reubarba. croci: succi liquiricie: masticis: dragaganti: ligni aloes: cinini: gariofi. spice: galani: squinanti: carda. pilobalsami: osimi: maratri: citruli: melonis: cucurbite. ana. 3. ij. camphore. 3. iij. **R** alter ad dolorem epatis et splenis et frigiditatem. **R** cimi. casie: niasi: asari: squinati: pilob. croci: spice. ana. 3. j. carpobalsami. 3. f. rosarum. 3. f. **R** alter ad dolorem stomachi febricitant: et cholera rubea digestivam virtutem confortat. **R** spice: croci: asari: casie: costi: cinini: squinanti: spodi: masticis. ana. 3. iij. rosarum. 3. f. alij ponunt tot rosa. quot species. **R** alter. **R** spodi: cinini: croci: carpobalsami: pilobalsami: casie: masticis: asari: spice. ana. 3. ij. roia. 3. v. canidi. 3. v. camphore. 3. f. **R** osceio ad stomachi debilitatem ventositatem: inflationem: vomitus: valēs defectionibus in cognitis stomacho et epati: et sonitui ventris pallido coloris: et ceteris que sunt ex debilitate digestivae. **R** reubarba. squinanti: masticis: spice: cinini: abfynthij: costi dul. ana. 3. iij. enidiu: fenugreci: anisi: calculi: cubebe: carpobalsami: pilobalsami: croci: asari. ana. 3. ij. spodi: sandali albi: berberis. ana. 3. ij. rosarum. 3. f. succare pondus duplex: confice cum hoc sirupo: aque rosarum libras duas: succi endiviæ libras decem coque. da. 3. ij. vel. iij. **R** alter iuvans feb. acutas in tempore mortalitatis venter strictum solvit: dabis inde post. iij. dies feb. 8. mane: succare. an. 3. v. rosa. viola. spodi: mellis: cucurbite: portulace: succi liquiricie. ana. 3. ij. camphore. 3. j. confice cum sirupo de prunis. da. 3. iij. cum frigida. **R** alter ad stomachum ex opiremiā cum ardore et asmaticam. **R** rosarum. ana. 3. f. spodi: sandali citrini: portulace. ana. 3. iij. masticis: succi liquiricie: dragaganti: fenugreci. ana. 3. j. et 8. croci: camphore. ana. 3. j. sirupi albi: quantum sufficit. da. 3. ij. cum succo pomis: vel maligra. vel cum sirupo.

De diacampborato imperiali et nonnullis alijs electuarijs. **Cap. xxij.**



Diacampboratum imperiali confortat stomachum digestionem et inflationem et ventositatem a toto corpore fugat. **R** celuti: masticis: gariofi. cinini: rosa. ana. 3. iij. sanda. citri. spodi. ana. 3. iij. succare. 3. f. anisi: maratri. ana. 3. ij. cartuli mino. cubebe: macis: caride: pilobalsami: aloes: asari: calami aromatici casie. ana. 3. iij. camphore. 3. ij. tempera cum melle cocto cum succo meligranati et coctano. 3. j. da cum frigida ante cibum et post. **R** confectio imperialis digestivae et appetitivae subuenit phlegma et ventositatem tollit in stomacho sensum acuit et colorem clarificat. **R** cinini: masticis: rosarum. ana. 3. f. sanda. citri. pilobalsami: calami aromatici: caride: squinati: pilob. carpob. costi: macis. an. 3. f. ena. spice: gariofi. ana. 3. f. galle: osimi: mirtillocum: mente. ana. 3. q. ciperi. 3. iij. succari. 3. f. sirupi coctano. quod sufficit. **R** diarodon

abbatis. **R** lacee: viola. citruli: cucumeris: cucurbite: berberis: viola. spodi. ana. 3. f. sanda. albi. 3. j. et 8. reu. 3. v. masticis: gariofi. pilobalsami: croci: anamomi: spice: galle: asari: basilici: maratri. anisi: tropime: portulace. ana. 3. q. dragaganti. 3. j. gme: camphore. ana. 3. j. succari cadi. 3. v. rosarum. 3. v. aque rosa. et sirupi quod sufficit. tollit calorem epatis et stomachi prodest cardiacis et calorem tristibus: debilibus: sum ochrole re rubee ventositati stomachi et epatis et splenis et hypocum dries: lapidem frangit: vinam provocat: colorem clarificat: fetorem oris tollit: sitim amputat. **R** rosata: confectio ad idem. **R** rosarum succare. ana. 3. iij. spodi sand. ru. ana. 3. iij. sanda. albi. 3. ij. portulace. 3. v. masticis: succi liquiricie: dragaganti: berberis gumini. ana. 3. iij. cube. carda. ligni aloes: gariofi. an. 3. j. et 8. cucurbi. citruli. ana. 3. j. camphore. 3. j. et 8. sirupi viola. quod sufficit.

De pluribus descriptionibus electuarij triasandali. **Cap. xxij.**



Triasandali pro dolore stomachi et epatis: valet phthysidis: ycteride calori atque dolori epatis ventositati stomachi et debilitati. **R** sanda. triu generum: rosarum: berberis viola. succari. ana. solidos quattuor: reu. spodi. succi liquiricie: portulace. an. solidum vnum: camphore. 3. j. alij addunt rosa. quae dupliciter. **R** alter triasanda. **R** sanda. triu generum succare. ana. 3. ij. dragaganti: reu. camphore: citruli: melonis. an. 3. f. rosarum quantum omnia: temperabis cum sirupo. **R** Antidotum ad vitium splenis epatis et stomachi prodest et frigidam constipationem et ventositatem curat. **R** croci: spice: cinamomi: asari. ana. 3. iij. costi: squinanti: myrrhe. ana. 3. i. et 8. da. 3. ij. cum succo herbarum et sirupo acetoso. **R** Cliniferas: id est le tificans paucorem et indigestionem auferit col. reddit: corpus augmentat: fetorem oris fugat et nimium pulsum cordis mitigat. **R** croci. 3. v. ciperi: gariofi. masticis: spice: asari. an. 3. j. coque libram. j. emblicorum cum. vj. lib. aque. vsq. ad tertiam cola: et iterum coque cum tantidem mellis: et tempera species da. 3. iij. **R** alter ad dolorem stomachi et fumum sanguinis eruptionem et oris ardorem. **R** rosarum. succare. an. 3. f. spodi sanda. al. et citri. portula. an. 3. v. masticis: succi liquiri. dragaganti: ciperi: berberis. an. 3. iij. cubebe: carda. ma. ligni aloes: cucu. an. 3. f. camphore: croci. an. 3. j. tempera cum sirupo rosae in modum suellane cum sirupo al.

De pluribus confectionibus et primo stomachi. **Cap. xxv.**



Confectio utilissima confortans et dolorem stomachi propter calorem tollens. **R** succi vtriusque maligra. an. libram vnam. succare quantum sufficit. coquantur ad spissitudinem et quo temperabis hoc pulue. **R** rosarum. spodi. portula. sanda. al. an. 3. f. masticis: dragaganti: liquiri. an. 3. v. galle: carabe: berberis: vnece. an. 3. iij. camphore: cubebe: caride: croci: spice: ligni aloes. an. 3. j. succari. 3. ij. da cum frigida. **R** Diacitoniten in quibusdam iuuenibus probatur qui patiebantur in stomacho calorem et cholera rub. ita quod stomachus eorum debilitabatur. Solutio et sitis ob hoc erat eis et aliquando abominatio et cardiaca et indigestio ne abique corruptela in stomacho et colorem mutatum in citrinitatem reparat. **R** citoni. libras. iij. succare. lib. j. succi gra. ace. lib. 8. et 3. j. croci: coquantur ad spissitudinem: et adde pul. spodi. berberis rosarum. sanda. ana. 3. iij. cube. masticis: portula. gemmarum osimi: cinini: gariofi. ana. 3. j. et 8. camphore. 3. f. da. 3. iij. cum frigida. Idem fac de mal. ace. et dul. **R** Diamilon pro cholera rubeam. **R** mal. dul. libras quattuor: coque in tanto aque: ut quattuor digitos supereminet cola et tere. Item coque. iij. lib. succare vel mellis semper agitando cum spatula donec in modum masse adhaereat: postea adde pul. san. al. spodi. masticis. 3. j. et 8. et si vis adde croci. 3. j. **R** Diacitoniten solutionem stringit: stomachum confortat. **R** citonia munda: posita in aqua bullienti: donec mollescentur: et tunc adde buic tanto

Liber decimus

tundem succare vel mellis: coque: post adde spodi: sandali albi: mastice: ana. 3. ij. da cum frigida. **¶** Diaporesa ad stomacum debilem et cholera rubea. R. coctano: u3 malorum dul. coctoz cum aqua dulca. ana. lib. 3. vna: frigida recipe cum duabus libris succi: care: amygd. 3. ij. tere et mitte aque ro. 3. ij. his inspissatis adde. 3. j. croci cum pauco aque ro. et camphore. 3. f. et coque sufficienter. **¶** Diaporesa fit cum quinq; fructibus istis. f. malus piris citonhs mespilis so: bis et pulvere egritui dini coueniente. **¶** Diaporesa ad cholera rubea incensam et calorem epatis. R. poma dulcam cocta cum tantodem succo: care: et sic deinde coque cum nouem libris aque: et adde ami di. 3. iij. distemperentur in aqua ro. et suc. vne acerbe: deins de iupinfunde oleum de amygd. **¶** Diacitoniten ad solonem et cholera rubea cu siti et debili appetitu. R. coctano: lib. 3. malorum pisorum immaturor. an. 3. iij. coque cum ace to vel apozimate sumact: tuc addita succara coque ad spissitudinem: et mala iterum coquantur sufficienter: post adde suc ci. 3. ij. spodi: herbe ace. ana. 3. j. da. 3. ij. **¶** Diamillon. R. ma lozum dul. succare. ana. lib. 3. quattuor: amygd. 3. ij. liques factaz in suc. maligra. croci. 3. ij. amygd. qd sufficit.

¶ De diaporesa et pluribus alijs an tidotis. **Cap. xxvj.**

Diaporesa pro quodam iuvene qui patiebatur vo mitum solutionem stomachi caloris defectionem R. malorum coctano: an. lib. 3. succare: lib. 3. suc ci gra. ace. lib. 3. rodostomatia lib. 3. f. amygd. dul. 3. iij. camphore: sanda. spodi. an. 3. ij. amygd. qd sufficit. **¶** Diaporesa imperialis pro quoda iuvene cui erat solutio calor: fitis. R. succare maligra. vuarum agresti. ana. lib. 3. j. amygd. affatarum et tritarum. 3. iij. capphore. 3. f. sanda. spodi. ana. 3. ij. **¶** Diacitoniten cuiusda senioris cui stomachus erat defectus et pblegmata frigido et humido: vnde vomitus erat et vetustitas defectio appetitus solutio et obliuio stomachi defectio: cordis ex frigiditate. R. coctano: lib. 3. quattuor: coquantur in vino odouifero sufficienter: deins de trita et purgata coquantur cum quattuor libris mellis: et superadde. 3. ij. croci: coctis adde mastice: 3. ij. sinziberis: di namomi: galan. calami aromatici: mente: carda. ana. 3. ij. ca rinde: ligni aloes: piperis: spice: affari: macis: cube. anisi: gale lie: casie: an. 3. j. et f. musci. 3. ij. fac vt supra.

¶ De diaromate et pluribus alijs antidotis. **Cap. xxvj.**

Diaroma ad frigiditatem stomachi et pblegma te: humiditatem copestet opiremiam inflationem indigestionem debilitatem appetitiue: emorroy. et omnem morbum frigidum: et lethargiam curat. R. masti cis: 3. ij. sinziberis: cinamomi: spice: casie: ana. 3. v. gariosi. affari: ga linge: calami: anisi: mente: ana. 3. iij. piperis nigri et lon. croci carculi: caride: folij: carui: dperi: ameos: macis: ana. 3. iij. car pobalsami: pilobalsami: seminis aph: ligni aloes: calami aro matici: costi dul. cube. amini: maratri. an. 3. j. gallie: musci. ana. 3. j. da. 3. ij. ieiuno cum calida. **¶** Diaroma imperiale stomachi pblegmatici confortat: inflationem et indigestibil itatem tollit. R. spice: casie: mastice: gariosi. cinamomi: affa ri. an. 3. j. calculi mi. croci: sanda. cube. costi dul. macis: gallie: 3. ij. sinziberis: maratri: anisi. ana. 3. f. caride: pilaloos: calami aro. ana. 3. ij. et f. confice cum sirupo de cito. et de punitis: aut granatis. **¶** Diatriopipereon pblegma soluit: stomachi ventositatem et frigiditatem aufert: que sunt causa indigestio nis: paralyticis senibus et pcozdns subuenit. R. piperis triu generum: 3. ij. sinziberis: spice: pilob. petro. ameos: maratri. an. 3. j. casie: liquiricie: abfynthij: gariosi. croci: cinamo. dperi. an. 3. v. anisi: sileleos: aristologie ro. affari: mastice. ana. 3. iij. co si macis. ana. 3. j. da in modum auellane. **¶** Alter prodest pu multus et crudis in stomacho frigido. R. piperis trium ge nerum. ana. et agium. j. mente: anisi: 3. ij. sinziberis: thimi. ana. ex

agium vnum: mellis quod sufficit. **¶** Aliud Salie. aptum frigido stomacho renibus grosse vetustitati: indigestioni: vi scofo pblegmata caniciei repugnat: tussim pblegmatica cu rat. R. piperis trium generum: 3. ij. sinziberis: galan. casie: mara tri: anisi. ana. 3. ij. spice: aperit: pilobalsami: carpobalsa. carda. mi. cubebe: cotide: ligni aloes: macis: calami aro. costi: amo. yingi: squinanti: piperis: folij: stringit: radi. ana. lib. 3. vna et f. succare: penitp. ana. 3. ij. da in modum auellane ante quibz et post cum vino.

¶ De diaspermaton et alijs pluribus antidotis. **Cap. xxvij.**



Diaspermaton valet inflationi stomachi diffu lutioni et indigestionem curat. R. carui: anisi: cinamo. carda. macis: aph: ameos. ana. 3. ij. ga riosi. carda. mi. ana. 3. ij. sinziberis: piperis lon. ana. 3. iij. succare exag. 3. f. **¶** Aliud Joban. da masce. ad idem: fastidium abominationem opi remiam spasmodi stomachi et caninu appetitum curat. R. cimi ni: piperis nigri et lon. gariosi. ligni aloes: croci: casie: spice: affari: squinanti: gallie: calami aro. carpobal. pilobal. ameos: 3. ij. sinziberis. ana. 3. iij. mastice. 3. j. aristologie rotunde macis: polij: liquiricie: amo. ana. 3. ij. et f. mellis quod sufficit. **¶** Dia roma basilica ad stomachum frigidum: dolor: et frigido et indigestionem aufert: colorem reddit et sensum acuit: renes calefacit: luxuriam mouet. opiremiam et caninu appetitum curat. R. mastice: cinimi. gariosi. croci: 3. ij. sinziberis: galange: li quiricie: casie: seminis feniculi: anisi. ana. 3. ij. spice: dperi: pi peris nigri et lon. affari: pilobal. carpobalsa. carui siluestris ros sarum. ana. 3. j. et f. ameos: aph: carda. cubebe: caride: pilos aloes: calami: costi: cumene idest amomi: mentastri: origani: piperis: squinati: folij: fecaculi. i. yingi: radi. an. 3. j. et f. sinzibe ris: penitp: succari. ana. 3. ij. da. 3. j. cum calida vel vino. **¶** Dianisum frigiditatem et ventositatem curat: luxuriam tussim pblegmaticam sedat. R. anisi. 3. f. liquiricie: mastice. ana. 3. f. sinziberis: galan. feniculi: carui. ana. 3. ij. alij ponunt ana. 3. v. gariosi. cubebe: carculi mi. spice: croci. ana. 3. j. et f. pe nitp. 3. f. quidam addunt calami: casie: piperis: piperis nigri et lon. ana. 3. ij. da. 3. j. cum calida. **¶** Dianisum. R. anisi. 3. f. sinziberis: cinimi: croci. ana. 3. j. et f. gariosi. mastice: piperis nigri. ana. 3. ij. carculi: spice: pilaloos: carda. ma. galan ge: macis: gallie. ana. 3. f. mellis vel sirupi. quantum suffi cit. **¶** Diamacis stomacho frigido ventositati vtriusq; indigestioni valet. R. macis: gariosi. carda. ana. 3. j. piperis albi. 3. ij. succari. 3. ij.

¶ De diacimino et pluribus alijs ely ctuarijs. **Cap. xxvij.**

Diacimino Salieni prodest indigestioni: grossos frigidos humores et ventositatem et inflationem ac singultum et humoribus grossis soluit: opire miam et caninum appetitum curat. R. cinimi in aceto infusi: et assi. 3. f. piperis: 3. ij. sinziberis: rute: nitri. ana. 3. f. mellis qd sufficit. **¶** Aliud Salie. coueniens omni infirmitati ventris et stomachi indigestioni: constipationem venarum et epatis aperit: corpus calefacit: dolor: splenis et frigiditate et pble gmate soluit. R. cinimi: mastice: macis: caride: calculi: fenis culi: casie: ameos: aph: seminis rute: carpobalsa. folij. ana. 3. v. da in modum auellane. **¶** Diacalamentum valde stoma cho et epati frigido rigori febri. R. calamenti domesticij et siluestris: aph: thuris: 3. ij. sinziberis: leuissi. ana. 3. f. v. piperis. 3. f. v. origani. 3. v. mellis quod sufficit. **¶** Aliud ad ventosi tatem frigidi stomachi: precordiorum inflationi opiremie pdest: digestionem confortat: constipationem venaz et vento sitate aperit: ventrem calefacit. R. cinimi. maratri: anisi: ca rui. ana. 3. f. macis: petro. aph: ameos: cariole. anen. ana. 3. v. piperis: 3. ij. sinziberis: gal. piperis ni. ana. 3. j. tempera cum poc sirupo. R. maratri: calamenti: origani. an. 3. f. coque in quattuor libris aque ad mediu: et recoque cu. 3. ij. mellis.

**De diabibis cum alijs quattuor
electuarijs. Cap. rrr.**



yambis valet frigiditati et senectuti doloris
stomachi: tremori cordis et frigiditate: idige
stionem et passionem matricis curat. R. cina
carda. mac. ana. 3. iij. piperis log. sinzi. ana. iij.
cimi. gar. croci. ana. 3. r. carice. rrr. spice. masti.
ana. 3. ij. musci. iulquiami. ana. 3. j. balsami. 3. ij.

Diapmation ad ides. R. cimi. maratri: anisi: carui. an. 3. r.
petro. apij. ameos: scario. aneti. an. 3. v. piretri: sinzi. gal. a. pi
peris nigri et lon. ana. 3. iij. masti. croci: asari: amo. cina. spice:
squinati: ciperi. ana. 3. ij. carda. cube. gario. carid. thuris: folij
an. 3. ij. **Aliter** ad dolorē stomachi fri. et oia eius vitia: sicut
opremam: bolissimum: singulū et absidatū pblegmate: ven
tositatem et inflationem. R. cimi. piperis log. sinzi. galange
ana. 3. r. costi: asari: ameos: celi. carpo. gario. cube. folij. silo.
bal. an. 3. ij. tempera cū decoctione bac. R. maratri de iuxta
fluuium: et motam: liquiri. ana. 3. r. silop. maiora. an. 3. v. rute.
3. ij. coque in quattuor lib. aque. ad modū cola. et iterum co
que cum 3. j. mellis. **Diapenidion** iuuas stomachū frigi. et
epar: et valet frigidis defectis vëtositati et indigestioni. R.
sinzi. anisi: apij: maratri: spice. ana. 3. vj. ameos. 3. iij. mēte. ca
lami. ana. 3. vj. casie: cimi. carpo. piretri. an. 3. ij. folij. 3. j. mel
lis: qđ sufficit. **Diagnū** aloes calefacit et cōfortat stoma
chum. R. gario. 3. vj. card. vtriusq. ana. 3. iij. cimi. ligni alo.
ana. 3. v. sinzi. 3. vj. piperis long. 3. vj. asari. cina. carpo. ana.
3. ij. succare. 3. vj.

De cōfectionibus pbatis in sensibus Cap. rrrj.



Confectio probata in sepe cui dñabatur pblegma
et melacholia: valet frigidis: et carni frigide obdo
mationi: vëtositati. paralyti: dolori articuloz: et
defectioni stomachi: libidine exitat. letparg. emor
roy. et omne viciū et pblegmate frigidum curat.
R. anisi: mentastri: masti. thuris: origani. an. 3. r. galan. cina.
feniculi: apij: ciperi: ameos: squinati: casie: folij: asari. vgg.
coral. ana. 3. v. spice: calculi m. cube. piretri: piperis ni. lacer.
costi. dul. beudoroba. cordu. castor. folij: celi. cimi. maratri: ta
psie. da ieiuno. 3. ij. cū calida. **Aliter** ad senem habētes suspi
tionem paral. dol. articuloz emor. inflationes: rugitū opi
remiam et hydropisim curat. R. masti. cimi. sinzi. calami: ori
ga. maratri: anisi: carui: cina. ameos. ana. 3. r. ciperi: thuris:
apij: piperis ni. et albi et lon. an. 3. iij. piretri: costi: galan. yrin
gi: rad. ana. 3. ij. gario. carda. cube. caride. mac. asari. carpo.
pilobal. casie calami aromatici arist. lon. squinan. folij: dauci:
spice: ru. celi. ligni. an. 3. ij. penich. r. l. **Confectio**. ad facies
ad frigidum stomachum et renes vëtositatem: indigestio
nem: pblegma grossum et crudum de stomacho eiicit: tussim
pblegmaticā et letpar. curat: caniciei repugnat. R. pipia. ij.
generum: sinzi. gal. cina. casie. ciperi. gario. croci. anisi. ana.
3. j. penich. mastidis. ana. 3. ij. spice calculi mi. asari. pilobal. car
pobal. myrrhe: seminis costi dul. ana. 3. f. calami sroma. ma
dis: caride. an. 3. ij. et f. da. 3. ij. **Aliter** curas frigiditatem: de
bilitatem: et humiditatem stomachi. R. folij gario. casie: ci
na. ana. 3. ij. asari. piperis. an. 3. ij. masti. spice. an. 3. ij. da. 3. ij.
cum calida. **Aliter** ad oēm passionem stomachi et suspi
tatem: indigestionem et frigiditatem: pblegma et vëtositates: tol
lit. R. masti. sinzi. galan. cina. spice. gario. piperis. cipi. an. 3.
vj. apij: casie. asari. sileris. an. 3. ij. piretri. maratri. calculi mi.
cube. caride. mac. costi. origani. ana. 3. ij. et f. da. 3. ij. cum cal
da. **Aliter** ad dolorē frigidum stomachi. et oia eius vitia: sicut
opremia: bolissimum: hoc est in alia colūna propina. **Diab**
sintp. ad stomachū frigidū. R. abfin. apij: anisi: asari: amy
gda. eqliter: mel qđ sufficit. da. 3. iij. cū cali. **Diacurcuma**
ad idem: R. succare amygda. amara. ana. 3. r. f. croci. boza
fis. 3. iij. croci. 3. ij. da. 3. iij. cū cali. **Stomatichon** cōueniēs
corrupte complexionī frigide et deflectioni stomachi. R. amo
mi. spice: casie. mastidis. ana. 3. rj. aristo. lon. piperis ni. aneti:

anisi: ameos: cimi. dauci. petro. fiseleos leuist. asari. abfin. ca
lami. mente. ana. 3. iij. succari. lib. 3. j. ccara trita bulliat: cum
aqua super ignem ad mellis spissitudinem: posita imponat
specierum pul.

**De benedicta et alijs pluribus
confectionibus. Cap. rrrij.**



Benedicta infatid et frigidum stomacho valet. R.
croci. leuistic. se. rute. sinzi. apij. cimi. pinee. an. 3.
vj. amygda. amara. thuris. ana. 3. ij. piperis. 3.
vij. **Electuarium** Joba. dama. dissoluit vë
tositatem: acetosum pblegma inadit: in stoma
cho: et pfectato doiem et mentem acuit. R. sin
zib. masti. cimi. ro. spice. gario. ana. 3. r. galan. piperis lon. asari.
croci. casie. anisi. ana. 3. vj. sand. citri. ligni alo. carda. cube.
macis. calami. aro. caride. squinan. carpobal. pilobal. costi.
ana. 3. ij. ciperi. 3. iij. succari. 3. rrr. tempera cum melle cocto
et cum succo coctanorum dabis ante cibum et post in mor
dum auellane. **Confectio** adiuuans omnes febres acutas et
variolas et ventris solutionem. R. spo. sand. citri. berberis.
ana. 3. vj. se. berbe. ace. portula. asari. gummi. boli. dragagan
ti: chimolee: acatie: suc. liquiri. ana. 3. iij. confice cum sirupo
ro. vel cum granatis da cō frigida. **Aliter** crapulatis. R.
caulis. 3. vj. boli. carabe. ana. 3. ij. berberis cuscute: bozag. an.
3. vj. se. portulace. 3. iij. capose. 3. vj. tempera. **Aliter** cardis
et crapulatis. R. berberis: citruli: cucu. ana. 3. iij. spo. ca
rabe. ana. 3. ij. ro. 3. ij. folij. 3. ij. et f. cuscute. ligni aloes. ana. 3. v.
seminis portulace. 3. iij. et f. coralli. gemme. ana. 3. ij. masti
dis. 3. ij. se. arno. 3. ij. et f. camphore epag. vini: tempera cum
sapa coctanorum pomorum et melle. **Aliter** ad solutiones
quibus sanguis egreditur. R. anisi: ameos. ana. 3. vj. bo
lan. boli. ana. 3. v. myrrhe. 3. ij. opij. 3. j. et f. da cum frigida.
Aliter ad solutionem propter rigiditatem stomachi et defec
tiones. R. sileris. 3. ij. cimi. maratri. anisi. an. 3. r. apij: ameos
carui. ana. 3. v. ami. spice. piperis: gario. croci. masti. si fami
mente. ana. 3. r. seminis sparagi: eruce: dauci: cepari: radi. ra
pistri. vtice. ana. 3. v. piperis lon. fatirion. penid. pinearuz.
ana. 3. ij. tempera cum melle. da. 3. ij. cum vino. **Aliter** qđ
fecit cuidam iuueni solutionem cholericam habenti et defec
tione: multisq. medicinis bibitis: non est adiutus. R. si
mille farine. 3. vj. melspilo: um: agrest. sumac: nudeorum may
ligranati. ana. 3. ij. berberis se. berbe ace. castanee. ana. 3. f.
tempera cum vna agrestis et factis passlemacjis et affatis cū
opus fuerit pul. eoruz iterum terendorum pondere. 3. j. cum
aqua. **Alia** vomitum aufert et solutionem stomachi qđ cō
fortat et omnem dolorem et solutionem aufert. R. nudei gra
ssi. sumac. ana. 3. j. spo. masti. galan. cube. carda. cordu. asari.
cimi. ciperi. ana. 3. j. portula. affe. 3. v. anisi. maratri. ana. 3. ij.
et f. tempera cum sapa coctanorum et sirupo rosa. **Alia** con
fortat stomachum: ventris et deflectione vel frigiditate so
lutionem stringit. R. sinzib. 3. vj. carda. vtriusq. cimi. ana. 3.
iij. gario. 3. ij. vtice ciperi. cina. an. 3. ij. ameos: apij: mirtillo
rum ana. 3. rrr. tempera cum sapa.

**De pluribus descriptionibus
midete. Cap. rrrij.**



Cideta ad dissinteriam: diarriam: stomachum
confortat. R. kebulorum: anisi. ana. 3. v. bell.
embli. ana. 3. iij. fracti cum oleo rosato fricē
tur: deinde assentur. nastur. 3. v. cimini: anisi: ma
ratri: ameos carui. ana. 3. ij. infusa sint in aceto
per horas viginti quattuor: deinde assentur et
pulueriscentur: tūc addatur pulue. spo. balauit. masti. boli.
sumac. gummi. ana. 3. j. et f. fricentur: cum rodolo. post: tempe
rentur cum sapa cito. da. 3. ij. cum sirupo mirtilo. **Alia** de
te ad tenasmonē: torturam et rugitum. emoroy. R. nastur.
an. 3. rrr. cimi. in aceto infusi et assi. seminis lini. semi. porri.
omnium assorum. ana. 3. rj. masti. 3. ij. mirobala. indi. prius
R. iij

Liber decimus

affl. et in butyro bouino infusi. 3. vij. mellis qđ sufficit. **C**aliter contra solutionem et defectionem stomachi factam et leniteria. R. indoz. kebuloz. affozum. cum oleo rosato fricato rum. ana. 3. r. mirtillo. 3. r. pilocaracte. balaust. pypos. quisti. aff. 3. r. mirtillo. se. arnoglo. aff. 3. r. nastur. 3. r. couand. in vino stiptico infusi et affi. 3. iij. ligni al. squinan. ciperi gal. lie. sumac. ana. 3. iij. galle non perforate. 3. h. da. 3. iij. cum frigid. **C**onfectio ad vomitum cholericum et solutionem. R. nucleorum grana. affozum sumac. ana. 3. r. rosa. spodh. sanda. citrini. seminis portulace. aff. 3. v. gallie. mastias. ana. 3. iij. an. tifolh. cubebe. cardamomi. ligni aloes. ana. 3. h. tempera cu3 succo coctanorum. da. 3. iij. alij addunt berberis. 3. v. seminis herbe acetose. 3. h. **C**aliter Johannis damasceni ad solutionem et frigiditatem stomachi. R. nucleorum grana. affozum. 3. r. sumac. 3. r. zinziberis. ameos. mastias. galle. ana. 3. v. tempera cum succo coctanorum. **C**aliter ad inflationem et debilitatem appetitus et vomitum prohibet. R. kebuloz. indorum. ana. 3. iij. belluricorum. emblicorum rosarum. ana. 3. v. fri ca cum pauco rodel. deinde adde masti. carui. feniculi. spice. folh. squinanti. ana. 3. iij. vgg. ligni aloes. reu. gariofiloz. calculi m. cubebe. macis. caride. affari. croci. casie. ana. 3. h. tere et ynge pulvere supra dicto. deinde temperetur cu3 hoc sirupo. R. succare libras. iij. succi maloz granatoz. enduie. ana. libras. 6. **C**aliter Diamirtu valet ad solutionem vomitu et indigestiones. R. seminis rute. libras. 4. mirobala. embu. bel. leri. ana. 3. r. gariofil. dmi. calami aromati. carda. maio. carpo. balsa. ana. 3. r. piperis nigri et longi. zinziberis. ana. 3. r. mastias. coadu. carui. anisi. cinamo. spice. casie. carda. mai. co. sti. ana. 3. v. caride. apij. ameos. ana. 3. v. folh. amomi. ana. 3. f. mellis quantum sufficit. semen rute prius ponatur in aqua per diem. et postea coquatur et coletur. et colatura recoqua tur ad spissitudinem cum aqua. post mel coquatur et tem. peretur species. **C**aliter Diacosin frigido conueniens stomacho inflationi rugitur fastidio egestionis crude. molli. rei stom. machi. ventositati. emoroy. defecroz. coctur. R. zinziberis. mastias. piperis nigri et longi. spice. asari. anisi. carpobalsa. pilobal. cimini. ana. 3. r. gario. gallie. casie. cohi. vtriusq. gal. bani. ana. 3. v. ligni aloes. croci. carda. taspie. cubebe. caride. calami aromati. squinanti. mellis. ana. 3. iij. ameos. reu. ar. sto. rotu. v. n. macis. apij. dauci. osimi. citrini. et gariofil. ana. 3. h. rosa. 3. h. bell. embu. ana. 3. v. indow. 3. r. ciperi. 3. r. mirtill. 3. c. da cum calida. alij ponunt. 3. j. de rosis no adde tes squinanti. mellis. ameos. aril. macis. dauci. apij. gariofil. mirtill. nec rosa. **C**aliter Diacosin p. odest crude solutioni et indi gestioni et frigiditate defecte. R. cohi. cimini. et gario. spice. carpobalsa. pilobal. casie. ana. 3. r. caride. calami aromati. car. da. mellis. anisi. ceterac. basil. ana. 3. iij. macis. 3. iij. an. sto. ro. reubarba. ana. 3. h. ciperi. 3. r. piperis longi. 3. r. zinziberis. 3. r. mirobala. indi. 3. r. belliri. 3. v. mirtillo. libram vnam. mel lis qđ sufficit.

Caliter pluribus descriptionibus pulverum strin. gendum vomitu et solutionem. Cap. xxxiij.



Pulvis curans solutionem in senibus. pondus et vulnera interiora et calidi. et sanguinem cu3 dolore excurrentem sedat. R. boli. 3. r. v. spodh. se. minis herbe acet. amidi. affi. ana. 3. iij. malue. acatie. ana. 3. j. et f. frica cum oleo rosaceo. pfi. lly affi. 3. r. triti. 3. h. et f. si vis tempera cum sirupo mirtino et coctanino. da cum aqua de bolo et gummi. **C**aliter ad vulnera interiora et falso pblegmate. R. seminis porri. affi. 3. v. boli. 3. v. glandis sicce. osimi. affi. gummi. amidi. seminis feniculi. croci. sangui. draconis. balausti. ana. 3. h. da cum sirupo coctani. **C**aliter ad solutionem ventris et pondus cum sanguine. et vulnera interiora stomachum dis. solum confortat. et vtilissim. valde est. R. kebulund. ana. 3. v. belliri. emblicoz. ana. 3. iij. fricentur cum rodol. et assen tur. cimini. affi. 3. v. anisi. maratri. carui. ameos in aceto in. fusi et affi. ana. 3. v. fricentur cum oleo rosato vel amygd.

da. 3. iij. cum vino cocto. et sirupo coctanoy. **C**aliter ad so. lutionem vomitum et stomachum confortat. R. seminis oyo. mi. nucleorum passoz. sumac. aff. 3. r. gland. sicce et affe. casta. nec. ceterac. balaust. aff. 3. v. seminis coctandri. 3. iij. seminis herbe acetose. spodh. mirtilli. affi. galle. ana. 3. iij. da cu3 siru. coctanoy. **C**aliter vomitu cholericum et pblegmatico. R. lo. gni aloes. spodh. ana. 3. iij. rosa. mirte. berberis. ana. 3. v. su. mac. 3. iij. nucleorum grana. affozum. 3. r. **C**aliter febriatans ti cu3 solutione et dolore epatis propter stomachum et dissim. riam et cholericam solutiones soluit. R. lacer. spice. ana. 3. iij. reu. 3. h. squinanti. anisi. fecis vini. apij. mastias. ana. epa. 9. gum. vni. kebu. affi. 3. iij. ferruginis in aceto infuse et affe. 3. v. da cum sapa coctanoy. **C**aliter lenterie conueniens pro. pter stomachum. R. granorum aceto. 3. r. cimini in aceto in. fusi et affi. mirtilli. pilocaracte. coctandri. affi. sumac. glans. dis. ana. 3. r. balaust. 3. r. mastias. 3. h. **C**aliter stupibus dis. turnis. R. balausti. sumac. glandis. pilocaracte. mirtilli. ma. ligranati acetosi. iusquiami. spice. hypogistidos. ligni aloes. coctandri. affi. nucleorum vuaru. passiarum. coctis. libani. apij. galle. ana. 3. v. farine diccis affi. dupliciter. **C**aliter valde diffinterie. q fuerit in intestinis. R. psil. 3. h. seminis aceto. portulace. arnogl. ro. amigda. amidi. gummi. ana. 3. h. terre si. gillare. 3. h. affozum omnium. **C**aliter stringens sanguinem ex ano vel vulua fluentem. R. sumac. coctandri. ana. 3. r. glans. dis. et galle in aceto infuse. et gariofil. affozum. balausti. ana. 3. j. castorei. 3. h. et f. coctularum affari. carabe. coralli. ana. 3. iij. **C**aliter chontribus sanguinem cum singultu. R. arseni. ci. lacer. aluminis. ana. 3. j. boli. 3. iij. da cum vino. **C**aliter ad eos qui cadunt ex equo vel alijs locis. R. lacer. myrbe. ana. 3. h. fenugreca. castorei. ana. 3. j. et f. boli. 3. iij. da cu3 vino. **C**aliter ad splenem et percussione. R. boli. terre sigil. late reu. ana. 3. iij. mirtilloz. 3. iij. croci. calami aroma. cohi. late reu. ana. 3. iij. mirtilloz. 3. iij. croci. calami aroma. cohi. late reu. ana. 3. iij. da cum succo solatri. **C**aliter ad eos quibus ex casu patitur epas. aut stomachus. R. boli. balaustie. amygd. amara. ana. 3. iij. sang. draconis. mirte. ana. 3. j. et f. cum succo arnoglo. **C**aliter ad grossam ventositatem et grossos humores in stomacho. R. ameos. apij. anisi. ana. 3. v. masti. dis. squinanti. cohi. ana. 3. iij. thuris. 3. iij. nastur. alb. 3. r. da. 3. iij. cum calida. **C**aliter de ligno aloes frigido et humido stomacho et grosse ventositati conueniens. R. mastias. gariofil. cubebe. ana. 3. r. v. ligni aloes. 3. r. gallie. 3. iij. succare. 3. r. **C**aliter ad dolore stomachi et calidi. R. carabe. rosa. aff. 3. r. ligni aloes. mastias. spodh. galle. ana. 3. iij. berberis. 3. v. spice. camphore. ana. 3. h. croci. cimini. ana. 3. iij. da. 3. j. et f. **C**aliter ad idem cum frigiditate stomachi confortat. R. mastias. trosciz. de rosa. ana. 3. iij. carabe. mente. ligni alo. ana. 3. h. **C**aliter ad frigiditatem stomachi. et perditum ap. petitum. R. piperis albi et nigri. gariofilorum. ana. 3. h. pe. nich. succare. ana. 3. r. **C**aliter digerit cibum et stomachus confortat et appetitum. R. squinanti. 3. j. spice. 3. f. da cum fr. gida. **C**aliter ad yth dolorem qui fit ex pblegmate et vefos. tate aquam citrina purgat. R. ligni aloes. tithimalli. ana. 3. v. da. 3. iij. cu3 calida. **C**aliter ad idem. R. tithimalli turbith. abfinth. oppoponaci. seminis apij. maratri. squinanti. vgg. aff. 3. iij. da. 3. iij. cu3 aqua oppoponaci. **C**aliter ad stomachi frigidum digestionem confortat. ostremiam et inflationem curat. constipationem epatis et splenis aperit. senibus est vti lissimus valde. R. zinziberis. 3. v. organ. mastias. ana. 3. h. biam vnam. carui. cim. piperis. ana. 3. iij. anisi. maratri. apij. dauci. ana. 3. j. et f. frica cum oleo fismi. tunc addes. 3. r. suc. care. da. 3. iij. cu3 aqua diccis vel mulla. **C**aliter ad constipa. tionem et debilitatem epatis et noue hydropis valet. R. myrbe. croci. spice. casie. asari. carpo. aff. 3. iij. maratri. apij. cas. aneti. ana. 3. r. da. 3. h. cu3 ca. vel cu3 sirupo ace. vt aqua citri. purge. que initium est hydropis. adde. 3. j. oppopona. da. 3. h. cum ca. **C**aliter ad stomachi defectionem et frigiditatem et corruptionem. R. masti. gariofil. cim. cube. zinziberis. carda. spice. anisi. aff. 3. h. caride. se. vtriusq. osimi. asari. ana. 3. j. ligni aloes. 3. iij. fricentur cum oleo ro. et cum tantide succari miscantur. **C**aliter ad hydropisum q dicit hydropis ascdites. et ad vles.

in interiora. **R**. ren. turbith: absinthij: añ. 3. vj. yreos: ligni aloes: tithymalli: apij: aniso. ro. mastica. ro. squina. añ. 3. iij. dragagani: acori: vgg: coras: coralli: apij: anisi: fenic: lacce: affari: folij: añ. 3. ij. et 3. da. 3. j. cum succo scari. fenici. solari cō sirupo ac. vel cum aceto coto cum speciebus his squinan. eupato. ferici. anisi: ana. 3. ij. vel cum sirupo abfin. de tertio in tertium: da si debilis de dragagano diareub. cum succo parum herbaz et sirupo squina. cum confortatus fuerit sumat pceditū puluerē donec aqua purget. **C**al. purgat aqua di trina vulnera interiora curat et epar confortat. **R**. abfin. tur bith: oppo. ana. 3. v. maratri: anisi: apij: mas: rapie: ana. 3. ij. ligni: tithymalli: masti. squinan. anamo. añ. 3. ij. da cō aqua in qua cocta sit radix squina. fen. apij: anisi. **C**al. ad emor roydas et debilitatē stomachi ex pplegmate. **R**. masti. cube. gar. añ. 3. v. ligni aloes. 3. r. galie. 3. iij. succari. 3. r. da. 3. ij. cum sirupo coccanos. **C**al. ad idem epatis habentibus stomachū dissolutū et pallidum colorem. **R**. masti. gario. cas sic: affari: ro. osimi. citri. et gariosi. añ. 3. ij. succare: lib. 3. cum oleo amigda. da. 3. ij. cō ca. **C**al. torioni siue egestionē exēti ti. **R**. carpo. 3. j. apij. 3. ij. da. 3. j. cum ca. ad ytericos: dolores epatis et vomitum cholericum aufert.

Cal. de pluribus descriptiombus puluerum ad cardiacam passionem. **Cap. xxxv.**



Dulvis ad cardiacos siue calidos. **R**. flor. cōsum 3. vj. cerabe: coralli: gemme non perforate: sete crude. ana. 3. ij. boli: aluminis: coriādi. ana. 3. v. basilici: ciperi: osimi: gariosi. añ. 3. ij. **C**al. ad nimium pulsū cordis. **R**. lingue aus. 3. r. alu minis scissi affi. ana. 3. iij. ro. galie. añ. 3. ij. ligni aloes. 3. vj. añ. 3. iij. cum vino vel sirupo aceto. **C**al. cor confortans: sitim: cogitationē: pulsū cordis nimium et viciū sim melancholicū tollit. **R**. ro. spod. portula. añ. 3. v. casie sue. ameos: boraginis: carui: coralli: zedo. bero. lacce non lotē affe: mastica: añ. 3. ij. musci. 3. j. succare. 3. r. da. 3. ij. cum fr gida. **C**al. ad idem. **R**. berberis ro. spodij: portula. boragi. ana. 3. ij. bo: osimi citrini: mastica: ana. 3. ij. r. oal. gariosi. ca rabe: cucu. gēme: camphore. ana. 3. ij. frica cum oleo ro. succa re. 3. j. da. 3. ij. cum succo granatorū. **C**al. ad idem. **R**. pulvis ad dolores re nū et vesice et micū q̄ sit cō ardore. **R**. cucu. citrul. cucur. dia gaganti: succi liquiri. papaueris albi: portu. ana. 3. v. amigō. dulciā. 3. vj. seminis malue: apij: ana. 3. ij. da. 3. ij. cum sirupo. **C**al. pulvis ad vulnera renū et vesice diffus. et ardore: cu ex hu. ca. sedat. **R**. cucur. cucu. melo. citruli. ana. 3. v. portula. dragaganti: malue: succi liquiri. papaueris albi. añ. 3. ij. scari. maratri: macis: lactu. ana. 3. j. seml. citonio. ro. spod. añ. 3. ij. pinee: amigda. ana. 3. r. penich. 3. r. da. 3. iij. cum sapa vel cō sirupo viola. **C**al. ad idem. **R**. citrul. cucume. melonis: por tulace: dragaganti: seminis malue: papaueris al. añ. 3. v. amigda. lactuce: viol. spodij: boli. ana. 3. iij. pfilij non triti. 3. r. succare. 3. r. da. 3. v. cō sirupo viola. **C**al. ad calorem renū et vesice ardorem et pūctionē vine tollit. **R**. pinee: melonis: penich. ana. 3. v. cucurbire: dragaganti: succi liquiri. papaueris: portu. ana. 3. v. amigō. dulcium. 3. vj. seminis malue: apij: ana. 3. ij. da. 3. ij. cum sirupo ro. **C**al. ad diabete. **R**. spod. ro. añ. 3. vj. sumac: lactu. dragagā. succi liquiri. sand. al. gūmi por tula. lentū mund. coriādi i aceto infusi: se. ro. añ. 3. j. et 3. suc cari. 3. vj. da. 3. ij. cum sapa vel sirupo ro. **C**al. ad idem. **R**. spice: ciperi: sticados: thuris equalē pondus. **C**al. ad diutur nam tussim. **R**. succa. 3. j. maratri. 3. ij. da cum sirupo siulep. i. simplicia. **C**al. pulvis valēs pregnātibz. **R**. thuris. 3. vj. apij: cinano. castor. añ. 3. ij. et 3. succare. **C**al. ad podagrā. **R**. ber mod. 3. vj. am. ca. ami aro. añ. 3. ij. piperis albi. 3. j. succare. 3. iij. **C**al. prodest colicis iuuat appetitū. **R**. sal. gēme q̄ cō affatur sepe in aceto infundit: maligra. affi: sumac. 3. ij. parā coriādi affi: succi berberis cum tantūde folioz citri. **C**al. humide tussi. **R**. cerebē. 3. j. penich. 3. ij. **C**al. frigidis a natura. **R**. salis gēme filr affi: origa. nigelle affe: galang. añ. **C**al. peralyticis. **R**. salis cō aceto squille affi: fina. affe tūgelle: piperis: zinziberis equaliter. **C**al. ad dolores epatis

R. sol. affi: apij: maratri: sumac: piretri. añ.

Cal. de pluribz triferarū descriptiōibz. **Cap. xxxvj.**

R. trifera mollidit et humiditāt conueniēs et emor.

cutem clarificat. **R**. hebulo: d. bellirici: emblici: piperis albi longi et nigri equalē pondus: frica cum amigda. tempera cō melle. **C**al. trifera maior valet mollidit ventositatē: emor. ca tem clarificat: auget libidinē. **R**. heb. belli. embli. pipis. ni. et logi. añ. 3. ij. zinzib. ceterac. añ. 3. j. taphic: iringi: mac. añ. 3. j. lin gue aus: silami mōdati: succare: añ. 3. iij. been albi et ru. añ. 3. ij. frica cō butyro. **C**al. emor. et pplegma et stoffi calefacit. **R**. hebulo. belli. embli. anisi: mastica: ana. 3. r. ameos. 3. r. frica cum oleo de osibus crisomilloz: deinde adde bell. 3. r. sol ue in succo porri et specie tempera. **C**al. emoroid. frigido stomacho et ventoso defecto. **R**. hebulo. belli. embli. liqui. zinziberis: ligni aloes: nudis musca. galie ro. spice: squina. mastica: ana. 3. r. musci. 3. j. limature acus quantū cetera: lio matura 3. vj. diebz in vino odorifero maneat: deinde affe tur et teratur: et cum amigō. fricetur et cum melle temperet. **C**al. de ferrugine ad idem. **R**. hebulo. 3. ij. belli. embli. liqui rice: ligni aloes: zinziberis: galagan. carda. ro. spice: squina. mastica: ana. 3. r. musci. 3. j. limature acus: lib. 3. amigō. 3. iij. **C**al. ferruginis ad idē. **R**. inō. embli. ceterac. ame: aphz: organ: ana. 3. r. spice: amomi: dnamomi: muscel. piperis nigri et albi: nasturci. añ. 3. ij. acori. 3. ij. cubebe. 3. j. et 3. ferrugi. 3. r. frica cum butyro tempera cum melle: da. 3. j. et 3. limas tura diu trita septē diebus in aceto missa mittat in ollā dos nec fiat ignea: deinde mittatur in aceto extinguedo septies. **C**al. de ferrugine stomachū calefacit: ventrem stringit: va let emoroid. **R**. inō. bellirici. embli. ceterac: zinziberis. pipe ris longi: ciperi: spice. ana. 3. r. seminis aneti: et porri. ana. 3. iij. ferruginis in aceto infuse. 3. iij. diebus et post adde bus tyri et mellis quod sufficit. **C**al. trifera minor stomachū cō fortat: emoroides curat: naturā in sanitate conseruat. **R**. hebulo. embli. belli. inō. ana. 3. ij. frica cum butyro bouino: sed vt multū pfit emoroid. et dolosi stomachi: adde bdellij: gū mi: mirtil. affi: ro. añ. 3. vj. mastica: anisi: garicū. ana. 3. ij. vt pulsum cordis nimium auferat adde ligni al. 3. v. vt pplegma purget: adde turbith. 3. r. vt luxuriā suscitēt et inflationē au ferat: misce zinziberis: galan. piperis longi: ceterac. ana. añ. 3. r. croci. 3. ij. amigō. 3. ij. mellis quod sufficit. **C**al. mundifi cans stomachū de cho. ru. et pplegmate. **R**. cimi. belli. embli: añ. 3. r. liqui. zinziberis. añ. 3. v. turbith. 3. vj. cina. carda. mac. ana. 3. ij. amigda. quod sufficit.

Altera magna ysaac valet vt tytiaca magna in cō seruando co: poze: ventositatē et omnē stomachi do lorem aufert: digestionē adiunat: colorem clarificat: elephantiā mōdat: scirofim et epatis constipationē et vōto sitatem dissoluit: libidinē stimulat: sanguinē purgat: mēbra cōfortat: dissolutionē frigit: fetorē stomachi tollit: ne simul multe passionēs veniāt: repugnat. **R**. heb. belli. embli. inō. añ. 3. vj. zinzib. piperis nigri et lon. secuc. i. iringi. galie: folij spice: casie: calculi vtriusq: ceterac: gariosi. lingue aus: apij: ciperi: been al. et ru. añ. 3. ij. papaueris al. et si aminis: musci et fior. sambu. añ. 3. ij. amigō. vtriusq: mirtil. añ. 3. r. pilob. ren. añ. 3. r. caride. 3. j. et 3. mara. anisi: masti. añ. 3. ij. osimi. citri. si simbz: mēte. añ. 3. j. et 3. turbith: succa. añ. 3. ij. frica cum 3. j. amigō. dulcium. da. 3. ij. maioribus: iuuenibus 3. v. j. toto tēpoze cum diagredio. **C**al. trifera ad morpbeā. **R**. cimi. 3. r. inō. bell. emb. añ. 3. r. liquiri. passi. añ. 3. r. masti. dnamo. añ. 3. r. butyri. et mellis quod sufficit. **C**al. imperialis stoma chi defectū et frigiditatem: ventositatē: inflationē: dolores et omnem passionē intestinoz sanat: opiremiā curat: dige stionem confortat: bonum colorem reddit. **R**. hebulo. 3. r. bell. embli. añ. 3. r. frica cum oleo rosa. cimi. zinziberis: spice: mas stica: maratri: anisi: mētastri. mente: piperis lon. ceterac. añ. 3. v. gario. caride: piloa. casie. calcu. m. l. vgg: coras. galan: apij: cina. mac. añ. 3. ij. calami aro. cimi. affari: organ: thuris: carui: buche. i. ameos. ana. 3. ij. casto. musci. añ. 3. j. da. 3. j. et 3. **C**al. ad frigiditatem et pplegma: vōtositatē pcondioz: opiremiā: pallidū colorem: emoroid. nimiam humiditatem et oē vitiū ex frigido et humido ortum sanat. **R**. inō. hebulo. bel. añ. 3. r. frica cum amigō. dul. vel butyro: zinzib. mētastri. ma sti. maratri: anisi: ana. 3. r. cimi. apij: ameos: affari: costi: squi nant. acori: taphic: ren: aristote. lō. ligni aloes: spice: cardet

Ziber decimus

¶ De pluribus descriptionibus trocisco:um
camphorato:ū. Capitulum xxxvij.



mi:dragagati:spod:croci:ana.3.ij. ¶ Alij de spod. R. spodij
berberis:lemnis acc:masficus:galle:ana:epagum.1. gūmiz
epagia.1ij.ro.epagia.v.tempera cum aqua rosata. ¶ Alij de
ro.refrigerant ⁊ confortant stomacum. R. ro. epagū. vj. lō
quirl:epagia.1ij.spice:epagū.1. ¶ Al. de ro. ad calores stoma
chi ⁊ eius apostema. R. ro.3.vj.spice:liquiri.ana.3.ij. mellis
lori:quinan.1sam.ana.3.masti.3.ij. ¶ Alij de ro.lapanui. R.
ro.3.1.spice:liquiri.ana.3.v.1camo.3.1ij. tempera cum melle.
¶ Al. de ro. ad tertianarios cum fiti dolore capitis ⁊ stipas
tionem aufert. R. ro. atonidij: alpbite: succare: mircb: curi.
equaliter. ¶ Al. de māna stiptic. ⁊ calidis cōueniunt. R. por
tu. māne: endiuie: liquiri. viol. ana.3. vj. berberis: mastic: dias
gredij: rosa. aī. 3.1ij. ipod. citru. melo. aī. 3.1. f. cro. 3.1. cāppo.
3. f. fac trociscos. 3.1. cū aqua ro. da cū tamarinō. ¶ Trocisc.
de eupatorio diuturnis febribus: dolori epatis ⁊ ycterias.
R. ro. 3. v. spice. 3. v. succi eupatori. 3. viij. tempera cum man
na. ¶ Trocisc. de berberis profunda postemati epatis cum
feb. ⁊ fiti. R. berberis: mastias: cucur. spod. aī. 3. ij. lacce: reu
bar. masti. ana. 3.1. ro. 3. f. j. croci. 3.1. spice: liquiri. succi eupato.
māne. ana. 3. ij. ¶ Al. de berberis ad diuturnas febres ⁊ dolo
rem epatis ⁊ iplenis ⁊ stomachi ⁊ diuturnam hydropisum ⁊ vñ
tositatem. R. 3. f. berberis: cūcute: absinthij: reu. ana. 3. v.
lacce: liquiri. mastias: iquinan. spod. endi. meratri: anisi: aī.
3.1ij. spice: folij: celti. croci. 3.1. gariofi: succi eupatori. apij: draga
ganti: cucu. cucur. ana. 5. ij. gariofi. card. ana. 3.1. tempera cū
succo endiuie vel parati: da cum succo berbarū. ¶ Al. de
reu. valētes duro epati ⁊ ipleni tcoz apostemati. R. reu. b.
3. viij. rubee: lacce: ana. 3. ij. apij: succi eupato. anisi: ana. 3.1ij.
mellis qđ sufficit. ¶ Al. de lacce oppilato epati ⁊ spleni cō
gruūt ⁊ febu diuturne: vnam prouocant. R. lacce: ru. apij:
anisi: absinthij: affari: amigda. ama. costar. aristo. lon. suc. eu
patori: succi. liq. succi berberis: equale pōdus. ¶ Al. de abo
sintij. valētes oppilato epati. feb. diuturne: vñs prouocant.
R. absinthij: anisi: affari: amigda. amara. apij: spice: masti. folij:
aneti. aī. 3.1. eupat. 3.1ij. aloes. 3.1ij. ¶ Al. de rubea duro sple
ni: dolori epatis ac diuturne febri. R. rubee. 3. f. j. rad. cap
pari: dolori epatis ac diuturne febri. R. rubee. 3. f. j. rad. cap
pari: armo. ana. 3. f. j. aristo. 3. vj. ¶ Al. de cappare spleni.
R. radi. capparis: armo. ana. 3. f. j. aristo. lōge: piperis: squi
nan. ana. 3.1ij. folue armo. cum aceto speciesq; ex eo tempera
bis. ¶ Al. de cappare. R. capparis: piperis: rubee: agni: aristo. 3.
lon. ¶ Al. de mastias: succi: absinthij ⁊ eupatori: reubar. costic:
epithimi: spodij: amigda. amararū: organij: calamen. gen
tiane: anisi: folatij: apij: aī. partes equales: tempera cū ace
to. ¶ Al. capparis. R. spice: affari: mastias: ana. 5.1. succi eu
patori: ⁊ absinthij. aī. 3. ij. rad. cappari: rubee: seminis agni.
aristo. 3.1ij. yppoquisti. ana. 3.1ij. oppoponac. 3.1ij. ¶ Al. de
cappare doloriem splenis qui fit de grosso humore et vñs
tositate curat. R. seminis tamarisci: corticē capparis: scolo
pendrie: celti. carda. liquiri. ana. 3. ij. affari: apij: anisi: cētan.
seminis: cūcute: camepi. lacce: costic: dul. ana. confice cum succo
tamarisci. ¶ Al. de cappare valentes dolori epatis ⁊ spleni
⁊ scidrosi. R. cappari. absinthij: affari: apij: aristo. vtriusq; lac
ce: reupon. calam. spice: costic: mastias: se. tamarisci: succi eupat.
croci. iquinan. scopol. prassij. mastias. ana. 3.1. et 6 tempera
cum succo tamar. ¶ Al. de rōāno ad idem. R. rōāni. tamar.
ana. 3. vj. piperis albi. spice. armo. ana. 3.1ij. tempera cum ace
to iquil. ¶ Al. ad idem. R. armo. rōāni. tamar. ana. 3. ij. radi
cis capparis. 3. vj. squille: piperis albi. ana. 3.1ij. ¶ Trocisc. li
gnei valent ad defectionem stomachi continue humore. fuscij
pientis: opiremiā: dolorēq; capitis bibiti: ⁊ frōti cū aceto illi
nti curant sanguinis fluxum dūlinteriā: morbum reptilium
cum succo rute accepti sanant: tussij: diuturnā febē: periodi
dicam coizam ⁊ doloriem auris cum succo rute dentur. R.
mirte casto. spice terre sigillate mādraq. aī. 3. viij. croci apij
costi. aī. 3. v. pspeueris. 3. vj. dauca. anisi fiselei iusquiamī si
ge apij. aī. 3.1. cēntale. 3.1ij. soluenda cum vino soluantur et
puluis tēpere. fiantq; trocisci. 3.1. ⁊ f. ¶ Troc. galienī oia
spermatō ad fluxum ventris propter viscerū defectionē: ad
vulnerata qđ intestinis toturā ventris aut indigestiones: te
na simonē ⁊ fluxum ventris ⁊ matricis. R. se. mirte anisi mā
ratri: ameo: apij: iusquiamī: dauca: aī. 3.1. opij. 3.1ij. fac tro
ciscos cum 3.1. ⁊ f. da post septem mēse. ¶ Al. de balauit.

ad solutū naturā sanguineā egestione tēnasmone. R. ba
laust. sumac. glandū afforū: nucleorū vuar. agrestū. se. mir
te. ana. 3. vij. galle asse: cimi. in aceto infusi t. ass. añ. 3. iij.

**De pluribus descriptionibus troscor. cōtra fluxū
cum facientis qui saturi dicuntur. Cap. xxxviii.**



Aroscis facti qui ponunt in dysleri congruē
tēnasmone: lienterie: dissinterie. R. panis assi.
3. iij. sanda. ruber: crys vlt: aluminis: galle: cal
as viue. ana. 3. iij. opij. 3. vj. acatie: glandū: gum
mi: san. dca. añ. 3. iij. cū sapa mirtina fiat trocisc.
3. j. t. f. **Alj** de corallo ad idem. R. coralli.
3. iij. acatie: balau. añ. 3. iij. gūmi. 3. j. tēpera cum succo mur
te. **Alj** d. sumac. R. tamaf. mirtil. sumac. gummi: balau.
ana. 3. j. acatie. 3. f. opij. 3. iij. cum aqua ro. fiant troscis. **Alj**
ad idem. R. vtriusq. sandarace. añ. lib. j. calcis viue. 3. ij. acas
tie: parte bomb. vitē. añ. 3. iij. fac cum succo arnoglosse: da
in hac aqua. R. vuc. passe. ro. ryl. ana. 3. v. aque lib. ij. coque t.
adde. **Alj** de auripigmento ad prescripta. R. vtriusq. aur
pigmē. añ. 3. j. t. f. calas vl. 3. iij. māne: ac. añ. 3. j. vssamafor.
3. ij. t. f. fac troscos cum suc. plantagi. pōdere. 3. j. t. f. fac dy
stere cū admiscevnt cum 3. j. ryl. tritū t. vitelli oui cocti: et. 3.
j. olei ro. fac dysstere cū his vel cum modico vini cocti si infir
mus non est debilis ne habet fastidiū vel tussim. qui ex fr
gido humore patitur viles sunt. **Alj**. R. arsenid vtriusq.
q. fecis aceti vlt: acatie: gūmi. ana. 3. iij. parte dgb. vlt: cal
cis viue. ana. 3. iij. aluminis. 3. ij. opij. 3. j. tempera cum vino.
Alj de auripigmento ad gingivas vlcerosas. R. vtriusq.
auripigmeti: vtriusq. aluminis fassi: parte. dgb. vlt: galle.
ana. 3. j. t. f. cum vino cocto: pone super gingivas lauās cum
aceto. viles sunt. **Alj** diamil. ad solutionē ventris. R. su
mac. 3. ij. mirtil. 3. vj. galle: cocin. vtriusq. granato: añ. 3. iij.
confice in vino odouifero: da. 3. j. cum sirupo mirtilloz. **Alj**
diapermatō. R. cāri flumialis bāds abscessis t. vltre fisso
t. loto. 3. v. portula. lactu. papaueris. ana. 3. ij. spodij: cucu. cu
tru. melo. ana. 3. j. cucur. cocta. malue: carabe. boli. añ. 3. j. t. f.
factroscis. 3. j. cū spuma piliij: da cum sirupo de sand. **Alj**
ad idem. R. gēme ro. carabe. añ. 3. iij. spod. amigō. terre figil.
balsam. añ. 3. j. tempera cum succo piliij. **Alj** ad idem. R.
dragaganti: gūmi: sand. piperis lon. ana. 3. vj. amidi: acatie:
terre figillate: sotiron. ana. 3. j. t. f. fac trocisc. cum suc. arno
glosse. **Alj** diapapa. ad sangui. fluxum feb. t. tussim. R.
ro. gummi. ana. 3. ij. amidi: dragag. an. succu. liquiri. papaueris
albi. ana. 3. ij. spodij: croci. ana. 3. j. tempera cum aqua. **Alj**
diapapa. ad ascēsum caloris in renibus t. vulnera. R. se. pa
paueris albi cucu. amidi: dragaganti. añ. 3. j. fac trocisc. 3. j. et
f. tempera cum aqua: da. 3. j. **Alj** dissinterie fluxu san
guinis t. pectori. R. ātimonij: ematpist. sanguinis. dca. añ. 3.
gallie: lapdan. croci. ana. 3. iij. balau. galle. ana. 3. j. t.
tempera cū succo arnoglosse t. impone liti: cornu cerui vlt:
scatie. ana. 3. j. t. **Alj** ad menstrua. R. balau. sumac. añ. 3. iij.
scatie. 3. ij. tempera cum succo arnoglosse. **Alj** ad sangui
nis mictū t. ad emopticos. R. citru. cucu. cucur. mel. portu.
spodij: succu. liquiri. ana. 3. vj. lactuce: malue: ro. gummi: am
di: dragaganti: papaueris al. ana. 3. iij. mirte: coctano. berbe
acetose. ana. 3. ij. boli: acatie. añ. 3. j. t. f. croci. 3. j. cum succo p
liij: factroscis. 3. j. t. da. 3. j. cum suc. plan. vel sirupo coctano.
Alj ad idē. R. cucu. draga. papaueris albi: thetrabit:
boli: carabe. ana. 3. v. confice cum aqua. **Alj** ad idē. R.
balsam: amigdale. ana. 3. ij. aluminis scissi. 3. j. dragaganti. 3.
ij. plice cum aqua ro. **Alj** ad emopticos rupturā venaz:
pectus: epas: renes t. matricē: da cū lacte t. ptilano. R. spo
dij. 3. iij. citru. portu. cucur. boli: carabe: pōdus equale plice
cū polygonie suc. 3. j. t. f. **Alj** dissinterie inueterate. R. au
ripigmeti: citri. 3. j. calcis viue. 3. ij. panis assi: parte vlt: opij
añ. 3. f. acatie: ypoquistid. añ. 3. iij. tēpera cū suc. plan. **Alj** te
nasmon lienterie vomitu. R. sumac. 3. iij. iusquis. 3. j. balau
stie: acatie. añ. 3. ij. opij. 3. f. tēpera cū suc. plan. **Alj** ad cū
lidos ad vulnera renū t. vesice t. sangui. mingei stringunt.
R. iusquis: amidi: maratri. ana. 3. vj. croci: spice: seml. berbe

acetose: opij: carpo. refetperiete. l. t. peticis solatri. se. citri. añ.
3. f. thuris. 3. j. **Alj** ad idem. R. citru. cucu. port. coctani: lini:
maratri. ana. 3. j. dragagan. amidi. gūmi. añ. 3. ij. puice. 3. v. pa
paueris nigri. 3. iij. murte croci. ana. 3. f. da cum sapa. **Alj** us
apostemati in ano t. vulneri renū t. vesice mictui sang. R.
suella. munde amigō. citru. añ. 3. iij. iusquis: se. croci sola.
opij. añ. 3. vj. cum melle tempera. **Alj** nimie incensioe
in vesica t. vulneribus eius ca. R. citruli: cucu. cucur. portu.
malue: papa. ni. añ. 3. ij. se. coctano munda. 3. v. succu. quiri.
3. vj. amidi. 3. iij. melo. cucurbi. ana. 3. vj. benete: filenis. ana.
3. j. tēpera cum sapa. **Alj** mictui san. ex vesica t. renib.
R. amidi: dragaganti: citruli: añ. 3. ij. balau. 3. ij. aluminis. 3.
f. tempera cum sapa mirtina. **Alj** ad vulnera renū et
vesice ex calore. R. cornu cerui vlt: dragagan. papaueris al
bi: citruli: cim. cucumeris: melo. cucur. ana. 3. ij. amigdale
rum: malue: boli. ana. 3. j. t. f. croci. 3. j. fac troscum cum suc
co maratri. 3. j. et f. da. 3. j. cum aqua febesten. **Alj** probe
tus in quodam iuvene qui mingeat sanguine propter ve
nā in renibus ruptam vnde exorta est ei excoctio et incen
sio. R. boli: gemme: dragaganti: amidi. añ. 3. vj. malue: bal
sami: sanguinis draconis: portulace. añ. 3. iij. thuris: galle:
melo. citru. cucu. apij. ana. 3. j. t. f. tempera cū suc. plā. **Alj**
prouocās vrinam: lapidē frangit. R. assari: petro. ana. 3. iij.
meu. fu. acori. ana. 3. vj. danci. 3. iij. apij: anisi: carpopal. draga
gan. añ. 3. iij. citru. cucu. añ. 3. v. melo. 3. j. tēpa cū sapa. **Alj**
vetusto apostemati stomachi t. epatis. R. scamo. iusquis
añ. 3. j. sanda. ru. 3. vj. sulphuris. 3. v. liquiri. 3. vj. pomorum.
3. vj. yreos: spice: squinan. ana. 3. iij. t. f. ro. 3. v. tempera cum
sapa. **Alj** andromachi. R. corticis grana. 3. j. aluminis:
mirte. ana. 3. iij. calamenti. 3. j. thuris. 3. vj. arisi. 3. ij. tem
pera cum sapa. **Alj** trocisc. R. cortic. grana. 3. j. myrbe:
aloes. ana. 3. vj. aluminis. 3. ij. thuris. 3. iij. calcanti. 3. ij. fel
lis tauri: tēpera cum sapa. **Alj** trocisci ad defectionē epatis
propter calorem: t. renū dolorē propter lapidē vnde fit app
etitus defectio: mala digestio: vtrutū naturalium defectio t.
omniū membrorū psumptio. R. berberis ro. cuscute. añ. 3. v.
spodij. succu. liquiri. scario. portu. ana. 3. iij. reu. lacce: mastice
assari: spice. ana. 3. j. croci: cardamo. gano. folij: dragagani
ti: citruli: cucume. melo. squinan. cucur. añ. 3. j. fac trocisc. epa
gij cum succo endiuē: da. 3. j. cum sirupo isto: quem studio
se fm auctoritates antiquorū cōposui t. eum optimū inueni
in pfoctatione epatis aperiendo oppilationē t. dolorē renū
mitigando t. feb. resistendo t. ventositatē in intestinis dau
sam dissoluendo. R. rad. maratri: endiuē: apij. añ. 3. j. liqui.
bosa. capilloz ve. viola. cuscute abfin. ro. enisi squinā. añ. 3. v.
petro. spice folij mastice dauci sparagi se. cucu. melo. cucur.
ana. 3. ij. coque t. cola t. admisce. añ. lib. j. succare t. recoquant
ad perfectionem: t. sicut diximus accipe in omnibus predi
ctis. est enim expertū. in frigidis est tēporibus t. emoroid:
proualuerunt: t. si tumor: fit in lateribus: dolor: in femorib:
rubeas: sep. ex renibus exierit fume hanc triserā que tempe
rate cōplexionis est: nuntijq. adiutorij. R. lebul. belli. emb.
ana. 3. j. spice cūi. squinā. apij. petro. assari casie aristologie
lō. cordu. se. vitice nucleoz mīda. cucur. melo. ana. 3. j. friceb
cum oleo amigō. dulcium: tempera cum melle da. 3. ij. ielus
nus bibat: comedat ius starnozum cum menta t. dmino con
ditum vel ius ciccris: borsum t. renes ireleō vnge. Et q. te
stantibus antiq. mala digestio ventositatē generat in visce
ribus t. digestuā nociuam t. malorum humorū generatū
maxime estate neglectis exercitijs t. postposita pharmacia
maxime passio eorum elongatur t. incinatur medicina bata
lic bona: versuetiam hec que sequit confortat t. adiuuat sto
machum t. indigestionē t. viscerum ventositatē curat renib:
t. epati congruit. R. mastice squinan. spice croci spodij assa
ri cimi. sanda. maratri scario. anisi berberis. añ. 3. ij. costi bul.
carda. cubede folij casie carpo. pilobal. añ. 3. j. ro. 3. j. succare:
triplum pondus spodij succu. maratri t. scariole: coque ad
medium t. spissitudinem: pulueremq. temperabis: ante ci
bum t. post cibum accipias quā optimā est. **Alj** trocisci fa
et iudam iuveni habenti cholericam febrem: epas calefa
cum et sitim nimiam. R. rosarum. spodij: succare. 3. vj. succu

Ziber decimus

liquiri. berberis: cuscute: sanda. scar. portula. dragaganti. añ.
5. uñ. amidi: cucurbi. cucu. lactu. ana. 5. h. campbo. 5. f. tempera
cum succo lupulor: da. 5. j. cum oxizac. Alij cuida iuue
ni cholericā febde habenti in quo recedente febre remāsit ca
lo: in epate vnde rubea vna erit. R. ro. spod. succare viola.
ana. 5. vj. berberis: sand. liquiri. añ. 5. iñ. dragaganti: portula.
endiui: amidi: eupato: cucur. lactu. malue. ana. 5. j. tempe
ra cum visco pñij. Alij probati in cholericā iuvene in cista
te habente calorem et contripationē. R. cuscute: bozagi. añ.
5. vj. māne: seminis fumiterre. ana. 5. v. ro. spodij: portu. añ. 5.
iñ. cucurbi. succi liqui. scar. ana. 5. j. et f. tempera cum succo lu
puli: da. 5. j. cum endiuiā et marat. Alij contra splenē et
febrem diurnā propter grossiciē et corruptionē humo. R.
ro. cuscute. ana. 5. vj. marat: endiui: berberis: spodij: ana. 5.
iñ. liquiri. seminis fumiterre. ana. 5. iñ. dragaganti: masticiā:
gūmi: cucumeris: cucurbi. portula. ana. 5. h. spice: assari: anis
fi: apij: eupato: iquimā. ana. 5. j. tempera cum frigno da cū
oxizaccata. Alij probati in quodā iuvene soluto ex de
fectione ppter hemitritē cui transacta tumor: remansit in
pedibus: crurib: et testicul: citrinitas in facie: rubor in vū
na continuus propter defectionē epatis. R. ro. berbe. spod.
sanda. albi et rubei: berbe acetose: seminis solatri: gūmi nu
cleorum assorū. ana. 5. iñ. spice: scariole: cimi. lacce: masticiā:
squinan. añ. 5. h. calami. ero. carabe: ligni aloes: cardamo. gas
rosi. ana. 5. j. tempera cum aqua ro. dabis. 5. j. cum sirupo ma
lorum mazorum. Alij cuidam iuveni cholericō patienti in
stomacho et epate calozē: vnde cutis immutata et appetitus
minutus. R. ro. 5. f. viola. absinthij: cuscute: succare. ana. 5. v.
reubar. masticiā: liquiri. scario. ana. 5. iñ. spodij: portula. draga
gan. squinan. ana. 5. j. tempera cum succo sileris vel endi.
da cum sirupo de prunis. Alij probati in quodam iuue
ne p: tiente in epate calozē: stomachi defectionem: et hoc ob
incensionē et cōstipationē. R. ro. 5. iñ. spodij: absinthij: cuscute:
ru. viola. ana. 5. h. sanda. ru. scario. feniculi: masticiā: iquimā.
nan. liquiri. scamo. dragagan. portula. spice: croci: ana. 5. j. tē
pera cum succo pñij: da cum sirupo herbarum. Alij pro
bati propter quendam iuvenē febrem patientē cum sudore
et solutionē. R. spodij: dragaganti: amidi: ro. seminis malue:
cancrosum vñorū. ana. 5. f. succi liquiri. portula. boli. amigō.
dulcium et amararū: gūmi. ana. 5. v. cucu. citru. seminis cocti
no: um: argosiose: carabe. ana. 5. iñ. tempera cum visco pñij
da cum iulep. Alij qui curauerūt quendā duriciē splenis
habentem frigiditatem in latere dolo: omnia propter fe
brem quartanā. R. reubar. arist. lon. capparis: lacce: absin
thij: costi: masticiā: squinan. assari: folij: spice celri. reuponti.
anisi: apij: castie: eupa. gen. añ. 5. h. croci: gario. añ. 5. j. hie: p.
5. f. fac troacē. cū succo berbe acetose. Alij ad dolo:em sto
machi et epatis febrientib: feb. cholericā vel sanguinea sitim
eulerunt: ventrē purgant. R. spod. māne. añ. 5. f. viola. cu
cume. bozagi. añ. 5. iñ. dragaganti: portula. scario. succi liqui.
amidi: cucur. añ. 5. h. confice troacē. 5. j. cum spuma pñij: da
5. j. cum sirupo albo vel viola. Alij ad idem cum calozē sto
machi et epatis. R. liquiri. 5. v. liquiri. squinan. 5. vj. spice: ma
rat: spodij: draga. añ. 5. h. fac troacē. 5. j. cum suc. gra. Alij
ad feb. acutas ex phlegmate et cho. R. ro. 5. f. spice: liqui. añ.
5. f. confice cū oleo et aqua et melle mixtis. añ. 5. j. et f. Alij
ad emor. fluxus. R. porroz. 5. v. co: nu cerui assi: draga. gūmi
añ. 5. iñ. iusquamī albi: sedee. ana. 5. h. fac troacē cū aqua
ro. et mirtina: da cum sirupo mirtino.

**De pluribus descriptionib: troacis contra sputū san
guinis facientium. Cap. xxxij.**
Utroci probati in quodā iuvene screāte san. ca
lo: in pectore habēte. R. gūmi: boli: port. se. mal.
et coctano. añ. 5. vj. croci: incensi: co: nu cerui et con
chule omniā vñor: amidi: dragagā. añ. 5. iñ. cara
be: aca. se. argosiose: spod. cucur. añ. 5. h. fac troa
cē. cū suc. arno. da. 5. j. cū sirupo mirtino vel iulep: sed qm̄ ti
mebat ne fluxus sanguinis reuerteretur: coq: q post erat
strictus et calozē assiduo molestabatur: feci ei hos troac. R.
drag. gūmi: suc. liqui. portu. amigō. bul. se. malue: cāri. añ.
5. vj. cucu. cucur. melo. citru. spod. amidi: se. coctā. lactu. pa
paueris al. añ. 5. iñ. carabe se. argosio. añ. 5. j. et f. cōfice cū visco

pñij et da. 5. j. cū iulep vel ptisano. **Cap. valēs vulnerib: pul
monis pectoris et vesice tussi screāti san. et pñij. R. spo.
gūmi: boli. añ. 5. vj. cancroz vñorū. 5. f. draga. mirtin. amidi se.
cuscute et malue assorū nucleoz vñorū se. argosio. añ. 5. iñ. ber
beris: lakab: se. berbe ace. portu. assor. añ. 5. iñ. cōfiant cū
suc. grana. dulci: da. 5. j. cū sirupo mirtino. Alij pbat in
iuvene pñij tussi screāte san. screante solutionē patientē ex
co: poris cōsumptione et fe. R. cancri assi: succi liquiri. draga.
gūmi. añ. 5. f. boli: portu. se. argosiose: spod. amidi se. malue.
añ. 5. v. se. coctano. cucurbi. cucu. citru. melo. papaueris al. añ.
5. h. lakab: ro. bo: agi. añ. 5. iñ. lacce: malue amigō. ana. 5. j.
tēpera cum visco pñij: da cū ptisano colato et succara. Alij
san. spuētib: ppter passionē epatis. R. absin. croci: papau
ris albi: dauici masticiā: lakab: ana. 5. f. v. opij. 5. vj. da. j. post
sex menses. Alius pbat in quodā defectio: renū ha
bente tussim fluxum vñe et diabetē. R. ro. croci: spod. añ. 5.
f. portula. succi liquiri. boli. añ. 5. v. sand. lactu. berberis. añ. 5.
iñ. campbo. 5. f. cōfice cum aqua ro. da. 5. j. cum sirupo granat.
vel sapa. Alius probat in quodā iuvene san. fluxum pas
siente: et ad eos qui suspicionē pñij habent. R. gūmi
boli: spodij se. malue: portula. suc. liquiri. añ. 5. v. cancri incensi
5. f. coalli: cōchule marine incense amboz vñor: dragagan.
se. mirt. añ. 5. iñ. semi. argosiose: amidi: lakab: ro. suc. ypo
quistid. acacie: emasi. ana. 5. h. cucume. cucurbi. melonū cocta
no. um se. ana. 5. j. tempera cum succo argosio. Alius ad
pondus renū et calozē vesice. R. melo. citru. cucur. portu.
amidi: boli. añ. 5. iñ. dragagā. gēme: spod. ro. admisc. semi. cito
norum malue. ana. 5. h. lactuce: papau. albi iusquamī pñi
lij. ana. 5. iñ. cōfice cū aqua ro. ca. vel cum aqua de sorbis vel
cum lacte caprino.**

**De diaspapauere et alijs pluribus electuarijs
ad catarrum et asma facientibus. Cap. xl.**

Uaspapauer probat in catarro asmate et simi
libus. R. papaueris albi: liqui. amigō. dulcium
penit. añ. 5. f. suc. liquiri. gūmi: amidi: anisi: ma
rati. ana. 5. f. seminis portu. se. citonior. ana. 5.
iñ. calidis in estate cum sapa temperetur: et in
hyeme cum melle frigidis. **Diapendidi** ad tussim et rau
cedinem de siccitate. R. spodij. 5. vj. caride. 5. j. et f. succare. 5.
f. v. cōfice cū mel. et buty. boui. da coctar. **Diapines** ad
idē. R. pinee: liqui. gūmi: dragagan. ana. 5. iñ. se. lini assi: da
croci. 5. j. et f. succare. 5. f. da. 5. iñ. **Diapines** pdest anpe
litui tussi nimio sputo. R. pinee: draga. auell. yris: gūmi. ana
lib. j. se. lini: dactyl. ana. 5. vj. mel. et buty. **Aliud** pueniēs
diurne tussi apēlitui orthomie. R. pinee: drag. citru. gūmi
feniculi: fenugre. amigō. dul. liquiri. amidi: capillo. ve. ana. 5.
v. amigō. ama. 5. h. dactyl. 5. f. ro. 5. f. mellis quod sufficit.
Aliud mudās pectus. R. suc. liquiri. draga. affe: amigō.
ama. assari equaliter: mellis qd sufficit. **Aliud** R. suc. liq
ride: gūmi: draga. penit. añ. 5. iñ. cocta. 5. j. mellis et buty.
Aliud ad calozē. R. se. citru. 5. v. amigō. 5. vj. se. malue. 5. vj.
amidi: gūmi: dragagā. se. citonior. añ. 5. h. suc. liquiri. penit.
añ. 5. iñ. mellis et buty. **Aliud** pdest febrientibus pñij
cis materiei repugn: et pectus et pulmonē mundat. R. citru.
coctano. dragagā. gūmi: amidi. añ. 5. vj. papaueris albi: spod.
seminis lini assi: croci: amigō. dulci. añ. 5. iñ. medul. se. bomb.
amigō. ama. fabe. ana. 5. f. penit. 5. f. **Cap. lino** assum cum
mel. dūpuma. **Diamartō** pdest sicce tussi et rauatati. R.
vtriusq: figie se. lini: anisi: drag. gūmi. añ. 5. iñ. liq. 5. j. penit.
5. v. tēpera cū suc. solatri. **Aliud** raucedini screatu sanguoso
pdest. R. lini: assi: passi: mūda. añ. lib. j. pinee: amigō. vtriusq:
añ. 5. vj. auell. terebē. liq. osimi: gūmi. añ. 5. h. drag. fenugre.
añ. 5. iñ. piperis al. et fabe: cicoris: reu. ameos: amomi: nastur.
figie liq. ana. 5. f. myrbe: thy. croci. añ. 5. f. fac cum lacte as
ne post pul. tēpere: cū melle desumpato. **Aliud** pbatum
p quodā iuvene q solidos p timore ingluties passus est sic
citarē in gutture et pectore cū asperitate: ideoz: trasglutien
da cū difficultate ingluties: guttur et stomachus erat ex
coziata et ob f tussis sicca. R. suc. liq. draga. gūmi: amigō. pi
nee: papau. añ. 5. f. se. mal. et cocta. et bōb. omniā mūda. port.
añ. 5. v. cucu. citru. mel. gūmi: amig. pñij. amidi. añ. 5. iñ. oia

trita cum hoc sirupo temperetur. **R.** sebestē. xv. viola. cas-
pillorum. ve. maleicē. ana. 3. r. hec omnia coque in tribus libris
aque ad medietatē: quibus fricatis et colatis fac sirupū cum bu-
plo pondere succare et puluerē temperabis: da mane et se-
ro sub lingua tenendū. **Adiapenidiō.** **R.** penitē. 3. f. pincee:
amigda. papaueris. ana. 3. r. cimi. gariosi. 3. i. zinziberis: succi li-
quiri. dragagan. gumini. amidi. citru. melo. cucurbi. ana. 3. r.
campbo. 3. i. i. sirupi viola. quod sufficit. **Aliud.** **R.** zinzibe-
ris: dragaganti. pincee: amidi. citru. melo. cucume. cucurbitē:
ana. 3. r. spice: croci. ana. 3. v. **Adiamiconiū.** **R.** comidio-
nis. 3. c. amidi: mads. lauc. floz. idest filusth. ana. 3. r. v. geniofi.
croci. boli. ana. 3. r. cimi. sanguinis draco. seminis amoglossē
ana. 3. v. i. sirupi ro. 3. i. i. emoproci. cū vino in quo infusus sit
puluis emathi. detur. yliacis cū rodostomate in quo titide.
idest galle fracte coquatur. **Aliud.** **R.** coconidionis. 3. l. r. r.
succu liquiri. citru. melo. croci. ana. 3. r. campbo. 3. i. i. sirupi
viola. quod sufficit. **Aliud** pro tussi sicca pectoris asperita-
te pro cholera rubra vulcribus pulmonis et vesice. **R.** sebe-
stē. nūero. c. pass. 3. r. r. liquir. 3. r. coque in sex libris aque ad
medium colatis: fac sirupum cum penidij et succara singu-
lorum. ana. 3. i. deinde tempera supradicta dragaganti. guma-
mi portula. succu liquiri. papaueris. ana. 3. r. seminis coctano.
amigda. amara. ana. 3. v. cucume. cucurbi. citru. seminis mal-
ue. ana. 3. i. i. lactuce. amigdala. fricentur et terant. **Adias-**
quilla. **R.** prodest ostpomis anbelitui. **R.** melonis: succi
squille. ana. coque ad spissitudinē. **Adiapinea.** **R.** pincee. 3.
i. i. anamomi. gariosi. zinziberis. ana. 3. r. ligni aloes: croci. 3.
e doar. liquir. piperis. ana. 3. r. v. mads: caride: alipte: pilos. car-
damo. ana. 3. r. musci. 3. i. i. mellis ro. quod sufficit. **Adias-**
pus adiuuans yctericos. **R.** yfopi. yris: cimi. ana. 3. r. r. succi:
dactylos: passu. maratri. ana. 3. r. zinzibe. anisi: carui. leuisti.
ana. 3. v. mellis et sirupi. ana. 3. i. i. **Adiaconion.** **R.** dragaga-
ti. 3. f. seminis lini: fenugreci: succu liquiri. ana. 3. v. i. gariosi.
cimi. spice: zinziberis: piperis: carui. ana. 3. i. i. thimi. yfopi: cala-
menti: poligo. piperis longi: anisi: maratri. ana. 3. i. i. **Adia-**
chimonon valet ad tussim: dolor epatis: instrumentis spiri-
tū vocem clarificat: vīnam prouocat: splenis dolorem curat.
R. passu. 3. r. v. spice: casie: cimi. ciperi. an. 3. i. calami. aro. squi-
nant. terebenti. bdelli. ana. 3. i. i. et f. mirte. 3. i. i. mellis. 3. r.
Aliud humide tussi et vērōsitati. **R.** thuris. 3. r. opij. 3. i. i.
leuisti. arisi. amomi. aristo. longe. aluminis: cicute: semi-
nis mirte: liquir. casie: croci. ana. 3. i. i. i. crogmaginatis ro. v. l. se-
cius. ana. 3. i. i. costi: cineris hirundinum ystarum. ana. 3. i. i.
spice: amidi. ana. 3. i. i. galle numero. 1. r. vel. 1. r. in mellicato vel
pisanio vel opimelle ro. vel lentum et liquoricie liquefactis:
ad medietatē bibatur vel gargarizetur: et de fosis ter v. l. qua-
ter in die yngatur. **Adrogmaginatis.** **R.** cinamo. croci. an.
3. i. i. ro. amomi. costi: mirte. ana. 3. i. i. i. yreos: folij. ana. 3. i. i. et f.
fac trociscum cū vino. Superiore confectioē dicit **R.** esse
de medij cōpositis: cōposita de dissolutiuis et cōspati-
uīs: quīs dissolutiuis sint plura. **Adius** hirūdinis cōbustū
acutius est non combusto. **Adius** calida est in secūdo gra-
du: ideoq; dissolutiua est: squinā. calefacit et cōstringit: quīs
mediocriter. galla cōstringit sicut alumen. ro. parū: amidi. li-
quiri. leniunt et molliunt asperitatē. **De nido** hirūdinis
R. et origenes oculare disputauerūt: aliquando vō asper-
te: non tamen fuerūt vnius concordie. quidam em dixerunt ni-
dum hirūdinis debere incendi. **Alij** vō hirūdines: nonnulli
pulos earum vt bene laudo. **Adius** mūdus dicit pullos hirūdi-
num vel hirūdines cōburendos et non nidos: et hoc ita: pul-
li cum penis cum sale mittantur in ollam bene cooperatā su-
per carbonēs non habētes fumū ponantur et incendant.

De pluribus descriptionib; diabutyri et aliorū
antidotorum ad tussim facientū. **Capitulu. xij.**



Diabutyrius magnum faciens arteticis dissinteris-
as: stomachicis: phthysicis: pleureticis: iuuamē-
tum: tussim sicca et apostematata interiora maturat
et rumpit et purgat. **R.** butyri recentis nouices ablu-
ti: dactyli nucle. ana. 3. v. i. caricarum pinguium
passorum: amigda. amararū et dulcium. ana. 3. i. i. i. succu liqui-
ri: dragaganti: casie. ana. 3. i. i. gariosi. spice: zinziberis. ana. 3.

ij. galange. sedoar. thymia. yfopi. ana. 3. i. i. cardamo. saturie:
fenugreci. an. 3. i. i. masticis: maratri: casto. petro. ana. 3. i. i. **Ad-**
fictrū sic: butyrum: amigdala. ficus. passē. herbas singulas
semotim contusas in aqua die infundas. alio vō die in stano
nato vase lento igne coque ad. iij. et cola per saccum: deinde
casto. in eo fricabis et iterum colabis: post adde libras octo
mellis ad sui spissitudinē coquens: tandē carnem dactyli in
modum electuarij tritam cum specierum puluere tempera.
Aliud nimis faciēs ad tussim et ad reums pectoris eiusq;
cōspationē. **R.** butyri recentis sine sale nouices loti: liquif.
dactyli: aneti. ana. 3. i. i. i. cinamomi: spice: pine. ana. 3. i. i. i. cro-
ci: anisi: feniculi: zinziberis. ana. 3. i. i. gariosi. piperi: carui: les-
uisti. se. lini. ana. 3. i. i. mel. da. 3. i. i. **Adfragatio** ad idē. **R.** bu-
tyri: cēreb: orum passerū. ana. 3. r. v. i. dactyli. pincee: amigda.
amararū. ana. 3. r. r. succi liquiri. draga. yfopi. ana. 3. r. v. i. yris:
thuris: saturie. an. 3. r. i. i. casto. glitonij: pigami. ana. 3. r. i. i. i.
zinziberis: piperi. an. 3. r. i. i. ligni aloes: caride: spice. ana. 3. i. i. i.
f. mel et aqua: caricas passas et dactylos bene tritos tribus
diebus infunde: post ad medium coque et cola: deinde cum
eodem succo tepesfacto solue et cum sex libris mellis iterum
coque ad spissitudinē: post amig. pinceas tritas adhibe: dein-
de specierum pul. da mane et sero cum aqua. **Aliud.** **R.**
butyri. 3. i. i. galle. sedoar. zinziberis: liquiri. leuisti. ana. 3. i. i. yfo-
pi: anisi. ana. 3. i. i. gariosi. spice. ana. 3. i. i. i. da. 3. i. i. **Adiacon-**
faleplate ad tussim veterem et nouam solita et sicca. **R.** myro-
rhe: pigami: yreos: thimi. epibimi: yfopi: piperis. an. 3. r. da in
modū auella. **Aliud** ad idem arterias et asperitate les-
nit siccas et phthysicis medetur. **R.** amigda. amara. 3. i. i. draga-
ganti: succu liquiri. fabe: papaueris: seminis bomba. portul.
cucume. melo. citru. ana. 3. f. seminis lini. 3. i. i. sirupi ro. quod
sufficit. **Aliud** ad tussim pect et pulmonē: epatis sple-
neticis nefreticis et arteticis prodest. **R.** aristo. ro. ciperi: oxi-
gani: pulegi: cupato: q; camedre. gētiāne: piperis nigri: an-
si: aneti: fenisi: similis: cimi. ana. 3. i. i. da in modum nucis cum
ca. **Adiacon** ad tussim veterem. **R.** galbani: opij: terebē-
thi. ana. 3. v. i. floza. yreos. ana. 3. i. i. i. m. p. r. p. 3. i. i. mellis quod
sufficit.

De muscata et aliorum plurium antidoto: si
descriptionibus. **Capitulum. xij.**



Muscata conueniens melancholicis: memoriam perdit
tam reducit. **R.** lebul. dragagan. an. 3. r. i. i. i. k. kabze
berberis: terre figilla. spodij: ligni aloes: co: all. i.
ana. 3. v. i. seminis oxi: trium generū gēme: sete-
masticis: squinant. reubar. ana. 3. i. i. i. cimi. gariosi.
gala. cardamo. ytriusq; an. 3. i. i. campbo. folij: sedoar. calami.
aro. beron. caride: assari: amomi: mads: petre: lazuli. ana. 3. i. i.
musci. 3. i. i. i. tempera cum melle. **Aliud** catartico anbelitui.
R. zinziberis: sedoa. beron. ana. 3. i. i. i. sete. 3. i. i. et f. been. albi et ru-
bei: spice: cardamo. gariosi. casto. folij. ana. 3. i. i. i. piperis lon. 3.
i. i. i. tēpera cum melle crudo: in modum aceris cum vino odo-
rifero prodest melancholicis defectioni cordis et stomachi vē-
rositati: pregnatiū colorem clarificat. **Adius** amara va-
let ad cholera nigrā et adustione factam. **R.** masticis: croci.
ana. 3. f. i. squinan. abfinthi: seminis basil. gariosi. epi. ana. 3. i. i.
i. musci. 3. f. i. sedoa. beron. ana. 3. i. i. i. gēme perfozate: kalabze
sete. ana. 3. i. i. aloes. 3. r. i. i. i. **Aliud** ad cholera nigram cū tū-
more. **R.** coralli: kalta: aluminis. an. 3. i. i. galā. ro. an. 3. i. i. i. papae-
ueris m. 3. i. i. i. myrob. indi. 3. r. i. i. i. bolij. 3. i. i. terre figil. 3. r. i. i. tempera
cū diacodion. **Aliud** ad idē. **R.** myrob. ind. 3. i. i. epi. 3. i. i. ma-
stri. 3. i. i. i. salis ind. passularū. an. 3. i. i. i. da. 3. i. i. i. **Aliud** ad cho. ni.
propter adustionē cho. ru. **R.** turbiti: gēme: kalabze: liquif.
ana. 3. i. i. bo: ag. 3. i. i. epi. 3. i. i. i. succare. 3. i. i. i. tēpera cū 3. i. i. e
cara: da. 3. i. i. **Aliud** ad cho. ni. cū timore et cardiaca. **R.** ma-
stri. musci. an. 3. f. i. i. squinan. abfin. se. oxi: m. gariosi. epi. ana. 3. i. i. i. i.
gmi aloes. 3. i. i. i. sedoa. beron. ana. 3. i. i. i. gēme. kalabze: coral.
sete. an. 3. i. i. i. aloes. 3. r. i. i. i. da. 3. i. i. i. ca. **Aliud** oppilationē
aperit virtutē spirituale cōsostat et chole. nigrā subtilizat. **R.**
assari: squinant. anisi: spice: masticis. ana. 3. i. i. i. cardamo. gar-
rioflorum. ana. 3. i. i. i. sedoar. beron. gēme non perfozate: ca-
rabe: musci. ana. 3. i. i. campboze. 3. f. da. 3. i. i. i. cum calida. **Adi-**
chridatum crison valet melancholicis et timidis et cholera

Liber decimus

nigra incensa. *℞.* hebul. citri. indi. sand. citri. viola. ana. 3. *℥j.*
℞. gallie. bell. embul. cuscute. squinant. dragaganti. masti.
 turbut. sene. agaria. epitimi. assari. abfintij. ameos. ro.
 ana. 3. *℥j.* cimini. gariofi. ligni aloes. spice. castorei. falis gemo
 me. lapidis lazuli. maratri. ana. 3. *℥j.* sirupi. qui sequitur. *℞.*
 succare lib. iij. aque lib. 7. *℥j.* *℞.* Pulvis seu ant. dotum
 ad senes. nimis pulsum patietes. pauor. et debilitate ex cho
 lera nigra. *℞.* hebul. ind. se. epi. bozagi. ana. 3. *℥j.* abfintij.
 mente. osimi. citri. et gar. dper. plosal. frondium citri. ana. 3.
 ij. sedo ar. vero. spice. dna. gallie. mastice. ana. 3. *℥j.* succari. 3.
 fl. musci. 3. *℥j.* da. 3. *℥j.* cum sirupo abfintij vel bozagi. *℞.* Anti
 dotum ad vna puocada. *℞.* dauci. reu. squina. carpobala.
 anisi. spice. casie. croci. dim. assari. an. 3. *℥j.* pinee. 3. *℥j.* myr. rbe.
 3. *℥j.* *℞.* *℞.* reu. dauci. squinan. carpobal. spice. anisi. croci.
 ap. su. costi. assari. camepi. calami. gentia. liquiri. p. affij.
 sco. deo. camedreos. aristo. ro. ameos. enule. mastice. p. reos
 meu. casto. organ. carui. similia. mo. capparis rad. gario. co
 mi. squille vste sinap. ana. 3. *℥j.* pinee. 3. *℥j.* mellis quod sufficit.
℞. quod probauit in quoda sene lapide habete. et frigiditate
 in mēbris. duricie vine sanat et coitus defectione. *℞.* zinsibe
 ris. anisi. dauci. spice. squinan. assari. petro. casie. aristo. lon.
 reu. myr. rbe. acori. carpobal. se. ap. piperis lon. ana. 3. *℥j.* da
 cum ca. *℞.* Aliud nefretic. vtile ex apostemate passionis do
 loxi renum. et his qui guttatim mingunt et post cum ardore
 et dolo. *℞.* pinee. amyda. auella. seminis lini. dragaganti.
 gumi. succaliquiri. penit. ana. 3. *℥j.* granodi. solatri. amygda.
 ama. seminis cuscute. melo. citru. acur. ana. 3. *℥j.* semi. cocta.
 altee mi. portu. papaueris albi. ciceris ni. gumi. ana. 3. *℥j.* mu
 se. maratri. ap. anisi. petro. susquiam. lactu. dauci. croci.
 eruce. oph. ana. 3. *℥j.* vel. iij. confice cum sirupo viola. da. 3. *℥j.*
 cum aqua vbi coquatur liquiri. et arno. *℞.* Aliud conueniens se
 nibus lapidem et frigus in renibus habentibus disint. con
 stipationem et defectione coitus. *℞.* zinsiberis. anisi. dauci.
 spice. squinan. assari. casie. petro. aristo. longe. ana. 3. *℥j.* ami.
 croci. myr. rbe. vggi. carpobal. pilobal. ap. piperis logi. celst.
 an. 3. *℥j.* da. 3. *℥j.* cu 2q vbi cocta sint se. ap. ameos. anisi. an.
 3. *℥j.* *℞.* Aliud ad lapide. *℞.* coloquintid. pom. tere et cooperi cum
 aqua in qua nocte vna dimittat. deinde coquatur in aqua
 vbi bury. a coquatur. bibatur post bury. a bouinus. bibatur
 cum melle bis vel ter vel amplius. *℞.* Aliud prouocans vis
 nam dolore epatis soluit oppilatione. frigiditate et indige
 stione curat. coitum excitat. *℞.* squille. dauci. pilobal. carpo.
 assari. anisi. petro. reu. spice. croci. casie. meu. su. camepi. a
 na. an. 3. *℥j.* pinee. 3. *℥j.* mente. 3. *℥j.* mellis quod sufficit. coit
 et perditam libidine excitat. *℞.* Aliud ad dura renum et vesic
 e apostemata. *℞.* assari. meu. su. petro. ana. 3. *℥j.* acori. dauci.
 carpobal. anisi. ap. dragagan. an. 3. *℥j.* mellis quod sufficit. da
 3. *℥j.* da cu aposimate capilloz ve. *℞.* Aliud scolidos renum et ves
 sice vulneribus et sanguine mungentibus. *℞.* ap. iusquiam
 maratri. an. 3. *℥j.* citru. 3. *℥j.* semi. herbe ace. oph. croci. pinee.
 auella. esse. amigda. ana. an. 3. *℥j.* seminis scolidos. numero
 3. *℥j.* dragaga. 3. *℥j.* sape cu se. da post tres menses. *℞.* Aliud
 ad fluxum propter renum et vesice dolore. et propter frigi
 ditatem. maxime congruit senibus et in hyeme. *℞.* mastice.
 ciperi. zinsiberis. galie. ameos. maratri. anisi. ana. 3. *℥j.* cina
 momi. thuris. casie. an. 3. *℥j.* v. carda. cube. piperis. assari. spice.
 ana. 3. *℥j.* ligni aloes. 3. *℥j.* mellis quod sufficit. da. 3. *℥j.* cum melo
 le ro. vel vino odo.ifero. *℞.* Aliud ad dolorem doxi et renum
℞. squinant. nasturci. ap. an. 3. *℥j.* penit. succare. an. 3. *℥j.*
 da. 3. *℥j.* cum ca.

℞. De pluribus descriptionibus electuariis ad defe
 ctionem coitus facientium. *℞.* Capitulum. xliij.



℞. Lectusius probati in quoda iuvene qui defectio
 nem coitus habebat propter frigiditatem coples
 sionis renum et testiculorum et spermatis paucita
 tem. *℞.* iringi radice. piperis logi. cinamomi. pi
 nec. anisi. ana. 3. *℥j.* seminis eruce. dauci. seminis
 sparagi. et cepe. pollinis ciceris. an. 3. *℥j.* lingue canis. croci. co

thi. bul. been albi et rubel. an. 3. *℥j.* da in modum nucis cu hy
 dromelle vel ure decens. manducant annuales agnos cum
 rapa. sparago. acere et simulbus. iubemus vt semur vngat
 ex oleo muscelli. v. sambucell. ana. 3. *℥j.* casto. piperis. piperis.
 gallie. costi. ana. 3. *℥j.* puluerizanda puluerizentur. deinde cu
 predictis oleis temperentur. et tepelactis inungatur. *℞.* Ali.
 ad frigiditatem renum et veneris excitanda ad spermatis deo
 fectiones. *℞.* penit. pine. auella. nucis pistate. seminis lini.
 sisami. satirionis. ana. 3. *℥j.* gallie. fecacul. iringi. caude stinco
 rum. lrad. sparagi. anisi. piperis albi. dauce. bulbi vsualis.
 seminis vti. pinee. ana. 3. *℥j.* et f. been vti. spice. piperis. ses
 niculi. an. 3. *℥j.* et f. gariofi. carde. carda. fruct. nere. ana. 3. *℥j.*
℞. Aliud. *℞.* satirionis. enule. piperis. sinomi. ana. 3. *℥j.* opo
 popona. cinamo. zinsiberis. euso. b. q. similis. maratri. eruce.
 ana. 3. *℥j.* caude stinco. satirionis. sansuci. an. 3. *℥j.* seminis porci
 co. iadri. nasturci. sinapis. ana. 3. *℥j.* *℞.* Dialatino. *℞.* satirio
 nis testiculos. dauce. pincaru. an. 3. *℥j.* zinsib. anisi. se. eruce.
 ana. 3. *℥j.* cinamo. caude stinco viridis. seminis bulbi. cepe mas
 rine. ana. 3. *℥j.* musci testiculos et daucam tritam cum melle
 coque. cauda stinco et semine bulbi purgatis. cum melle mo
 dico bene tritis decoctioni adde. et ab igne deposito pulue
 rem supermitte. et da mane et sero. *℞.* Aliud cuiusdam senis a
 coitu defecti. valet pblegmaticis et sperma augmentat. *℞.*
 dauce asse in calido cinere mundate. et vt medulle pistate. li
 bras. iij. mellis lib. iij. amidi in ture dauce elixate liquefa
 cri. lib. i. croci. 3. *℥j.* nucis. amigda. sific. pincaru. ana. 3. *℥j.* pl
 peris nigri et longi. zinsiberis. galan. mastice. gariofi. an. 3. *℥j.*
 et f. olei amigda. quod sufficit. *℞.* Aliud cuiusdam murmu
 rantis de coitus defectione. renum et testiculorum frigiditate
 et spermatis immutatione et abundantia frigiditatis. *℞.*
 turis dauce colati. lib. iij. mellis. lib. iij. piperis. galan. cinas
 momi. piperis longi. cardamo. iringi. costi. spice. anisi. cala.
 ana. 3. *℥j.* positis in pannofac vt superius dictum est. *℞.* Ali.
 cuiusdam senis cu pblegma dominabatur ventositas in re
 nibus frigiditas et defectio coitus. *℞.* mente. calament. ocl
 gan. ana. 3. *℥j.* passio. munda. dauce munda. ciceris. ala. an.
 3. *℥j.* ficus. Leoquetur in decem libris aque vsq. ad. iij. et colent
 et mittantur in quattuor libras mellis. vni cocti odo.iferi li
 bras. h. tunc zinsiberis. gario. cinamo. croci. assari. nucis mu
 scate. mastice. an. 3. *℥j.* puluerizatis fac supiori modo. *℞.* Dia
 foodeon ad ventositatem emoroid. renes calefacit. *℞.* auell.
 libras. vj. alio. um mundato. et aliquantulu in vmbra sicc
 catorum lib. h. mellis quod sufficit. et in eo coposita et lique
 facta ad solem inducantur quousq. liquefacta fuerint in mo
 dum vnius masse. da in modis nucis in hyeme. in estate mi
 nus. *℞.* Electuariis confortans libidine. *℞.* caca. b. spodi. et tri
 bulionis. lingue aus. been rubel. succari. ana. 3. *℥j.* iringi. rad
 cis. mastice. portula. gariofi. corallu. osimi. croci. ana. 3. *℥j.* bo
 raginis. seminis rute. satirionis et galie. ligni aloes. gariofi.
 marga. ana. 3. *℥j.* croci. 3. *℥j.* musci. 3. *℥j.* coquatur cum sirupo mir
 tino vel coctan. *℞.* Antidotum contra frigiditatem libidinem
 excitat. *℞.* pincaru. amigda. bulcium. sificor. sisami. muna
 dati. ligni ass. penit. ana. 3. *℥j.* gariofi. sarcocole. iringi. radi
 cis. anisi. piperis albi. pastinace. se. cepe. se. greg. l. radice.
 seminis fasele. idest trifolij. ana. 3. *℥j.* cinamomi. piperis. m
 gri. costi. dulcis. ligni aloes. croci. costetune. o. d. f. al. liane.
 Dequoue. i. nasturci et rure. carui. organ. mentastiri. mente.
 ana. 3. *℥j.* calculi. melo. 3. *℥j.* seminis malabeth. idest mirte. ga
 riosi. oliban. caride. ana. 3. *℥j.* da. 3. *℥j.* cum decoctione ciceris
 vel radice. vel cum vino cocto.

℞. Qualiter lacatium euacuet humores. *℞.* Cap. xliij.



℞. Lacatium ad stomachum veniat. materiam at
 trahendam cum sua virtute attrahit. attracta
 enim materia medicina sequitur sicut ferrus
 magnetem. Item si medicina vsq. ad materiam
 penetraret. necessario in ea maneret. et non pur
 garetur. sed in stomacho manet. et ea que sibi
 ppria est attrahit materiam. Causa quare in stomacho morat
 ur. et non inuenit a qua trahatur. non enim repit lacere. q. sibi coo

peretur: cumq; hec materia coadunet in stomacho: cohibet expulsiua: ea que acuta est: multa: vbi ab ea exoluat: vnde prima qd propium est in expellendo expellit: postea qd subtilissimus est: deinde sanguine qui propinquior est: et amabilior: nature. Terti gratia. si detur qd cholera rubea purgat: primum eam: deinde pblegma: postea cholera nigra: et tandem sanguine. qd si chole. ni. purgatiuum dederis: primum ipsam: deinde rubea: deinde pblegma: et tandem sanguine: qd omnia ex suis foraminibus propria deponuntur: qd propter punctione medicine et eius poribilitate deficiunt ora venarum: qd testatur dolo: et angustia.

De pluribus descriptionibus plurium hierarum. Cap. xlv.

Hierapigra est tripliciter constituta: quidam enim sunt secuti andromachum ponentes. c. et. vij. epagla aloes. s. vj. deynaquas: ceterarum specierum istarum: cina. pilobal. casie. croci. affari. mastice: et hoc est publica ratione. Et in tertio libro de regimine sanitatis ait posse poni carpos. p. pilobal. andromachus. addidit squinam. aloem vno ponebat nisi lotum melius esse in solutione prouocanda: quibus stomachum confortet minus: ideoque lotum minus purgat et plus confortat: securius et plus de eo potest dari in fe. qd de alio. nam si lauetur aloem materie contrariis est scz ea. et sic simpliciter. Bisarie componitur hec medicina: aliqui enim ponitur pondus calidarum specierum minimis: et aliqui augent: aliqui in. lxxx. epaglas: aliqui. xl. vniuersales aliorum mittit: aliqui vno pondus augent et pondus aliorum minuit: aliquando. qd epagla aloes ad. vj. de vnaquaque mittimus: alij vno. vj. de alijs singulis mittentes. c. mittunt de aloem que igitur. lxxx. epagla de aloem habet: parum est laratus: que aut. c. multum. lxxx. habens mediocriter lepat. Item aliqui quidem necessitate epaglas. de croco mittimus ad eos. quorum ventriculi cerebri croci virtute non sustinent: tunc igitur de croco in libris quattuor ponimus epaglas. i. si cinamo. non inuenitur casia duplici potere ponat: casia enim debilio: est cinamo. momo. Item pro affaro mittitur cube. Hierapigra valet contra humores ad stomachum fluentes: est enim mundificatiua et maxime quibus est abominatio toxtura et fastidiosa: hu. tamen non excludit nisi sola aloem: vnde si multum de ea sumatur vsq; ad epas descendat: qd aloem non omnem purgat humores. Reliquarum autem medicinarum illud est inuamentum: mastice confortat stomachum et acumen aloes obtundit et est aromaticum. cina momoni: qd subtile est et aromaticum iuuat stomachum: aperit et mundat et subtilizat grossos humores et viscosos: non est enim multum laxatiua: ideoque bonum est in stomacho colica passione habentibus: qd nonnunquam in vno die sanantur: et maxime qd patiuntur in stomacho ex diuersis et malis humoribus. Item cinamo. mutat malum et corruptam materiam: crocus digerit et confortat: qd sipticus est: affari malos humores expellit cum vna: ceterarum vno specierum virtutes sunt commixte: et aloem confortat stomachum: et alie subtilizat et mundificat: omnia tamen sunt minora in virtute cinamo. lxxx. eiusdem sunt actionis. Hierapigra publica deponit humores a capite et stomacho et dolo arteticum soluit: colicam: paralytim: grauitate lingue et miorum mollicie curat. R. masti. cinamo. spice: carpobal. croci: affari. an. s. h. pilob. casie. an. s. j. aloes dupli pondus: da. s. h. cum mellificato.

Hierapigra rufini coluquintio. congruit fistula in cionem habentibus: cerebri grossos humores de capite purgat: epilepsiam: maniam: lethargiam: stomachum et indigestionem confortat: venter soluit. R. coluquint. s. h. camedre. agari. an. s. xj. serap. oppopona. s. vij. scicad. s. vij. mellis qd sufficit. Hierapigra. l. l. an. s. xj. cepha. b. sinuacis pleuretici. p. b. y. colic. dolo: antiq; splenis auriginosis podas. et artetic. valet: non tamen detur temerissimum retentum habenti in ventre: aut mulieri non pregnant. vtilis qui cruris penam timet lumbis et elephantiosis impetigini et alibi. R. coluquintio. minoris: piperis: camedre. mastice: aloes: ana. s. iij. agari. casie: belleboi al. et nigri: salis armo. epi. polipo. ana. s. h. croci: myrrhe: salis: eufor. ana. s. iij. diagridi. s. h. mel

Hierapigra rufini coluquintio. congruit fistula in cionem habentibus: cerebri grossos humores de capite purgat: epilepsiam: maniam: lethargiam: stomachum et indigestionem confortat: venter soluit. R. coluquint. s. h. camedre. agari. an. s. xj. serap. oppopona. s. vij. scicad. s. vij. mellis qd sufficit. Hierapigra. l. l. an. s. xj. cepha. b. sinuacis pleuretici. p. b. y. colic. dolo: antiq; splenis auriginosis podas. et artetic. valet: non tamen detur temerissimum retentum habenti in ventre: aut mulieri non pregnant. vtilis qui cruris penam timet lumbis et elephantiosis impetigini et alibi. R. coluquintio. minoris: piperis: camedre. mastice: aloes: ana. s. iij. agari. casie: belleboi al. et nigri: salis armo. epi. polipo. ana. s. h. croci: myrrhe: salis: eufor. ana. s. iij. diagridi. s. h. mel

bus sine deflectione: curat diuturnas passiones capitis: vnde hemiplegiam: dolorem cranei: maniam: vertiginem: surditatem: epilepsiam: aliam: dolorem venientem propter frigiditatem: sciaticum dolorem et arteticum: podagricum: tremorem: mollicie membris: lepra: morpheas: scabie: impetiginem: pruritus: scrophas: cancrum: dolo: aurium et oculorum: menstrua prouocat: diuturnam febrem: allopitiis: typhus: vulnera capitis veterata: et omnem passionem de melancholia: pblegma purgat. R. coluquintio. s. h. squille: agari. scamo: belleboi nigri: scicad. ana. s. iij. et f. epi. camedreos: bdellij: aloes: an. s. iij. amei: ypericon: folij: polij: casie: piperis nigri et longi et albi: gummi: croci: cinamo. spice: oppopona. petro. aristol. sue. absinthij: eufor. b. h. spice: sinzib. an. s. h. genna. strigi. an. s. h. mellis quod sufficit. Hierapigra. l. l. an. s. xj. cepha. b. sinuacis pleuretici. p. b. y. colic. dolo: antiq; splenis auriginosis podas. et artetic. valet: non tamen detur temerissimum retentum habenti in ventre: aut mulieri non pregnant. vtilis qui cruris penam timet lumbis et elephantiosis impetigini et alibi. R. coluquintio. minoris: piperis: camedre. mastice: aloes: ana. s. iij. agari. casie: belleboi al. et nigri: salis armo. epi. polipo. ana. s. h. croci: myrrhe: salis: eufor. ana. s. iij. diagridi. s. h. mel

Liber decimus

petigine. morfus canis rabidi: et ut non ad hec deveniant ut timeant aqua sic mundet: cum pulvere cancroz vltioz ponere. 3. j. qui diment aqua sument hec cum succo ypoquistio. dolo: stomachi placat et vulnera cum apozimaterute: et dolo femorum occurrat. R. coloquintio. 5. rpih. prassij. stica. 5. helleboi ni. came. scam. piperis al. ni. an. 3. h. squille. yperica: croci. aloes. gentiane. amo. armo. oppopona. ana. 3. f. aniso. 5. f. mellis qd suffiat. C. Al. archigenis fm pauli. R. prassij. egari. camedre. coloquintio. stica. 5. h. oppo. ferap. petro. aniso. ro. piperis albi. ana. 5. v. dna. spice: polij. myrpe: croci. an. 3. iij. C. Ibera. 5. vniuersaliter valet paraly. spasi mo: mollidici: corpus mndat ex diuersis et malis humouibz et putridis et hoc sine angustia: et non tenentibus vinu. R. coloquintio. squille. amo. scam. yperico. bellebo. ni. an. 3. iij. myrpe: ferap. aniso. lon. piperis vtriusq: cinamo. opob. casto. petro. ana. 5. iij. mellis quod suffiat. C. Ibera fm paulum. R. came. piperis albi. agaf. stica. 5. helleboi ni. scam. spise: squille. epi. an. 3. v. C. Ibera fm aroon: curat malos humores: debiles emendat: egros sanat: sanitatē custodit. R. coloquintio. 5. iij. camedre. squille. agaf. helleboi ni. stica. 5. armoni. ypericon. scam. ana. 5. iij. epi. bdellij. camepi. prassij. aloes. casie. scolop. ana. 3. j. et f. piperis vtriusq: myrpe: ana mo. croci. oppo. casto. petro. aniso. ro. euso. gentiane. an. 5. j. mellis quod suffiat.

De plumbis descriptionibus confectionis theodocon. Capitulu. xlvj.



Theodoico de nuce musca. diuturnas passiones capitis curat: valet visui obscuro: manie cephalice: vertiginis: lepre: scabiei: et omni passio ni: melancholie: febri diuturne: dolo: epatis et plenit et renu: colice: podagrice: femo: et dolo: n: scie: menstrua puocat et mundat suffocatio nem matris et est catartici sine angustia. R. aloes. 5. f. l. agar. 3. rpih. croci. 3. vj. reu. 5. iij. affari. ycos: sco: din siluestris: balsam: carpob. ana. 5. iij. costi. 3. v. h. acori: mastice: gariofi. dna. an. 3. v. casie: nucis musca. 1. caride. ana. 5. iij. epi. 3. rpih. spob. 5. v. camedre. 5. v. h. myrpe. 5. h. piperis trium genez: euso. ana. 5. iij. squinan. 5. h. gentiane. 5. iij. ameos: scam. an. 3. v. h. C. Theodoico empericon. bene aperiens. R. aloes 5. iij. et 3. h. agar. 3. j. et f. affari. 5. iij. costi. 5. iij. acori. 5. iij. dna. 3. iij. et 3. j. viola. 5. j. spice. 3. j. et f. casie. 5. iij. et 3. h. reupon. 5. iij. squinan. 5. j. sinziberis. 5. j. coloquintio. 5. j. et f. ameos. 5. h. diagredij. 5. gertia. 5. j. piretri. 5. j. abfin. 5. h. squille. 5. v. helleboi nigri: filphij. ypericon: ana. 3. j. ferap. opob. casto. an. 3. h. epi. 3. j. bafilice. 5. j. et 3. h. polip. bdell. ana. 5. j. et 3. j. mastice: sticados: turbith. ana. 5. h. C. Theodoico anacardinu vs let cu melle letbar. R. succare. 5. r. leb. embli. bdellij. piperis nigri et longi. ana. 5. r. sinziberis: mellis: anacar. ana. 5. v. h. ga. f. flora. casto. ana. 5. v. cinamomi: aperi: daphn. an. 3. iij. trit anacardi et in aceto sufficienter septe diebus infusi: in vino ad medium coquant et colent: sepe ficitur et no coquantur anacardi mittant in aceto: mel sufficienter mittatur.

Theodoico anacardinu. R. aloes. 5. h. ycos: casie. an. 5. v. sinziberis: anacar. 5. h. mellis qd suffiat. Item rad. fe n. lib. viij. acet. lib. v. cortices in aceto per septem dies infusos ad. iij. coque et cola et iij. ptes aque mellis adde: coque sufficienter et species tempera et da. 5. iij. cum ca. C. Theodoico rison emperico: prodest ad omnia vicia mulieru: elephan. hydropi. poda. arteti. paraly. reumatias: ad gutt oculor: artetam purgat: vocem clarificat. febrientibus ut miretur patiens: in thoroce fastidiosis: dolo: stomachi egrotantis: discoloratis et coloz pallido: menstrua puocat: viciu sple nis emendat: sitim tollit: famem compescit: da. 5. j. super cibum potest accipi si ficeris pliu. 3. v. vel. v. h. vel. r. iij. vel. r. iij. in duos ventres habentibus. R. aloes. 5. iij. dna. camedre. acori. ana. 5. r. v. casie: croci: reup. ana. 5. r. x. egaf. 5. r. v. iij. costi: mastice: affari: filphij: squille: armo. bdellij: helleboi nigri: nardi: ypericon: epi. polip. succi bafilice: piperis albi et longi: ana. 5. r. v. iij. squinan. sinziberis: my: obal. citri. coloquintio. ferap. oppo. casto. abfin. aniso. lon. petro. gentiane. amo. ana. 5. f. diagri. piperis. ana. 5. iij. mellis qd suffiat

Cibiers frigiditate stomachi et epatis ad aqua citri. et cho: ni. purgat: colicam soluit. R. sinzibe. cinamo. althimi. ami. gario. fu. ful. casie: spice: caride: carda. vtriusq: mastice: carpobal. croci: ana. 5. iij. et f. scam. 5. iij. turbith. 5. v. h. catapu. 5. v. h. succare quantum cetera: calij p catapu. fene ponunt.

Tartan nimis conueniens frigidu epatis et stomachi et hydropi. R. myroba. bell. embli. piperis lo. sinziberis. ana. 5. iij. ana. 5. j. carda. vtriusq: gario. 5. j. et f. cande. 5. j. cetera: diptam. an. 5. iij. turbith. 5. r. scam. 5. iij. croci. 5. j. mellis quod suffiat. C. Al. tartan. R. carda. vtriusq: piperis lon. diptam. sinziberis: ana. 5. iij. ga. f. ana. 5. iij. scam. epagium. i. turbith. epagia. r. mellis quod suffiat. C. Zapatiu ad ylj dolo: et f. myroba. indi. et citri. cetera: sinziberis: piperis nigri et longi: cinamo. al. gariofi. cardam. vtriusq: dimi. dipta. seminis casie: mastice: ameos: apq: mas ratri. an. anisi: epagiu. vj. scam. epagia. th. turbith. epagia. r. iij. ma. epagia. h. spice: mete: ana epagia. iij. penith. lib. 28. iij. mellis quod suffiat. C. Al. simile. R. scam. epagia. r. iij. turbith. epagia. v. macis: carda. sinziberis. an. epagij f. frica cu sambucel. C. Al. simile valet stomacho et indigestioni. R. myroba. indi. 5. v. piperis nigri et longi: sinziberis: ana. 5. h. carda. gario. ana. 5. j. cum penid. teperant. C. Al. R. turbith. epagiu. i. scam. 5. j. ro. spob. croci. ana. 3. j. et f. succare quentum cetera. C. Al. R. turbith. 5. h. caride: gariofi. ligni aloes: ana. 5. j. scam. 5. f. succari. 5. h. C. Al. R. succare. 5. v. scam. 5. iij. confice diligenter. C. Al. R. amigda. munda. dna. ana. 3. iij. turbith. 5. h. scam. 5. j. da cum succara. C. Al. R. turbith. succare: sinziberis. equale pondus: mellis qd suffiat. C. Al. R. sinziberis. 5. rpih. yreos: anisi: mastice: maratri. an. 5. iij. vigit. Lasse odorifere. 5. r. v. ameos: apq: ana. 3. r. C. Al. R. si fam: anisi: ana. 5. j. dna. salis: indi scam. ana. 5. f. succare. 3. iij. da cu ca. C. Zapatiu de dactyl. prodest febrientibz hyeme et estate. R. sinziberis: piperis albi: ana. 5. j. scam. 5. h. et f. medulle dactyl. untus et extra mundato: cu: cuscute: an. 5. iij. mellis quod suffiat. C. Electuaru purgans vinu. R. turbith. liquiri. aniso. lon. ferap. oppopona: apq: equale pondus: in vino missa ponantur ad solē liquefactis teperabis. C. Al. prodest ytericis. R. scam. aloes: seminis atriplicis equaliter: da. 5. j. cum melle. C. Al. ad idem. R. scam. 5. iij. myroba. citri. 5. v. eupato: h. 5. h. da cum succo scam. C. Al. R. mali flora. 5. iij. succare lib. h. coque ad tertiu. C. Al. ytericis: hydropicis insipientibus detur cum se. ro. si calor est cu sic. scario. solatri et lupuli. R. eupato: h. croci: ana. 5. j. et f. lac ce: cuscute: an. 5. h. squina. citru. portu. scam. ana. 5. j. da. 5. j. C. Al. citonidij. epi. ana. 5. j. salis indi. myroba. citri. ana. 5. f. C. Al. R. tithimalli. 3. j. myroba. citri. 3. h. fac puluer miscendum cum succo maratri vel solatri et ad desiccandum: da. 5. j. C. Al. prodest cardias stomachu confortans cibos digerit: ventrem soluit. R. leb. 5. r. v. mastice: sedoar. dero. ci namo. ana. 5. iij. turbith. 5. r. scam. 5. iij. C. Al. ad strictu stomachum: prodest indigestioni et dolo: et dolo: R. myroba. indi. citri: succare. an. 3. j. sinziberis. 3. f. da. 5. h. C. Al. R. succi coctano: lib. iij. mellis. h. acet. 3. j. scam. 5. v. fac puluer. C. Al. R. succum coctano: in pane fermentato coctoz. 5. r. sinziberis: piperis: ana. 5. h. scam. 5. j. mellis quod suffiat: da. 5. h. C. Al. R. prefatoy lib. i. mellis. h. sinziberis: piperis lon. ana. 5. iij. ami. 5. h. carda. 5. iij. mastice. 5. v. turbith. 5. r. scam. 5. r. et fac trociscos. C. Al. qd feci cuidam corruptu stomachum habenti et constipatione et ventositatē ppter corruptionem digestionis. R. mastice: croci: spice: cinamo. carda. gariofi. ma. anisi: affari: ro. salis gemme. ana. 3. j. et f. viola. sinziberis. ana. 5. iij. turbith. succare: ana. 5. r. v. scam. 5. v. h. mellis quod suffiat da cum ca. C. Al. R. carda. tapie: piperis nigri longi et albi: scam. ana. 5. iij. tapie: sinziberis: an. 5. v. penith. 5. f. cum amig. fricentur et cum melle temperetur. C. Zapatiu purgat pblegia frigidu stomachu adiuuat: colica propter pblegia viscosum et grossam ventositatem curat. R. passi lib. j. calami: maratri: squinan. liquiri. apq. rad. ana. 5. r. v. carpobal. pilobal. gallice: mente. ana. 5. v. cocta in decem libris aque vsq ad. iij. et colata ad spissitudinem coquantur turbith. succare. an. 5. r. v. sinziberis. 5. iij. dna. spice: caride: cardam. vtriusq: croci: cube. piperis ni. an. 3. i. et f. mastice:

§. 2. f. mastice scamo. an. 3. vj. mellis quod sufficit. **E**lectuarium purgans cholera rub. incensam pblegma quocq. **R.** turbiti viola. an. 3. r. manne. 3. r. ro. liquiri. scamo. an. 3. iij. croci sandali spodi mastice spice cini. maratri anisi gariofi. asari cucu. curc. melo. diagaganti. an. 3. h. fac puluerem: et accipis prunis iube sebe. an. 3. f. opsem. pess. an. 3. j. coquant cum. iij. lib. aque vsq. ad. j. colentur: et cum tantode succa. misceantur et puluis temperetur. **E**lectuarium vio. pdest ad cholera rubeam et incensam. **R.** miroba. citri. viola. abo fin. casute se. feniculi. an. 3. r. v. turbiti. rosa. an. 3. iij. pulueris sentur: deinde pruna iube sebe. an. 3. iij. coque cum tanta aqua vt cooperi possint vsq. ad. iij. et missa succa coque ad spissitudinem. **E**lectuarium valens stomatichis artetidis epaticis dolori pectoris et lateris. **R.** abfin. viola. turbiti eup. an. 3. 3. r. reu. succi liquiri. squinan. spodi. an. 3. v. spice mastice. an. 3. iij. mellis. 3. j. 2. f. tempera cum iulep.

De diafenicon cum pluribus alijs descriptionib9 aliorum antidotorum laxatiuorum. Cap. xlvij.



Diafenicon. **R.** dactyloz. 3. c. diagredij. iij. libe. succa. an. 3. iij. 2. f. j. yedo. gariofi. liquiri. an. 3. i. musci. 2. h. **E**lectuarium pblegma pigue diuidit: stomachum releuat: appetitus et digestionem confortat. **R.** casie croci mastice cini. gario. galen. carui macis carculi. m. piperis longi. an. 3. h. deroni. 3. doarij. cufor. bji. vggi. coras serid. indi. asari. squina. costi. dul. ameos. ciperi. plobalsa. an. 3. j. turbiti. cum amigda. inuncti. 3. p. iij. succa. 3. r. da. 3. iij. cum pauco diagredij et aqua calida. **E**lectuarium ad iuuenes cholericos et constipatos dolori in capite habentes: appetitu carentes sitim et siccitatem frequenter ps. et potionem bibere non valentes. **R.** vio. manne. succa. an. 3. r. rosa. succi liquiritie casute cubebe. an. 3. r. mastice. 3. r. diagre. an. 3. iij. musci. 3. j. tempera cum sirupo de prunis. **E**lectuarium ad cholera rub. vna et pblegma et sumi. no ciu ad caput et stomacho salientem sedat. **R.** turbiti. viol. an. 3. r. manne. 3. r. ro. liquiri. diagre. an. 3. v. croci sand. citrini. spodi. mastice spice cina. maratri anisi gariofi. asari. cucu. diagaga. an. 3. iij. confice cum sirupo qui. **R.** prunis iubeas an. 3. r. tamarin. vne. an. 3. j. coque in. iij. lib. aque ad medium cola deinde cum. iij. lib. succa. coque. **E**lectuarium ad stomachum frigidum pblegma purgat: vntositatem tollit et dolori. **R.** cinas. mo. pipe. lon. spice masti. asari. casie. an. 3. h. caride carculi. mi. ameos. anisi. macis. costi. dul. cubebe. squinan. an. 3. f. 3. sinabe. gal. an. 3. iij. turbiti. 3. r. olei. amig. dul. 3. j. succa. 3. r. melis. da. 3. iij. cum cali. **E**lectuarium quod purgat pblegma et dolori stomachi placat: vntositatem et inflationem opstemam vomitum et singultum et abundantem pblegmate curat colorem clarificat. **R.** turbiti. inuncti. cum amigda. dulci. 3. r. r. lebu. ro. vio. an. 3. r. liquiri. abfin. an. 3. v. an. 3. v. cinamo. maratri anisi spice asari. gariofi. mastice. an. 3. iij. ciperi. squina. galen. sand. citri. calculi. m. macis. vggi. coras. caride. comedre. calami. an. 3. j. succa. 3. r. da. 3. iij. cum cali. ante cibum in apto modo. 3. v. diagre. **E**lectuarium vtile pblegma purgat. **R.** turbiti. scamo. an. 3. iij. ameos. iij. lib. nutri. an. 3. j. 2. f. succa. 3. r. **E**lectuarium pbatus contra podagra. **R.** permodactil. 3. r. diagre. di. 3. h. cinamo. alibeen. al. an. 3. h. capparis. 3. h. piperis. m. 2. lon. 3. sinabe. cinamo. cini. an. 3. h. **E**lectuarium. **R.** mirobalano. citrinum. 3. v. piperis. 3. iij. piperis. albi. 3. j. permodactil. 3. j. cini. 3. j. da. 3. iij. in nocte. **E**lectuarium endogene ad idē. **R.** iij. libe. piperis. spice piperis. lo. an. 3. v. salis gemme. ro. an. 3. j. scamo. turbiti. an. 3. v. mastice. 3. j. 2. f. succa. 3. r. **E**lectuarium cholera rubeam vntam purgat sanguinem et pblegma. **R.** keb. turbiti. an. 3. iij. indi. bell. embli. bell. 3. h. sene. casute. te. boragi. an. 3. v. abfin. anisi. maratri. an. 3. iij. frica cum oleo amigda. mellis quod sufficit: da. 3. iij. **E**lectuarium. **R.** miroba. citrino. ro. liquiri. diagre. an. 3. v. mastice. spodi. sand. citri. nardi. croci. cinamo. anisi. maratri. gariofilo. asari. diagaga. ganti. altez. cucu. cucurbi. melo. an. 3. iij. cere. et cerne. tamar. passi. manne. an. 3. j. coque in. iij. lib. succi. gra. dul. et acc. ad spissitudinem mellis et pul. tempera: da. 3. iij. de tertio in tertium diem. **E**lectuarium antidoti de vna pass. ad cholera. pblegma

incensum ventrem purgat. **R.** lebu. ind. citrino. an. 3. v. cu. scute. turbiti. an. 3. iij. et omnibus adde. 3. iij. diagre. cum ro. dol. confice: da cum sirupo de casute. 3. iij. **E**lectuarium ad cholera rubeam vntam iecur curat: et stomachum pblegma quocq. deponit. **R.** lebu. indo. citrino. an. 3. f. viola. rosa. ameos. casute. boragi. bell. sene. bell. turbiti. polipo. abfin. scute. vel casute. liquiri. an. 3. h. eptipini. agari. mastice. sal. alexandri. an. 3. h. 2. f. aloes. reubar. maratri. an. 3. j. frica cum oleo amigda. dul. et rosa. deinde triplex pondus vne. passe. de re cum puluere et superadde. 3. v. diagre. cocti et mixti cum pauco oleo viola. vel rosa. tempera cum sapa vne: da. 3. iij. vel. vj. cum aqua in qua pruna modeste iubebe tamarin. polipo. passi. vio. rosa. equaliter sint cocta: sumite pulgulin. 1. coque in. iij. lib. aque ad. iij. **E**lectuarium ad cholera rubeam et nigra vntam: et omnem morbum et incendio cholera. ortum purgat. **R.** lebu. indo. epi. an. 3. r. v. agari. polipo. abfin. casute. turbiti. an. 3. r. mastice. salis armonia. maratri. anisi. an. 3. iij. frica cum amigda. coque cum tantodem fumiterre: et pulue. tempera: da. 3. v. **E**lectuarium ad emoroi. morbum pblegmaticum stomachum et epar curat incendium cholera. rub. cum pblegmate mitigat. **R.** lebu. bell. embli. an. 3. h. turbiti. 3. r. ro. 3. r. li. gni. aloes. spice. carda. an. 3. iij. frica cum oleo amigda. dulci. 3. iij. da in modum auella. cum ea de tertio in tertium diem. **E**lectuarium ad cholera nigra et pblegma. **R.** miroba. citrino. habemullis. epi. turbiti. an. 3. r. mastice. salis armonia. maratri. anisi. an. 3. iij. frica cum amigda. dul. tempera cum rubo: 3. h. da cum. 3. j. diagre. sine diagre. 3. iij. **E**lectuarium quod feci quidam seni emoroi. antiquas habenti cum malo colore frigidityte interiorum membrorum sicut renum et vesice et testiculorum. **R.** lebu. indo. bell. embli. an. 3. r. origani. acori. tapie. piperis. nigri. longi. cinamo. ameos. an. 3. iij. amomi. spice. croci. gariofilo. folij. carda. casie. sinapis. mastice. nasturij. feru. eruce. se. sparagi. an. 3. h. puluerizatis et cum amigda. fricas: tis: mellis quod sufficit adde. **E**lectuarium vtile molliu. cato stomacho et corruptioni propter diuturnas febres frigiditate sinopim stranguria morphe manifestacione si ne ea manifesta aufert: hydropisim pthysim sine fe. frigiditate totius corporis emoroi. dolori splenis. pregnantij. pal. matricis suffocationi articulozum ventositati inflationi semoz. genui: et docti dolori valet. **R.** bell. embli. indo. piperis. nig. 2. lo. salis indi. et ruffi. petro. salis gēme et cois. lingue. aulis. frasi. ni. fiori. thimi. carda. maio. cinamo. brusci. origani. carpo. radicia. cini. folij. apij. coriandri. an. 3. iij. casie. 3. v. turbiti. et passor. an. 3. h. embli. 3. j. penit. lib. vj. et f. olei. frisan. lib. 3. iij. puluerizanda puluerizantur: vnas quocq. in. iij. lib. aque coque et cola. et castam in ea liquefac: postea tantidem embli. coquens eos cum aqua predicta donec ad. vj. lib. redeant: tunc cola: deinde fricabis eos cum manu: et iterum cola mitensq. penit. oleu. coques ad spissitudinem: et pulue. temperabis. **E**lectuarium. **R.** embli. bell. indi. an. 3. r. v. ni. gē. 3. h. carda. ma. 3. v. ciperi. 3. v. et pul. temperetur et in o. deo per septē menses maneat: dabis in temporibus: sed tamen ante diem. vj. pul. de tapia sumat cum sambucel. deinde cum bianacardi. 3. j. in suis temporibus detur. 3. j. 2. f. fm. bibetis virtute. **E**lectuarium prodest vertigini propter pblegma et cholera. nig. stomachum mundat. **R.** embli. 3. cini. lebu. si. cados. an. 3. iij. epi. 3. iij. salis indi. 3. h. hierop. 3. r. agari. 3. iij. tempera cum opimel. da. 3. h. cum cali. mane. **E**lectuarium ad cholera nigra cum sero dandū. **R.** miroba. citri. et indi. an. 3. j. tepera cum succa. **E**lectuarium purgat cholera et pblegma: et oēs bñs. qui sunt in stomacho. **R.** tri. miroba. vio. casute. ro. cu. citru. melo. an. 3. j. bell. embli. eup. succi. abfin. agari. an. 3. f. spodi. boragi. an. 3. j. reubar. masti. an. 3. j. tempera cum sirupo vio. **E**lectuarium vtile. **R.** lebu. citri. indi. an. 3. j. turbiti. agari. anisi. an. 3. j. nistri. bell. masti. an. 3. j. diagre. 3. f. confice cum sirupo vio. da. 3. v.

De blanca experta et alijs antidotis laxatiuis. Cap. xlvij.



Blanca vtilis cephalalgicis et oculorum dolori sangul. tumori et lippis optime facit: et contra omnia que turbant phantasia rationem et memoriam mentis: paralyticis splenetidis hydropi

Libri decimus

eis singulariter medetur. **R.** oppopona. terebenthi. galba
ni ase. serapi. casto. armo. sulphuris bdellii antimo. figie car
nis leonis. scamo. euforbii agari. coloquintide belleboa nig.
polipo. tapfie piretri scamo. pentañil. alari ciperi pconie des
ro. came. amo. leuisti. se. rure sangui. draconis polip. ana. 3. j.
cinamo. mastias carda. maratri macis balsami anisi. ana. 3.
j. 2 f. altee. 3. j. alij addunt caude pora stocacis petro. añ.
3. j. scor. 3. j. 2 f. **P**uluis purgans. cho. rub. 2 pblegma.
R. citri. lebu. indi. ana. 3. iij. turbith bellii. añ. 3. j. 2 f. frica cū
amigda. da. 3. iij. cum tepida post die. **C**alius ad cholera
nigra incensam: 2 stomachum debilem ad totum corpus vti
lter facit. **R.** lebu. indo. citri. se. feniculi cuscute scario. viol.
portula. ana. 3. iij. fenda. citri. 2 al. spodij. ana. 3. j. 2 f. maratri
anisi croci mastias gariofilo. spice. ana. 3. j. cum amigda. frica
2 adde. 3. rrr. succa. da. 3. iij. die post diem cum aqua in qua
sint pruna iuuibe sefeben tama. ana. 3. j. polipo. 3. j. viol. 3.
vij. coque in liq. lib. aque ad medium 2 cola: da predictū pul
uerem cum succo vuc acerbe vel maligrana. vel cum calida.
Calius ad idem purgat pblegma. **R.** miroba. indo. 3. vij.
vio. sene. certami boragij. sucpe. ana. 3. iij. liquiri. polipo. sca
rio. portula. cuscute malue. ana. 3. iij. iticados abfin. epi. ana.
3. j. 2 f. turbith. nutri gariofilo. spice cimi. mastias maratri ani
si. añ. 3. j. bdellij. 3. j. 2 f. frica cum oleo rosa. sinibe. 3. rrr. da. 3.
iij. die post diem. **C**alius ad pblegma vtriusq. chole. stoma
chum frigidum confortat. **R.** miroba. citrinor. indo. ana. 3.
iij. lebu. embli. cuscui. turbith. epi. sene. ana. 3. iij. fenicu. vio
lari polipo. ana. 3. j. 2 f. abfin. folij. ana. 3. j. cimi. spice gariofi
lo. carda. mino. mastias dragaganti. ana. 3. j. cum amigdalīs
frica succa. 3. j. da. 3. j. cum cali.

De diuersis descriptionib. pilularū. Cap. xliij.



Pilule auree ad pblegmā capitis 2 stomachi 2
ceteros humores. **R.** ro. 3. vij. 3. iij. celi. masti
cis. ana. 3. iij. diagre. croci. ana. 3. j. 2 f. hierapi.
3. r. fac pillu. cū succo scario. vel maratri. da. 3. j.
2 f. vel pillu. 3. r. vel. 3. j. **C**alius de piers. **C**alius
caput 2 stomachum purgant ex chole. 2 pble
gmate. **R.** croci spice ro. viola. abfin. squinan. casie affari ma
stias carpo. plebala. cinamo. ana. 3. j. aloes. 3. rrr. confice cū
succo scario. da. 3. j. cū melle temperentur da. 3. iij. si plegma
ticus est adde nutri coloquintide interioris agaria turbith dia
gredi. ana. 3. iij. **C**alius in sene probate pa. doloze in cap. 2
stomachi defectionē hydropisim v̄tositatē colicam: pec om
nia venientia sunt propter cholera rubeam incensam 2 in me
landcholiā mutarā. **R.** lebu. abfin. epi. reu. ana. 3. j. se. fenic
uli cuscute embli. embli. mastias ro. maratri anisi squinā.
salis gemme. ana. 3. j. puluerizata cum tantodem pul. hierap
pi. miscantur. 2 cum succo endiuvel maratri temperantur:
da. 3. iij. **C**alius stomacho vtilis chole. rub. purgant 2 nig. et
pblegmā sine impedimento. **R.** hierapi. 3. j. mirobala. citri
no. 3. f. indi agaria. ana. 3. f. turbith. 3. j. epi. ameos anisi. añ.
3. f. diagredi ob. j. confice cum succo scario. da. 3. j. cum cali.
Calius diastice caput 2 stomachum purgant. **R.** aloes
mastias. ana. 3. vij. turbith. 3. r. ro. 3. iij. confice cum succo fenic
uli in modum cicris. 3. j. dabis. **C**alius diastici. stoma
chum mundant: dolo: em capitis auferunt: dantur omni tē
pore. **R.** aloes. 3. iij. mastias. 3. j. confice cum succo solatri: da
3. j. **C**alius caput 2 stomachum purgant dolo: 2 articulozum
soluunt. **R.** aloes turbith mirobala. citrino. ind. abfin. ana. 3.
j. 2 f. diagre. coloquintide interioris bdellij anisi mastias. añ.
3. j. confice cum succo maratri in modum piperis: da. 3. iij. cū
calida. **P**ilule valentes contra fumos a stomacho ad ca
put salientes: obsuero visui: 2 viscosis humoribus. **R.** miro
ba. citrinor. indo. ana. 3. iij. succa liquintide lith. ana. 3. j. fo
lij casie squinā. ro. masti. coloqn. agarici. ana. 3. j. aloes. 3. rrr.
Calius caput 2 stomachum purgant omni conueniūt
tempore estate 2 hyeme. **R.** piperis nigri 2 lon
gi sinibe. mirobalano. citrino. ana. 3. j. 2 f. tempe
ra cum succo scario. da. 3. j. **C**alius diuturno dolo
ri capitis. **R.** pigre. 3. j. aph. mastias nasturtij. ana
3. j. coloquintide. 3. f. scamo. 3. j. salis gemme. 3. j. abfin. 3. j.



Calius Sal. cochie. **R.** abfin. coloquintide mastie ls succi ab
fin. icamo. equaliter rep̄era cum succo abfin. **C**alius ille post
cibum mundant stomachum ex pblegmate: 2 confortant ex
purgant crudos humores 2 indigestos. **R.** miroba. indocuz
mastias anisi 2 memite apij. ana. 3. j. salis. 1. f. aloes quans
tum cetera: tempera cū iucco coctani. **C**alius de aloes aro
maticis. **R.** cimi. calami arom. cinamo. casie pilobellami squi
nan. gariofil. ana. 3. iij. coque. in. rrr. libris aque pluuias ad
medu: deinde lauas. 3. j. aloes: 2 adde croci mastias myr
rpe. ana. 3. j. **C**alius cōfō: cantes stomachū. **R.** abfin. 3. v. tro
asco. de ro. mastias squinan. ana. 3. j. salis. 3. j. aloes quantū
cetera: tempera cum succo coctanoz. **C**alius de miroba. aro:
laua mirobala. cum aqua pluuias prefata aromata miscens
cum aloes loto fac pillu. **C**alius ad dolo: em stomachi 2 singul
tum. **R.** aloes loti. 3. j. 2 f. spice. 3. j. musci. 3. f. tempera cum vi
no puro odorifero. **C**alius humores stomacho inuiscentes
vel a capite ad eum descendentes deponunt. **R.** siniberis d
mi. casto. affari ipice folij squinan. reu. ana. 3. iij. aph. anisi rad
cis capparis. arutologie rotūde succi abfin. ana. 3. j. liti. 3. vij.
aloes. 3. r. coloquinti. 3. iij. fac pillu. **C**alius apte stomacho 2
malo odori: cerebrum mundant: coitum augēt. **R.** gariofilo.
carda. canide macis ligni aloes folij costi. fenda. al. armene. l.
quedam species carpo. cube. ana. 3. r. pagia. 4. macis 3. r. pagia. v.
camphore 3. r. pagium. 1. tempera cū 5 penut. **C**alius de pigra
mundant stomachum 2 prohibent fumū ad caput salire. **R.**
hierapi. 3. v. turbith. 3. vij. salis. 3. j. 2 f. bdellio. 3. vij. bdellij
3. v. scamo. 3. vij. a. aloes. 3. r. fac pulue. tempera cum iucco ab
fin. **C**alius stomatice. **R.** turbith. 3. vij. sal. 3. rrr. epi. carpo.
ana. 3. r. sarcoco. 3. vij. coloquinti. 3. vij. scamo. 3. vij. aloes. 3. r.
Calius de hierapi. **R.** hierapi. 3. r. mirobala. citri. epi. agari
polipo. salis indi. carpo. scamo. ana. 3. iij. turbith. aloes. ana.
3. j. bdellij. 3. j. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad idē stringēt sangui. fluē
tem ex testiculis 2 matrice. **R.** lebu. indo. bel. embli. cōchule
incēse cacabie. ana. 3. v. ameos. 3. vij. bdellij. 3. iij. tempera cū
succo porri. **C**alius de bdellio ppter emoroi. **R.** mircha
lano. citrino. embli. indo. bdellij. ana. 3. j. bdellij infrigidatur
in iucco porri. **C**alius de bdellio ad id

5. j. e f. scamo. croc. ana. 5. j. epl. 5. iij. aloes. 5. iij. **A**lie ad ylij dolorem. **R**. tithimalli. 5. j. serapi. rute. ana. 5. j. tempera cum succo tithimalli. da. 5. j. **A**lie ad idem. **R**. mirobala. citri. se. malue ro. ana. 5. j. lingue avis plnee se. eruce. zinzibe. yzjn gi mirobala. indo. squille asse. ana. 5. iij. co succo eruce tempe ra. **A**lie valētes viscosis hōioub? inflationi stomachi tven tris emoz. ylj dolori: et artetice: vūnā: puocat: lapidē remū frā gunt: sciaticis et podagricis profunt. **R**. mirobala. indo. bel. embli. bdellij. ana. 5. iij. apij anisi maratri carui ameos origa ni ro. ceterac se. culcute hermodactilo. indo. mastidis amomi ana. 5. j. zinziberis cinamo. carda. acori spice croc casie. ana. 5. f. serapi. 5. iij. penith turbith. ana. 5. viij. aloes. 5. iij. tempera cum succo porri.

Alie fetide ad ylij dolorem. **R**. bdell. serapi. oppopo na. amomi. armo. nasturcij colouinti. aloes. epi. ana. 5. j. scamo. 5. vi. cimi. spice croc casto. an. 5. ij. euso: bh. 5. j. tempera cum succo porri vel maratri **A**lie ad idē. **R**. serapi. armo. oppopona. bdell. l. ana. 5. j. turbith. 5. j. colouintide. 5. ij. tempera cum succo porri. **A**lie fetide ad omne viciū quod fit ex pblegmate grosso et humido: frigiditatem et ventositatem articulo: cu rant: membra dissoluta confortat: sciaticis poda. vtiles. **R**. turbith. colouintide interio. aloes. ana. 5. iij. serapi. oppo pona. galb. bdellij ase. verginis sarpha. diagre. casto. euso: bh. ugni tithimalli se. apij et cicute sinapi nasturcij vggi. ana. 5. j. confice cū succo porri vel brassice: da. 5. j. cum aqua calida. **A**lie de serapi. ad hydropsim et colicam. que fit propter grossam ventositatē artetice. podagri. et sciati. ex grossis hu moribus et vterotatē patietibus profunt. **R**. serapi. turbith aloes. ana. 5. v. lebulo. fustij tithimalli polipo. scitidos. ana. 5. j. se. cicute casto. bdellij amomi calamenti oppoponad ani si apij maratri tapie croc scamo. ana. 5. j. tempera cum succo calamenti. **A**lie ad dolorem: epatis: ycteridis pro sunt. **R**. aloes succi eupa. miroba. citrino. ana. tempera cum succo apij. **A**lie ad epatis et splenis oppilationem hydros pi. **R**. reu. 5. j. serapi. bdellij. armo. ana. 5. j. oppopona. 5. ij. co conidij in aceto infusi et post desicati ob. iij. turbith. 5. j. spio ce polij aloes. ana. 5. v. mastidis. 5. ij. mirobala. citrino. 5. j. emv bli. 5. iij. tempera cum vino. **A**lie aperiunt oppilationem splenis et epatis: profunt hydropicis. **R**. spice. 5. iij. agari ci reu. armo. epi. maratri croc cameo. ana. 5. ij. myrbe cinamo. garioflo. squinan. ana. 5. f. aloes. 5. viij. confice cum vino vete ri. **A**lie ventositati magne dolori epatis et stomachi cum febre. **R**. aloes. 5. v. succi eupa. 5. j. abfin. 5. f. mastidis cimi. ca ride nenucha apij anisi. ana. 5. j. garioflo. 5. j. tempera cum vi no. **A**lie oppilationē aperiūt grossos humores et viscosos. eppellunt. **R**. folij meu myrbe squinan. abfin. mastidis cro ci. ana. 5. f. apij anisi bdellij serap. ana. 5. j. aloes. 5. viij. turbith agari ci. ana. 5. iij. et f. confice cum vino forti. **A**lie. **R**. mi robala. aloes turbith. ana. 5. j. ro. spice mastidis. ana. 5. v. ro. mastidis sal indi croc. ana. 5. j. scamo. 5. f. anisi. 5. f. **A**lie **R**. scamo. bdell. ana. 5. j. agari ci. aloes 5. j. **A**lie. **R**. epi. turbith mirobala. citri. ana. 5. j. salis indi. scamo. ana. 5. j. cro ci. 5. f. **A**lie ad oppilationem epatis pectoris et pulmonis et asmatis. **R**. aloes. 5. iij. succi liquiritie. 5. ij. sarca. gummi anisi apij. ana. 5. j. reu. aristolo. lōge. ana. 5. j. casto. 5. f. scamo. jpinee ana. 5. j. agari ci serapi. ana. 5. iij. piperis. 5. j. tempera cum vi sco. phlij. **A**lie ad vocem clarificadam. **R**. amigda. vtriusq; se. lini pinee penith. ana. 5. j. dragagati anisi gummi liqui ritie. ana. 5. j. tēpera cū succo porri. **A**lie ad tussim. **R**. dra gaganti gummi citur. ana. 5. j. liquiritie. 5. iij. tempera cum decoctione liquiritie.

Alie ad tussim sic ponēde sub lingua. **R**. pass. suc. liquiritie pinee cucu. dactilo. ana. 5. ij. yceos passij ana. 5. j. pigre. 5. iij. colouintide scarcoo. ana. 5. j. tempera cum saps. **A**lie ad idem. **R**. malue cucu. melo. citru. cucurbi. amigda. farine fabarum se. altee. ana. 5. iij. gū mi dragaganti. ana. 5. v. frica cum amigda. da cū suc. phlij. si autem habent dolorem et angustiam addatur se. lactu. et pau pueris albi. ana. 5. v. **A**lie ad epilepsia. **R**. colouinti. sti cados casto. ana. 5. j. bierepi. 5. iij. da cum succo squille ad bi

bendum. 5. j. **A**lie ad idem. **R**. bierepi. 5. j. scamo. colodnu tide. ana. 5. iij. mirobala. indo. 5. j. mastidis. 5. ij. tempera cum succo epi. **A**lie. **R**. fise. aristologie vtriusq; casto. salis in di. ana. 5. ij. peonie trocisci squille. an. 5. v. agana. 5. j. biere pi. sticados epi. ana. 5. j. polipo. 5. vi. colouintide. 5. j. turbith 5. j. v. mirobala. indo: si bell. ana. 5. ij. lapidē lazuli. 5. j. miroba lano. citrino: si bellebozi nigri. camedre campepi. ana. 5. viij. tē pera cum aceto da fm vires pa. **A**lie ad morpheas epilep. cholera. nigrā purgāt. **R**. bierepi. 5. j. epi. 5. j. lazuli. 5. viij. scamo. colouinti. bellebo. ml. spice. ana. 5. j. tempera cū melo le. **A**lie diatapsie. i. ceterac. i. herba similes polipodio ad paralyfim et omne rōtionē et omnes infirmitates poda. ylij dolorē ventositates et frigidū curat. **R**. aloes. 5. j. mirobala no. citrino. 5. v. scicuci vggi. co. al. colouinti. interio. is. ana. 5. iij. cōfice cum succo porri. da. 5. j. cum calida. **A**lie. diata psie valent mollitici paraly. dolori genui et femori. **R**. miro bala. 5. j. aloes ceterac salis indi. colouintide. ana. 5. j. pe nith. 5. iij. tempera cum succo porri. **A**lie valent morbo pblegmatis et dolori genui et dozi et paralyfi. **R**. zinzibe. pu peris nigri et longi colouinti. ceterac ameos mirobala. citri nozi bell. embli. turbith. scamo. croc casto. an. 5. j. armo. beru moda. serapi. bdellij. ana. 5. j. aloes. 5. j. tempera cum succo porri. **A**lie tremori. **R**. piretri castorei salis ceterac. ana. 5. ij. serapi. 5. iij. suc. colouinti. elactery. yze. ana. 5. j. **A**lie ad idem. **R**. bierepi. 5. j. centaur. colouinti. casto. salis. ana. 5. iij. nitri. 5. v. **A**lie mollitici membrozi. **R**. bierepi. 5. j. cē tauree. 5. ij. colouinti. casto. ana. 5. j. **A**lie ad idem. **R**. co loquinti. agari. euso: bh. serapi. bdellij. ana. 5. j. aloes. 5. j. tem pera cum succo porri. **A**lie mollitici dolori dozi et poda. **R**. armo. oppopona. nasturcij. ana. 5. iij. colouintide. 5. j. **A**lie de euso: bio valent epilepsie paralyfi de materia fri gida et grossa. **R**. turbith. colouinti. mirobala. indo. ana. 5. iij. euso: 5. j. bierepi. 5. viij. bdell. armo. oppopo. serapi. ase. sar co. cole. ana. 5. j. tēpera cū succo porri. **A**lie de euso: ad pa ralyfim et dolorem articuloz qui fit ex humore frigido et grosso. mollitici membrozi dissoluit et tremorem curat. **R**. turbith zinzibe. colouinti. mirobala. indo. ana. 5. iij. euso: 5. j. yere. 5. j. piperis nigri del. armo. galbani oppopona. sa lis gemine serapi. ase. sarca. masti. casto. diagre. apij ameos se. cūte. sinapi vggi co: res anisi. ana. 5. j. et f. confice cum succo porri vel mente vel apij da. 5. j. cum calida. **A**lie hermo dacti. articuloz dolorē ex humore grosso et viscoso curant podagrici et sciaticis dolo. dozi et pblegmate subueniūt. **R**. turbith lebulo. siconche colouintide euso: bh. agari ci reu. ana. 5. j. aloes. 5. iij. diagre. sarco. casto. serapi. oppopo. bdellij armo. galbant. ana. 5. j. croci squinan. mastidis salis petro. se. apij se. cicute vggi. ana. 5. f. cōfice cū succo feniculi: da. 5. j. cū calida. **A**lie hermodactilo: p sunt artetice podagricis de materia frigida et grossa et ventosa pa. **R**. lebulo. turbith hermo. agari. reu. ana. 5. j. aloes. 5. iij. scamo. euso: bh. sarco. ca sto. oppopona. serapi. bdell. armo. ana. 5. j. croci. squinan. mas tidis casie salis gemine apij anisi se. cicute acori. ana. 5. f. tē pera cum succo feniculi. **A**lie podag. **R**. mirobala. indo. citri no: um hermodactilo: ana. tempera cū succo fenicu. **A**lie **R**. salis indi. origani. an. 5. j. mirobala: no: citrino: um embli. belli. zinziberis. ana. 5. ij. bdellij. 5. viij. hermoda. 5. j. penith 5. j. v. ceterac. 5. j. iij. turbith. 5. j. aloes. 5. j. tempera cum succo porri. **A**lie dolori artetico. **R**. aloes. 5. j. v. masti. carpo. indi. ana. 5. v. mirobala. 5. viij. dragagan. piperis albi. ana. 5. j. piretri. 5. iij. turbith. 5. j. **A**lie. **R**. aloes. 5. j. mirobala no: um indo. garioflo: si. ana. 5. iij. tempera cum succo canliū. **A**lie ad dolorē femorē et matricē mēstria puocat. **R**. apij ameos anisi nasturcij. ana. 5. j. ceterac acori polipo. calamen ti cētauree costi. salis gemine. ana. 5. f. **A**lie ad dolorē ges nuus. **R**. serapi. bdellij apij aristologie rotunde myrbe cro ci cimi. ana. 5. j. acori sinapi piperis longi zinziberis. ana. 5. j. ceterac. 5. iij. aloes. 5. j. v. penith. 5. j. **A**lie ad dolorem den tium dozi ventris vulue vesice frigiditati intestinoz pro sunt et stomachi. **R**. aloes agari. ana. 5. j. et f. nasturcij. 5. ij. co loquinti. 5. j. et f. turbith. 5. j. tempera cū succo canliū. **A**lie profunt artetice podagricis dolori genuum et dozi. **R**. origi

Liber decimus

ganis salis gemme nigelle. ana. epagid. j. nasturch. 5. ij. mastis
as. 5. v. tempera cum succo caulium. **¶** Alii arctias poda
gricas. R. mirobalanorum citrinorum bell. embli. giniberis. 5.
ij. ceterac. epagia. iij. ouga. epagia. vj. permodaculo. iij. pe
nitp. epagia. iij. gummi epagia. vj. bdell. epagid. j. tempera
cū succo porri. **¶** Alii ad dolorē renū femorū icaricū. R. fe
rapi. ar. n. o. bdell. euforbij opposon. pipe. lōgi cinamo. 3m
sids. apq. ameos anisi myrte croc. ana. 5. j. aloes epi. aganci
ana. 5. j. 7 f. aristologie longe cetauree casie. ana. 5. ij. miroba
lano: d. citrinorū permoda. ana. 5. ij. 7 f. ceterac coloquintide
acou. salis gēme. ana. 5. j. tempera cū succo acou. **¶** Alii ad
idem. R. mirobalanorum 5. j. aloes. 5. ij. ceterac salis coloqu
intide. ana. 5. ij. ferapi. 5. ij. penitp. 5. ij. piperis nig. 7 longu. an.
5. j. tempera cum succo porri. **¶** Alii ad podā. R. turbitp. 5.
ij. epi. 5. ij. carpo. inda. 5. j. farco. 5. vj. coloquinti. 5. vj. sca
mo. 5. vj. aloes. 5. ij. **¶** Alii. R. turbitp. 5. ij. coloquintide. 5.
ij. diagre. 5. j. farca. 5. v. **¶** Alii pblegma. R. aloes. 5. ij.
mirobalano: d. citrinorum indo. ana. 5. j. salis. 5. j. agari. 5. ij.
cōfice cum succo scario. vel b. affice. **¶** Alii ad cholera rā
beā. R. mirobalanorum citrinorū biere. ana. 5. ij. scamo. 5. j.
scarponid. 5. j. **¶** Alii ad idem. R. mirobalanorum citrinorū
5. vj. bell. embli. an. 5. ij. ro. 5. ij. succi abfin. 5. ij. apq. salis. an.
5. ij. biere cum aloes loto. 5. v. scamo. asse in coctano. 5. ij. agari
ci sumuli. ana. 5. ij. 7 mpera cum succo scario. **¶** Philule pro
sunt cholere nigre. R. biere. epi. ana. 5. ij. aganci. 5. ij. belle
box nigri. 5. j. scamo. 5. j. **¶** Alii ad cholera nigra duram ad
dissoluendū. R. biere coloquintide scamo. agari. lapid. lazuli
epi. bdell. turbitp. ana. 5. vj. **¶** Alii ad idē. R. aloes epi. po
lipo. coloquintide agari. ana. 5. j. mirobalanorum indo. 5. j. v.
cinamo. spice scamo. carpo. croc. ana. 5. ij. **¶** Alii. R. epi. gas
rosilo. ana. 5. ij. polipo. bierepi. ana. 5. vj. m. irobalano: d. in
do: d. sumuli folij. an. 5. v. petro. 5. ij. lapid. lazuli. loto. 5. ij. **¶** Alii
ad cholera nigra. R. turbitp. 5. ij. salis indi. 5. j. scamo. 5. j.
epi. 5. j. tempera cum succo caulium. **¶** Alii. R. apq. 5. j. aga
ri. aloes. ana. 5. j. coloquintide salis indi. ana. 5. j. tempera
cum succo serapi. **¶** Alii de lazulo melachola. R. piretri lazuli
loto. ana. 5. ij. garosilo. anisi. ana. 5. ij. scamo. 5. j. agari. 5. v.
epi. 5. ij. bierepi. 5. vj. **¶** Alii ad scabiem 7 prudo: d. R. epi.
agari. mirobalano: d. citrinorum ana. 5. v. aloes coloquinti
de fellis tauri. ana. 5. ij. scamo. alcane. ana. 5. ij. **¶** Alii ad sca
biem. R. oppo. armo. serap. bdell. farca. ana. 5. v. aloes. 5.
ij. v. agari. 5. vj. coloquintide. 5. ij. **¶** Alii periodicis febribus
profiant dolori epatis. R. aloes succi eupato. abfin. miroba
lanorum citrinorū. ana. 5. ij. mastis. 5. j. croci. 5. j. reu. 5. j. tē
pera cum succo saf. da. q. in nocte. **¶** Alii diurnis febribus
et humores diuersis. R. mastis succi abfin. eupato.
liquiritie. ana. 5. j. mirobalanorum citrinorū 5. j. 7 f. apq. mara
tri anisi. 5. j. croci rosa. ana. 5. ij. 7 f. bierepi. 5. j. tempera cum
succo maratri. da. 5. ij. cum calida in nocte. **¶** Alii diurnis
febris dolori epatis nocte hydropisi. R. succi abfin. succi
eupato: q. mirobalanorum citrinorū aloes mastis croci reu
bar. lacce lote anisi sumuli pigre equale pondus: tempera cū
succo solatri. da. 5. j. in nocte cum calida: si habeant tussim ad
datur liquiritie parum. **¶** Alii diurnis febribus. R. de ro.
troci. lebu. succi cupa. bedegar. ana. 5. ij. abfin. scondpe. an.
5. j. 7 f. mirobalanorum citrinorum cuscute. ana. 5. ij. turbitp.
5. j. agari. aloes. ana. 5. j. r. salis indi. 5. j. r. tempera cū succo ma
ratri da. 5. j. 7 f. **¶** Alii febrientibus dolori epatis 7 splenis.
R. trociscos de berberis succi eupato. succi abfin. mirobala
no: d. citrinorū equale pondus: tempera cum succo solatri.
¶ Alii ad quartana febrem. R. costi spice myrte came. ci
namo. croc. affari squinan. carpo. amo. scordei folij aristolo
gie rotunde mastis garosilo. bellebo. nigri genci. ana. 5. j.
agari. polipo. ana. 5. ij. 7 f. aloes loto. 5. vj. da. 5. j. q. cum cali.
¶ Alii ad idem. R. mirobalanorum succi eupato. ana. 5. ij. na
sturch. 5. ij. ase. 5. j. da fm virtutem. **¶** Alii ad idem. R. epi.
mirobalanorum indo. anisi maratri bellebox succi eupato.
ana. 5. ij. salis. 5. j. aloes. 5. vj. 7 f. da fm virtutem. **¶** Philule
colicos profunt 7 cōplexioni frigide 7 humide 7 quartane et
dolori splenis. R. aloes coloquintide. ana. 5. v. nasturch. nigel
le sinapis mirobalanorum indorum. ana. 5. j. ase. 5. j. tempera

cum succo porri.



Lie oibus febribus cholericis pñorib? stomacho
7 ablati appetitui pñunt. R. rosa. 5. j. citru. reub.
ana. 5. j. 7 f. mastis. 5. j. succi eupato. mirobalano
rum citrinorum. ana. 5. ij. biere. 5. v. **¶** Alii oxi pu
trido. R. carda. garosilo. caride campho. anamo.
ana. 5. j. musci. 5. ij. ligni aloes. 5. ij. tēpera cū succo odoifero vino.
¶ Alii purgant cholera rubea 7 nigra 7 pblegma sine mo
lestia. R. sera. turbitp. permodacul. vel ro. eupato. dragagā.
squinati apq. anisi mara. epithi. cuscute abfin. ase. oppo. gale
bani serapi. croci iceu garosilo. 7 ggi coras. ana. 5. j. f. miroba
lanorū citrinorū. 5. j. bell. embli. liquiritie. polipo. ana. 5. j. confi
ce cum succo scario. da. 5. ij. cum calida. **¶** Alii ad solutionē
ventris stringendā. R. ameos. apq. myrte croci rburis. an.
5. j. da. 5. j. vel. q. cum ouo sobili. **¶** Alii ad tussim pbat. R.
myrte casto. galbani dragagan. opq. stora. ana. 5. j. croci. 5.
ij. **¶** Alii purgant stomachum a cholera 7 pblegmate ois
gestionē cōfocāt. R. mirobalanorū citrinorū lebu. ana. 5. vj.
belli. embli. ro. vio. lene cuscute epi. polipo. liquiri. se. sumus.
li abfin. calculi m. ana. 5. vj. calculi ma. croci mara. anisi quis
nanti. 7 ggi bdell. dragagan. nitri agari. sarco. ana. 5. j. f. con
fice cum succo scaf. da. 5. ij. cum diagre. ad libitū. **¶** Alii pro
fuerit quidam iuueni nullāq. medianā nisi pes pillu. accipit
7 acutā febrem ex cholera habent: 7 incensionē sumuli lazi
tiū enī abominabatur. R. vio. ro. cuscute sumuli boagi.
succa. ana. 5. ij. dragagati mastis spodi. ana. 5. j. spice garo
silo. ana. 5. j. confice in aqua in modum piperis: da epe
gia. v. vel. 5. ij. cum calida. **¶** Annotot. R. carabe berbe. bo
li. spodi. ligni aloes coralli. ana. 5. v. lebul. ro. boagi. an. 5. ij.
osum purpuree gemme mastis squinan. ana. 5. ij. garosilo
lo. dnamo. galie calculi carda. vtriusq. ana. 5. ij. camphore fo
lij zedoar. dero. caride. asari amo. meu maci petro. lazuli. an.
5. j. musci. 5. j. formidolofum cogitationē delet: virtutem pre
stat: cardiace cordi precordis stomacho 7 epati aptū est: up
potomā: 7 inflationem ventris soluit: singulū 7 abomina
tionem soluit: acetosum ructatum ventris: suffocationē ma
trias que non impregnat pñ nūmo pu. excitat: da. 5. ij.
¶ Alii abum 7 poss. apozima de aloē valuit quidam
dolorē in capite patienti: 7 in stomacho corruptio
nem propter humores cholericos 7 pblegmaticos
in eo cōduatos: 7 ventositatem propter defecationē diges
tine. R. mirobalanorū citrinorū lebu. ana. 5. ij. abfin. cuscute
se. sumuli belli. embli. ana. 5. ij. ro. masti. mara. anisi. ase. epe
gia. j. coquantur in. ij. lib. aque ad. ij. 7 colentur: 7 cum eis
5. ij. aloes admisceatur atq. mane nimis. 3. ij. porri dentur.
¶ Apozima vtile cuidā senī pa. epilep. paral. ventositatē in
articulis scotomā 7 vertiginem duritiem egestionis ppter
melancholicos 7 pblegmaticos humores. R. lebu. indo. sti
cados. ana. 5. j. r. giniberis turbitp. reu. aristologie longe colo
quinti. agari. sene piretri. ana. 5. j. squinan. mastis folij acori
asari casie costi maratri anisi spice carda. cube. garosilo. ana.
5. j. coquantur in. vj. lib. aque ad. ij. 7 colatis addantur. 5. ij.
succa. 3. iij. potentur: sed his bibitis remanet in eius lingua
grauitas faciei toxtura rubor: in capite: vnde fuit necesse vt
pes pilulas acciperet: optime enim sunt in mundificandā ca
pite 7 in curandis ceteris passionibus pblegmati. 7 ventosi
tate oculorū. R. turbitp. lebu. agari. sticados epithi. ana. 5. j.
ij. reu. aristolo. lon. iij. rbe. bdell. ana. 5. j. 7 f. mastis acori
sinapis se. ciute apq. anisi ameos piperis longi piretri salis
petro. ana. 5. j. pulueris bierepi. 5. vj. tempera cum succo ma
ratri. da. 5. j. vel. ij. **¶** Apozima cuidā hydropisim patienti in
stomacho corruptionem duritiē egestionis. R. rute calame
ti abfin. bozag. liquiritie scauche. ana. 5. v. mastis maratri anisi
si squinam. polij. ana. 5. j. cum. vj. lib. aque ad. ij. coque: deim
de. 5. vj. pul. bierepi. da. 5. ij. iij. cū epagis. iij. amigda. **¶** Apoz
ma de aloē mundat stomachū 7 caput 7 dolorē frontis et ca
pitis fortē 7 continuā soluit hemitaneā: 7 febres diurnas
nas. R. mirobala. citrinorū. 5. j. belli. embli. indi. lebu. ana. 5. j.
mastis. 5. iij. cuscute. 5. v. ceterac. 5. j. bedegar. 5. vj. abfin. 5.
v. in. iij. lib. aque coquantur ad mediū 7 colature addatur.
5. v. bierepi. 7 ad solē in vase vitreo ponant: dabis. 5. v. de ter

elo in tertium blem: ad omnia supradicta mirabiliter pdest.

¶ Aliud de agari. et epi. ff. epi. mirobala. citri. indo. ana. 3. r. coque in tribus lib. aque visq ad. j. et cola. **¶** Ali. dolori stom. machi et vomitu et colice passioni epatis et splenis dolori et feb. pblegmati. ff. anisi. 3. v. anastasis spice. ana. 3. j. **¶** Ali. op. pilato. epati et pterice et spleni. ff. eupa. abfin. spice asari mastis rub. capil. vene. reu. cilobal. ana. 3. j. **¶** Ali. spleneticis diurencis diutici stomachi. ff. casie spice costi. ana. 3. j. squi nanti anisi apq. es. 3. m. capil. vene. reu. cilobal. ana. 3. j. **¶** Ali. oppila. epatis ptericis spleneticis. ff. eupa. abfin. spice asari mastis rubce. ana. 3. j. **¶** Ali. hydropi. ff. camedre. cameo pi. petro. libani ptopi squinan. spice aristologie lorge genda. epi. dauca. ana. 3. j. aloes. 3. ij. coque in. iij. lib. aque visq ad ter. tia. 3. j. **¶** Ali. Aposima valde hydropi. sine. feb. p. ycos. 3. j. vine capre. 3. ij. da cum eposimate aloes. 3. ij. **¶** Aposima de eupa. valet quartane et quotidianae. ff. indo. passori mundas torum fumuli bedegar eupa. seuche equaliter. **¶** Ali. de ras. nis feb. cotinue epati et stomacho et difficultati vine. ff. apq. amaratri rad. squina. capillo. vene. anisi mastis equaliter. **¶** Aposima de abfin. diuturnis feb. vine: et mstrua puo cat. ff. apq. anisi asari abfin. amaratri squinan. mastis equa le podus. **¶** Aposima valet nimio rigori cum febze diuturni. na. ff. ro. coriandri. ana. 3. j. apq. origani sebesten. ana. 3. ij. da. 3. ij. **¶** Ali. nimio rigori cu feb. ff. ciperi salu gemme. as. 3. v. **¶** Ali. rigori cum febze. ff. ciperi calamenti equali. das bis. 3. cum zucca. **¶** Aposima ptopi ad tussim dolori pectoris et coste. ff. liqui. 3. r. capillo. vene. 3. r. iij. sebe. 3. ij. passoo rum. 3. r. iuluba. 3. r. ficus. vij. ptopi. **¶** Ali. coque in vino al bo postea cola. **¶** Aposima ad tussim et debilitate iecoris. ff. liquiritie. 3. j. nudozum se. bombi. ana. 3. ij. amigdal. amao rari fenugre. ana. 3. f. reu. lacce fenicu. ana. 3. ij. in. ij. lib. aque ad medium coquantur: da cum sirupo vel sol. bibat. **¶** Aposima ad reliquias hemitrici. ff. liquiri. apq. radice maratri ana. 3. ij. seuche eupa. ana. 3. ij. origani mastis mentastri. ana. 3. iij. manne. 3. r. in. iij. lib. aque coquantur ad medium. 3. j. h. bibantur. **¶** Aposima de alo valet al. morphee. ff. ptopi smeos mastis epi. ana. 3. v. mirobala. indo. sene. ana. 3. v. belli. embli. turbiti. ana. 3. v. passu mda. 3. r. coquantur in. iij. lib. aque ad medium et cola: deinde. 3. v. bulliant bibat cum hierapi. **¶** Aposima caterti. cholera rubeam purgat et pblegmat corpus calidum. ff. triu mirobalano. ana. 3. v. viola. ro. ana. vij. boragi. spoli citri. liquiritie. ana. 3. iij. se. feniculi seuche bedegar sano. alb. et ru. berbe. postu. ana. 3. ij. se. cusu te sumuli epi. ana. 3. j. iij. bdellij. ana. 3. j. coque cum. ij. lib. aq donec tota consumatur: inde succi solatri sinapis. ana. lib. f. coque ad tertia. **¶** Aliud ad idem. ff. mirobala. indo. ana. 3. ij. ro. vio. dragagan. ana. 3. j. polipo. epi. abfin. turbiti sene. ana. 3. j. se. fenicu. apq. anisi. ana. 3. f. p. uno: iuluba. mochite ana. 3. r. v. v. passe. 3. r. tamarin. 3. r. coque in. iij. lib. aque vs q ad quarta partem: deinde cola et mitte. super reubar. dra gagan. bdellij mastis. ana. ob. f. dragaganti fin placitu zuc ca. 3. **¶** Aliud qd cholera rubeam purgat. ff. iulub. mochite p. uno. ana. grana. 3. r. boragi. 3. j. liquiritie. 3. v. se. maluc. 3. j. coque in. ij. lib. aque ad medium et cola et cu calidu fuerit su permitte mirobalano. citrino: um indo. ana. 3. v. se. cuscute su muli vio. ana. 3. iij. ro. 3. j. abfin. sano. elbi pot. scas. ana. 3. ij. casie. tama. an. 3. r. hec die ac nocte in aqua maneant. inde co quantur colentur et addatur. 3. j. de zuccara. **¶** Aliud ad ven tositatem epatis et cordis et stomachi et splenis valet et caler facit. ff. radi. feniculi. scario. apq. ana. 3. r. ligni aloes cuscute sumuli. 3. v. seuche capillo. vene. rosa. 3. ij. abfin. 3. j. coque in iij. lib. aque vsq ad. ij. et maneat die. j. postea adde miroba. indo. lebu. ana. 3. v. mane. 3. r. zucca. 3. j. **¶** Ali. ad melacholi est dol. et frigiditate et cholera rub. aufert. ff. passu. 3. r. se. croa postetis. 3. v. coque cum. 3. v. iij. aque ad mediu mittes desuper lebu. indo. ana. 3. v. iij. rosa. vio. sebest. ana. 3. iij. bora gi. iij. capillo. vene. emica. **¶** Ali. f. fumiterre scariole. ana. 3. iij. p. me et cola et dissolue ibi manne casie. ana. 3. v. cola ad dens renb. bdell. ana. ob. j. succari. 3. j.

¶ De diversis siruporum descriptionibus et alio rum plurium antidotosum, Lapitu. clir.



Sirupus que cula iuveni sca habet cotinua fe bre et acuta de sanguinea materia febucitans qd incensionem et acuta coplesione patiebatur: qui in omni calida et acuta passione pbat magne vtil itatis inuetus est. ff. p. uno. iulub. sebest. singulo rum numero. copifeni. 3. r. l. vio. mane. ana. 3. r. r.

omnia in. r. lib. aque coquantur ad mediu: et in. iij. lib. zucca. cum calamento misceant: et lib. j. succi maligra. acc. et sufficien ter recoquantur: da. 3. j. cum aqua frigida: et siticulosi etia et in estate aqua cum eo temperata dabis. **¶** Sirupus coposi tus siccitate in nostris partibus superuemente causa no est sietis plume que qd vento septentrionali affluca et qd pluri mi viti sunt calidit catarrus tussis et acuta coriza pleurexsi qui vero iuuatius eorū epistit. ff. iulub. sebest. ambros. 3. v. io. manne. ana. 3. r. liquiri. boragi. ana. 3. r. se. maluc se. cito mio. ana. 3. v. oia in. vj. lib. cocta ad mediu colent: et in colas mento. ij. lib. de zucca. mittant: et suc. maligra. aceto. lib. j. et sufficienter coquantur. da. 3. j. cum aqua frigida: et aqua cum eo temperata sitim habentibus tribuat et tussitibus pro pter ptopi cōsumptis optimū est. **¶** Electuariū ad fluxū vine propter renum et vesice frigiditate maxime congruū seo nibus et hypemali tepore. ff. mastis zinzibe. ciperi gal. ma ratri. an. 3. r. thuris casie oib? puluerizatis mel. qd suff. da. 3. j. cum melle ro. vel vino odorifero. **¶** Puluis cōgruus in re nibus et vesica calore habentibus: ardore etia et punccionem vine amputat suspicionē quoq stranguine. ff. melo. se. plo nec penid. ana. 3. r. se. tunc. draga. liquiri. succi porri. ana. 3. j. amigda. 3. v. maluc se. apq. ana. 3. ij. omnibus puluerizatis. 3. j. cum sirupo ro. dabis. **¶** Puluis valde ad diabete. ff. spo di ro. ana. 3. v. j. sumac lactu. se. dragagan. succi liquiri. sano. alb. gumi se. porri lentu munda. coriandri in aceto infusi se. ro. ana. 3. j. et f. zucca. 3. v. omnibus puluerizatis. 3. ij. cum sapo vel sirupo dabis. **¶** Electuariū eppertum in quodam iuvene defectione coitus habete ppter coplesione frigidaz et defectione spermatis quoq paucitate ppter testiculorum frigiditatem. ff. iringi radi. zinzibe. piperis longi anmo. pi nec. ana. 3. r. eruce se. sparagi se. cepe. se. pal. cicris. ana. 3. v. lingue ausi costi bul. croci beca alb. et ru. ana. 3. iij. fac pulue mel. qd suffi. da cu hydromelle in modū nucis: vel cu iure ci ceris: comedant annuales agnos cu rapis sparagis cicrib? et sila: iubeas quoq vt femur et testiculi cu apozimate inun gatur. qd. ff. sambucel. muscel. ana. 3. j. casto. pipis piretri ga lang. costi. ana. 3. j. puluerizanda puluerizentur: et cum oleis his temperetur et calefacto inungant. **¶** Pessarū in quadā muene muliere pbatū qd no poterat cōcipere ppter pingue dinem multā in vulua. ff. aluminis castor. figie myrbe gal bani galan. piperis oppo. ana. 3. j. musci ambie. ana. 3. f. tem pera tuz vino veteri: et in modum glandiū fomentur: et vna a medio die vsq ad vespere positum maneat: affuecat oia trion pipercon.



¶ Electuariū quēdā iuuenē adiuuans tussim pa. et cal. et siccitate et asperitate corporis psumptionē abf qd emissionē creatas. ff. iulub. sebest. an. 3. liquiri. 3. r. coctis in. vj. lib. aq ad. iij. et colat adde penid ib. j. et coque ad mellis spissitudinē: deinde draga. succi liquiri. amigda. dul. ana. 3. r. se. potu. cucu. acur. melo. amigda. amara. an. 3. iij. se. lactu. 3. ij. puluerizata et cu supiori cōfectioe tēperabis: mane. 3. ij. dabis et dormiti est: def ex eo in modū auellane sub lingua tenendū. **¶** Puluis ad san guinē stringendū. ff. simplici sano. drag. reu. an. 3. j. ceratē coralli cornu cerui vlt. an. 3. r. dabis. 3. h. vel in. qd suc. plātao gi. **¶** Emplastrū ad idē: cera lapda. bolū cū scotula positum et stipules cū simplici manducā: et nō mundificas et oia gra uē odore habentibus prestas. ff. acatle. 3. r. ro. squinā. sanfu. ciperi sano. frond. pomocū citri. lanri. an. 3. j. gallic. musci. an. 3. iij. puluerizata cū aq ro. tēperabis: qd? et pcatas et in pul. redact? lauent ex eis. **¶** Aliud valde bonū. ff. nucū v. acatle 3. r. cortic. maloz. melo. et malo. et tōnioz potioz oim sica torū sanfuā stora. calami. an. 3. v. costi. nucū oia mās carda. cube. garioflo. ligni aloes. an. 3. iij. campho. 3. j. et f. gallic. 3. j. musci. 3. ij. fac pul. superiorū mō. **¶** Sirup? valde defecto stomacho qd est causā vctositatis suoz coplesiois corruptio

Ziber decimus

Sirupus factus quidā iuueni cholericō in cōfessionē pa-
tientis sanguinis. ꝑ. prunorū iulubā. singulorū nume-
ro. c. vii. ro. añ. s. ꝑ. in. viij. lib. aque cocta ad mediū
colabis: ꝛ accepto succo maligrana. acē. ꝛ maloꝝ vuarū
agrestiu. ana. lib. i. succa. lib. iij. fac sirupūꝛ quē condies cum
d. j. camphore. ¶ Sirupus valēs calidus naturis ꝛ omī acu-
te pass. ꝑpter choleram rubēꝛ existētem. ꝑ. orisēm. s. c. mā-
ne. s. ꝑ. vii. s. ꝑ. omnibus in. ꝑ. lib. aque ad. iij. coctis ꝛ cola-
tis mitte lib. ꝑ. rodofomatīs ꝛ succa. ꝛ fac sirupūꝛ cuiꝛ s. ꝑ. cē
phore condendi. ¶ Sirupus in quodā iuuenē ꝑbatꝛ cō-
tinuam febrem habente de sanguinea materia existēte: qui
in omni passione acuta fuit probatꝛ. ꝑ. sū. iulub. sebest. orī

fenicula singulorum .5.r. viol.3.r.in.1.lib. aque ad mediu co
 que frica ⁊ colat: ⁊ additis. in. lib. succare. ⁊ lib. j. succi grana.
 acc. coquantur. da. 3. j. cum aqua frigida fistulofia ⁊ in effu
 te cum aqua temperatis dabis. ¶ Alius profuit febrientio
 bus ⁊ sicce tussientibus asperitati pectoris ⁊ conspitioni vē
 tris phtyphicas ⁊ incensum cholere rubee. R. iuuib. sebe. ana.
 5. c. manne. 5. c. vio. se. cito. malue cucur. ana. 5. iij. omnibus in
 iij. lib. aque ad mediu coctis ⁊ colatis adde lib. j. succi carne
 mellis lib. ij. succa. coque ad perfectionem. ¶ Alius con
 gruens splenetica tussientibus acutis febribus cōspitione fio
 ticularis phtyphicas. R. iuuib. sebe. ana. c. manne. 3. l. se. lactu
 ce ⁊ malue cito. diagagan. cucu. cucur. ana. 5. iij. omnia in. vj.
 lib. aque coque ad. iij. quibus colatis adde lib. ij. succa. ⁊ fac
 sirupum: pota. lib. j. decoctionis cucur. ¶ Alius cōgruit cal.
 ⁊ sic. co: pōibus propter calorem ⁊ siccitatem cholere rubee
 vnde acadebant ei acute febres ⁊ tussis: conspitione egestio
 nis. R. aque decoctionis cucur. lib. iij. manne viol. 5. c. succa
 ana. 5. r. r. casifistu. mōda. 5. r. omnibus fricatis ⁊ colatis ad
 de rodo stomatis. 3. iij. succa meligrana. bul. ana. 3. vj. succa.
 lib. ij. fac sirupum: da. 3. ij. ¶ Sirupus yfopi valet anelis
 tui asperitati pectoris catarro screantui: adiuvat: vñs pno
 cat. R. yfopi. 5. r. r. vio. papaueris ordeii mundi se. malue. an.
 5. r. se. coctano. cucur. lactu. ana. 5. v. capil. vene. 5. r. vj. passioz.
 j. ficus. l. iuuib. sebest. ana. c. omnia cōfice in. x. lib. aque ⁊ co
 latis coque cus. iij. lib. succa. vel mellis. ¶ Antidotū ad eos
 qui post acutas febres habent dolorē capitis: ⁊ sonitū auris
 ex cal. ycteris dolori ventris epatis ⁊ stomachi. R. viol. 5. j.
 mirobalano. citrinoz. lebu. indo. an. 3. r. r. casif. diagre. co
 sti. 5. vj. rad. tropane. politr. ana. 5. ij. sirupi viola. qd sufficit
 ¶ Antidotus crison melancholicis ⁊ timidis ex cholera in
 censa. R. mirobalanor. citrinor. lebu. indo. sanda. citri. vio.
 ana. 5. iij. reu. galle bdellij belli. embli. cusfute agarii epiabo
 sin. asari ameos. ro. ana. 3. ij. cim. maratri. ana. 5. j. sirupi qd suf
 ficit. R. succa. lib. iij. aque. ij. radidis aph ⁊ trofime. ana. 5. v.
 capillorū vene. se. lactuce. ana. 5. ij. ¶ Sirupum propter quen
 dam iuuenē factus morbo laborantē cum numio calore ⁊ cō
 stipatione. R. sebe. iuuib. ana. c. viol. 5. r. succa. se. malue co
 ctanoz cucur. ana. 5. v. offia in. vj. lib. aque ad mediu coquā
 tur: quibus colatis adde manē. 5. r. succa. lib. ij. fac sirupum
 dabis 3. j. sed valentior erit si cū vno horū troacico. poterit.
 R. spodi succi liquiri. viola. ana. 5. v. diagaganti gummi por
 tu. se. papaueris. ana. 5. iij. lalabze amidi se. arnoglossē bora
 gi. malue cucurbi. viola. ana. 3. j. cum visco pfilij temperatis ⁊
 troc. infornatis vnus potui tribuas. ¶ Electuarium diama
 stric melancholicis plegmaticis renes calefacit emorroī. in
 stationem tollit: lumē lucidat: canos retardat: mentes acuit
 ⁊ confortat. R. spice cinamomi gariofilo. gumi. carpobalsa. si
 lobalsa. sin. ziberis asari piperis albi ⁊ longi galan. casie. cala
 mi. aromati. caride ciperi se. mirte macis masticas. ana. 3. ij. ¶
 Puluis expertus in cholerico patiete arsuram nimiam
 in vna punctionem in vesica propter cholicos humores
 ad eam fluentes: sed eo dato via vane aperta est. R. cucu.
 melonum citru. cucurbite omniū mundatorum d: gaganti
 portula. se. malue succi liquirine piperis albi. ana. 5. iij. se. en
 diuie maratri anisi nucleorū munda. se. lactū. ana. 5. ij. spodi
 ro. cocta. se. ana. 5. iij. pinee amigda. bul. omnium munda. an.
 5. r. v. omnia in mortario commiscantur ⁊ in mortario in mo
 dum auella tundantur: dabis. 5. vj. cum mulla sape vel siru
 po viola. ¶ Alius pul. ad quandam iuuenem ardorem nis
 iniū patiet: quē sequebatur mictus sanguinis. R. gūmi d:is
 gaganti boli portula. se. malue succi. ana. 5. iij. ro. se. lactus
 ce lalabze amidi coctanoz se. succi liquirine. ana. 5. iij. se. ciacu
 te citruli viola. cucurbitae. ana. 5. ij. aph iulqami. ana. 5. j. amle
 gdalari mundatari. 5. v. succa. 5. ij. omnium puluerizatoz
 dabis. 5. v. cū sirupo rosaceo. ¶ Electuarium factum ad quē
 dam iuuenem habentē frigiditatem susceptionē paralytis
 dolorē quocqz arteticū emorroī. inflationē rugitum opiremiā
 tussim humidam hydropem. i. plegmaticam. R. mastids di
 mi. zinzibe. calamē. origani maratri anisi carui ameos ana.
 mo. ana. 5. r. thuris ciperi piperis albi lon ⁊ nigri aph. ana. 5.
 iij. gariofilo. cardo. nucis musca. macis asari carpobalsami

Silobal. casto. calami aromati. aristologie longe squinan. for. in daua spice cel. ligni aloes reubar. añ. 3. j. penitib. 3. j. mell. qd sufficit. **S**yrupus valet epaticis et splenis oppilationem apert vnam prouocat ventositatem dissoluit frigiditatem stomachi curat menstrua prouocat renes mūdificat. **R**. abfinchij squina. eupat. añ. 3. j. maratri liqui. añ. 3. v. febersten mastice reubar. spice. asari folij. añ. 3. ij. omnia tusa et cocta in. vij. lib. vini odoriferi veteris vsq ad mediū: et colata super. ij. lib. succa. fac sirupū quē condies cur. 3. j. croci dabis potui cum apozimate herbarū. **S**yrupus valet cal. epaticis et deflectioni epatis oppilationem aperit vnam prouocat grossos hūiores attenuat. **R**. cuscute ro. añ. 3. j. liqui sine capilloz vene. añ. 3. j. squinan. fumiter. añ. 3. v. reu. mastice anisi. añ. 3. ij. omnia tusa et cocta in. vij. lib. succi endiuie et maratri vsq ad mediū: quibus colatis accipe lib. j. maligra uari aceto. et succa. ij. lib. et coque ad perfectionē condies cum. 3. j. croci dabis potui cur frigida. **S**yrupus optimi valet frigiditatem melancholice pblegma. hypochondrie ventositati male digestiōi maxime senioz assuetudini q in neruis dolo re propter frigiditatem patiunt: congruit frigidis teporibus et regionibus. **R**. thimi. 3. j. calamenti mente. añ. 3. j. maratri anisi apij dauici. añ. 3. j. passio munda. 3. c. omnia coquantur in. vij. lib. aque ad. ij. deinde colatis adde mellis. lib. ij. acceptis quoq masti. cinamo. piperis nig. lon. croci zinzibe. spice. añ. 3. j. et pulverizata: et in panno raro et molli ligatis in coctione illa ab initio deponatur et ad perfectionē coquatur quasi in nocte species in panno ligatur: et in illa decoctione mittant et sepe digunt miscant. sic faciendū est de origano.

Syrupus de calamēto valet ventositati inflationi stomachi pblegma tollit appetitum excitat yctericiam propter splenem curat: vnam prouocat: susceptionē lepre tremorem et paralyfim amputat. **R**. calamēti domestici et siluestris. añ. 3. j. liquiri. 3. j. squinan. radi. et floris maratri. añ. 3. j. spice: masti. polij. zinzibe. añ. 3. v. pas. munda. 3. c. omnibus coctis in. x. lib. aque ad. ij. et colatis: adde mellis lib. v. quibus coctis accipe carda. gario. croci galan. asari piperis nig. et longi. añ. 3. j. fac pulue. in panno ligatur: et fac superior modo. **S**yrupus aroma. valet frigi. stomacho propter pblegma et deflectionē digestionis inflationi et ventositati rigosi catarro dolozi pectoris et pulmonis latens omni pas. renū et vesicę que est propter frigiditatem. **R**. masti. spice casie asari folij squinā. añ. 3. vj. costi daperi carpo. rilo. amomi añ. 3. ij. gariofi. carda. cube. nucis musca. croci macis calami aroma. zinzibe. añ. 3. j. et omnia tusa sufficienter infundantur in. x. lib. vini veteris odoriferi tribus diebus: deinde ad tres coquantur et fricata colentur: et dimissa in. xij. lib. mellis perfecte coquantur: et cum. 3. j. musci condiantur: commiscetis et fecer cum. ij. 3. calamen. et osimi. ij. et dimidia passio munda. omnia coquantur in. x. lib. aque ad mediū: et colatis filij lib. mellis miscant: acceptisq pulue. piperis ni. et long. zinzibe. galan. ad pensum 3. j. fac pul. qui in panno ligatur decoctioni dictum est deponatur: et coque ad perfectionē.

Syrupus de sticad. valēs frigiditati et pblegmace pas. dolozi neruoz et oppilationi sticulis paraly. ventositati in flatuōi matricis et emor. **R**. sticados munda. 3. j. thimi epi. calamenti origani. añ. 3. j. maratri anisi piperis carui. añ. 3. j. pas. munda. 3. c. omnia in. x. lib. aque ad. ij. coquantur. lib. j. mellis accipe piperis nigri et long. zinzibe. calami aromati. spice et croci. añ. 3. j. et pulverizata ligentur in panno in decoctione ab initio deponenda: et sufficienter decoquantur. **E**leuaris adiuuans libidinem inferiori membroru pauca tate spermatis auget. **R**. pinee amigō. fisti. nucis fistami indi. se. lini ass. añ. 3. v. galā. ying. radi. anisi piperis al. se. radi. cepa rā radi. sparagi triū foliū. añ. 3. v. cinamo. piperis lon. et ni. costi. bul. lingue auis piretri nastur. alb. carui origani calculi ma. et ml. nudi mundi macis gariofi. thuris alb. nucis musca. añ. 3. ij. mellis q. de in modū suella. cū iure ciceris: aut cur vis no.

Syrupus liquiri. congruis veteribus tussibus omni frigide pas. pectoris catarro anhelitu vana prouocat: oppilationē aperit. **R**. liquiri. 3. j. capilloz vene. papaueris. añ. 3. j. yfopi maratri malue anisi. añ. 3. j. iuiube. febest. añ. 3. c. omnia in. ij. lib. aque coquantur ad. ij. et colatis superadde. ij.

lib. sape et penitib. sufficienter coquantur. **S**yrupus affari vtilis epaticis stomatichis de frigi. pas. oppilationē et susceptionē hydropisim yctericiā de frigiditate curat: vnam prouocat oppilationē et inflationē dissoluit. **R**. asari. 3. j. maratri scario. anisi abfin. añ. 3. j. spice. cel. folij arist. long. añ. 3. ij. omnia tusa posita in aqua cali. die et nocte coque ad. ij. cola et accipe suc. endi. apij maratri coctos et colatos ad pensum lib. j. succa. coque ad perfectionē. **S**yrupus fumiter. cuidā iuueni cōueniens qui patiebatur prudoze et scabiem propter humo. incensos et falsum pblegma cur deflectione stomachi et epatis et oppilationē. **R**. miroba. indo. añ. 3. j. viol. cuscute abfin. bozagi. añ. 3. j. ro. liquiri. scuche. añ. 3. v. punoz iuiuba. añ. numero. c. omnia in. ij. lib. aque ad. ij. coque et colata adde lib. ij. suc. fumiter. 3. v. lib. succa. et coctis ad pfectionem: dabis. 3. ij. vel. ij. ad bibedū. si vis ut fiat laxatiuus adde scam. sufficēter. **S**yrupus epi. cuidā pa. susceptionē lepre propter chole. nig. i. elephantiā impetiginem et serpiginē asperitatem et duritiem vertiginē vngularū fissurā manuū et pedum. **R**. epi. 3. j. thimi agaria polipo. sticados calamēti. añ. 3. j. passio purgatoz. añ. 3. c. coques in. x. lib. aque vsq ad. ij. quibus colatis adde. ij. lib. succa. 3. j. coque sepe ad pfectionem: dabis potui. 3. ij. cal. 3. c. scamonee. **S**cario. ad emofrasim spūaliū poro: ad pthysicos q ad cardiacos. **R**. gariofi. cinamo. zinzibe. liquiri. añ. 3. v. ligni aloes galan. caride nardi yedoe. viol. añ. 3. j. reu. macis croci alipte costi daperi cardamo. osimi leuisti. ebor. añ. 3. v. j. et mellis quod sufficit: de in modū suella. **S**yracca. cōueniēs cuidā pa. cali. in epate et stomacho deflectionē appetitus abominatio nem et incensionē propter hūiores incensos cholericos. **R**. endi. radi. maratri. añ. 3. j. ro. squinan. añ. 3. j. mastice spice añ. 3. ij. omnia ponatur in. vij. lib. aque ocimi eceti: vel. 3. j. suc endiuie de die et nocte: tunc coctis ad. ij. et colatis accipe suc. coctani. mali. ace. aceti pomi citri. maligra. ace. añ. li. j. succa. lib. ij. coquantur ad perfectionē: et cum. 3. j. seniois campho. cōdiantur. **S**yrupus mellin. valēs cuidam senioz cuius naturalis calor defectus erat appetitus amputatus: cui pblegma dñabatur stomachus et renes defecti: unde patiebatur inflationē ventositatē maxime in hyeme. **R**. mellis optimi lib. x. musci optimi: aut vini cocti. lib. x. j. cinamo. masti. galan. zinzibe. piperis nigri et long. croci carda. spice asari costi. caride. casto. carpobal. añ. 3. j. fac pulue. quē in panno ligabis et depones in decoctione ab initio: et decoctus ad perfectionem cōdiantur. 3. j. musci dabis omni hora. **S**yrupus adiuuans quendā iuuenē in epate calido pa. yctericiā in stomacho incensionem appetitus deflectionē. **R**. punoz iuiubas sebest singuloz. c. violaz māne. añ. 3. j. cuscute. 3. j. costi in. vij. lib. aque ad. ij. et colatis: accipe maligra. ace. lib. j. ro do stomachis. lib. 3. succa. lib. ij. coque ad perfectionē cōdiens do cum. 3. j. camphore. **S**yrupus adiuuans quendā iuuenem habentem in stomacho corruptionē et doloze et consusceptionē hypochondrio cum ventositatē. **R**. maratri endiuie. añ. 3. j. ro. rosa. cuscute asari folij cardamo. añ. 3. j. coque in. v. lib. aq vsq ad. ij. et colatis fac sirupū cū. ij. lib. succa. **S**yrupus curans deflectionē in stomacho et duritiem digestiōis unde generatur hypochondrio cum ventositatē inflatione li uor in cute. **R**. rad. maratri apij amidi abfin. cuscute. añ. 3. j. squinanti. ro. bozagi. liquiritie capilloz vene. añ. 3. j. reu. eupato. se. scari. maratri. añ. 3. v. mastice spice gariofi. caride casie. añ. 3. j. coque in. x. lib. laque ad. ij. colatis adde lib. v. succa. et fac sirupum: de cum apozimate rad. et aliq. cur dia rodon. **S**phuluis aptus cuidā pati. in vna arsurā excoztationē in renibus vesica et virga. **R**. cucu. cucurb. citru. melo. portu. dragagā. gūmi malue papaueris. añ. 3. v. lactu. amidi vio. spod. boli. añ. 3. ij. fac pulue. cui cōmiscet. 3. j. pilij non trit succa. 3. j. dabis. 3. v. cum aqua frigida vel iulep. **S**yrupus valens ad extinguendū caloz et ebullitionē sanguinis prohibet maxime quando ser est corruptus: venti quoq calidi et austri et pestilentia infāmānt: sinochā quoq curat q si iuuenes vel pueri ei assuescerit delitio: siue sint masculi siue femine prohibet deflectionē creandā et variolas. **R**. suc. maligra. ace. vnaq immaturaz et cito. rodostomatit et aceti. añ. li. j. suc. maligra. ace. lib. 3. succa. lib. ij. coque ad per

Liber decimus

Sectione: et condies cum .s. f. camppho. **S**irupus expertus in quodam iuvene sanguinolento et ebrioso unde patiebatur calorem in epate: et acutas febres maxime in cal. temporibus quare precepti ut precedente phlebotomia in vere hoc ordi- ne curationis assuefaceret: qui suspicionem variol et defu- dationis habebat propter ebullitionem et multitudinem sangui- nis. **R.** opife. pruno. iuuba. an. c. ro. manne vio. an. 3. r. berbe ris. 3. r. coquantur in. vj. lib. aque ad mediam: et cola et adde suc. mali grana. ace. vel acetii lib. j. aque rosa. lib. f. suc. endi. lib. j. zucca. 3. iij. coques sufficienter: dabis cum aqua frigi. cu- bis melio: esset trocif. **R.** ro. zucca. spodij. an. 3. r. sanda. ber- beris portula. an. 3. j. dragaganti amidi. an. 3. iij. se. lactu. endi. maluc cucur. an. 3. j. campphore kakabue. an. 3. f. tempera. cus aqua rosarum.

De duabus descriptionibus opizaccare. Capitulum.



Dizaccara valet extinguende sanguinis ebullitio- ni acutisq; febribus incensum epati: etia est opti- ma iuuenibus in estate et pestilentiali tempore et omnibus calidis naturis. **R.** acetii lib. v. succi en- diuie maligra. ace. coctano. aque ro. vuarum im- maturarum. an. lib. j. rosa. 3. r. spod. sand. berb. an. 3. v. opife. 3. r. terenda terantur: et in succo illoz die noctuq; dimittant: deinde modici cocta et colata cum. vj. lib. zuccari misceant: et cum. 3. j. campphore condiantur. **O**pizaccara valet abun- dante phlegmatis et humiditatis in venis et pectore existen- tis: oppilationem aperit et stomachum mundat: appetitum excitat anhelitum fetidum curat in crassitie magna attenuat: seniori- bus valet maxime in hyeme: duram materiam febris digerit. **R.** radi. apij maratri endi. an. 3. r. calamenti origani mente squinan. an. 3. r. zinzibe. apij. an. 3. v. reu costi aristol. lo. ameos an. 3. iij. spice cel. folij asari masti. carda. casie pilobal. cina. cas- ride se. apij fileris. an. 3. j. coquantur in. r. lib. aque ad. iij. et colatis adde lib. vj. apozymatis squil. e. mellis. vij. et coq suffi- cienter: et condies cum. 3. j. croci.

De detir:io cum pluribus descriptionib9 aliozum antidotorum. Capitu. lj.



Detir:io ad lapos dentes et carnem mortuam restauradam: et nudas gingiuas carne replet: et causa vulnera. **R.** libani ossium dactil. pista. an. gra. iij. ossa oliue. iij. sal et ordeni assa et pul- uerizata cancri marini pul. et deinceps vtaf. **P**uluis ad oculos clarificandos et pulchros reddendos. **R.** turpie delipte ru. margari. siue smaragdo. ossis sepie. petre deliphate nuze et q; podere: pistata simul pulueri- zenf: sola turpia prius nimis calefiat et infrigidef in puluerem re- ducta in succo de vuis acerbis: et sic deinde fortiter pistetur et pul. sero in oculis inticiat. **S**irupus vtilis cuida iuueni pbrtyssi laboranti: et stipricitate egestiois siccitate et tussi. **R.** iuube. sebe. an. c. viol. mane. an. 3. vj. casiefi. 3. r. passoz mun- da. 3. r. se. coctano. et maluc cucur. melo. cucu. bozagi. ana. 3. v. coquantur in. vij. lib. aque. ad. iij. et colatis mitte lib. iij. zuc- ca. fac sirupum. et feci huic iuueni sirupum vtile. **R.** succi liquiri. dragaganti gummi penuth amigda. dul. ana. 3. r. se. melo. citru. cucu. portula. cocta. ana. 3. v. vio. 3. iij. puluerizentur et tempe- rentur cu priou sirupo: da vt sub lingua teneatur: et post po- tum sirupi accipiat: deinde dabis ptisanus in quo cocta sunt iuube et similia. **E**lectuarium congruum iuuenibus et deli- caris cholericis lapatiu sumere nequeatibus. **R.** zucca. ma- ne viol. ana. 3. j. ro. scamo. masti. dragaganti. ana. 3. f. tempera cum succo pruno. **E**lectuarium vtile cuida iuueni pa- corruptionem in stomacho. **R.** croci cinamo. carda. gariofi. spice maratri anisi asari ro. salis geme. ana. 3. j. et f. viol. 3. iij. zucca. turbith. ang. 3. r. scamo. 3. v. iij. mellis qd sufficit: da 3. iij. ieiunio cum ca. **E**lectuarium cuidam iuueni sanato de se- bre acuta qua infesceat sunt variolae et in declinatione morbi ei cōtigit solutio. **R.** ro. spodij. sand. citri. berbe. ana. 3. iij. se. ace. portula. affoz: omnium: gummi boli. chimolee acatie suc- ci liquiri. ana. 3. iij. tempera cum succo granatorum vel malo- ri da. 3. iij. **S**irupus propter calorem reprimendū. **R.** opife

ni. lib. j. prunoz lib. f. iuube. lib. f. viol. spod. ana. 3. r. coqaz tur in. r. lib. aque ad. iij. et colatis adde lib. v. zucca. coquant. **S**irupus propter quendam iuuenem cholericum pa. in sto- macho corruptionem cum calore epatis et incensionem situm et vomitum: et appetitus defectionem. **R.** coctanoz maloz: agros- tium vuaruz rodostomatidis. an. lib. zucca. lib. iij. sanda. citri- ni galle spodij masticiis ligni aloes gariofi. ana. 3. v. fiat pul- uis qui in panno ligatus in decoctione deponatur: et cum. 3. f. campphore condiantur. tunc iuuenis ille sanus effectus la- sa- tiuum nolebat sumere eo qd solitus erat catarticum accipe- re: potionem tamē acceptā nullatenus valebat sustinere: vñ de hunc sirupum studiose composui. **R.** orisfni. 3. r. prunos rum iuuba. ana. c. viol. cusc. manne. ana. 3. r. r. rosa. bozagi. scurpe. ana. 3. r. omib9 in. r. lib. aque coctis ad. iij. et colatis ac- cipe. lib. j. maligrana. bul. ace. dim id. 3. j. zucca. et coq ad perfe- ctionem: et 3. j. pulue. scamo. cum eis mittes dabis 3. j. ad potandum.

Aridotū ad frigidos lēbos et ventrem et defectionem spermatis. **R.** penid. pinearu auella. amigda- la. nucū pistatarum sisami se. limi assi satiriois ana. 3. r. galā. zinzibe. sparagi anisi se. papaueris abi bauae bul- bi viualis se. vtice et eruce. ana. 3. vj. et f. caride. kari. cardas mo. fructus nere: arbor: est in calabria nascēs: fileris polipo. ana. 3. iij. **C**hieravalet ad mūdificandū caput et stomachū: et oppilationem epatis aperit: vētositatem et colicam dissolu- uit. **R.** masti. absin. reu. costi. squinan. ficados aristolo. lon- ge calamē. ana. 3. iij. zinzibe. asari cimi. croci spodij. bdel. spf- ce apij casie maratri anisi calamī aroma. ana. 3. j. agari. polif- po. thimi. epithi. ana. 3. vj. scamo. 3. iij. carpobal. pilobal. cerd. gario. piperis nigri et longi. ana. 3. j. aloes. 3. r. mellis qd suffi- cit: dabis. 3. vj. vel minus.

Dzule facit propter quendam senem pa. in capite dolorē stomachi defectionem et hypochondriatam vētositatem et colicam: per omnia eucnientia pro- pter cholericam materiam incensam: et in melancholia mu- tatam. **R.** miroba. kebu. absin. epi. reubar. ana. 3. j. sumiters re. cuscute bell. embli. masticiis ro. maratri anisi squinat. salis geme. ana. 3. j. puluerizata cum tātundē. pulue. hierapi. misceantur cu succo endi. vel maratri temperentur: da. 3. iij. **E**lectuarium valēs stomacho frigido defectioni stoma- chi propter indigestibilitatem: et addā rucuationem: citri- nitati cutis tumorū manuum et pedum: et suspectionē hydro- pisis et emorroi. curat. **R.** masticiis cinamo. squinat. maratri anisi absin. asari. ana. 3. vj. reu. apij spice aristolo. longe. ana. 3. iij. myrbe croci calamī aromati. gariofilo. ana. 3. iij. mellis qd suffiat: da. 3. j. cum apozimate radi. vel cum sirupo absin. **E**lectuarium cuidam iuueni aptum: qui pa. in stomacho tem stomachi et intestino: **R.** rosa. nucleozum. gariofilo. ana. 3. v. gallie masticiis portulace ligni aloes gariofilo. carda- mo. cube. thuris lactu. folij nucis musca. macis. ana. 3. j. hierapi- gre. 3. r. tempera cum vino odorisero fac pilu. in modum ci- ceris: da. 3. iij. eunti dormitū. **P**ilule adiuuantes quēdā hydropicū. **R.** turbith. reu. absin. ana. 3. vj. sustitū tithimali y: eos serapi. epi. ana. 3. j. et f. croci masticiis apij anisi salis ge- me. ana. 3. j. hierapi. 3. vj. tempera cum succo maratri. **P**ilule hermodactil. valent arteti. podagri. sciaticis de materia grossa et frigida. **R.** turbith. berbe. hermodactil. colocuin. ga- riosi. reu. aloes. ana. 3. j. scamo. cuso. sarco. casto. oppopona- serapi. bdel. arno. ana. 3. j. croci squinan. masticiis salis geme apij anisi cicute acosi. ana. 3. f. tempera cum succo maratri. **P**ilule serapini valent hydropis et colice que fit propter grossam vētositatem artetidis podagricis sciaticis et grossis humoibus et vētositate pa. **R.** serapini turbith aloes. ana. 3. v. kebu. bell. susti. tithimali polipodij ficados. an. 3. j. se. cicute casto. bdelij amomi calamē. sarco. oppoponaci apij masticiis anisi tapfie croci scamone. ana. 3. j. tempera cum suc- co calamē. **Q**uidā iuuenis murmurauit se mihi de solutioe ppter cho. rub. et defectionē stomachi multisq; medicinis bi- bitis ei nihil pfuit: vñ huic medianā ordinavi. **R.** simillacee

farine melon. agre. añ. 3. j. berberis se. herbe ace. castañ. añ. 3. f. omnia puluerizata cum suc. vuaru agre. temperentur et factio pulvere essentur. ¶ Item in pulvere redactis dabis 3. j. cū frigida. ¶ Item alter murmuravit de solutione ppter rigiditate stomachi et defectione: cui operatur sum. se. panis si milacet lib. iij. cimi. anisi. maratri: ana. 3. r. apij. amicos carui añ. 5. v. dna. papa. masti. gari. croci si fami mēte añ. 3. r. se. sp. ragi se. eruce dauci capparisañ. rapist. v. r. ice añ. 5. v. piperis lon. et ni. satirionis penidiñ pincaru añ. 3. iij. puluerizatis ad de. m. q. f. da. 3. iij. cum vino.



Pectuarium pro quodā sene lapidē et frigido in renibus habente durā egestionē et coitus defectionem. se. zinz. anisi. dauci. spice. squina. petro. casie. arist. lon. mirte reu. acori carpo. apij. se. ro. piperis lon. añ. 3. iij. m. q. f. da cum ca. ¶ Sirupus valens in confortando stomachum et cardiacā que sit propter cal. se. frondat pmi cūri. lib. j. tusa ponantur in. vj. lib. vini odoriferi et dimittant. vj. diebus: deinde parū coquant et colatis adde lib. j. suc. mali grana. ace. et f. rodostomat. 3. iij. succa. lib. j. tunc accipe masti. spice. gar. ligni aloes carda. dna. añ. 5. v. his i pāno ligatis et in decoctioe positis: fac sirupū. ¶ Electuarium pro qdā iuvene pa. ca. in epate. se. succa. lib. ij. liquefiant cū sufficiēti aqua: deinde suauit igne coque quousq; ad spissitudinē veniat cum 3. j. amigō. mūda. et tere in modū medulle: tunc accipe ro. spod. sand. añ. 3. j. et f. gallie campbo. cacabie añ. 3. j. fac pul. et mitte desuper et fac marmoreas. ¶ Sirupus p quodā cholericū calide nature existente qui bibito catartico patiebat doct. roitionē defectionē v. mūda: neq; bibebat vinū: vñ hūc sirupū cū aq; bibēda nuscui se. succa. mell. añ. lib. ij. suc. vuaru imaturaz lib. iij. suc. mali gra. ace. lib. f. rodostomat. 3. iij. deinde acipe masti. sand. ro. añ. 3. j. croci ligni aloes gar. spice añ. 3. f. fac supiori modo. ¶ Confectio dul. et saporifera et cōueniens nobilibus et de licatis ca. et dulcia cibaria diligentibus. se. amidi lib. j. et aq; lib. iij. rodostomat. lib. j. succa. lib. iij. coque ad pfectionē suauiter aliquatū olei amigō. in caldario fundat et i modū citonior cocta marmorei oleo amigō. distillato coctio deponatur et subtiliter magis rotāde incendant. ¶ Al. similiter valet in calidis tēporibus et regionib; atq; naturis. se. cucur. elixate et in modū medulle pistate lib. j. succi malorū dul. et ace. lib. j. amidi lib. j. elixate i. q. lib. aque succa. lib. ij. rodostomat. 3. iij. campbo. 3. j. masti. 3. j. spod. 3. j. et f. amigō. q. f. ¶ Al. se. malorum dul. mūdatorū elixorum et tritorum. lib. iij. faciendo: filter decoctionis succa. lib. iij. amidi. 3. iij. liq; facti in succo maligna. croci. 3. j. amigō. q. f. ¶ Al. p quodā iuvene qui patiebat tussim asperitātē et siccitatē in pectore. se. iuiub. sebe. añ. c. coquantur et colata pistentur in modū medulle: penid. lib. j. amidi liq; facti in aq; cucur. 3. iij. amigō. mūdatorū. 3. j. cucu. cucur. melo. añ. 3. j. amigō. q. f. ¶ Al. p quodā iuvene pa. solutionē et vomitū sitim cal. stomachicę defectionē. se. malorū coctanor elixorū et in modū auell. tritorū. añ. lib. j. succari lib. ij. suc. maligna. ace. lib. ij. rodostomat. lib. f. amigda. dul. 3. iij. campbo. 3. f. spod. 3. ij. amigda. q. f. ¶ Al. pro quodā iuvene pa. solutionē sitim cal. defectionē stomachi. se. suc. malorū acetosorū et malorū dul. vuarū agre. ste succa. añ. lib. j. amigō. mūda. affatarū tritarū. 3. iij. sand. 3. f. spod. 3. j. amigō. q. f. ¶ Al. pro quodā seniore defecto p coctur: valet quoq; p phlegmati sperma augmentat. se. baucie asse in calido cinere mūdatur et in modū paste pistate medul. lib. ij. mell. lib. iij. amidi in iure baucie liquefacti lib. j. croci 3. j. nuc. amigō. si si. pinearū mūdatorū et medulla tritarū añ. 3. iij. piperis ni. et lon. zinz. galan. masti. gario. añ. 3. j. et f. olei amigō. sambuceleon. q. f.

De diuersis descriptionibus oxymellis: et aliorum antidotorum. Capitulum. ljj.



Primel pro quodā sene pa. se. quartanā et autumno splenis duritiem frigiditatem in epate et stomacho cibiq; indigestibilitatē. se. rad. maratri apij ana. 3. r. calamen. squinan. anisi epl. ana. 3. r. zinzibe. origani liquiri. añ. 3. vj. spice cel. capo

paris rad. reupō. costi baud folij castie. assari arist. longi. añ. 3. iij. omnibus tufis positisq; in. r. lib. aceti coctus ad mediet et colatis adde lib. r. mell. deinde accipe croci gario. carda. ci na. piperis ni. et lon. añ. 3. iij. ligatis in panno decoctioni apoponatur. ¶ Similiter quidam seni amphimerinā pa. tribul de hoc opimelle cum his trocisc. se. cina. abfinet. maratri anisi si squinan. masti. amigda. amar. añ. 3. vj. cup. spice assari apij arist. lon. costi lace añ. 3. iij. calami. aro myrpe croci gario. dauci. carpo. piloba. mac. añ. 3. iij. tempera cum suc. maratri. ¶ Quidam senex murmurabat se mihi de emor. atricis cū mutatione cutis et frigiditate inferiorum membrorū sicut renum vesice et testiculo: unde operatur sum ei hanc triferam optimā. se. miroba. indi. emb. liebu. bel. añ. 3. r. origani acori piperis ni. et lon. cina. amicos apij añ. 3. iij. amomi. spice gario. croci folij carda. sinapi. nastur. semi. eruce se. sparagi añ. 3. ij. puluerizatis et cum oleo amigda. fricatis mellis qd sufficit.

Quidam delicatus in epate calore patiebatur et appetitus defectionem suam et siccam tussim ppter vicinitatem epatis ad diaphragma: et cardiacam q; fuerat assuetus elui calido: ciborū et potuū: his ergo factis me troc. et sirupis curatur est. se. spod. 3. vj. berber. viol. manne. ana. 3. iij. dagaganti sand. endi. portula. suc. liquiri. amidi añ. 3. j. et f. spice cucurbite cucu. añ. 3. ij. repersa cū suc. psili in aqua rosacea. infusi. ¶ Sirupus. se. suc. endiue cocti et colati lib. j. vuarum agresti. aceti pmi citrini suc. maligranati añ. lib. f. succa. lib. iij. coque ad perfectionem quem codies cum 3. j. campbo. ¶ Quidam patiebat cal. de chole. rubes cum incensione et cardiacam propter colligantiam stomachi et cordis: feci ei ergo hanc triferam. se. miroba. atrif ni. 3. r. liebul. bell. embli. ana. 3. r. puluerizata cum oleo rosaceo fricentur: tunc accipiantur boragi. ro. spo. añ. 3. v. berb. sand. masti. scaf. seminis: añ. 3. iij. ligni aloes cubebe carda. spice portu. ana. 3. ij. succa. cum succo endiue: et maligna nati atq; mali ad spissitudinem mellis coquantur temperentur vt superora. ¶ Al. ad calorem stomachi et epatis atq; febricitantibus. se. puuoz iuiub. sebe. añ. c. oxifeni. 3. r. viol. 3. r. omnia cocta in. ij. lib. aque ad. ij. colentur: deinde lib. j. suc. scaf. cocti et colati malignanati ace. rodostomat. aceti pmi citrini et vuarū agresti añ. lib. j. zinz. 3. iij. ¶ Electuarium pro quodam sene murmurante de coitus defectione renū et testiculo: et frigiditate spermat. diminutione et abundantis phlegmatis. se. iuris baucie colati lib. iij. melo lis lib. iij. deinde accipe piperis zinz. galā. cimi. piperis lon. carda. vñgi costi spice anisi calamenti añ. 3. j. positis in panno: fac vt superius dictum est. ¶ Al. pro quodam sene qui dominabatur phlegma ventositas in renibus defecto coitus. se. mente calamenti: origani: anisi ana. 3. r. passorū mūdatorū baucie mūdatorū ciceris albi añ. 3. c. omnia cocta in r. libris aque ad. ij. colentur et mitte ibi. lib. mell. vini cocti odoriferi lib. v. tunc accipe zinzibe. galā. cimi. croci nuc. cismusca. assari mastis ana. 3. j. puluerizatis: fac superiori modo.

Confectio nuncupata conchilos. se. carda. casie. piperis nigri et longi zinziberis turbith scamonee añ. 3. v. puluerizatis cum scamonea accipe penith 3. r. mellis. c. species temperabis puluerizatas. ¶ Al. dolorem de frigido placans. se. nucismuscate turbith piperis albi et longi scamonee añ. 3. vj. rapie zinziberis añ. 3. vj. puluerizatis et cum amigda. fricatis. m. q. f. ¶ Diacordeon valet ventositate emoroyd. renes calefac. se. mellis lib. iij. alliorum mūdatorū aliquatū in vmbra ficcatorum pondere sufficienti: ponantur ad solem quousq; liquefacta fuerint in modum. j. masse: dabis in hyeme in modum nucis euellane et minus in estate. ¶ Eedicamen valens tumoris ovis et gingiue. se. sumac rosarum añ. 3. j. et f. costi. 3. ij. tempera cū mel et gargarizetur vel in ore teneatur. ¶ Al. valens scabies pūdori et coisatō et lachrymis. se. ramorū mirivridi cocti. maligna. equale pōdus: aq; pluuiālis quātū cooperire ea vas leat: in suauissimo igne coquantur quousq; liquefiant: tunc

Liber decimus

colatis colamentis in caldario reuersum ad mellis spissitud.
¶ Al. valens ppter doloze auris. R. galbanū mūdū in pe-
 co. uno butyro liquefactū aurib? insille. **¶** Al. valet scab.
 emor. p. udoz? z hieciati i ano. R. fenugre. nigel. añ. 3. j. co-
 ctis in butyro bouino mitte. **¶** Al. butyrū bis vel ter cola-
 tis vngatur z dysterizetur: deinde fumiget cū rad. cappas-
 nis z tamarind. cum melle tēperatoz. **¶** Al. valet ventositas
 ti frigiditati emor. lepxe: mox p. dolozi articuloz autē dā-
 rificat z colozē augmentat. R. kebul. bell. emb. añ. 3. j. p. v. cu-
 be. ciperi. añ. 3. j. puluerizans penid. 3. j. liquefiant in aqua:
 z coquant: venientib? ad spissitudinē mitte pul. suauiter et
 misceantur factis pilulis in modū auell. da. 3. j. mane. **¶** Et
 perimentū ad mitigandū sitim q̄ est in pectore z pulmone.
 R. bdel. arsenic. terebēthi. co. du. l. carui calam. sic. stercois
 lepons z piloz eius: picis liq̄de elactertj rad. cetau. ml. ma-
 ratri: oīm horum sigillatim fumigatoz. sit vtile medicamen-
 ad vulnera pectoris z pulmōis: z tussī q̄ est ppter frigidis et
 grossos hu. **¶** Fumigatio valēs emor. R. naturctj se. bōba. f.
 farco. equale pōdus: fac pul. tēpera cū medulla cruris bouis
 et epicatis q̄ vt auellane: fac pilulas z vna suscepta fumis-
 get z sic liberabis. **¶** Medicamē valēs ad mollitiē membri
 nō valētis se erigere. R. niri. ame. cū melle tēperati z in un-
 gas: postea cū sambuceleō mixto cū piretro. **¶** Al. valēs ad
 lapidē. R. coloquint. pomū vñ tritū z coopertū in aqua z
 dimissum in ea p. j. noctē coquat: z dabis de iure ad bibēdū
 z postea butyrū bouinū cū melle bibat: fac hoc bis vel ter do-
 nec necesse erit. **¶** Al. valet crepaturis pueri suppositum
 vmbilico ppter lacertos: vel ppter vřtositatē. R. ameos pul-
 uerizati cū albu. oui tēperati z in loco vulneris inuncti z de
 sup pul. subnissim? in panno molli aspergat: deinde ligetur
 z vsq̄ ad tres dies nō soluat. **¶** Al. R. lupini myrce thuris
 incensoz z puluerizatoz equale pōdus tēperatū imponant
 z stupe lim in vino infuse supponant. **¶** Al. R. aluminis. 3. v.
 galle. 3. ij. puluerizati tēperent cū vino z desup impositus
 pul. supaspergatur cū suc. quinqueruie. **¶** Al. ad mictū
 fan. de renib? z vesica. R. aluminis. 3. j. dragagati gūmī añ.
 3. j. h. tēpera cū vino dabis. 3. j. cū suc. quinqueruie. **¶** Al. sanie
 z san. mingentibus vřle. R. dragagati. 3. v. se. coctam. 3. j.
 cornu cerui vřtī. 3. v. j. puluerizat ad potum: da cū aqua tepī.
¶ Al. ad herpetē mēbra deambulātē. R. fuliginis furni. 3. j.
 picis liquid. 3. f. vitelli oui crudi parū aceti tēpera facto vno
 gueto perungat. si limatura ferri apponat cū eiserit vřli?
¶ Incipit liber secundus: vel secunda pars
 antidotarij. **Capitulum. liij.**



Sciēdū q̄ antiqui medici quadā necessitate coacti
 studiū z ingenū in cōponendis medic nīs posue-
 runt z in coadunādis curā de simplicib? solerti cū
 inuestigatōe attribuerunt: qd̄ dico quinqz modis
 fieri. Vnus est q̄tis co: po: sū extra tēperamētū
 expřtētiū. primū em opz nos vt qdā co: pa calefaciamus neqz
 ex simplicib? medicinis aliqūā iuenire possum? eā. scilicet
 quātitatē hñt q̄ sit illi frigiditati opposita: fuit q̄ necesse vt
 altera in perficiēda sua quātitate ponat: sicut videm? aliqđ
 opus p se pficere nequeat: iungit q̄ sibi aliqđ in adiutorij
 suū alterū vt opus tēpřt ab vřtřqz cōpleat. Secundus vō est
 de diuersitate artificioz z ppositiōe medianaz: ples em me-
 dicinas sigillatī nō audem? dare nisi cū alijs misceat. sicut
 ponim? oleū in vñctionib? z succa. in puluerib?. Tertius in
 expugnādis paf. diuersis z oppositis: q: aliqñ necesse est no-
 bis medicina repugnatiua z dissolutiua hu. z ingrossatiua
 aliqñ quoz hu. dissolutiua siue attenuatiua: z hec sunt ma-
 io: necessitas vt cōponeret ex simplicib? medicinis. nā si vna
 simplic medicina nō possum? paf. diuersis repugnare: opz
 medicinā ad hoc cōgruā ex simplicib? z diuersis cōponere.
 Quart? q: inuenta vna medicina cōposita ad multas valen-
 te paf. cōsistit medicus in eueluti si quēdam habeat tēpřau-
 rū: cum subito preoccupatur cogitatione multarū paf. z vř-
 uerfarum: sed cū non veniat de simplicib? medicinis aliqđ
 adiutorium festinanter oportet componere: sicut est ty: iaca
 et multa similia. Quintus est: q: plures medicīne sunt māl
 saporis z odoris: fuit ergo necesse vt cum eis quedam mis-
 ceantur saporifera z odorū eorum repugnantis sicut misce-

runt cum helleboro nigro bauē. apium anisū: quis quoddā
 magnum studium fuit in arte medicine. **¶** Item dico inten-
 tionem medicorū in capiēda forti medicina duob? modis
 fuisse. vno vt facile ab infirmo recipiat: alio vt in stomacho
 remaneri valeat: q: multis videmus medicinis a stomacho
 repugnari ppter abominationē sui vt iā medicina bibira re-
 clatur. vnde R. A. velocior inquit medicina est z ad repugnā-
 dū passionib? pōptio: q̄ absqz fastidio z abominatione sui
 matur. qd̄ non possumus inuenire nisi in medicinis in quib?
 antiqui studuerunt in mitigādis z cōstendendis eaz fortitudi-
 nibus: ipse em a nobis hoc in libro sunt cōpositi: nā antiqui
 fecerunt eas cē pbes nobilib? z delicatis: q: delectatio sapo-
 ris eaz sensui gustusest ppinqua. R. em dicit omnis inquit
 medicina z reosutritiua necesse ē vt tāti dulcedinis habeat
 quātū vřilitatis z nutritiōi est paritura. R. alā ergo est me-
 dicinā vel huic mō ppropiqua: vel in eo efficitur esse laudā-
 bilior em. nōne vides q̄ aqua calidissima vel frigidissima sen-
 sui tactus est repugnatiua: exmixtis autē qdā ab eis ad sen-
 sum tēperantia cōtingit faciēs sensum in ea delectari. **¶** Itē
 R. A. nō saporta inq̄t abieris z delectationē pñtā: hoc fuit
 necesse medicinis: quas antiq̄ cōposuerunt. S; ego testor: q̄
 magis pertinere sirupis qui duobus modis sunt: quidam
 em sunt saporis: rivaletres in refrigerādo cal. rñti mitigādis
 z stomachū confortandū: sicut rosatus iulep: violat? nenuf.
 z similes q̄ sūt de suc. fructuū. Sunt z ali in quibus intē-
 tionem habem?: vt sirupī lapatiū dandis in vřce catartici.
¶ Sirupus io. da. valet ad cho. ru. extingūdas corpus hu-
 medat cal. destruit. R. opife. 3. j. l. iuiub. c. p. uno: 3. j. feb. añ. l.
 viol. 3. j. x. miroba. citri. spod. casie. turbit. añ. 3. j. sumiterre
 3. j. h. omnia in sex lib. aque coquant ad. iij. colatis mitte suc.
 maligna. vna z agrestis. succa. añ. lib. 3. f. fac sirupū. **¶** Syrup?
 lapatiū suauiter laxat nimis calozē extinguit: humorez
 mundificat. R. opife. passo: munda. añ. 3. j. c. p. uno: 3. j. iuiub.
 feb. añ. c. miroba. citri. abfin. cuscute liquif. sumiterre: añ. 3. j.
 ro. malue. añ. 3. j. omnibus in. x. lib. aque ad. iij. coctis z co-
 latis accipe manne casie. añ. 3. j. liquefiant z colent z missis
 sex lib. succa. fac sirupū. **¶** Sirupus io. da. cho. ru. extinguit
 z corpus humectat. R. p. una. c. iuiub. l. opife. 3. j. x. mali gra-
 dul. 3. l. viol. 3. j. x. berberis spod. casie. añ. 3. j. v. ro. sumiterre
 añ. 3. v. abfin. 3. j. citru. draga. manne. ana. 3. j. v. coctis in. x. j.
 lib. aque ad. iij. colatis mittatur succa. lib. ij. vřtřqz reconde.
¶ Syrup? vtra cho. ru. R. p. una. l. opif. 3. j. x. iuiub. 3. j. x. mō
 ne. 3. j. x. berbe. spod. añ. 3. j. v. lupuli lib. 3. succa. lib. ij. **¶** Al. ad
 cho. ru. R. aque ro. lib. 3. suc. vuarū agrestis. lib. ij. coctanoz
 maloz gra. ace. lib. ij. acetū pomī citri. lib. 3. suc. lib. 3. j. **¶** Al.
 ppter cal. repimendū. R. opife. lib. 3. p. uno: lib. ij. iuiub.
 l. viol. 3. j. spod. 3. j. v. coquant in. x. lib. aque ad medij colat
 mitte succa. lib. ij. z coquant. **¶** Al. R. p. uno: lib. 3. opif. lib.
 lib. ij. iuiub. l. miroba. citri. 3. v. spod. casie. añ. 3. j. h. omnia in
 x. lib. aque vsqz ad. ij. coquantur: maligna. suc. lib. 3. succa. lib.
 3. c. **¶** Sirupus viol. conueniens calidus tussibus z splen.
 R. viol. 3. j. x. coquatur in. v. lib. aque ad. iij. z colatis. iij. lib.
 succa. **¶** Sirupus cho. ru. extinguit fe. mitigat. R. p. una. c.
 iuiub. 3. j. x. miroba. citri. 3. j. x. sumi ter. melonē maratri. añ. 3. j.
 coquant in. iij. lib. aque ad. iij. mitte succa. lib. ij. fac sirupū
¶ Sirupus nenuf. R. aque. lib. v. in qua vna die maneat
 deinde colatis adde succa. q. f. **¶** Sirupus prohibens cal.
 nimis et pleuresim situm z pthysim. R. viol. se. coctanoz se
 melue añ. 3. j. cucume. mel. gūme portu. añ. 3. j. v. iuiub. febe.
 añ. 3. j. l. coctis in. v. lib. aque ad. iij. adde lib. 3. f. suc. maligna
 nati succa. lib. 3. f. fac sirupum. **¶** Al. cal. mitigans ebullit
 tionem sang. curat sitim in febre extinguit. R. suc. vuarum
 immaturarū lib. 3. z malignarū lib. iij. suc. solatri endi. añ.
 lib. 3. succa. lib. ij. **¶** Al. cal. extinguit opilationem aperit
 ens calidum stomachū refrigerat et confortat. R. suc. eno-
 diuie solatri: maratri: lupuli cocti z colati: añ. lib. ij. miroba.
 citri. viol. añ. 3. j. x. cuscute abfinth. ana. 3. v. berbe. spod. sand.
 ana. 3. j. h. omnia tusa: in aqua cocta z missa. h. lib. 3. succa. co-
 quantur. **¶** Sirupus ro. R. succa. aque ro. añ. l. b. iij. coquā-
 tur z cum. 3. j. camphore z galie misceate condidatur.

¶ De pluribus antidotis probatis. **Cap. liij.**



Sufficit qđ diximus de simplicis calidis cōvenientibus naturis. Antiqui concordati sunt discentes eos frigidos qui valent cō. ru. et san. valere ppter concordiam eorū in actua qualitate. i. calore. non sunt em discordati: nisi in qualitate passiva. i. hu. et siccitate: sed sciendum est nūmum horum siruporum et antidotorum scriptum fuisse nisi postq̄ illud tentavi et illud probavi. **Orizaccara** 30. dr. acutus fe. et sinochā in causone sitim extinguit. R. aceti suc. malig. ace. añ. lib. iij. aceti pomi citri. lib. ij. suc. lib. ij. fac sirupum et condit. ar. cā. 3. h. sanda. et f. campbo. **Al.** valet sitr. R. suc. vuc. agrestis maligra. aque ro. aceti añ. lib. j. succare lib. v. condit. cum sand. et campbo. **Al.** valet in fe. incensiom epatis et stomachi et ablationi appetit. R. opifeni. pruno:um añ. 3. r. rad. endiure. 3. r. ro. 3. v. sand. 3. v. positas cum suc. vuc. agrest. lib. iij. coquantur ad. iij. et colatis in: misso tantūde de succa. coquatur. **Al.** purgans hu. in censos eorumq. incensiones mitigat oppilationem sple. nis et epatis aperit stomachum et epār de cholentibz mudat valetq. ycterice. R. absinth. viol. turbith rad. apij et maratri squinā. anisi se. fumiterre añ. 3. r. spice reu. añ. 3. iij. capparis 3. vij. coquantur in. x. lib. aceti. ad. iij. missisq. succa. tantūde coquantur: croc. 3. h. scamo. 3. j. in panno posita in decoctioe deponatur. **Al.** io. dr. valet in acutis fe. oppilationē aperit. R. aceti lib. v. apij maratri rad. añ. 3. iij. assari. squinā. apij añ. 3. j. spice f. coquant in aceto ad. iij. tunc acceptis suc. mali gra. coctanoz et pomi citri. añ. lib. f. mixta cū tantūde succari coquatur. **Opime** valet pblegmatis et appetitū excitat corp⁹ calefacit egessionē tēperat. R. maratri apij rad. petro calassi. dauci ani. sinzi. ana. 3. j. amoni. eup. abfin. gar. carda. draga. spice leuissi. carui. añ. 3. j. coquant in. x. lib. aque ad. iij. misloq. tanto melle coquatur. **Orizaccara** oppilationes epatis et stomachi aperit vūnā puocat grossos hu. et putridos chimos attenuat et expellit. R. aceti lib. r. suc. endi. apij maratri strigni lupuli cocto:ū et colatoz añ. lib. j. cum aceto misceantur et accipe squinā. maratri apij rad. añ. 3. j. spice ma. si. dauci petro. abfin. añ. 3. f. reu. carda. añ. 3. iij. oibus in suc. vel ad mediū coctis et colatis mitte tantūde succa. et fac opizaccara. Si vis vt laxatiuū sit scamo. impone. lagatā in decoctione cum deponatur. **Sirupus** de epi. valet cōtra cō. ru. et nig. et omnē sui passio. sicut lepiā: cancrū: scabiē: impetiginē: manā et epil. et filia. R. epi. 3. c. lebu. indi. añ. 1. r. v. coquantur in. x. lib. aque ad. iij. colatis mitte. vij. lib. sape. dabis 3. v. **Sirupus** p quodam pa. cō. ru. incensam et in melā choliam mutat: vnde patiebatur pustulas ca. vulnera et quas si suspensionē et timorē cum timorosis et terribilibz somnise R. miroba. triū generū epi. añ. 3. r. fumiterre. cuscute abfin. añ. 3. r. draga. tpmi calam. bell. embol. liquiri. polip. añ. 3. r. scupe se. ro. maratri ani. añ. 3. v. opife. 3. r. passioz nucleo rī. 3. c. coquantur in. x. lib. aque quousq. teris pars deficiat et missis. iij. lib. succa. et sape. h. coquatur lente et diligēter colent et deponant deponēda in decoctione et decoquatur bñ. **Sirupus** mellinus valet frigido stomacho et multo pblegmatis corpa seniorum calefacit maxime in hyeme oppilationē aperit ventositatē dissolvit. R. mellis lib. r. vini odoris feri. r. masti. cinam. gar. croci spice carda. nudis musca. sinzi. galā. anisi añ. 3. j. pulverizata in pāno ligent et decoctioni apponantur. **Al.** valet sicut pilor: et tussim et fe. pblegmatis sedat. R. apij mara. petro. añ. 3. r. ameos dauci carui añ. 3. v. tapfie maē. masti. carda. piperis ni. ana. 3. h. passioz enudeatoz 3. h. coquant in. vj. lib. aq. ad mediū et colatis mitte tantūde mellis: croci ligni aloes gariofioz añ. 3. j. et in pāno missa in decoctione ponantur.



Sirupus calamētī valet ad humiditātē epatis et splenis oppilationē et ventositatē dissolvit. R. calamētī domesticū siluestris sēnā. polip. dauci. añ. 3. r. passioz enudeatoz lib. j. coquatur in. x. lib. aque ad mediū et colatis mitte tantūde mellis

masi. spice gar. carda. cna. croci sinzi. galan. casie. añ. 3. j. ligata in panno in decoctione pone. **Sirupus** absinth. maior valet passio. epatis et stomachi coctioz deflectioni oppilationi colice vētofitati ycterice splenis vūnā puocat. R. abfin. 3. r. maratri endi. liquir. rad. cuscute añ. 3. r. capilloz ve. sēnā. ameos passioz ro. añ. 3. v. q. mara. ani. añ. 3. v. eup. masti. maio. calam. añ. 3. iij. reu. cost. assari casie. añ. 3. h. coctis in. x. lib. aque et colatis mitte tantūde succa. et fac sirupū: tunc accipe cimi. et carda. añ. 3. h. et ligata in panno in decoctione deponatur. **Al.** abfin. valet oppilationi epatis et splenis et renū. molliciei et frigiditati purgat putridos chimos. R. vini odoris feri lib. r. mell. iij. abfin. 3. r. spice folij squinan. masti. cost. agari. passioz ana. 3. v. aloes. 3. h. croc. 3. f. tuis speciebns et in panno positis et ad solē. x. diebus in extremisatibus diet et noctis eleuatis. **Al.** de yreo valet passio. epatis que est ex frigiditate que est ex deflectione stomachi. R. yreos. 3. r. polij passioz liquiri. añ. 3. r. rad. capparis calamētī cost. casie. aris stolo. lon. dauci rute domestici. añ. 3. iij. coquatur in. x. lib. aq. ad mediū et colatis adde succari mellis. añ. lib. v. et accipe croci masti. gar. cimi. spice piperis assari añ. 3. j. missis in panno in decoctione deponatur. **Sirupus** valēs ventositati oppilationi vilerū grossos attenuat hu. duritiē epatis vultu splenis mēstrua puocat: renes mudificat hypolarcā vētofitatem expellit. R. masti. apij endi. rad. liquiri. sēnā. abfin. cuscute ani. añ. 3. r. capilloz ve. ro. fuchie añ. 3. v. spice eup. folij apij. ameos masti. assari añ. 3. h. coctis in. v. lib. aque ad mediū et tantūde succa. apposito coque diligēter et cū. 3. f. croci. cōdiantur. **Sirupus** de squināto valet oppilationi epatis et ventositati stomachi hypocundrie et mutationi hydropsi. R. squinā. abfin. cuscute. añ. 3. r. mara. anisi ro. eup. añ. 3. r. spice casie calamī aro. carpobal. reu. masti. añ. 3. h. coquant cū. x. lib. aq. ad mediū cola et coque vtrāq. fecem auc. v. lib. aque ad mediū vt mixtis vtrūq. aque mitte suc. lib. aque et coq. **Sirupus** de yfopo valēs tussi catarro pectora humectat et asma. tanhelitū curat. R. liquiri. 3. r. mara. apij capilloz ve. yfopi ana. 3. r. citonioz malue. cucu. coodu. ordei mūdi drag. se. citru. ana. 3. v. iuiuba. sebesten ana. 3. r. passioz mudatoz 3. r. ficus al. 3. r. coquantur in. x. libris aque ad mediū et h. lib. succare coquantur. **Sirupus** de passio valet asma tias et anhelosis propter pblegma. R. passioz. 3. r. yfopi liquiri. capilloz vne. añ. 3. r. apij mara. rad. añ. 3. r. amigō. pinearum munda. fenugre. maratri anisi añ. 3. v. masti. cimi. sinzi. bēns ana. 3. h. passio. 3. c. iuiube. sebesten ana. c. ficus. r. cocta in. x. lib. aque vsq. ad decem cola et mitte mellis sape penid. añ. lib. et condiantur cū vna succare. Sufficiant sirupi qui scripti sunt ad alia transeamus.



Snfecio valēs cō. ru. incēse et suspensioni lepre omniq. passio. nig. que et cō. ru. fuerit. R. opifeni. passioz iuiub. añ. 3. v. pruno:z lib. r. casie fistu. manne ana. 3. l. cocta in. x. lib. aque vsq. ad r. colentur: et cum. h. lib. succare coquatur ad spissitudinem. **Al.** R. pruno:z opifeni. añ. 3. j. coquantur in. x. lib. aque vsq. ad. iij. colentur: et cum. h. lib. succa. coquantur ad spissitudinem et sicut citonis inscindantur. **Al.** valet incisioni cō. ru. R. iuiub. sebesten ana. c. opifeni. passioz añ. c. casie. 3. j. manne. 3. r. coquantur in. x. lib. aque donec ad medietatem redeant et colentur et mitte succa lib. h. misceantur et acceptis spod. dragagan. ana. 3. iij. scamo. affe. 3. h. pulverizatis: fac similiter. **Al.** R. opifeni. lib. f. iuiub. lib. f. pruna. c. sebesten. l. mirobal. citri. 3. r. absinth. cuscute ana. 3. r. ro. 3. r. malue maratri anisi ana. 3. v. coquantur in. x. lib. aque ad. iij. manna casia fistu. eliquatis in eis colentur succa r. lib. h. viol. 3. r. scamo. dragagan. ana. 3. h. pulveriscentur et in eis mittantur. **Al.** purgans cō. ru. R. triū miroba. añ. c. casie fistu. 3. d. manne. 3. r. coquantur in. x. lib. ad. iij. coque et mitte. iij. scamo. 3. j. **Al.** valet omni passio. de cō. nig. sicut elephante morpheus impetigini scabiē cancroz melans cholie et obliuioni q̄ est propter fumū. R. lebu. indi. epi. añ. 3. j. fumiterre abfin. añ. 3. r. thicados. camepitheos bedegar.

Ziber decimūs

an. 5. v. pumonis iusiube. sebesten. ana. 5. v. passorum lib. j. co-
quantur in .xx. lib. aque ad tres z cola : 2 mitte duas sape et
coctis adde 3. j. scamo. ¶ Pono laxativa purgans pble-
gma et stomachum adiuuat: colicam que est propter vilco-
sum pblegma et grossam ventositate curat. R. passorum
lib. j. calami marari squinan. liquiri. ap. j. rad. ana. 3. v. carpo-
bala. pilobala. galan. mente ana. 5. v. coctis in duodecim lib.
aque visq ad tres : 2 colata ad spissitudinē coquantur : 2 ac-
cipe turbitu succa. an. 5. v. 3. i. ziberis 5. v. i. q. am. spice nucis
muscate car da. vti usqz croci cubebe piperis nig. 2 lon. ana.
3. i. q. 2 f. mastica. 5. i. q. scamonee. 5. v. pulueris zeta temperen-
tur. ¶ Al. valet tussibus siccis pectoris asperitati pro-
pter choleram rubeam suoz incensionem: vulnera pulmonis
2 vesice curat. R. iusiube. sebesten an. c. passorum 5. i. q. uiquir.
3. r. coquantur in sex lib. aque ad mediu : 2 colatis mitte pe-
nitp. succa. an. 5. i. q. coquantur ad spissitudinem: Deinde acci-
pe gummi dragaganti portu. suc. liquiri. seminis papaueris
ala. an. 3. i. q. atonio. seminis lactu. an. 5. i. q. amidi ana. 5. v. cucur
bita cucumeris citruli an. 5. i. q. malue seminis lactu. ana. 5. i. q.
fac pulue. fricandū cum amigda. temperentur. ¶ Al. valēs
paralyti epileptici omni pblegmarice passioni. R. olei sirci
ni lib. 7. oleis. v. castorei pissiq. ana. 1. i. q. cyperi squinan. 3. i. q.
ziberis casie ana. 3. j. piperis costi pilobal. carpopal. pellebos-
ri nigri amomi. serap. aristo. lon. et ro. an. 3. j. pistata ponātur
in aqua et oleo et coquantur sufficienter. ¶ Oleum ad calo-
re stomachi vomitum incensionem et abominationem. R.
succu endiuie solat. aque rosacee vne agrestis. an. 3. v. olei ro-
facei lib. j. sanda. citrini 2 ru. storum vitis spody an. 5. i. q. ber-
beris mastica gallice rpani embli. ana. 5. j. 2 f. coquantur in
aqua et oleo donec aqua consumatur. ¶ Electuarium pur-
gans acutam chole. incensam et pblegma. R. turbitu viol.
ana. 5. i. q. manne. 3. r. ro. liquiritie scamo. ana. 5. v. croci spod.
sanda. am. masti. marari gario. assari cucur. citru. melo. dra-
ga. an. 5. i. q. fac pulue. et acceptis pumis iusiube. sebesten. an. c.
opificemē passorum ana. 3. j. coquantur in .iiij. lib. aque vt re-
deant ad vnam 2 colata cum tantūdem succa. misceant pul-
ueres specierū temperabis. ¶ Electuarium viol. valet cho-
lere rubee incēse. R. viol. miroba. citrini cuscute seminis fu-
miterre an. 3. v. turbitu ro. an. 5. i. q. pulueris zitis accipe pu-
na sebesten an. c. coquantur in tanto aque vt coopei in pos-
sint 2 missa succara coque ad spissitudinem. ¶ Electuarium
valēs stomachicis epaticis pectoris et lateri. R. abintp. viol.
turbitu cupa. ana. 5. c. reu. squinan. suc. liquiri. spod. ana. 5. v.
lacte masti. spice assari ana. 5. i. q. mellis 3. j. 2 f. sempera cum
siulep. ¶ Electuarium aufert vomitum et solutionem sto-
machum confortat : 2 omnem solutionem de cho. ru. epistē-
tem sedat. R. seminis malignati assu. sumac an. 5. r. masti-
cis spody gallice gario. cubebe carda. co. du. assari cimi. ciperi
an. 5. j. 2 se. fac puluerem tempera cus suc. cocranoz vel cum
sirupo rosaceo. ¶ Al. confortat libidinē 2 calore naturalē. R.
ro. cacabze spody tribulionis lingue auis been succare. an.
5. i. q. ying. rad. masti. portu. gario. co. alb. seminis osimi croci
ana. 5. j. boragi. seminis cruce satirionum gallice ligni aloes
in margi. ana. 5. j. ziberis 3. j. musci. 5. i. q. coquantur cū sirupo
mellino vel atronioz. ¶ Oleum sile formice alas habentes
mittantur in vitro vase in quo sit sambucel. 2 decet diebus
ad solem maneant: tunc accipe cimi. gario. 3. i. q. ziberis. pire-
tri ana. 5. i. q. galan. mente ciperi ana. 5. j. 2 f. omnis coctis in
iiij. 3 succi maiorane et aque. 3. i. q. et coctis ad mediu mis-
ceantur calida et coquantur donec aqua consumatur: vngua
tur renes postea 2 femur 2 filia māna in lacte cocta 2 colata
coquātur ad spissitudinē: sic accipe cina. gario. spice tribulio-
nis an. 5. i. q. pulueris ita sup lac mittant. piretru tritu 2 coctu
valet si vngua. ¶ Al. valet ad san. fluxu. R. cortic. malig.
suc. ypoq. pulueris zeta cū suc. mēte tēperent : fac pessarium.
Stercus capri. cū thure: valet sistr. rad. herbe acc. ad idē valet
pulueris zeta sistr. sumac pulueris zeta valet. ¶ Diabermos va-
let artetico dol. poda. dol. femoum sciaf. duriciei splenis et
epeti hydrop. curat ycterice virgini 2 epileptie ducunt 2 pidi
prae his et frigiditate pa. s. j. potius artetico subuenit dol. et

grosso et viscoso ꝑ phlegmate effluenti. R. agar. affari calami
aro. cordu. se. rute. cufor. su. yfopi añ. 3. j. agar. ameois añ. 3. iij.
cētaurec. mi. 3. viij. casie. colin. aristolo. id. añ. 3. iij. camēdros
camepl. sco. deo añ. 3. viij. m. q. f. ꝑbe. paralyfi cū decoctione
camedre. dabis. 3. ij. vel epagi. i. iij. vere. q. ꝑ vis. coſcēre. virū
podagricus. curcē. vide fi cē. ꝑcs. sudauerit. q. si sic sanabit
fi nō. nō sanabit. ¶ Aloꝑosima ad cho. ru. incē. am. R. viol. se
ne añ. 1. v. ro. se. curcu. icaf. politria. feni. añ. pugill. i. seb. iij.
tub. puſi. añ. 3. ff. tamaf. 3. ff. coque. cū. fr. lib. aque. ad. iij.
cola. ⁊ mitte in ea ipēs die ac nocte. mirob. attri. 3. r. leb. und.
ana. 3. v. cola. ⁊ iugmiete. 3. j. sirupi ro. dabis bōi temperato.
¶ Antidotū eꝑertū lōbūc. R. diagredy. cologñ. euꝑ. anis.
lon. daphnū. añ. 3. j. sal. armo. genci. gity. carda. nigelle. cap
paris. pul. cornu. cerui añ. 3. ij. mellis ⁊ lactis tribumali. q. q. ā
suffiat. dabis. 3. ij. vel. iij. cū decoctōe folioꝝ ꝑficā. ¶ Quasā
rismus. R. pīret. piperis. lon. 3. iij. añ. 3. ij. hnap. 3. vj. malig.
ace. enude. 3. iij. fac. pul. tēpera cū melle. ¶ Al. R. acute. san
stap. aceti. fortis. q. f. ¶ Al. R. masti. 3. v. iij. ppi. pīret. sinap.
ana. 3. f. tēper. i. cū oſimelle ⁊ ca. ¶ Al. ꝑa. R. nutri. ꝑze. añ. 1.
ij. pīre. stap. ꝑca. añ. ana. 3. iij. fal. armo. 3. iij. ⁊ f. pīgre. 3. v.
tēpera cū oſimelle. ¶ Al. ad. idē. R. sinap. ouga. 3. iij. pīpī.
al. ⁊ lon. pīreti. añ. 3. i. nutri. 3. iij. se. ylo. ꝑ. ꝑeos. canapis. r. d.
stap. i. añ. 3. i. nudeoꝝ. granatoꝝ. alioꝝ. añ. 3. v. tēpera cū mel.
¶ Linguētū ad naturā vel buſioli. acape. calcē. viūē. aurip.
gmentū ⁊ ſaponē ⁊ ſputū ꝑabeas. equalē. tere. ⁊ ꝑice. ¶ In
tꝑia ad oculos. R. tutyꝑ. petre. ſuc. ſpīne. agn. ſt. piſta. ⁊ mo
ue in aceto ſupꝑ. dicto. ſepties. ⁊ plus poſt. mitte os ſepie. ꝑis
peris. lon. ſel. piſcis. ꝑmice. ¶ Oleu. nardi. frigidus. morbis
ꝑdeſt. matra. febreti. doloꝝ. aurū. colice. ⁊ doloꝝ. vētris. quē
ſit. ꝑpter. ventofitate. in. inteſtino. clauſam. gutta. eꝝ. veretro
inecta. ꝑodeſt. frigiditate. veſice. ¶ R. calami. aro. cꝑeri. from
dium. lauri. pilob. folioꝝ. añ. enule. ſqñ. ſaune. myrte. co. du.
ſanſu. añ. 3. ij. cꝑuſis. viūē. odoꝝ. ferū. ⁊ aqua. ſupꝑ. undant. deo
inde. olei. ſirici. lib. vj. ⁊ f. adde. coꝝ. in. vaſe. duplici. ſuauior
per. ſex. hoꝝ. mouēdo. aꝝ. coꝝ. clari. poſtea. de poſitis. colētur.
oleū. ab. aqua. tꝑic. acape. ro. caſie. ſuc. mīte. añ. 3. iij. qñ. 3.
ij. contuſis. in. vino. ⁊ aqua. infundant. ⁊ cū. ꝑrefar. to. oleo. res.
coꝝ. ātur. ꝑ. tres. hoꝝ. nouiſſime. ſeparato. ab. aqua. oleo. ſꝑi
ce. ga. ſige. añ. 3. iij. carda. 3. v. baſſamū. 3. vj. coque. ſit. ſed. ca.
leſactis. mitte. oleū. ꝑrefar. deinde. baſſamū. ⁊ poſt. figiam.
⁊ coꝝ. donec. aqua. ꝑſumpta. fuerit. ¶ Oleū. mirtū. R. olei. ſi
rici. lib. iij. frondi. mīte. lib. 3. contundant. ⁊ in. vino. mittā
tur. ⁊ cū. oleo. coꝝ. ātur. vſq. ad. ꝑſumptionē. aque. ¶ Oleū.
de. figia. valet. artetico. dol. caleſcant. lacertos. frigida. apoſte
ma. diſſoluit. vulnera. frigida. caleſcāt. veſica. q. ⁊ renes. R.
olei. ſirici. lib. 1. ⁊ f. ſenugre. ſioꝝ. camoꝝ. añ. 3. ij. mīte. in. va
ſe. vitreo. ad. ſol. ⁊. dieb. ¶ Oleū. maſti. R. olei. ſirici. lib. ij.
maſti. 3. vj. undant. maſti. ⁊ mittat. in. oleo. duplici. vaſe. ⁊ coꝝ.
quant. ⁊ donec. liqueſcant. ꝑ. diebus. Similiter. fiat. anctinū
et. cetera. olea. de. ſioidibus.

Oleum costini. R. costi 3. r. casie 3. v. Osta mitte in vino die. j. Deinde addito oleo siricino coq̃ suffiaēter. ¶ Oleū ydest epilepsie ⁊ apoplexie ⁊ mollitie. R. costi 5. r. r. daphnū 3. r. v. figie 3. r. pissa. mitte in vinū ⁊ oleū sirici. ⁊ coq̃. ¶ Oleū io. da. valet paral. epil. ⁊ pbleg. pa. R. olei siricini lib. x. q̃ lib. v. p. assu casto. añ. 5. η. aperi zin zibe. squina. casie. añ. 3. j. p. p. p. mure in aquā ⁊ oleū ⁊ coque suffiaēter. ¶ Oleū io. da. valet ad pteroto. ⁊ ad omnē doct. cho. nig. ⁊ ad leprā ⁊ spasm. de cho. nig. collit et est 5. venenū R. coloqnt. 5. r. aloes. 5. r. squille 5. v. gendi. p. assu se. bomb. carapu. añ. 5. v. amo. spice p. lobelia. gar. dimi. pipis lon. arst. lon. r. ro. casie. polh. s. q̃nā. epl. petro. ani. añ. 5. v. i. r. r. p. liquiri. susquiami. zang. añ. 3. η. pone in duobus lib. aque. ⁊ olei lau rini ⁊ siricini ana. lib. j. coque donec aqua consumatur.

A Hydrotum de scorpiione valet lapidosos renes ca-
lescat vrinam mouet. R. cineris scorpiionis vsti. ʒ.
vj. et ʒ. melonũ citru. & cume. cucur. po. tula. ana.
ʒ. v. pinee. ʒ. ʒ. oph. ʒ. ʒ. acori. pıretri euso. ʒ. casto. zappa. rad.
usq̃ amĩ galan. tribulio. añ. ʒ. h. cinĩ. ʒ. mĩ. ʒ. pipis. al. & lō. cru.

Daud colli mirte camedre. nepi. de flumine et montane gen-
tiane radi. lilij domesti. rubee. fileris monta. gario. maratri
nieri vlti. sinap. anisi carpobo. seminis eruce origani carda.
se. rute nigelle daphnidis squina. ana. 3. viij. frica puluerem
cum balsamo tempera cum melle. **¶** **C**lystere licentrie et
dissinterie. **¶** **R**. ro. se. mirte an. 3. iij. coque cū. iij. lib. aque vsq
ad mediam: et cum lib. v. eiusdem addito vitello oui an. 3. j.
et olei ro. h. j. dysterizetur. **¶** **C**al. **R**. sang. draco. ceruse spar-
te incense gummi ana. 5. j. vitella trium ouorum olei rosacei
5. xxx. pulani cum sepo caprino: quod est de renibus 2 mulce
lib. 5. **¶** **C**al. dissinter. inferioris intestini 2 ventositati emor.
R. succi malue cum apozimate ro. vitelli oui et olei qd suffi-
at. **¶** **C**al. colice. **R**. oppo. serap. castorei amo. coloquin. an.
5. v. murebala. ficus seminis lini camo. aneti rad. malue fenu-
gre. ana. 3. iij. coque cum x. lib. aque ad. h. et additis. 3. iij. ni-
tri et salis. 3. j. sambucci. dysterizabis. **¶** **C**al. frigide matrici.
R. amo. bdcl. serap. an. 5. v. oppopona. castorei an. 5. j. maratri
anisi. apiz. ana. 5. iij. fenugre. camo. tribua. ana. 5. iij. coque in
lij. lib. aque vsq ad vna cola. et cum lib. j. eiusdem addas mel-
lis et olei sicini qd sufficit dysterizabis. **¶** **C**al. ad dolorem
emor. renuq. **R**. suc. rute suc. porri olei nardi. butyri an. 3. j.
apozimatis fenugre. lib. j. **¶** **C**al. interioribus emoroidib.
R. olei sambuci lib. iij. succi porri succi rute ana. 3. f. osto
mellis quantum cetera. **¶** **E**lectuarium accipe. c. p. una ru-
bea vel nigra acetosa 2 immatura coquant cū tanto aque qd
digitus supereminet et coquantur donec soluantur: deinde
colentur et mundentur ab ossibus et pelle 2 postea terantur
deinde in aqua in qua cocta sunt recoquantur vsq ad ali-
quam spissitudinem: deinde accipe duplum pondus qd sint
ipsa pruna de succara: et fac sirupum cum aqua. vel facto si-
rupo mittatur caro prunorum et recoquantur vsq ad spissi-
tudinem: incipiente inspissari mittatur suc. vtriusq granati
singulorum. viij. deinde fac bullire eos: inspissari incipiente
mitte lib. j. aque rosace in qua misse sint opifenicie. 5. v. cas-
siesitule. 3. j. post colentur 2 mittantur: cum ad spissitudinem
venerit adde. 3. f. spodi. sandal. alb. et rub. ana. 5. iij. ro. dra-
ga. an. 5. v. cinis portula. 5. iij. camphore. 1. h. soluantur cū
aqua rosacea et sic dimittatur 2 vsui referuetur. prodest cau-
son tertiane sinocpe pleuresi et puncture epatis: et si fuerit
constipati cum scamo. si soluti sine ea: et albae cutis siti et thlo-
ce. si tamen ethica sit cum trociscis addatur. 3. j. liquiri. 2. 3.
f. succi eius: pteridis cum scamo. datū soluit egritudinem.



Staplasma prodest hydropicis splenetidis et sto-
maticis. **R**. amomi. spice piperis lon. casie thuri-
nis costi mirte masti. ptretri bdcl. carpobat. ana.
partes equales: soluantur cum balsamo. **¶** **C**al.
simile. **R**. figie aristolo. ro. ciperi mellis cocti gar.
yzeos balsami ana. 3. j. croci. 3. f. tereben. cere an. 5. xxx. soluan-
tur cum balsamo. **¶** **C**al. prodest dolori stomachi 2 epatis
et passioni matricis. **R**. croci. 5. j. bdcl. masti. amo. aloes si-
gie ana. 5. viij. pinguedinis anatis. 5. xxx. olei nardini qd suffi-
ciat. **¶** **C**al. apostemati calido epatis 2 stomachi. **R**. mellilof.
fenugre. camomil. daphnidis ana. 5. iij. absinthij. 5. iij. bdcl.
amo. ana. 5. iij. ficus. xxx. coquantur in aceto 2 fac cataplasma.
¶ **C**al. licentrie propter defectionem stomachi. **R**. frondium
rhani. frondium citoniorū: frōdis pirosum malorum 2 galle
florum vitis mirte ro. sumac sandal. al. calami aro. lapdani
ana partes equales. **¶** **C**al. stomachi defectioni. **R**. lapdani
masti. absin. aloes cimi. in aceto infusi thuris balau. myrthe
bdellij equali pōdere. **¶** **C**al. ad idē ad podā. si sit et frigore
R. oppo. castorei thuris an. 5. j. agni spina. ptretri eufor. an. 5.
j. rhani. 5. vj. olei vini 2 lau. an. 3. j. **¶** **C**al. ad mulierē emittētē
san. **R**. san. drac. boli coral. drag. an. 5. iij. libani simplici gum-
mi arab. opij ana. an. 5. h. fac pill. 0. 3. j. 2 f. cū suc. plan. vel
mitte. de hoc pill. 0. 3. j. cū diacodio. 3. iij. **¶** **C**al. ad emor. bi
de hoc. **R**. acoti. carui anisi se. feni. equaliter: mirob. citri. iij.
pars limature acus septies extincte in aceto. vj. pars de quo-
tidie abluere oculos maneta. 5. j. vel. j. 2 f. cum calida.

¶ **C**al. de aqua radici ad passiones oculorum.

Ad oculos: quotidie abluere eos cū aq. in qua co-
cta sint rad. feni. absin. 2 betonica. pone pul. istū in
oculo qn vadit dormitū: petra turpie septies cale-
facta extinguat in suc. rhani. agrest. suc. gra. marie ace. 2 pul.
mirob. citri. in hoc suc. mittant fracti die noctuq maneāt flo-
mul: deinde calefacti manibus fricati colent: 2 in ipsa cola-
tura 2 i suc. rhani agrest. equaliter mixti extinguat petra turpie
deinde accipiant piperis lon. 2 al. gar. nucis musca. mirob. ci-
tri. an. 5. j. hermod. 5. j. salis gemme. 5. j. 2 f. antimonij. 3. j. fac
pul. tēpera cū aqua ro. 2 pone ad solē vt sicceat aqua: 2 facto
cōdiatur cū aliquatulo capbo. mitte in oculos. qn vadit dor-
mitū siue sero siue post pradiū. **¶** **C**al. ad oculos. **R**. coloqni.
aloes absin. masti. origani agast. lebu. equaliter cū vno dena-
rio scam. 2 istoz: fac pilulas. abluere oculos cū aqua cocta cum
rad. feni. absin. 2 beto. **¶** **C**al. ad oculos quotidie accipe
mane mirob. citri. an. lib. 5. f. lebu. 3. iij. indi. 3. j. 2 f. bell. embli.
an. 5. v. anisi feni. carda. masti. ro. an. 3. j. casie. 3. j. h. mane. 3. f.
tempera cū suc. emelle i modū nuc. cū ca. ad matutinū. aliqñ
simplicr aliqñ cū. iij. parte pigre. **¶** **C**al. oculos nō vidētes lipo-
pos 2 epictatos: sang. prunū tollit. **R**. opij liti an. 3. j. croci
origani an. 5. j. cōfice cū aqua oculis intus 2 extra inunge.
¶ **C**al. caliginē 2 omni dol. aqua de ruta cū vitello oui misce 2
sup eos pone sanguinē et lippitudinē de oculis tollit. **¶** **C**al. ad
ruta trita cū vino 2 posita sup oculos iuuat qd lippos habēt
omnes hu. stringit: oculos clarificat. **¶** **C**al. pū trita 2 distē-
peratū cū aqua ca. 2 inunctū pilos inuēros in oculis tollit.
¶ **C**al. ad idem: fel caprini cū aqua de hedera 2 gūma ei' cō-
fice 2 tere. **¶** **C**al. vt pili in oculis nō renascantur san. rane su-
per oculos ponat. **¶** **C**al. item ferruginē cum salvia cōfice: sua
perpone nō renascēt. **¶** **C**al. calcē viū mūdā cum picula cō-
fice. **¶** **C**al. item ad idem cinerem hedere cum picula confice.
¶ **C**al. item ad idem vt capilli non cadāt rasurā de rhāno aqua-
tico atramentum vitum cum aqua porro 2 melle. confice et
vnge mane et sero. **¶** **C**al. item ad oculos qui foras infusus ha-
bent quare cōstipati. **R**. cere albe rhani pone ad solem vt sic-
cet: tere cōfice cum albumine oui 2 aceto cum nigella quo-
tidie suppone. **¶** **C**al. nimis puritū 2 carnē malā propassinā
de rhāno tere 2 sperge desup rodet masas 2 caliginē tollit.
¶ **C**al. tereben. fellis vacce mellis an. 5. v. balsami. 5. j. suppo-
ne. **¶** **C**al. oculos dolentes san. 2 lachrymas 2 ardorem tol-
lit. **R**. auripigmenti. 5. j. ozimi. 5. j. tere cum veteri vino pone.
¶ **C**al. brana ad oculos dol. et sang. tollit. **R**. ro. viridiū croci
orientalis an. 5. v. opij. 5. vj. mirte. 3. iij. gummi. 3. xxx. confice
cum aqua rosacea 2 dissolue cum aqua pluuiali. **¶** **C**al. san.
et dol. 2 tumorem tollit et est probatissimum. **R**. alcāne colo-
quiti. balsami salis liti croci an. 5. j. mellis 2 olei feniculi int
te in ampullas ad solem per decem dies mane 2 sero inunge.
¶ **C**al. eos qui in nocte non vident 2 caliginem non hnt. **R**.
fell. vis. 3. iij. opofecis olei veteris balsami olei feni. an. 5. j. iij.
mellis. 5. j. omnia misce in ampulla per decem dies ad solem
cum dracaria in oculos mitte. **¶** **C**al. ad eos qui longe non vi-
dent: **R**. piperis al. 2 lon. an. 5. j. h. epar de capra: fac offellas.
et forcentur in foraminibus mittantur 2 asientur non multū
et manducantur: dō assantur qd fluit de eis collige: 2 in oculis
mitte mirabile est. **¶** **C**al. lachrymis dol. 2 ardori. **R**. salis
cocti cum lacte asinino trita: ita vt labilis sit in vase sub vno
diebus. viij. mane at peragitando: ita vt lachryme fundē
de post dies. viij. dimitte vt siccentur: deinde teratur et pul-
uerietur et tere. probatum est. **¶** **C**al. probatum dolori la-
chrymis et tumori congruit. **R**. aloes opij croci suc. endiuie
cucume. ro. viridiū an. 5. v. confice cum aceto: sed ad dolorem
cum vino vnge quia in scōa vice sanat. **¶** **C**al. calidacis et la-
chrymantibus. **R**. litargiri croci ceruse mitte in oculis terris
die sanat. **¶** **C**al. ad eos qui de vento dolent 2 casu. **R**. iusquias-
mi mirte an. 5. iij. vitella ouo: us affata amidi an. 5. v. tere cū
aqua 2 aceto confice: fac trociscos. sicca 2 cum aqua dissolue
in gyro oculi vnge. **¶** **C**al. brana ad oēs oculoꝝ infirmitates seu
asuram puritū 2 visū restaurant. **R**. opij castorei ana. 3. iij.
spice croci piperis al. an. 5. j. **¶** **C**al. ad maculas 2 mal. pal. habē-
tes: fel vacce vel bouis sicca et pulueriza et in oculis mitte.

Liber decimus

Ad eos qui longe non vident. R. croci fel. perdic. an. 3. iij. aque fenugre. 3. i. mellis. 3. n. aque gra. 3. iij. cum ampulla et cooperta maneant ad solem diebus xv. in estate: in hyeme. xl.

Ad eos qui in nocte non vident: nec in longe: caliginem et pannum habentes. R. fellis corui: perdic. galli: vulturis: gruis: capre: misce: mell. 3. iij. balsami. 3. i. in ampulla repone per dies. ix. ad solē cū drugario in oculis mitte. Collyrium ad albulam. R. lit. 3. iij. saponis veteris. 3. n. turpie. 3. i. tere cū lacte mulieris: confice in oculis mitte. Ad clarificandū visum et tollendum vitium de oculis. R. cast. oei cū melle mitte.

Grana ad maculas et lachrymas oculorum. R. amo. 3. iij. galbani. 3. n. spice. 3. n. pipe. 3. n. sac. lucidi nitri. an. 3. i. cras viti. 3. n. dragaganti combusti. 3. n. fellis vulturis aut capre: gūmi pedere. an. 3. i. ossis sepie. 3. f. castorei. 3. f. prassij. 3. iij. tere et cerne pollinem: op. 3. f. balsami. 3. i. confice in vniū cū aqua balsice fac gra. dissolue cū lacte mulieris et induc in oculos. Pulvis nigelle lachrymas constrigit et caliginem tollit. R. leph. i. libani tere confice sub testa pone cum igne accenso fumū collige in oculos mitte. Ad dolorem et nimium ardorem: ocula cum bombace vel stupa super oculos pone refrigerar. cardū cum albu. ovi pone. Ad aqua de caule cum vitello oui posne. Ad oculum tumidos sanguinem et puriginem tollit. R. myrrhe croci an. 3. i. ceruse. 3. iij. acacie. 3. n. ro. dragag. lapda. an. 3. n. gummi pedere. 3. iij. sarca. 3. n. tere et pollinem cum aqua confice et sicca. Item cum vti volueris dissolue cū aqua pul. intus in gyro mitte. ad oculos hemiptericos q̄ dolent cito: cum aqua rosacea confice in frontem pone et super stupam: hemiptericū dolorē tollit. Ad albulam veterē rad. cane sicca et pulueriza de melle asfo tere solue cū suc. pedere terrane et oliue super maculā pone. Ad oculos qui dolent tument et rubent de cal. R. aloē am. arsur tere cum vitello oui tempera et aqua de caule confice cum pannis illio ne. Ad centauree pentastilon albenastuco. i. apium viride absinthij. equaliter misce cum aloē et gum. panno vnge. Ad eos qui puritū et sang. habent. R. arsure ranie. 3. i. tere cū oleo et aceto in oculis mitte. Qui caliginē habet ardorem et videre non possunt et lachrymantur vt cito sanentur. R. opij croci lit. equaliter: confice vt opus est: cum aqua dissolue et mitte. Ad cal. et melancholiā oculorum: hoc p̄dest visui et longa senectute. R. opij aloes ro. dissēpara cū vino albo. croci. 3. n. celido. 3. i. confice cum acepo soluendum cum vino albo. Ad ad mapas et maculas. R. ossis sepie. 3. f. piperis al. satis lucidi ana. 3. v. nitri. 3. iij. maratri. 3. iij. fenugre. 3. iij.

Ad ad maculas et pannū et san. gummi lentia pone super carbonēs et humiga oculos per dies quinq. Item gūmi pedere cum melle lachrymas dissoluit. Aqua granatorū visum clarificat. Ad maculas fel perdicis vulturis acipitris vel scorpiōis pone. Unguentū p̄batum ad albuginem oculorum. R. aloes ro. dissēpara cū vino albo. Ad decoctio rad. beto. p̄dest si laues. Ad. R. apium marstrum rutam leuisti. succum boium mitte in simul cum lacte mulieris vnge. Ad lachrymis maculis et pannis. R. thuris. 3. i. amo. fellis leporis vulturis carui maratri an. 3. i. auripigmētū 3. n. nitri. musci. an. 3. n. camphore. 3. i. tempera cū lacte mulieris vel vino albo. Ad ad pannum cum vitello cocto pone lachrymas stringit. frondes pedere. h. cum melle desuper pone. Ad. aquam restringens maculas et sanguinē tollit. R. cioniorum gra. ordei tritici an. 3. i. croci tere ponantur in aqua die ac nocte cola et mitte in oculum. Ousa valet vntus vulnibus palpebrarum. R. aluminis myrrhe an. 3. iij. aloes. 3. iij. croci calcanti. i. flor. eriscoth maligna. an. 3. v. terenda terant et in vino commisceantur et seruentur in vase ereo. p̄dest ad turbos et ad oculos quibus caro superuenit: et ad fistulas que secus oculos sunt: et vichs eorum: et si necesse fuerit misceatur mel. Ad. valens oculorum caliginem lachrymis et arsure. R. murebala. corticis maligranati zingiberis ceruse. eris viti ana. 3. v. fac pulue. Ad. ad taplasma ad oculos inflatos qui dormire non possunt. R. adipis anseris suc. strigni et myrrhe ana. infusa linteola oculis superpone. Unguentum ad albulam et ad pannum.

R. saponis viti mel cum aqua anella. in oculum mitte tres guttas. Ad. caligini. R. aloē et mel et paucum vitum albi in aquam mittantur die vna in matutinis in oculum cū penā mitte super bederam et centauream cooperiendum et in vase eneo restructur. Ad. ad pannum. R. cartan os sepie. idem faciunt succus pedere terrane: succus sambuci et lit. Ad. R. lit. dragaganti aloes ana. 3. i. plumbi viti et loti. 3. i. olei aceti ana. 3. i. auripigmētū. 3. i. facit ad oculos scabiosos grossas palpebras suffocationem oculorum: et qui vermes habent. in vase vitreo ponatur et sero in oculum inducatur. Ad. pipenis salis sinapis stercois galline ana. 3. i. succo herbe granarie guttas tres mel mitte quod sufficit pulue. pone in vase vitreo cum penna misce et mitte in albulam vbi sang. adest. Ad oculum dol. et caliginem: folia ordei cum rose suo collige et tunc in mortario marmoreo. pone: tere et exprime per linteolum mundum: et mellis quantum sufficit misceatur et cum penna mitte. Ad. ad leucos mata. i. albulam vel restudinis cum melle inunctum multuz p̄dest. Ad caliginem. R. celido. suc. fen. an. 3. f. balsami. 3. n. fellis vulturis codcar. 3. n. rute agre. ro. codcaria. h. mell. attici. 3. i. tere. Ad duriciē palpebre et ad pilos oculi: fel capinum cum melle mixtum mure p̄dest. Ad. Quidam crocum et myrrham pipem et mel admiscet superpositum igni donec coquatur. Ibis quibz pilis in palpebris contrarij sunt euulsis et abiectis succo basilice illinito: donec marcescant. Ad caliginē oculorum. R. fem. rad. centauree mino. i. aqua cocta sepe oculos foue. p̄batum. Ad lachrymas roborem ardorem sanguineū. R. albumina ouis quattuor: penna in concha erea vel caldario: et de bono vino albo. h. coras: satis cois totidē fac globum et claram: pone in loco mundo vsq. ad dies nouem: cola et qd exierit in vase vitreo vel ereo: et cum penna mitte duas guttas in oculos lacrimis sapine. p̄batum est. Ad idem. R. gario. absinthij. turbitis. h. robani. citrini lebuli indi bellurici emblici. an. 3. iij. carpos. pilob. spice squinan. casie. masti. eup. polip. colocias. ana. 3. iij. p̄dest visui. Ad. Diarmati p̄dest. emoptoias et omni punctioni interiori fluxui sang. superioris: spissificis distisio et dissinē. p̄dest. R. libani. 3. n. amidi. 3. iij. simphit. 3. iij. ematibis. 3. i. bolz. 3. v. san. draco. 3. iij. ro. 3. iij. op. 3. n. mell. qd suffiat: et inde medicetur. Ad. dragaganti faciens ad tussim pectorum pectus stricci: et vocem clarificandam. R. drago. gūmi an. 3. i. spodi. amidi masti. an. 3. i. confice cum sirup. po. calidis: et frigi. cū melle. Ad. Diapmaton ad tussim stricci: pectus cum calidi. R. cicu. melo. citru. an. 3. i. coctis no. 3. i. drago. gūmi. an. 3. i. confice cum sirupo. R. penit. 3. iij. amidi. 3. i. i. zucca. lib. 3. i. cum. 3. v. spume psilij: da. 3. iij.

Experimentum ad impregandam mulieres. R. spice. 3. i. casie. 3. f. lebu. 3. i. cuscute. 3. i. ro. masti. an. 3. iij. pice. croci ana. 3. iij. caride. 3. n. carda. 3. f. sambuci. 3. iij. puiusmodi pulueris cū. 3. iij. mellis: quarta pars hmoi puluis temperetur cum. 3. i. aluminis: et misceatur quarta pars de his acipe. 3. f. et de. iij. in. iij. diem ad bal. faciat. Electuarium hermetis curans quendam senem ex diuturnis tussibus nimisq. bua capite descendens frigidisq. ventis persilantibus R. passi munda. 3. lxx. sicus sic. 3. lxx. liquiri. 3. lxx. calame. capil. loz. ve. ysof. prassij amo. an. 3. i. x. coque in. v. lib. aque ad iij. et cola. tantū mellis misce: iterū coque ad spissitudinē deinde amigō. dulcis et amararū pinearū penio. se. lini assini singulorum. 3. i. croci masti. carda. an. 3. iij. fabarum pol. linis. 3. xv. puluerizentur: et cum superioris confectione temperentur. da. 3. iij. ieiuno. Electuarium sanans defectionem stomachi et epatis: indigestionem ex defectione digestiue existentem: venositatem inflationem malum rugatū vomitum colorisq. corruptionem rugitum et similia. R. iij. subarū mastida spice dinamo. squinan. absinthij. costi ana. 3. iij. endiuie maratri anisi cubebe ligni aloes carpobalsami plobalsami croci assari ana. 3. n. sandal. berbe. an. 3. iij. ro. 3. i. zucca. duplet pondus: aque rosacee. 3. v. succi endiuie. 3. v. coque zucarum ad spissitudinem mellis et pulueres tempera.



Elute ad tussim probate. R. mirte castorei gal-
bani draga. opij stof. ana. 3. j. croci. 3. ij. **E**leo-
ctuariū valens ad vītōtātē inferiorem indigeo
libūtatē et vomitūm stomachi. R. lebu. indi.
ij. 3. r. bell. embu. añ. 3. vj. ro. 3. vj. puluerizata cū
oleo ro. acco fricentur: deinde adde masti. cma. manne anisi
spice squinan. añ. 3. ij. calami aro. ligni aloes reu. gario. car-
da. cube. macis caride. assari casie. croci añ. 3. ij. fac pul. tunc
escape triplex pōdus succa. coque cum suc. gra. endi. et mara-
tri. singuloz. 3. vj. ad mell. spissitudinē tēperabis. **E**lectua-
riū pueniēs iuueni cholentico stiptico habēti dolorē in capite
appetū? defecōnē sitim et siccitatē: nec catartici sumer eua-
lebat. R. viol. manne succa. añ. 3. r. ro. suc. liquiri. cuscute cu-
cu. añ. 3. v. masti. scam. dragagan. añ. 3. ij. croci. 3. j. tempera cū
firupo pruno: da. 3. ij. cum aqua in qua cocta sunt pruna.
Sirupus qui p̄huit cūidā iuueni qui patiebatur calorem
de cholera ru. siccitatē et conspationē appetū? defecōnē et
nimia sicc. ppter nimia aquā quā emisit. R. orife. 3. c. prunoz
iuiub. añ. c. viol. cuscute añ. 3. r. ro. draga. scuthe. añ. 3. r. oia
in. 3. r. lib. aque ad. ij. coque et colatis mitte suc. maligra. ace.
endi. amboz lib. singulas succa. lib. ij. fac sirupus da. 3. j. añ.
3. ij. aque. **S**irupus expertus in quodā iuuenē pa. cal. in
epate et stomacho sitim acutam et incensionē vnde accidit ei
numus vomitus sitis et angustia. R. mirtilloz. 3. r. sand. al.
lunac balsami berberis spod. añ. 3. r. mespil. 3. f. omnibz in
3. r. lib. aq. coctis ad. ij. et colatis adde suc. maligra. et maloz
vuar. agrestiu. añ. lib. j. suc. lib. v. fac sirupū. **S**irup⁹ ep̄-
tus in quodam iuuenē qui habebat calorem et sitim de acu-
mine cho. incēse stomachi et siccitatē oris. R. orife. 3. r. ro. 3.
3. r. pruna. c. se. citofi. dragagan. spod. añ. 3. ij. omnibz in. vj.
lib. aque ad mediū coctis et colatis mitte lib. j. suc. maligra.
ace. succa. lib. ij. coques ad perfectionēz quē odies cum. 3. j.
camphore da. 3. j. cum. 3. ij. aque frigide. **E**l. valēs calidā
naturāz pa. et adustione cholere et sanguis ebullitione pro-
fuitqz in pestilentiali tempore epati et varijs desudatōibz ne
appareant repugnat: apparere incipit et prohibet ne mul-
tiplicetur. R. pruna iuiub. sebest. añ. c. omnia in. ij. lib. aque
coque ad medium et colatis adde lib. f. suc. maligranati ace.
3. j. iij. rodostomata et. h. lib. succa. fac sirupū quē odies cur
3. j. camphore da. 3. j. cum frigida. **E**l. probat⁹ in quodā
iuuenē pa. in stomacho p̄blegmaticam frigiditatem ventō-
sitate circa omnia viscera se mouentem: emoroy. cum in
flatione et rugitu: opiremiā. i. vomitūm acetosum et chole-
ricum ab op̄. qd est acetum: et remos qd est vomit⁹: liuorem
cutis abundantiam crudorum hu. R. mirobala. indi. lebu.
bell. añ. 3. r. puluerizata cum oleo et butyro temperentur:
deinde accipe zinz. calami. masti. maratri gario. anisi. añ. 3.
sufficienti melle tēperabis da. 3. h. ieiuno cum calida. **E**leo-
ctuariū propter quēdam senē cū p̄blegma et cho. ni. domi-
nabatur frigida et continua titillatio multitudo obliuiois emor.
qui reputabat min⁹ certo: et curationē. R. zinz. calami. masti.
anisi thimi galā. cina. añ. 3. r. ap̄j ciperi ameos squina. casie.
folij calami aro. añ. 3. v. spice carda. cube. p̄iretri. piperis añ.
3. ij. croci costi thuris cordu. casto. celtri. casie. cumi. ana. 3. ij.
mellis quantum sufficit: da. 3. ij. vel. iij. ieiunis cum calida.

Entur decimus liber practice: et obinde
totum volumen p̄ntechni ysaac.

Elatici ysaac in septem partiti libros: quod Constanti-
nus ap̄p̄icanus: montis cassianensis monachus latinum
fecit (v̄pleratqz alijs ipsius opera) sibiqz id arrogare non
erubuit.

Ep̄hemium Constantini.



Eoniamquidem vt in rherouicis ait
Tullius: omne inquit expetēdū vel ppter
se vel aliud vel propter vtrūqz expetitur.
Quidā vero medianā ppter se expeten-
dam autumant: vtpote qui principaliter
expetūt theoricam. Quidam etiam ppter
aliud: vt qui artē nō ppter artem: sed pro-
pter secularē dignitatē insectantur. A quibz
hiscūqz studētibz sibi ppter vtrūqz in ea allaboret. Vnde
ego Constantin⁹ ap̄p̄ican⁹ mōtis cassianēsis monachus: cō-
muni vtilitati inserviēs: studiū vnicuiqz hōis ad velle suū fat
agere. ppter se enim: et ppter vtrūqz artem querētibz litter-
rationibz et puectionibz liber p̄tēchni a nobis est p̄posit⁹
in quo primi theoricā: secūdi theoricā et practicā habeat. ver-
rūtiā ppter aliud ad p̄ficiū q̄stus festinatibus: q: in illius
magnitudine forsan tediosi esse vident: h̄mōi cōp̄tiēs quo-
quo modo me v̄p̄ ep̄inanitū formam serui accipies simplici-
tatis. Qui tñ si huic libro studiose acquicuerint: nō male suc-
cedet eoz ep̄eratio. Infirmitates enim hic primitus diffi-
niuntur: signa eoz postmodū adhibentur: curationes ilico
subsequentur. Sapientis igit inter p̄fectos loqui desinam⁹
mus: lac etiā sugētibz: fomēcula nō crustam subministrā.
Quem nostrū laborē si qui dente canino corroserint: in nus-
gis suis inueterati torpescere et docuitare sunt dimittendi.
Nostrū autē nomē huic opusculo apponi cēlui: q: quidā hōz
alieno emulātes labori: cū in eoz manus labor alienus vene-
rit: sua furtim: et quasi ex latrocinio supponūt noia. Elatici
intemlaui: et p̄ prauitate sui neqz laboriosus: neqz tediosus
est intueti. Liber totus in. vj. libros diuidit⁹: quoz in primo
posui capitula: vnicuiqz tñ postea libro p̄ponēda: vt cu-
quis querēs aliqua per sui singula allaboraturus esset volu-
mina: modo in initio habeat in quoto et quo libro inueniat.

Elber primus de capitulis et cerebri agens passioni-
bus: et eardem curis. 3. r. vj. complectitur capitula.

Ede allopicia. Capitula. j.



Epillus et grosso fumo et calido nascitur qui ex
igneis et incensiuis est humoribus: quo crescens
te fumo: crescunt capilli: vtpote ab ipso nutrit⁹:
hunc fumum qui perdiderint et capillos perdunt
pro qualitate ergo fumi erunt capilli: vtpote in
herbis videmus ex terre humore vel siccitate crescit⁹ et
percutit⁹ vel augmētāt⁹. Qui fum⁹ si oīno nō fuerit p̄tē-
oīno capilli sunt calui: quibz q: nulle medicine pueniāt: iā
nō amplius come crescere p̄t. **E**Si autē fumus non ex toto
amittat⁹: sed solū ex aliquo humore inficit⁹: infirmitas que
dam nascitur q̄ allopicia nominat⁹. hic autem morbus: ideo
allopicia d̄r: q: vulpes que grece allopide nuncupantur: hoc
sepe patiunt. **E**t colore cutis loci ipsius cognoscere pos-
terimus ex quo humore hec passio oriat⁹. Si em cutis citrina
et calida et siccā sit: nō dubitā⁹ ex cholera oriat⁹ esse rubea:
Proinde huic humorī medicabimur ex subscriptis. f. viol.
mirobala. citri. scamon. absinthio coctis in aqua: et his simi-
libus. **E**Si rubei coloris: ex infectione sanguinis esse co-
gnoscimus. Deinde si etas tēpus vel virtus patētis permī-
serit: venā cephalicā dextri brachij minimus et sangui-
nem extrahimus fm vires patientis. post hoc potiones re-
frigeratiuas damus et sanguinē euacuātes vt sunt he: man-
na: orifenida: pruna: iuiube: viole: sebesten: cassia fistu. et sis-
milia. **E**At si niger locus fuerit et velut plūbeas squamas
emiserit: ex cholera nigra oriat⁹ esse credimus. hic p̄tē: et
pellim⁹ aq̄ cocta epithimo pill. stomatichō: biera ruf. biera.
S. bieralo. et his similibus. hec oia bibe cum aqua epithimi.
ESi fo locus erit alb⁹: et mollis: et ex eo humo: velut oleū
ep̄erit: cognoscim⁹ ex p̄blegmate infecto nasci. cui medēdus
est ex subscriptis. aqua cocta: agarico. stomatichō. biera for-
tissima. S. theodorico in q̄ nux muscata sit et ceteris similibus

Liber primus

Gargarismos facimus ex osimelle et aqua calida: pulvere pierrepigre adungentes. Glomitis puocem? cū osimelle: cui admiscam? aqua cum aneto et sal gēme: et sūb? bis em. **S** pigra pdesse se expetit testatur: adiungēs ibi medicaminis ad deponēdos malos humores: ex quibus outur allopicia. **P**ostq̃ humore ablato cōperiemus: ad excludēdā putredine potius inclusam allaborē. vnguenta igitur lenia adhibeamus et radamus caput cū nouacula vel philtro: diligenter cauētes ne per hec cutis rumpat. In primis igitur nisi caput dolet radimus: postea illud pannis extergim? nimis asperitate vel mollitie carentibus. **T**estaf si post fricationem cutis mediocriter atius rubuerit celerius posse sanari. si vero non tardius. **M**edicabimur autē sic. si ex calido sit humor: totū caput per loca scarificem? ita q̃ sanguis exeat: et ex auellano affatū et castanearū et emigdal. testis puluerē superaspergentes leniter inducamus: et similibus loco paus illinito cum melle: sicut ex puluere capani sterco: ris et vngularum capuocum cum aceto: deinde caput cum hmoi rebus lauef q̃bus fursura ex calore nascētia purgantur. **S**i ex frigido humore patiat: similiter caput radim? et scarificatur vsq̃ ad sanguinē simul cū sanguine et alio pisitato inungimus: quo adhibito euforbū cū oleo laurino vel simplicia distemperantes illinimus. Radix quoq̃ canne vel nasturti in puluerē redacta et oleo mixta p̃sunt vel spuma marina: quibus q̃dam admiscēt sal nūtrum: et cum oleo amigdalino amaro: vel sicus folia puluerizata cum oleo et aceto mixta p̃ vnguento adhibeam? : vel simum colābinum simul distemperatū. Amigdalas quoq̃ amaras cū corticibus suis incensas melli admiscem? et caput inungim?. **P**igam. cum aceto vel eius sperma. delleborum albu vel nigrum: vel murtū puluerizati et cum horā pulueribus locū illum asperigito: prius tamen panno aspero fricato: colloquūde pulpas: si ap̃isagna simum locat: et thus: quodlibet horū et cū aceto forti mixtū p̃o vnguento illinendū est. Aliq̃ admiscēt delleborum album. Sinapis quoq̃ vel nasturti semē añ. 3. j. cum aceto rēperatis line et inunge. **D**iascoides dixit castanearū teste incense: et cum vino mixtū p̃sunt infantib? ut capita mundēt et capilli nascent: neq̃ allopia oīatur. **T**estatur superalhs p̃desse si laudano cum vino et oleo myrtino distemperato inungātur. Similiter conditi puluerizatus et cū aceto temperatus eisdē superalhs p̃desse videt. **O**mne fel p̃desse isti passioni videtur idē. **D**iasc. testatur. **S**uper oīa hic cōsidera oībus supradictis vnguentis propter austeritatem mingandam ceram vel cepum seu aliquod vinctuosē humectari: vel oleum calidum anetinum siue laurini est inungendū: toletū pentadact. aut oleum de camomilla: et ut barbe libere nascatur supradictis est vtendum. **V**nguentū ad has res p̃batum. **R**. eufor. bñ spume marinc. simi colābini añ. 3. j. dellebori al. seminis rute agrestis corticis auell. spice nar. ap̃ie: nasturti añ. 3. j. et f. fac puluerem et cum vino coque vel oleo rosaceo: vel anetino: vel cū oleo laurino distempera et caput inunge tota nocte inunctū dimitte. **S**equenti vero die memineris cum aqua lauandū vbi fabe vel blete sint cocte vel lauatura fursuris: quod sepius est faciendum.

De capillis cadentibus.

Cap. 8.

Apillosū amissio non eadem passio est que et supero: est enim minor: et nō sic subita. Est autem multiplex: sit em̃ aliquando propter abstinentiā ubi cum fumus ad sua loca transire non possit: et quo fumo capilli dicti sunt vegetari. aliquando propter infectos humores: sicut solet euenire diu patientib? infirmis siue leprosis: aliquando sit ex poris clausis propter soliditatem cutis: aliq̃ et eisdē apertis. **Q**uod si propter abstinentiam ubi euenit: vucendus est ad balnea temperata et ubi mediocriter bandi: et ab oībus salsis abstinentis: cui inungēdum est ut oībus vtatur his quibus humo: tēpera tus radices attrahat pilorum. **S**epius ergo vngamus oleo laudano et y: nio. Si sit propter poros et soliditatem cutis clausos: vngamus oleo ex amigdalibus incēsis amaris: vel ex oleo ex semine radicum oleo laurino vel camomillino. Si vero ceciderint incessanter: scimus quia propter apertionem

poros: est. unde oleo quod stringat vngim? rosaceo: myrtino: folio soline puluerizatis: succoq̃ folio: cū eisdē arboris cum oleo rosaceo vel myrtino tēperatis. **I**tem folia myrti incensa tēpera cum oleo rosaceo et caput vnge. **V**el ceteri crescent capilli et stringit poros. **A**liud. tolle folia de albacalca dra. i. canna incende et pista et tempera cum oleo myrtino et vnge caput: inde capilli nascunt et crescent. **I**tem succus in yte p̃dest si caput ex eo lauef. **A**ni semen cū radice sua incensum: et sisameleon admixtū iuuat si caput vngat: sicut nigelle vste et cū aqua mixte p̃ficiūt. **I**tem folia capparis pistentur et cum semineo lacte p̃sunt. **I**tem anis radices cāne combuste et cum oleo myrtino temperatus iuuat. **I**tem demas. q̃d vlturi sumus p̃desse testatur. **R**. corticū auellane incense. 3. s. q̃. abfinty galle. ana. 3. j. aluminis. su. folio: us canne. siccorum. añ. 3. j. seminis myrti. 3. v. fac puluerem et tolle. 3. j. de oleo myrtino coque et vnge. **A**liud tolle laudanū abfinty offa dactylorum: et his omnibus incensat ex omnib? equaliter fac puluerem: et in panno leniter colligēs impone i oleo per dies. vii. inde locum sepe inunge supradictū. **A**liud radicem celsi. offa dactylorum incensat et puluerizata cum succo myrti tempera et locum vnge.

De presura et asperitate capillorum. Cap. 9.

Astatur et alia passio in capillis id est siccitas que iuuenibus calidi corporis propter calidum fumū et siccum caput ascendente euenit: aliq̃ etiam ex capillorū negligentia: si non vngant vel pectinentur. **E**nde medicamina frigida q̃ ascendente fumū repunere possint adhibeantur vt sunt b. aqua cocta de orifencia viole. mirobat. atrini. pruna iunbe: vel aq̃ de castafistu. et similibus. **S**i tempus vel etas permiserint venam cephalicā inddē: aut detur de sirupis frigidis vt extingatur calor. frigidis et optimis abis pascet. **C**ucurbita: portula. atriplex: pullis galline: perdiabis. vel fistibus. **C**alore extincto locū inunge pilulo aque infuso et motu ad spissitudinem veniat. **I**nunge oleo viol. aut ros. aut nenufa. et suppone loco inducēs p̃ vnā noctē panno: postea laua cū aqua cocta: sicut facies et atoniorū seminib? vt piluli: si succo cucurbitae infusus frigidus erit. **S**icut aqua in qua oīdes per noctē missus fuerit p̃dest. **S**epius quoq̃ oleo rosaceo vel violaceo vngatur et pectinet. **F**olia sisamivindis pistata et cocta cum aqua caput inde lauetur et pectinetur: aut cū supradicto oleo misce: et caput inde laua. **C**apilli quoq̃ qui ex fumo cholere ru. scinduntur sic medicent. semen lini. 3. j. coctum in. iij. lib. aque quousq̃ ad. h. lib. redigantur et optime colatum: caput inde lotum: deinde balneo purgatum et oleo violaceo perunctum p̃dest.

De canis et ipsis pilis tingendis. Cap. 10.

Ani ante tempus nascunt ex p̃plegmatis q̃d ex stomacho erit vel capite. **I**nde phisici monēt. **S**ic uere velis ne nascatur tibi pili canis: p̃plegma purgantibus vtaris: sicut hierapigra: hiera foetida: ma. **T**heodorico: pilulis coctis: et pilulis his **R**. pulpe coloquintide turbit: sticados: abfinty: aloes: falis gemme: scamonee pōdus equale: feniculi: se. anisi petrosilini: se. dellebori nig. sinz. piperis nigri ana. 3. s. vel. 3. j. pulueriza et tēpera cū succo abfinty: vāq̃ pondus. j. solidi: vel theodorico: vel pill. ex aloes: mastic: et similib? cōfice. vomitū prouoca: frequēter ieiunes. frequēter balnea. et sicut gargarismata valent de sirupo acetoso et sūb? **S**i is nati fuerit subueniem? vnguentis: si vero nigros facere volueris: de alcāna et cortice fabe atq̃ galla puluerē fac et cū succo blete tēpera. **A**liud. tolle galle. 3. v. cum oleo ros. incense alcanne. 3. s. s. eris vsti. 3. h. salis armoniaci pensi. 3. j. fac puluerē tēpera cū aqua calida vnge et folia blete suppone. **A**liud pone alcāna recentē in aq̃ calida et postq̃ emolliuerit moue: vnāq̃ p̃pialā aceti et vino nigro appone sup ipsa: alcāna: et cū aqua r. coque p̃ tridū vnge. **A**liud pille cyp̃ressi et corticis eiusdē arboris in vino seu in aceto coquant et inde caput lauef. **S**i volueris facere rubeos: lupinos nūtrum in puluerem redige et in aqua calida reponet: et p. v. dies ibi dimitte: et laua caput inde. **A**liud feces vini cocti incēdet gāmi bedere: fac pulueres tēperans cū oleo squinatico vnge. **S**i molles et subdiles facere

facere volueris: ex puluere niri et croci et spume marine con
fice: et cum aqua calida laua: aut cum succo malue aut blete: aut
cum nitro: aut cum farina cicche vel lupini: aut cum spozimate
coloquintide: aut cum felle taurino vel alo: cum succo mirte
sed cum prius laues caput cum oleo violaceo. Eodem valde
ad capillos subtiliados. Accipe cucumeris agrestis vni et res
perat cum oleo: nigelle vni cum sepo lupinovel vni fino teperate
capillis creduntur pscere. Quod si volueris ne pili hao
scatur in capite vel in alijs locis: vngatur sanguine testudis
nis aut rane: vel de ouis formicaz cum oleo pscatis i quo coct
est citius vngendi sunt. filr vngedus est cum iusquamio opio
et filibus. Aliud ad faciendz crispas. R. caldis. j. litargi
ri: emblic: galle. an. j. h. fac pulueres: et tepera cum succo mirte
deide vngatur et ligetur cum filo: deide scda die vngatur: et tri
bus diebus dimitte eos: deinde lauentur cum aqua: vbi alca
na et pulvismodi cocta sint.

De fursuris in capite nascentibus. Cap. v.



Ursura capilloz vissima faciunt dñia: ita vt ex capi
te eos eruāt: sūt aut albe squame grani fursuris
simillime: q̄ ex duabus causis fiunt: vna pprie ex
cerebro ep̄it. altera ex fumo cuiuslibet humoris cu
put ascedentis. Curentur aut sic ex cōtrarijs.
Si ex calidis sint: dam? frigida. Si ex frigidis calida. Deinde
ex his capita sunt lauada. f. farina ciccheris cum succo blete. et
folia sisami pistata teperate cum succo blete purgat fursura cu
pitis. malue succus cum aceto idē facit. Itē mirra fi coq̄tur cum
succo blete purgat fursura capitis. D. dixit succo folioz sifas
mi si caput laueris fursura ej̄as: mollescit: et elongatur capil
li. succus malue et blete idē facit. filr fenugreci in aqua co
ctū iuuat si capillos idē laues. Aliud mitte. ij. lib. fursuris in
oq̄ cali. p. die et nocte integrā vt fursur tñ opiat: et foriter
cū manu motū in manu collige: cui? succū exprimes tāntides
aceti ioges: deinde coque et laua. Al. R. mirbal. citri. corti
cis. j. r. pulueriza: et cum succo foliatr tepera et inde laua. Si pa
tiens frigide nature fuerit: pulueres lupini et fenugreci acci
piatur: et hec oia simul cum aceto pistetur: et caput inde lauet.
Item aqua lupini et fenugreci cum succo blete tepera: et cum
oleo vino vnge. Aliud niri fel capuin et succus blete cōm
fita iuuat. Fel arietis vel bouis cum nitro. et fel capuin cum ni
tro mōdificat caput ex fursure: si ex frigida fuerit natura.

De pustulis capitis. Cap. vi.

Ustule in capite nascuntur ex nimis calidis hūorib?
vel ex infecto pplemate. Necesse est q̄ vt primum
humorē ej̄ciamus: post raso capite vngueta adhibe
amus. Frōdes cipssi et eiuidē arbores pillas: frōdes tama
risci: bellirici: emblic. de quocūq̄ horz volueris fac pulueres
et teperas cum oleo et aceto vnge. Aliud. R. litargiri: ceruse: suc
ci hypoq̄stidos. an. j. iij. succari. j. iij. galle muscate. j. j. gummi
arab. d. agagati. an. j. q. puluerizata tepa cōfom aceto: post
ea idē cerā albā oleo ro. et fac vnguētus. Aliud. R. ceruse. j.
vj. litar. cere al. an. j. iij. sulphuris viui et niri. ana. j. vj. oleū
ro. quātū sufficit. Aliud qd̄ Arizon affirmauit valere si nascā
tur ex pplemate. R. litargi. rutā sicā vel viridē pulueriza
et tepera cum oleo et vnge. Aliud. R. cortices meligra. acatiz:
galla puluerizata tepereetur cum aceto et vngatur. Aliud. tolle
ramos ficus et frōdes virides: et cum aqua pista quousq̄ efficia
tur sicut medulla et vnge. Si passio fuerit diuturna vice aq̄
acetum pone. Si noua: aqua loco aceti vt̄ere. Si fuerint vul
ners oleum ro. et albumen oui apponas. Aliud: tolle amigda
las amaras. mōdifica cum aqua calida et pista vt vnguētum
fiat: rasiūq̄ caput inde infigas.

De fauis. Cap. vij.

Aliud genus scabiei sustinet cutis capitis foramis
na habēs minuta: vñ lues egreditur quasi mel: et
ideo iste morbus appellat fauis: q̄ sicut mel ex fa
uorita lues exprimitur. nascatur qd̄ ex pplemate salso. Opti
mum vero est primum humorem purgare cum hierapigra:
cū biera fortissima galieni: biera russi. stomatoc theodo: scō
Bargarimū et calidis facies quo pplegma depellat. Laue
tur caput cum aqua in qua cocti sint lentes: ro. mēta: als mir
ra: post hoc vngueto subueniamus. R. litargi. vel chartā in
consam bombicā cum aceto tepera et vnge: vel olibanū cum

aceto pone. Aliud. R. tartari. l. f. cedre vni mēti. j. j. cum caldis vi
ue. j. q. et cum aceto tepera. Subtrape abū qui pplegma faciat
crecere. Aliud litargiri hypoquistidos tepa cum aceto. Itē
aceti forte pplegma necat. R. apur radat et scarificetur laue
tur cum aqua vbi cocta sint mēta: als mirra ro: et vngat sup̄as
dictis vnguētis. Aliud. litargiri: catpmā auri tepera cum
aceto. pplegma purgat. berba vtri cum aceto pista: ita loca infig
gantur.

De tinea. Cap. viij.

Emotim i cute caput scabies vel carbūculi nascuntur
et nata immiscetur: als nimis crescit vel inuiscatur.
Hascitur aut ex cholericis incensis et ex putrido san
guine: sit autem puritudo non modica: de quo puritudo quasi
squame non modice: sed maiores nascuntur siue delabuntur.
hoc sepe euenit infantibus ppter supabundantiam sanguinis
et molliem cutis. Hīs vero primum abos noxios et calidos
subtrahimus: et humores noxios sublato vngueta adhibem?
Si lacēs fuerit q̄ nō possit recipere medicinā: incidimus res
tro: sum auriculis ambas venas: et ex sanguine subtracto fit
calido vngimus. nutritia qd̄ malos auferim? abos: et succos
scariole et feniculi atq̄ succari potados dam? infanti quocūq̄
caput radētes tali vngimus vngueto. R. litargiri ceruse. an.
j. iij. pulueris sarmēti troscia memiphe: gummi arab. galle
podus equale: pulueriza: et cum oleo ro. et aceto tepera et vnge.
Itē tolle galle nō pfoate. j. r. amigdalaz amaraz. cum corti
cibus. j. v. tepera cum aceto et vnge. Itē galle nō pfoate. j. v.
vine tauri: aceti. an. phialā. j. fac coquere vsq̄quo spissentur
et facias vnguētum et inde vnges illū. Aliud: medullam semi
nis bombacis pista: et cum aqua ro. tepera aut cum aceto et mē
te ad solē: et vnge caput. Item litargiri: boli: ceruse. an. j. h.
scatie. i. succus prunoz immaturorū: sulphuris argenti viui.
an. j. j. fac pulueres et cum oleo ro. et aceto tepera et vnge. j. oist
ea cum aqua calida laua. Sternumetā infantibus tribus
diebus facies ex oleo amigdalino amaro binas guttas per
vtraq̄ infundēs nariculas: et caput vngam? cum litargiro
sem cu cinere argēali tepera cum oleo ro. et vino: hūicq̄ pulue
rem potadum dabus. R. spodi: succari rosati. an. j. h. gariofi.
cardamomi: iuiube. an. j. j. galle muscate: et croci oriētalīs cō
tūmie argēalis: caphore. an. j. j. fac pulueres: da infantibus
podus medij exagij: cum aqua frigida vel cum lacte nutritis.

De pediculis et lendinibus. Cap. ix.

Spe pediculi et lēdines nascuntur in capite vel in tot
corpe ex purgationibus: quas natura ej̄ciēs cum
sudore facit inter cutem et carnē. Qd̄ si fit in calido
corpe hoc vngueto infige: argentū viui et cinerem filtri cum
aceto et oleo tepera: vel litargiri et argētum viui cum aceto
et oleo tepera sicq̄ infige. In frigido corpe hoc vngueto
vt̄ere. Staphisagria nitrū: auripigmētū ru. cum aceto et oleo
tepera et caput infige in balneo. Aliud. belledoz album: ita
pphisagria nitrū cum aceto tepa et caput inungito in balneo.
Itē auripigmēto ru. caput infige cum oleo tepato in balneo.
Sitr acetum cum aqua marina occidit pediculos: et si deest
aquis marina: sal et aqua cum modico aceto mixta idē facit. Et
si post infirmitatē nascuntur pediculi fac vnguētus de gnicō. i.
semine croci oriētalīs et quotidie infige: et laua cum aqua mari
na vbi cocti sunt rose et mirte. Aliud: tolle folia pini et tere: et
succum exprime et vnge.

De cephalca. Cap. x.

Loc capitis duob? modis puenit: vel ex se pprie
vel ex alijs mēbris: sicut a stomacho. Qui h mor
do plens: modo recedēs fit: aliudē pculdubio ve
nit. vñ. Sa. si dolor est in capite nulla certa causa
extrinsecus veniēte: p̄iores collecti p̄grauāt sto
machum: et maxime acuti. dolor aut est in summitate capitis
ex regione stomachi. Qui si sine intermissione fuerit: pprie
a capite venit: et ex quolibet humorz quattuor. Si sit ex sano
guine: calorē patit: in capite grauitatē: in fronte: oculo: ru
bescit vne cum tota facie: et vne faciei sunt plene: vñs ru.
pinguis: et corpus molle: et pulsus mollis. Si ex cholera rub.
infra nares nimis h calorē: et in lūguis fiedtatem: vigiliē
fatis nō desunt: et maior dolor est in dextra pte. Si ex cholera
nigra: in sinistra parte erit dolor cum frigore: vigilijs et graui
tate. Si de pplemate: sustinet grauedinem et spūs grauem

Liber primus

retentionem cum querela: et dolorem in occipitis. Salic. in li-
bro institutionum. Hic esse oportet caput diuidi in quattuor
partes. Sanguis in fronte dñatur: cholera ru. in dextra par-
te: pblegma in occipite: cholera ni. in sinistra. In quibus mor-
bis cognoscendis medicus opera dabit. Aliqñ tamen ex ca-
lore solis vel aeris dolor est in capite. vñ. B. in lib. de accidenti-
ti et morbo. si caput ex aere frigerit: p. quasidā venas quasi
catarractas intrat q̄ frigus illius sunt causa: frigus p totum
p. pellitur corp⁹. Si ex calore solis vel aeris patiatur cerebrū
humores ad se ex toto corpore: sicut vñtosa attrahit: post qd in
vicina media debilia pñat. C. Hic dolor euenit pluribus ex
nimio vini potu: vel capitis occasionibus: sicut vulnere apo-
stematē: vel percussione vel casu. Oportet autē intueri etatem
et egrotantis consuetudinem: et vñ dolor natus sit. C. Si p. pte
sit ex capite: considerandum est ex quo sit hñore. Si ex sanguine
vel cholera ru. in dextra cephalica: nisi etatis cōtrarietas
vel tps: cōsueudinis et virtutis occurrat. Si ergo ad pblego-
tomadum nō sufficit: scarificemus plena palma ab vñtūq;
pedis calcaneo. Que vñ pñunt cholere ru. pñunt et sangui-
ni. Que vñ pblegmatis: et cholere nigre pderūt. Singulis ta-
men p se sua medicamēta meli⁹ adhibeatur. C. Cholera ru.
medicabimur si pluri⁹ sanguis dñetur: casia. i. iuiubis pru-
nis: viola. māna: miroba. citrinis: et silibus. Si vero febuis
non fuerit: catartica de miroba. citri. dāda sunt cu. 5. j. de hie-
rapigra: que ex aloeloto cōfiscitur. In febribus sirup⁹ vio-
laceum vel acetosum et maligranati demus succum: et post qd
corpus interius mūdificatus esse certificabitur: caput man⁹
pedes aqua tepida infundamus: et aqua habeat violas: ca-
momillas: ordea decoctam atq; rosas. Qd si vigilias patitur
papauer adīgimus. In capite vero infirmitate: oleum ro.
cum aceto damus: vel aqua ro. cum aceto: vel oleu⁹ viola. et
portula. succū: vel cucurbita succū sup caput infundamus.
Vnges pñā capitis cū sandalis albis: rosa: cāphora: ordea
que temperabis cum succo pñij: et aqua ro. dñit. Si cu
oleo ro. frōtem et tempora vnctis et opio vel papauere: sim-
plicem dolorem ex calore refrigerabis et dormire facies. Itē
dicat: si folia et capriolos vitis tollas: et fortiter pñes et caput
vngas. valet ad depellēdos hñores. Sternutamēta puoc-
mus cum succo lactuce et portulacē: cucur. oleo vio. cu lacte
mulieris mixto: qd sugat puella: vel cum succo zucar. Si vñ
gñas patitur: sternutamēta puocamus cum oleo vio. opio
vel papaueris oleo: vel violaceo: et similibus. C. Si dolor ca-
pitis cum cōise fuerit: nullā cataplasma vel epithima appo-
nendum erit: neq; aqua capiti infundatur nisi rosacea vel sa-
licis: vel portulacē: vel cucurbita: qd euctoizat. B. in lib. de
cataplasmatum: nec sternutamēta: nec emplastra recipiat: nisi
humor prius debeat: ubi sint cucurbita: atriplices portula-
ca blea. Si nō habuerit febres: pullos comedat colubaru⁹:
perdices: et similia. C. Si ex frigido sit humor dolor: scilicet ex
pblegmate vel melacholia: pñicimus q̄ iam diximus signa
et damus hierapigra: B. et logodion et theodonon: pi-
lulas Jobā. dama. vel stomatichon: pilulas de hierapigra:
vel faciamus vomitiu⁹ de radicibus cū oximelle: et gargaris-
mum cū hierapigra: finapi: pietro: et cū oximelle: et distem-
pera cum aqua vbi maiorana: camomilla: et similia sunt deco-
cta. debet lauare caput cū aqua vbi coctū sit anetum: rosma-
rin⁹: vbi maiorana: camomilla: et similia sunt cocta. Ungum⁹
caput melacholicum cū oleo keir: cum oximelle: amigdalīs
amaris: cucurbita ama. pblegmaticū vngamus cū oleo sam-
bucino vel nardino: camomillino vel muscellino: Emplastrū
imponimus ex gūmi arabico: euso: bio: myrrha croco oriens
tali. Ubi humores defecerint: sternutamēta puocamus cu
succo caulis: blea: camomille: oleo: et similibus. Si post ster-
nutamēta in naribus ardore⁹ sentiat: inīgimus lacte mulie-
ris puerum lactatis. Si nō senserit: nitrū naribus imponi-
mus: et nigellam ac sumum cōditi B. cōfirmat pdesse capi-
ti. Idem facit mente succus si nares et tempora vngamus. se-
pius ad balnea tre cogatur: ubi sint volatilia calida: cicer co-
ctum. C. Hoc modo medicadi sunt qui dolores capitis ex vñ
tositate grossa incurrūt: a parte opposita si materia nōdum
sit collecta: si sit materia collecta a parte infirma. C. In dolo-
re ex percussione vel ruina: vel apostemate: cephalicis iunci

de: et fm vires bis vel ter subtrahes. si vires negauerint: po-
tuit dam⁹ oxeniciam: prunas: iuiubas: violas: vias passas:
casiam fistulam: mānam: et similia. de his singulis bñat. 3. vij.
singulis diebus. Aliud succū solatri cocti et colati: casie fistule
mundate. ana. 5. iij. cum hierapigra: vel aloē epatico. 5. f. La-
le cataplasma capiti imponimus. de sanda. rub. succis solatri
salicis: viola. farina ordei: et similib⁹. Sternutamēta damus
cum succo solatri et lacte mulieris puellam nutientis. Aliud
de sandalis albis et rub. croco: bolo: temperatis cum succo so-
latri. ad bibēdum detur ptisana cum succo maligranati: in
aqua salicis bibēda sirup⁹ violatum vel iulep: id est sirupum
factum de sola aqua et zuccaro vel gilēni iuiube immisceas.
Si tumor siue plaga ex supradictis euenit: aqua cocta vñ-
re in qua decocte sunt lentes: rosa: mirta. laua et vnge cū oleo
rosato et albumine oui: odor et cāphora: rosam: violam: et
mirtam: abos damus cucurbitas atriplices: gallinaz pul-
los: vitella ouorum. C. Si dolor capitis ex stomacho sit et
ex hñoribus ibi collectis: sic colligitur. Si nauiseauerit et tor-
turam in ventre vel pñā passus fuerit: vomitum puoc-
bis. fieri autem nō potest quin cholera vel pblegma pñid-
tur. Si vero vomitū pio tpe vel ppter dolores puocare ne-
quiveris: potiones de hierapigra: vel aloes et mastidis infu-
mul dabis vel stomatichon et silia. vnges stomachū ex oleo
ro. aqua ro. mirte succo. C. Si ex calore solis: vngendum est
caput oleo ro. aqua frigida vel aceto. Si vñter vehemēter
boluerit et ardor fuerit: vnguēdus est oleo ro. portulacē succo
vel cucurbita: vel sempulue. Potus erit illi sirupus vio. mal-
granati succus: in aqua calida pedes imponantur. C. In dolo-
re ex frigore aeris: capiti aqua calida in qua decocta sunt ane-
tum: rosmarinus: sanfucus: mellilorum: p fistulam infunde-
mus vitcoli: et caput oleo nardino inīgimus. Sapiētis indu-
stria tanta sufficiat. C. Deinde ordinem⁹ antidota ad hoc vñ-
lia. B. hiera. Joban. dama. luuat dolores capitis qui vel ex pble-
gmate vel cholera nascitur nigra: stomachū mūdificat: epat-
confortat: de fortioribus. 5. v. imbecillioribus. 5. ij. cū aqua ca-
lida: ubi postea sint pulli: pñices: vinum leue. C. Antidotum
R. carpopal. caseligne: cinamomi alitpimi: spice: affari: ma-
stidis: iuiube: cubebemacis: nucis muscate: squināti: gario-
rilla. ana. 5. v. croci. 5. iij. aloes epatici lib. j. fac puluere: tēpera
cum melle. C. Aliud antidotum Jo. dama. facit vñtositati
grossie. visus obscuritati: grauitati totius corporis ppter vñ-
tositatem ex pblegmate et cholera nigra. R. aloes. 5. v. epithi-
mi: costi. ana. 5. v. euso: bñ: croci: spice: camedreos. ana. 5. v. ga-
rio. 5. x. acori: calami aromatici: mastidis. añ. 5. vñ. caseligne.
5. vñ. nlobel. 5. iij. pipēris albi et nigentiane: amomi. añ. 5. iij.
aloes epatici: diagridi cocti. añ. 5. ij. mellis quod sufficit. da-
pensum. iij. sol. cum aqua calida. C. Bñle B. ad pblegma
deponēdum et ad oēm grauem fumum caput ascendentem:
oculos purgat et stomachum. R. aloes: diagridi: coloquini-
ride interioris: abfynthi: mastidis. añ. 5. iij. tēpera cum succo
solatri vel scariole. fac pilulas in modū ciceris: dabis. vñ. vel
ir. ante cibū vel post. C. Bñle Job. dama. valet ad mūdifi-
cationem capitis et stomachi: accipiatur omni tpe. R. aloes. 5.
vñ. mastidis. 5. iij. turbit. 5. x. ros. 5. iij. fac pilulas in modū ci-
ceris. da. xj. vel. xij. ante somnu⁹ cū aqua calida. C. Stoma-
tichon mūdificās caput et stomachum: valet artetico dolori
et grosso pblegmate. R. aloes: turbit: mirobalani citrini: et
indi: et abfynthi. añ. 5. iij. scamonee: coloquintide: bdelli: anisi:
epithimi: mastidis. añ. 5. h. tempera cū succo marati: fac pilu-
las in modum pipēris. da. 5. iij. cum aqua calida: et fm tpe la-
patium celebra. C. Aliud Job. dama. stomachum purgans
cholera ru. et ni. et pblegma sine aliqua molestatiōe. R. bie-
repigre: miroba. citri. añ. 5. iij. nitrū: agarici. ana. 5. h. turbit. 5.
vj. salis gēme: epithimi: ameos: anisi. añ. 5. h. scamonee. 5. j. tē-
pera cum succo scariole: et fac pilulas. q. pipēris grana: dibe
cum aqua calida. C. Bñle B. de libro de calogi. stomachus
mundat atq; caput: immo totū corpus etiā de cholera rubea
et pblegmate. R. croci: spice vio. abfynthi: squināti: plocasie
affari: mastidis: carpopal. nlobel. cinamomi alitpimi: pōdus
equali: aloes quātum sunt cetera spdes: fac pilulas cum suc-
co scariole. sicut pipē. p. alv. laxatiuum: sicut stomatichon. si
pblegmatico addatur coloquintidas: turbit agariū ap

pone equali pondere. **C** Pulule auree valentes ad easdem infirmitates: sed tñ leuiores. ff. aloes. 3. li. scamonee. 3. li. coloquintide interioris: agarici: feniculi: petrosilini: mastio dis: rose. ana. 3. j. t. f. fac pilulas in modum ciceris.

C De hemicranes. Cap. ij.



Cerebuz diuiditur in. iij. ptes: in longitudinez t breuitates: in dextrā t in sinistrā partem: habetq; lōnes mediā: qua vetriculi medij differūt. Si in os pite aliquoz humoz ascēdat humus: t a natura in dextra parte ppeatur: dolo: ibi gñatur. Si in sinistra: idem patitur: t hemicranes vocatur. Quā passionē sic curare disponimus. vidēdum est utrū sit de calidis humoribus vel de frigidis: qđ quidem intelligitur vt in capitulo de cepheale dixim⁹. Si de ca. sit humor: pplebotomāda est: cephalica vena: ex ea pte in qua patitur: t cā catartico purgabitur quo acuta cholē. ru. deponitur. Sturnutatioes sunt faciēde cum oleo ro. vel viola. t lacte mulieris puellā nutritis. Sturnutatio infirmo apponitur loco de coriandri succo: vniuersaliter purgatio adhibēda est eadem rōne qua dedit mus de cepheale. Sēde frigidis patitur pñozib⁹: cā piera fortissima. Sa. hieralog. t pēdozicon: t similib⁹ purgabitur. Sturnutatio fiet cum oleo nardino vel camo. t pē hoc oleo in ipsa aure: vbi dolo: est: parum iacta.

C De dolore cranei.

Cap. iij.



Aliquando craneum cum molestatione magnis dolore patitur nimis vt quasi malleationem quādam infirmus in capite sentiat: nec vocem nec sonitum aliquē pati possit: neq; lumen neq; spēdo rem. Et ex cholera ru. cōtingit: vel ex ventositate grossa. si caput debilitatur inueniat. Si ex cho. rub. nimis percussionem sentit calidā. Si ex grossa ventositate grauatur t pēnositates. **C** Si ex cholē. ru. esse certificabitur: ops vt ea purgetur: t caput lauetur cum aqua vbi papaueris cortices viole oidei pñij frondes: t filia sint cocta. Sturnutatio fiat cum oleo ro. t vio. Si ex nimis vigilijs patitur: cā oleo vio. t succo papaueris t lacte. Sturnutatio pñiciatur. Epithima capiti est apponēdum. Sādali qđ cuq; aqua ro. t oleo ro. t filia. Nutriatur cum crisolocāna: portulaca: cucurbita: t similib⁹. **C** Si dolo: sit ex grossa ventositate: damus t pēdozicon. hierā. Sa. vel ruffini: hierā pñidos. dabis vnaquaq; nocte 3. j. t f. de hierapigra vel Sa. pilu. vel archige. hiera. danda est 3. j. t f. damus sambucelcon cā anetino catartico. damus t pilulas coqias. Caput lauādum est cā aqua: vbi camomil la: sanfuius: melliloti sint cocta. damus t epithima de aloes: myrba: croco: t similib⁹. Sargarisma de hierapi. cā aqua ca. t melle fiat. Sturnutationes de musceleon: anetileon: camomilleon: nardileon: balneus: fiat frequēter: a cibis malis abstineat: amīno: aromatibus t aniso vtatur: in potibus vtatur vino odorifero t veteri.

C De vertigine t scotomā.

Cap. iij.



Vertigo vel scotomā visus est corruptela: t subito apparēt patētibus oīs quasi volubilis nebula seu tenebrosa. **C** Causa istoz nimia est humorum abundātia cā ventositate mixta. lōdores isti cum ventositate mouentur: vel fumo in capite de quolibet membro sicut stomacho ascēdente. **C** Si hec passio in solo sit cerebro: sentit grauitatem in capite ascēdentem: et sonitum in auditu: corruptionem in odoratu. Vertigo est duobus neq; dimittit. Si est ex stomacho: sentit abominationem: t in ore stomachi dolo:em: ad tēpus scotomā habet siue vertiginem ad tēpus dimittētem. hec fit cā fumus a stomacho ascēdit: dimittit cum fumus a stomacho nō ascēdit. **C** Vertigo ppte certificata a cerebro: cephalicā innuit debere pplebotomā venā: t sanguinem minui quārum sufficit. si nō oberit defectio virtutis vel frigiditas aeris: consuetudo tempus t etas. Damus bis in cura hierapigram Sa. in qua due ptes aloes: t vna aromatica: sicut pilulas aureas vel que diximus cerebrum mūdificāre: sicut hiera. Sa. t Yo ban. dama. stomatichon: pedes infirmi in aqua calida sunt ponēdi: a vino abstineat: caulibus: lēnibus: lactucis: t similib⁹. Si sit ex stomacho scotomā catartico de agarico damus: vel pilulas de hiera. sirupum de absinthio: cum pē-

rapigra: t vomitum puocamus: a cibis abstineant in stomacho inflammationem facientibus.

C De lethargia.

Cap. iij.



Effectio memorie t facultas recordationis aie substantiales cerebri puppis stabilitatem t eius innuit pfectionem. **C** Contra possem obliuioz t dure intelligētie necesse est faciat. Qđ sit cum in puppi cerebri pñoz es nascitur pplegmatici: qui sere nūlū hōz pñitūt memorie. Si ex vici no sit tpe cuq; multa oscitatione t oīs apertione: neq; membris dnt os claudere: ex multa pplegmatis frigiditate t humiditate cum in puppi cerebri superat: t aiatum spm suffocat: hec infirmitas vocatur lethargia. **C** tamen vocat frigidā frensim: que sepius cōtingit senibus in frigidis t humidis regionibus. **C** Si hāc curare velim⁹: potionem damus caput mūdificātem ex frigidis t grossis humoribus: sicut tpeos dozion. pilu. coqias: stomachon t filia. lōe qđ pilule sunt similiter iuuatue t valētes ad grossos t pplegmaticos humores dolo:es capitis faciētes: t ad lethargiā. ff. aloes. 3. r. agarici: ficados. ana. 3. li. coloquintide: mastias: casti: spicet: cinamomi: gariofil: squinati: zinziberis: anisi. añ. 3. j. t f. fac pilulas in modū pipere. da. 3. li. cā aqua calida. Post hanc mūdificationem capitis epithima faciēdum est in eodem puppi calidum t dissolutiuum: sicut nardileon: castoreon: t pē retrileon: sisamileon: sambucelcon: laurinum: sambucinum: t filia. Similiter cataplasma de sinapi t euforbio t pēparatis cā succo rute: vel de castoreo t cinere pñanoz capillōz cā aceto distēpatis. Cataplasma Johā. da. valet lethargias mentem acuit. ff. sinapis pñetri affodili. ana. 3. r. castorei: euforbi. añ. 3. vj. tēpera cuq; sanfua succo: puppim cerebri sepe vngito inde. Sturnutatio cā selitē fiat vel cum cōdifi vel castoreo. Sargarisimū cā sinapi: oxigano: pñetro: siap pñisagria: galaga. t similiter cā hierapigra t opimelle squillit: co t aqua calī. Proprie hui⁹ morbi mediana portio est anacardina: vns quaq; die 3. j. t f. ieiunus bibat. si solū sit anacardini. 3. f. accipiat. vtatur diastion pipereon: diagalaga: diacmino: trifera magna t similib⁹. Si inueterata fuerit infirmitas: de castoreo def quotidie. 3. j. cā aqua ca. Inūgatur puppis capitis naribus qđ idem castorei apponatur. Sturnutatio similiter fiat cum castoreo cōdifi nigella pipere: t similib⁹. mastice thure cā pñetro vel oxigano: siap pñisagria: vel cortice radicis capparis. accipiat opimel: mellitratum: aromaticum: abstineat a scarificatione: t in puppi capitis maxime: t a fructib⁹ t abis humidis t frigidis omnibus.

C De expergefactione a somno.

Cap. iij.



Si patiat puppis cerebri de pplegmate t de cholere rubee. Unde Sa. intētio nra in hac infirmitate mēdicanda: est mūdificatio cerebri ex his duobus humoribus sibi substantiāliter oppositis. Dāda sunt catartica vel qđlibet aliud fm ea que magis vñari videbūtur: sed si sunt equales: qđlibet fiat mediana. Post mūdificationem puppis cerebri: lauetur caput cā aqua: vbi camomilla: anetū t melliloti: sanfua: t similia sint decocta: sicut viola rosa: t filia. Vngatur puppis capitis vnguēto de myrba facto: aloes: croco: rosa t sandalis: mēmithe cā albugine oui: t oleo ro. cum aceto temperatis. vngatur etiam cuq; camomillino: nardino: anetino: costo: nigella. t similib⁹. mīscēatur his aliis genera olei frigida: sicut oleu⁹ ro. vio. t nenufarinum.

C De stupore mentis.

Cap. iij.



Stupo: mētis est quasi somnus oculis clausis: qđ sit duobus modis: vel cū infirmus nimis est somnulosus: vel parum. Istia somnulositas tribus modis constat: vel de sola humiditate: sicut ebrioli patiūtur: vel de sola frigiditate: sicut in niuem vel glaciē cadētes sustinēt: vel de vtroq; sicut in apo pletias videmus t lethargias. Scēda: parua sal: somnulositas nō est somnus: sed qđ pñitātis dormitio: qđ non cōtingit: nisi ex defectione t dissolutione virtutis. **C** hec infir-

Liber primus

mitas vlc aut nunq curatur. vtrum autem ex frigiditate aut ex humiditate sit ceribz pendeatur. Si ex humiditate: pedes infirmi in aqua ca. imponantur: et cum sale fricentur: camomilla: melliloti: rosa: in aqua decocta infirmo apponantur: vt per nares fum? eoz ingreditur. p:ia capitis: illa aqua laues tur: et deinde cū oleo ro. et aceto vngatur. ¶ Si ex frigiditate sit sola: opz vt p:ia cerebz calefiat cū aqua: vbi camomilla: centaurea: melliloti: calametum: ruta: et similia sint decocta. Deinceps vngatur ex muscelino: nardino oleo: et filibus. ¶ Si ex frigiditate et hūiditate: infirmo iniungatur exercitio. sternutatio cū castoreo fiat cum cōdiso: nigella: et pipere: quibus cerebz moueantur calefiat. Sternutatio alia cū seluthe et musceleo: et oleo nardino. odoratur castoreo et ruta: fumigatio fiat cū lufino bōbaco prius accēso et extincto. Mellis cratum aromaticū et opimel dētur ad bibēdum cū sirupo calametino. ¶ Medietur hęc infirmitas itide vt lethargia. Sed tamen in lethargia puppis: et in hoc morbo p:ia cerebz curetur. ¶ Si ex defectioe et dissolutioe virtutis: cū camomilla: rosa: viola: in aqua coctis vngatur. cū sandalis qz et oleo ros. et aqua ro. ante infirmū dulcis sonitus fiat de muscoz gñibus sicut cāpanula: rota: giga: et filibus. his em oibz aia delectatur: et ex delectatione excitatur natura.

De vigilijs.

Cap. xvij.

Vigilare est duobus modis. vnū naturale et vocatur ex ppefactio somni: vel extra naturā et vigilie vocatur. ¶ Vigilie sunt ex nimio motu cerebz: et ex siccitate cholere ru. seu ni. vel ex nō temperato calore: vel ex falsis humoribus: vel ex his oibz in cerebro nascentibus. ¶ Si ex siccitate sint vigilie: sequentur angustie et siccitas et mutatio coloris in cute: et inanitio. Si ex cholera ru. sic fit color citrinus: qz vigilie cholera ru. mouentes in exteriora ppeffat corpis. Si ex cholera ni. fit color liuidus. Si cū calore sit: succedūt angustie: sollicitudo alienationes: cogitationes. Si ex falso hūore pblegmatico: fit quies: et mentis suspitiones: vigilie: hęc ppeie agūt: vt substantia desiccant mēbz: corpis: et pfectiones corūpant digestiue virtutis. Luz aut abus in corpore nō bene coct? pmaneat: totus vel plurime eius ptes malos chimos gñant. vñ et eoz palpebre vel facies tumescūt colores mutantur similesqz hūoribus cōcreantur. ¶ Opz ergo festināter medicari has infirmitates: qz magnarū sunt cā passionē. Conuenit tñ prius cognoscere si ex cho. ru. sint vigilie. in his em caput lauādum est cū aqua: vbi papauer lactu. semen viole sint decocte. Sternutatio facienda est cū oleo vio. vel lactuce succo et oleo iusquiami: cū succo portul. in frōte eius opium: succaz: lactuce se. iusquiami sunt ponēda: q oia debēt pistari: et cū succo portulace tēpari et vngi. Dulceamus sup caput eius lac mulieris puella nūtrietis. ¶ Dia. digit. si suppositura facias ex opio: vel oleo vio. somnū generat. Oāda etiā sunt catartica cho. ru. extinguentia: oāda sunt etiā semina lactu. papauer: iusquiami semen et his filia in aqua cocta si sint necessaria. ¶ Si vigilie ex siccitate sint cho. ru. aqua uuat capiti infundi: vbi camomilla: mellilotum: anctum: cortices papaueris: semen malue cocta sint: post rasum caput lac mulieris: vel peco: inqz aspgimus: stero uutationem faciamus de lacte mulieris cū oleo de cucurbita semine. ¶ Si vigilie sint de falso pblegmate: sternutationes de oleo ro. crocino: anetino: vel camomillino: sunt faciēda: la uandū est caput cū aqua: vbi camomilla: sanfucus: anetum: sint cocta. ¶ Si vigilie ex calido sint cibo siue ca. potioe: medicabitur put medico disponēdum esse videbitur cū rebz somnū faciētibz: quaz vna. ff. opiu: casto: eum: croci: iusquiami: helleboz ni. mādragore: papaueris semen: ocus los bouis equali pondere: vñ facto puluere cū succo mādragore debes distēperare: quibz supponēdum est oleū sambucinum put sufficiat et missum intra vas vitreū in sole p dies decem dimittēdum: et cū baculo quotidie mouēdus: post colatum opiu: quātum sufficit: pistatū cum supradicto oleo est apponēdum: et iterū soli p alios. x. dies ponēdum: et cū baculo reuoluēdum: fece colata: et ita liquori redacta: p dies. x. iterum soli sunt reddēda: postea partim de isto: partim de muscelino nares et frōtem illinies. ¶ Aliud. ff. opz. s. x. se. lactuce tantūdem: iusquiami: mādragore. sng. s. v. que pistata in

lib: a succi mādragore sunt apponēda: et ita simul inposita cum ipso vase cū aqua bulliēt sunt ponēda: et ibi excoquēda est. quibus deinde. c. z. olei siricini sunt adsiēda et tādum excoquēda: quo ad solū oleum videatur venisse. Inde frōtes et caput vnge. ¶ Aliud. ff. opz: iusquiami: mādragore pōdus equale: factū puluerem aque admisce et soli dies. x. impone et frōtem vnge. ¶ Troscici sūt ad idem valēt. ff. iusquiami la ctuce seminis. papaueris al. seminis. añ. s. v. cucurbita se. seminis portulace. añ. s. q. et ff. opz: croci. añ. s. j. factū inde puluerem cū succo lactu. distēpera: fac troscicos: vñ quēqz. s. j. patiēt dabis bibere vñ cum iterū dormitū. Similiter alterum cū lacte semine distēpera inde caput vngi pōpe.

De frenesi.

Cap. xvij.



Frenesis vt absolute diminiatur: calidū est apostema: in quibusdā cerebz pelliculis: quā semp sequantur vigilie: alienationes. aliqñ etiaz apostema est in cerebz suba: qd pessimum est et molestissimum. ¶ Refatur duobz modis: vel ex incesione cho. ru. cerebz: et ascendētis: vel de sanguis ebullitione in cor de cui? fumus cum ascēderit cerebz sit apostema: deinde vlgile et alienationes comitatur et dolores. Cum aut morbus augmētatur: et ad statum ptingat passio: terribilis infirmus accidētis patitur: sicut sitim nimia: oris siccitatē: nigredinē lingue: aspitatem: molestationes: angustia: nimia defectio nem: et sincopim mutationē cutis natue faciei in nō natuē: siue ruborem: si sanguis cordis sit in causa: vel in trinitate: si cho. ru. ¶ Ex maxima vō pte hęc infirmitas solet cōtingere his q magno et subito exercitatur labore: et qñ est cōpletio calida et siccā: et maxime tpe estiuo. ¶ Frenesis qz quolibz alia passioe nascitur: vel est ex diaphragmat? apostemate: vel ex stomachi passione: siue ex matrice: et quoz colligantia per nervos cerebz patitur. ¶ Dembris qz his in pristina statum redeūtibz: et cerebz sanatur: et alienatio illa q ex stomachi contingit vicio: paulatim augmētatur: post q quiescit de loz febribz extinguitur: morbz tñ non dimittitur: q in cerebz substantia esse certificatur: siue eoz fiat? debilis est et rar?. ¶ Alienatio aut illa que in augmento febris acuta est: ex fumo est caput ascēdente acuto? pūgente: febre quiescente et alienatio quiescit. Si cōtrario: certificat apostema esse i cerebro: vel ipsius pelliculis. ¶ Ita. em inquit. alienationem sequitur acutū humores pūgitiui pter mania vel melacholia: que tribus modis est: vel in cerebz substantia: vel in stomacho: et sibi pū nētibz: sicut hypochondria cū inflatur. ex chole. em nī. in pphans tafinatibus: et in alijs accidētibz est ouerita: si tñ in quodā comitatur: vt lib. in appo. testatur. Si tumor: alui immoretur sine cā: passio eius est melacholica. vñ oēs hęc passiones habētes: sine cā semp sunt tristes: qui interrogati cur trī statur nō habēt quid respōdeāt. Alij mouem timēt: vel quālibet aliā rem patiūtur irrationabilem. Alij mortem amāt et nimium eādē desiderāt. ff. in lib. passionū. nō est inquit mirandus si cholera nigra in fundamento rōnalis aie dñetur: vt timorem et tristitia: aut mortis suspicionē patiātur: cū in corpibus exterioribus nihil obscuritate sit timidius: vñ si aliquid obscurum rōnalis aie ptem cooperiat: necesse est vt paties timeat: qz secū potat vñ timeat. Quō ergo nos exterrus ex obscuritate huiusmodi aeris patimur: necesse est vt chole. nī. cū ad cerebrum veniat melacholici patiatur: vel cum ascēdat eius fumus: sicut in hypochondriatis videmus. ¶ Sufficit ergo nobis dixisse de frenesi: cū et mentis alienatione: nūc ad medicinam trāeamus: opz ergo ante morbi dñum pblebotomari freneticos: vt sanguis extrahatur sin q virtus patitur: si nō aliqua nobis eueniēt cōtraria. Post minutiones: cū catartico est subueniēdum. ff. orfenitina: pū na: iusubas: vio. cāsiā. manna: et similia. Quotidie digestio est augmētanda: incesio cho. ru. extingūda sicut hoc facit catarticum. ff. manē violati mellis. cāsiā. añ. s. v. que colata seiuno damus in aqua cucurbitina: vespē cū aqua maligra. bulcis et acidi: cū sirupo vio. vel succaro. nutriēdus est cum prisana succaro vel de pane lauato cū amigda. et succaro: mīo fceat aut semper aquā cū sirupo vio. vel de prunis vel opizacca ra. Mutamus oleū ro. sup caput eius cū acetovēl portu. succo vel semperuiue et cucurbita cū oleo ro. vel vio. ponamus

cap. caput eius frōdes salids vel portu. caput vngamus cu3
succo app: si vociferet. Si habeat vigiliat vngamus frōtes e
tempera cū lactuce et papaveris succo et oleo vīo. sternutatio
fiat cū lacte mulieris et oleo ro. vel vīo. ¶ Si siccitas ois cre
scat et lingue aspitas: lauetur os cū aqua pīlī et oleo vīo. et si
mulier lingua: in domo vbi facit mittamus frōdes perbar.
virides: sicut salids: mirte: rose. ¶ Si potionem bibere non
possit quā sumus dicturi: dytere mēdamus fieri de malua
vīo. vel de ordeo mūdator: iuu. fursure in aqua coctis. 3. h. ap
ponatur de nitro. 3. f. et vna de oleo vīo. succa. 3. f. et fiat quoti
die. ¶ Odēāpholicoz cerebri opz de nigra chole. mūdificari
fm suas qualitates cū catartico de epīpīmo et agarico: et si
cut pīeralogodion: theodoucon: pīera. 3. f. et similibz. Si mor
bus sit molestus: virtutes leuioibz paus regam: postea es
tarticum demus: et abstinentia ei inīgatur de cibariis chole
ram generantibus. ¶ Salie. opz inquit in omni morbo cōfides
rare que medicina fortis: siue debilis: in īnīto debeat dari.
Item dicit: si morbus non adeo sit molestus nec suspīto ha
beat: a debilibus ad fortiora ascedatur: et e contrario ptra
rijs. Idem et Ippio. sentit.

De ebrietate.

Cap. xix.



Portet vīnū bibētes inquitatem vel qualitates
cauere que eos valeat inebriare: consideret ergo
quibet sui corporis qualitates et membra motum
volūtarium habētis: memoriā et rōnem suā. Que
si videat cito immutari et debilitari: caueat et pū
deat vīno dñetur: et nō vīnū sibi. ¶ Si ex grosso ebrietas
nascitur fumo et indigestio: quī cū cerebri ascendit ipm ope
rit: sicut nebula operumētus est solis: et interstitiū mētis est
sue splēdide intētionis. vñ oīa membra debilitātur et emol
lītur. Similiter nerui ac sensus et memoriā turbātur et intel
lectus. Incipiātur igitur medicari: si ebrius calide nature
fuerit: mittatur sibi oleū ro. in capite: et viola. cū succo cicut
bite et portu. cū aqua vīo. detur ad bibēdum maligra. succus
cum sirupo. Ingenietur medi in somno reducēdo: vt vīnū
fiat digestio: postea balneū temperatū paratur: et cū aqua. ca
li. pedes fricemus cū sale et oleo vīo. que fumū a capite depo
nant et trahāt inferius: ebrius vomitū puocemus: deinde
bibat abstīptū cū aqua frigida vel mētā et abstīptū cū
sirupo ro. ¶ Si quis aut causa ebrietatis dolorem patiat
circa pīcordia: vomitum puocet: et pīlīum cū aqua ro. potet.
coīum ciuet et ante saturitatem et potū: et post refocillādus
est cū perdiabibus: pullis: et portula. et aceto maligra. vtatur
maligra. mēspī. malis citonijs: et similibus. ¶ Si ebrius
frigide fuerit nature: opimel ei detur: ante balneū et post do
mīat: pedes fricet cū sale et aq. optimū est abstīptū ebrio
sis: si pīlegmatia sint: proprietate em sua dissoluitur ebrie
tas. vñ si ante vīnū vel cū vīno bibatur ptra ebrietatē certifi
catur valere: nutriēdi sunt cū frīpis et assatis rebz: caulibz cū
carne crassa et carnibz in aqua coctis cū obfomogaro: et oleo
est em pīpius caulibz vt ebrietas p eos remoueat: qz fumū
vīni grossū ascedere nō permittit ad cerebrum.

De amore qui dicitur percos.

Cap. xx.



Do: qui dicitur percos morbo est cerebrū cōtignus.
est aut magnum desiderij cū magna pīpiscen
tia et afflictiōe cogitationis. vñ quidam pbi dicūt
percos em est nomen magne dilectionis. als de
cratōnis designatiūm: sicut em fidelitas est dile
ctōnis vltimitas: ita et percos dilectionis. als delectationis
est quedā extremitas. Aliqñ huius amoris causa nimia natu
re est necessitas in multa humoz superfluitate expellēda. vñ
de ruffus coitus inquit valere videt quibus nig. cho. et melā
cholia dñantur: eis sensus reddi et molestatio herēosis tolli
tur si cū dilectis loquātur. als locātur. aliqñ etiā percos cau
sa pulchra est formositas cōsiderata. quā si in sibi forma cō
simili pīpiciat: quasi insanit aīa eius in ea ad volūtates epī
das et adipiscēdam. Eūz hēc infirmitas fortiora aīe subseque
tia habeat. i. cogitationes nimias sunt eoz oculi semp cōcau
dito mobiles ppter aīe cogitationes: solitudines ad iueniē
da et habēda ea que desiderāt: palpebre eoz graues: cīrini
sunt ipsoz colores: hoc ex caloris fit motu qui ex vigilijs pī
quitur: pulsus induratur: neqz naturaliter dilatatur: neqz sua

percussio fm q opz custoditur. Si in cogitationibus pīun
datur: actio aīe et corpis corrumpitur: qz corpus aīam in sua
scribe pīquitur: aīa corp? in sua passione cōmitat. 3. aīa m
quit vīr? cōplexionez iequitur corpis. vñ si nō herēosis sue
curatur: vt cogitatio eis auferat: et aīa leuiget: in passio
nem melācholicā necesse est vt incidat: et sicut ex nimio la
boze corpis in passionez laboriosam incidat boies: vt in etpī
cam: ita ex labore aīe in melācholicā. Quid melius herēosos
adiuuat ne in cogitationes pīfundetur nimias: vīnū tēperatū
tum et odoriferū dandū est: et audire gna musicoz: colloqui
dilectis amicis: versū recitatio: iudicēros videre: potos odo
riferos et fructiferos: cūrtētes habētes aquā et darā: spaciari
seu deducere cū femina seu maribz pulchre pīone. ¶ Ruffus
vīnū inquit: est mediana fortis tristibz et timidis et herēosis.
¶ Sal. quicūqz vīno vīnū est mōltū ducere de vītibz: inter
sapientissimos est cōputādus. Zenon dicit: sicut lupinōium
amaritudo tollit si in aqua infundatur: sic animi aspitas ebi
bito vīno in dulcedinē est mutata. Itēz ruffus nō solū modo
vīnum tēpate bibiti aufert tristitia: sed et alia quidē sibi si
milia: sicut balneū tempatus. vñ sit vt cū quidā balneū ingre
diatur ad cātandū animatur. Quidā vero pbi dicūt sonitū
esse quasi spīrū: vīnū quasi corpus: quozaltep ab altero adiu
uatur. Dicūt aliq: qz pīphus dicit: impatores me inuitant
ad cōmūia: vt ex me se delectet: et ego quidem cōdelector: ex
ipsis: cū quo velim aīos eoz flectere possim: sicut de ira ad
mansuetudinē: de tristitia ad leticiā: de auaricia ad laro
gītatē: de timore ad audaciā. hēc est ordinatio organicoz
musicoz atqz vīni circa sanitatem aīe. Qd pīfectissimum sibi
esse binoficitur: si boni cōsortij aggregētur: qui et in pulchritu
dine valeāt sciētia et moribus: dicūt enim qz hēc est maxima
delectatio. s. vt vīnum bibatur: et colloqui cū sapientibus. 3.
colloqui inquit sapientibus se amantibus: laborem eqdē et mē
bris iterioibz: qd si fiat in portis lucētibz odoriferis seu fru
ctiferis: optimū et iocūdisimum sit: sinat eoz caminā vbi
fessuri sunt mūda sit et lucida: apponatur rosa et mirta: salices
basilicum: et filia. ab ebrietate caueat: et cū oporteat dormiāt
post somnū vero in balneū delectetur cum aqua et aīe tēpe
rato et lucido: neqz eis accedat quod anim? abhorreat. Inter
rogatus aut quidam et pīlōsophis quare horribilis homo
eis grauior esset qz quodlibet pōdus: taliter respondisse fe
tur: homo inquit horribilis pōdus est solius animi. alia vero
pondera corporis et anime sunt cōmunia. hēc est vīa medicō
ne circa herēosos excedenda.

De sternutatione.

Cap. xxj.



Sternutatio de diuersis nascitur pīonibus: aliqñ
em natura operatur cū humores adunatos siue
fumos expellere satagit a cerebro: qui iam vel
sunt morbi vel causa futuri vītij: humanus enim
cerebri humidiū est cerebrū ceteroz aīantium
vnde humores adunātur: qui cooperāte natura expelluntur
cum sternutationibus: aliqñ em fit sternutatio vi morbi: non
nature expulsiōne: sicut in coriza videtur et in peripleumonia:
alia: aliqñ quoz magis fit aliūde qz ex qualibet infirmitate
canales em narum humanaz curte sunt. vñ cito extrinsecus
nocitua ad cerebrum veniūt: sicut puluis: frigiditas aeris:
splēdoz solis et filia. qz cū ad cerebrū veniūt: a cerebro motu
suo expellātur cōtinuo: et inde fit sternutatio. ¶ Que si diu
pmaneat postqz cerebri expulsa sit supfluitas: succurrat la
uatione capitis cū aqua: vbi camomilla rosa odesi mūdum
filimbū: et filia cocta sint: apponatur naribus basilici succ? cu
ius pīprietate sternutatio auferit. Si sternutātis caput calū
de fuerit nature: cū oleo ro. vīo. et aqua ro. vngat. Si frigide
oleū pīeos et nigelle: camelēon: et filia capiti appone.

De epilepsia.

Cap. xxij.



Assione qua subito boies cadūt: antiqui habue
rūt et pessimū morbi vocauerūt. vulgus vō dī
at acubatū et iram dei esse. vñ opz vt diffinitio
subīngatur et diuisio et mediāna sui ex aucto: 3.
tate. 3. hēc inqz passio q epilepsia vocat: hu
mo: est frigidus hūidus: quo vētrīculi cerebri
non pīfecte oppilātur: pībēs aīam ad decedādā actionē
quoad natura vias cerebri ex illo pīo: expīlauit. ¶ Est

Ziber primus

autem epilepsia apoplexie vicina. locus est est idem: et ma-
 teria vñ nascitur frigida est et grossa. Sed tñ apoplexia ro-
 tur virtutis p membra discurrētis ablatiua est. & epilepsia
 vero cū motu est disturbatio. vñ medici epilepsia vocāt apos-
 pleris parua. ¶ Que trib? et causis est: vel ex pblegmatia
 humorib? vel ex melacholicis nascētib? in pra cerebri: vel ex
 vñositate frigida et grossa dñante cerebro: vel ex hñorib? cui
 libet alq mēbro dñantib? sicut stomacho: cū em humor: alio
 quis nascit in his mēbris: sum? eius p nervos alēdūt ad ce-
 rebu? grossitudine cui? vic oppilatur spēs aialis: vñ cadu-
 morib? creatur sine vñis accidētib? antecēdētib? et ore spu-
 māt. Epilepsia ē? hñorib? in pra cerebri: timor et gravitas ce-
 pitis pcedūt: et pigritia atqz tenebrositas in oculis. Accidētia
 vicina sensus ablatiua et volētarj mor? sunt. hec. mens cito
 corrūpitur: et panēs spasmas: sed tñ cito sanas. Aliqñ et eges-
 stio et pollutio hāc passionē comitatur: et rana pter volatās
 tem emittit. ¶ Hec passio semp tpid? venit determinatis. vñ
 Ba. epilepsia et crecēte luna venit: itūa materiā significat hñi
 dissimā. Omne em humidū luna crecēte hñinetemētū. Que
 vero venit decēdēte luna: frigidissima qdēz est: s; parū hñida.
 ¶ Cuz g magna hui? morbi gñā: vel accidētia intelligatur:
 op? vñ taliter medicetur. Incipiedus vñ a calefactio: ijs dissol-
 ventib? et purgātib? hñores cerebri: cū hñera Ba. theodoris
 con: hierologodion: et sitib? stomachi pon i q sint cologntides:
 et q cerebri a grossis hñorib? purgant. Bargarisimū faciem?
 cum calidis potionib? vel hierapigra: sternutatione cuz calis
 dis oleis: caput lauēdus cū eisde? q in lethargia dixim? Cuz
 purgati esse caput pfectissime certificabit: cuz sulphurea vel
 falsa aqua balneet. nimia exercitatio et va. bibat vinū. postq
 experit balneū dormiat. post somnū vero in balneū delectetur
 cuz aqua tepida et aere lucido: neq eis accedat: qd anim? ab-
 ho:reat. Si dypteria oportuerit: faciedus est cū camomilla
 aneto: cētura: melliloto: cologntida: et sitibus. Intervals
 latum sō def tyrica maior: diatesseron et calida antidota: s;
 cut anacardū diatrion pipereon: et sika. Diasco. dixit si epile-
 pticus bibat coagulū leporis iuuat. Silt asininū epa si sile-
 tur et bibatur: et eius vngule incēte. Ba. s. q. f. quetide. Ba
 p: inū epa si detur epileptico: epilepsia apparer. put ides dī
 pipiretrū accipiat: et cuz melle tēperet. qd si naribus appo-
 natur et collo suspēdatur valde iuuat: cerebrum ceruinū cuz
 oleo ro. accipiat: et frōs epileptici vngatur: pili qz canis als
 bī nullā nigredinem habētis collo si fuerint suspēsi valēt: fel
 v: sinum sitr spēde. ¶ Epilepticiis cū calidis est nutrīdus
 quibus grossi hñores dissoluāt. bis vel ter in die māducat
 vinum vetustissimū bibat subtile atqz day: abstineat a som-
 no plico et nocturno. a lacte: caseo: lētibus: caulibus: apio:
 bieris: et similib? ¶ Si ex stomacho esse certificabit: vomis-
 tus ei detur cū hierapigra: stomacho? mōdificetur: et cū aqua
 calida vel melle aromatica: et cū erit ab hñorib? mōdificatus
 a debiliōib? ad maiora sū ordinēz ascēdatur. ¶ Si puero
 hec ptingat vel adolecētulo: qz bis sep? ptingit ppter hñi
 ditatem corporis: duobusqz sit modis: vel de frigida et hñida
 cōplexione dñante cerebro: vel ex mala ordinatiōe diete. Si
 in quo in vitio naturas fuerit: vel mala complexio dñans ce-
 rebro causa fuerit et ipsa frigida et hñida: vel vitrūqz sit: p mōi
 sanātur in pueritia vel adolecētia mutatiōib?: qz hoz cōple-
 piones mutātur in ficiōres et calidiores. Si sō ab initio na-
 tuitatis incepit: vel a mala nutrīmento incipit fieri: vel a qlibz
 alijs extraneis cā: p mōi op? medicari: sicut dixim?: et sū qz co-
 rum etas et vit? pabūtur. vñ Ba. peonia si collo pueri suspē-
 datur ab epilepsia iuuatur. testatur autē se vidisse puerū. viij.
 annoz habēte: hñc moribū: et tñ peonia eius collo erat suspē-
 sa: qz cuz a collo caderet: ilico ab infirmitate vepat? est qz
 esset appositā: liberat? et. s. s. s. in qz collo sustulit: et itidez
 vt puus cecidit. Deinde reddita collo sanauit eū tertio: vñ in
 tellexit: qz ex hac medicīna ps hñoris mīnozas: et si mīnima
 pars p odoratū intrat: loca sanat infirma. Itēz pcepti: qz aeo-
 rez in naturā sui mutat medicīna: et intrās p neres infirmos
 sanat. ¶ De apoplexia. Cap. xxiij.

totius corporis sensus atq; motus auferatur: et est quasi non
intelligens: non videns neq; audiens: et quasi exanimatus: oēs enī
sensus atq; cōrumpuntur nisi solū motus tporis in anbelum
qui si auferat: efficitur infirmitas molestior et peior. hāc infir-
mitatem vocat pbi apoplexia magnam aut magnitudinem
ue paruas et qualitate anbelit? est intelligēda. Si enī apo-
plectici cū maiori angustia: et quasi cū impossibilitate suspirat:
morbi quidē esse grauissimum autumat. Cum vō sine angus-
tia: sed tñ sine ordinatione suspirat: et aliqñ quescit morbus
quēdā foris esse: sed tñ nō est piori filis. Si suspiria sunt oxid-
nata: et nō angustiosa: parua est infirmitas. vñ in appo. l. p.
po. Apoplexia si sit fortis: impossib. est curari. In pua vō
nō facilis est cura. ¶ Si autē pñores descendētes a capite ve-
niāt in quālibet ptem dextrā seu sinistrā: apoplexia minor
vocat: et fm locū vbi est sicut in ore vel lingua: sibi nomen dā-
tur: et si cōstipatio illa in vñus tñ descendat neruum: tñ mollis-
cies in illo mēbro cui neru? ille seruit. Si oppatiō in neruis
spōdiliū est in initio auferit sensus: et volūtarius mor? a cere-
bro veniētes: et oīa spōdilia supposita sunt sensu et motu ca-
rentia: facies vero sana. Si faciei tōtura vel mollicies in tō-
to corpore vel aliqua pte fuerit: necesse est intelligi cerebrum
oppilatus esse. hec mino: apoplexia: aliqñ est lenis: aliqñ est
dura. Dura sermonem auferit et virtutem: et volūtarium mo-
tum totius illius lateris: et maxime si in dextro latere sit. Le-
nis quidem h? sermonem fm vtutem paruā: sensus quibusda-
dam membris: immo et toti lateri illi auferit: et lenis intelligi-
tur: et maxime si sensus et motus in pedes descendant post
dies. iij. vel. iij. in manus post dies. x. seu in loca vicina in eo-
dem neruo. ¶ Cum hic mor? et humoibus grossis seu vi-
scosis nascitur: pceperūt antecessores nostri ante oīa a pur-
gationibus humoꝝ incipi cū maioribus antidotis: et catarti-
cis: sicut theodoricō: piera. ff. puerologo. piera. p. blāca: et si-
milib? Item taspie cū pilu. de taspia seu pilu. euforbij: pilu.
fetidis cū intervallo: cum nullis antidotū dabitur: et yiacā vel
focrogenā dabim? et antidotū anascardinū: et filia. Si opo-
teat dytērizari cū rebus fiat calidis. Hargarim? cū sinapi
vel melle cū piretro: staphisagria: piera. p. pigra: et opimelle fiat
In capite faciam? epithima de anetileon: de oleo castorei:
vel euforbij: et sibus. laudum est caput collum et spōdilia:
si mor? in illis est: cum aqua vbi cocta sint camomilla: ane-
tum: mellilior?: sanfuc: semen iuniperi: epithima ponam?
in loca nō sentiētia: et in locis calidis. Sternutationes dāde
sunt sicut vt cerebrū moueatur. Eibi eoz sunt calidissimi. vinū
forte et vetus: post. xij. diem balneetur: et post balneū vinum
detur. Si ex nra medicina infirm? febrem incidat: febris ipse
sit sibi pfecta medicina: q̄ cum corp? calefacti: dissoluit humo-
res. Si virt? custodiatur et plen? esse videtur: est ppleboto
mādu. Si in etate magna: et vtute defecta: cauda est pple-
botomia: sufficit enī altera medicina. ¶ Piliu. fetide valen-
tes apoplecticas: epilepticas: paralyticas: arcticas: podagricas
grossē vtōfocant: yllū dolori: nesciticas: neruoz dolori: et mol-
liciei: mēstrus puocant. R. aloes: bdellij: coloquintide: serapi-
ni: armoniaci: oppoponacis: ciute seminis. ana. 5. j. et f. fiant
inde paruissime pilule cū succo porri. dētur. 5. ij. et f. cū aqua
ca. q. si plus volueris calefacere et deficcare: iungēdus est eu-
fobium et castoreū. ¶ Taspie pilu. sicut valent. R. aloes. 5. f.
mirobalani catirini. 5. v. taspie: calami aromatici: sinzi. sinapis
ana. 5. j. et f. piperis ni. et lon. coloquinti. penidij. añ. 5. ij. tēpera
cū succo porri: et da vt sups. ¶ Alio pilu. Jo. da. R. piera.
pig. 3. rv. sinzi. piretri: sinapis. añ. 5. j. et f. salis gēme. 5. j. et f. pi-
peris ni. et lon. ana. 5. ij. taspie: calami aromatici. ana. 5. j. et f. sa-
lis indicij. 5. j. et f. penidij. 3. ij. tēpera cū succo bdellij: et fac pi-
lu. dās. 5. ij. ¶ Alio pilu. euforbice. R. euforbij: coloquin. sca-
monee: bdellij. añ. 5. ij. armoniac: serapini: oppoponacis: tur-
bitr. ana. 5. j. castorei: sarcocolae: aloes: anisi: m. f. iticis: apñ ses-
minis: ciute: fēminis. añ. 5. f. cū succo apñ vel porri tēpa: da
bis. 5. ij. ¶ Piera. Jo. da. valet ad mādificādū caput de pple-
gmate: et apoplexie pplegmatic: gñate paralyti: molliciei:
passionib? oculoꝝ: cataractis. R. turbitr. 5. f. camedreos: stu-
cados: bellebōd. nī. ana. 5. ij. aloes: coloquim. ana. 5. ij. et f. pi-
peris: piretri: mādragoe: squināni: sinzi. añ. 5. ij. et f. cinamo-
mi: spice. polij: petrosilini: croci: euforbij. ana. 5. ij. piperis albi

et n. et lon. cardamomi: macis. ana. 3. iij. agarici: polipodij: epithymi. ana. 5. iij. et fabi sintij. 3. x. penidij. 3. vi. nigelle: ca stor: ana. 3. iij. aristologie lōge t rotide. ana. 3. iij. fac pulve rem adiungens mellis qd sufficit. dande sunt. 3. h. ieiunio cū aqua cal. **¶** Aliud. R. turbit. 3. vi. camonee: capsi: masti cis: zinzibe. galāge: spice: cinamomi: aristo. lon. ana. 3. iij. assa ri: carpoballami: pilobal. costi: myrrhe: croci: squinat: nucis musca. ana. 3. iij. mellis qd sufficit: da vt supra. **¶** Puluis va lens similiter. R. turbit: serapini: hermod. rici: malli: colo: quintide: seminis acute: apij: anisi: sticados: aco: diagridij 3. iij. ana. 3. j. et f. fac pulverem: tēpera cū. amigdaleon: da 3. iij. cū aqua ca. **¶** Oleum 3o. da. valet paralyticis: apople ticis: epilepticis: si fiat inde vnguetus vel sternutatio. R. nō gelle. 3. h. sup laterem affate z pistate sicut medulle. deinde accipe aqua: vbi infusum fuerit fenugrecū p noctem z diem: atqz cola: postea calefac mittens nigellā fac bullire. hoc aut deinde deponens a focō pmitte quiescere quousqz oleū sup aquā appareat: postea accipies vasculū: deinde repone ca storium: z galāgam in aqua. fac coquere z cola z mitte. 3. v. prius olei in aquā istā: z da bibere. **¶** Aliud valet paralyti cis: apoplecticis: z oibus morbis frigidis. R. omfacleon. 3. x. euforb. 3. vi. castorei. 3. x. fac pistare z in oleo coque. fortiter. postqz resederit: da bibere aquā: in qua anisuz mastix cocta sint. **¶** Aliud oleū valēs frigidis passionibz z gibbositati: ar tectico dolori: z epilepticis: z epaticis: spleneticis ex frigidita te: apostematibz duris frigidis z grossis. R. sambuceleon: laurinum: sisameleon: an. 3. iij. olei si famini. 3. iij. oia cōmisce cu 3. h. lib. aque: z post accipe celidone: costi: mastice. ana. 3. iij. piperi: bdellij: tpuris masculi: dicute seminis. an. 3. h. pista oia z cōmisce: coque quoad aqua pereat: z solū oleum rema neat. **¶** Aliud. R. olei lentisani: sambucani. ana. 3. iij. figie. galbani: storacis liquide. ana. 3. h. oia cōmisce in lib. 3. succi cā lamēti: aneti: camomille: z coque quousqz aqua annibiletur. **¶** Unguetum valēs similiter. R. piperi: olei laurini: sansu ci: staphisagrie. ana. 3. j. nitri: sinapis. ana. 3. h. piperis. 3. h. euf orbi. 3. j. castorei. 3. iij. olei z cere: quātus sufficit. **¶** Sternu tatio fiat valēs apoplecticis: epilepticis: eo qz mūdat cerebz a grossis hūoribus. R. cōdissi: castorei: piperis: nigelle: equa li pōdere. fac pulverem cū succo oculi iij. tēpera z fac pilu. in modum lētis: z dimitte sicari vna die: in oleo sambucino distēpera: z sternutatio fiat. **¶** Aliud similiter. R. condissi. 3. vi. piperis al. z ni. castorei. ana. 3. j. rute: sinapis. an. 3. h. alces nigelle. ana. 3. h. z f. fac pulverem z naribz appone. **¶** Bar garinum. R. piperi: sinapis: piperis: staphisagrie: galāge calamēti: zinzib. ana. 3. j. z f. fac pulverem: z cū melle tēpera: facias inde gargarium cū opimelle. **¶** Aliud valēs similis ter. R. ouiganti: sansuci: sinapis: piperi: calamēti: piperis: piperis: ylopi: piperis lō. pōdus. equale: fac pul. vt supra. dis stēpera cum opimelle in modū auellane.

¶ De spasmo z tpetano.

Cap. xliij.

Spasmus z tpetanus sunt nō volūtarij mor: quos mēbra volūtarium motū habētia: patiūtur ppter repletionem nervoz vel inanitionē eoz. Est aut tri plex: vel em spasmus est anterior: vel posterior: vel tñ tpetanus: qz spasmus tpetanus. **¶** tpetan? a spasma specficatur sed th in mēbris nō apparet spasmus: qz antē z retro equali ter nervi cōstringūtur: vñ hoc nomen pprie fortitur. **¶** Opz autez vt intelligam? qz si sano hōi subito euenerit spasm? ex plenitudine necesse est qz efficiat. Si post acutā febriē fiat: la bo: z vigilie: z filis atcedat: ex inanitōe esse itelligim? **¶** Hāc spēm spasmū post acutissimā febriem nascētem scito esse inca rabilem: quicūqz vbi post lōgus tps nō curatur: necqz acutus morbus tūc tps etiā cum dimittit: qz vtus dissoluit. Sed si cum febribz vel in febribz sit initij: spasm? est curabilis. calo re em febrium dissoluitur hūores: vñ spasm? fieret: z p mē bra dissipat eos. Si spasm? vel tpetanus sit sine febribz me pime in si febriē succedat quoquo modo curatur. febribz em ois humor dissoluitur z a corpe expellitur. vñ hūor. in apō. tpetanum vel spasmum si quis habuerit: z post febriē vene rit: quoquo modo morbus ille pōt dissolui: maxime itelliga mus spasmū post febriem esse incurabilem: cū febribz du bium est: sed sine febribz curat. **¶** Cum ergo spasmū sine

febris viderimus: z hōiem sanguineū esse intelleximus de media vena phlebotomādus erit: si nihil cōtrarietur. Si ex aliā sit frigidis hūoribz: tñ purgetur cū pterapi. theodo rion: hiera. **¶** Stomatichon: z filibus. **¶** Synterisari vngi et balneari opz z sternutationes fieri vel gargarismos sicut in apoplexia dicim? nutritēdus est cibus subtilibus. **¶** Si ex inanitione sit spasm? capiti infirmo lac asininū mulgeam? qm plurimū humectat: z ouinū mulieris puellā nutritis: laudūz est caput cū aqua vbi viole: malue: ordet: sint coctē z stercus capunū. post inūgamus oleo vio. infirmo medicina ac cibus dētur vñ humectatio pfiatur: z sicut febicitas in firmus regat. in aqua tepida z dulci ponat. Aliquando pue ri spasmū patiūtur ex nervoz cōtingētē defecione. vñ ex qualibet leui occasione patietes facile curātur.

¶ De tremore z ictigatione. Cap. xlv.

Tremor z ictigatio sunt accidētia ex morbis z na tura cōposita: qui duo morbi sic sunt sibi oppositi vt vnus sursum: z alius deorsum. Supiorem natu ra opatur: inferiorem morbz: sicqz ictigatio z tremor pcreā tur. Sed cā tremoris icapitētis defectio ē vtus lacertos mō uētis: qz in semetipsa deficit cā male cōplexionis: vel ex acci dentibus sic: sicut timore: vel ex motus volūtarij gravitate vel ex gravitate pōderis virtutem vincētis.

¶ De stupore membror. Cap. xlvj.

Stimulatio membror cōposita est inter naturā z morbz: cuius cā est frigiditas subam nervoz coa gulās infrigidās z cōstipans ne virtus sensibilis eam penetrare possit. Quorum oim medicina est vna: oemus qz calefaciat dissoluāt z supfluitatem minuāt: sicut theodozicon: pteralogo. z similia. olea vel vnguēta supioribus fiant filia: z de dissolutis. **¶** Hec oia fiant post balnea sulphurea z nitrea: multe sūt fricationes: cibos deinus faciliores: z malas nō habētes qualitates.

¶ Finitur liber palmus.

¶ Propheum in librum secundum: in quo de morbis faciei membris accidētibus agitur. z. xlvij. continet capitula.



Aperio: particula capitis z cerebri cō tinuit infirmitates z cures: cōsequēs est mor bos in mēbris faciei factos nō esse ptermittē dos. **¶** Incipiamus qz ab oculis: qz dignior est pars faciei: deinde quoz morbos breuiter destinauimus tēgere frequentiores z se pius in oculis contingentes.

¶ De opthalmia. Cap. j.

Opthalmia est calidā apostema nascēs sup pel lículas albuginis oculor: cui? cā interior: est vel exterior. Exterior est maior vel minor: cā em eius est humor: calor solis: siue puluis. Interior est ex humoribz ad cōsuetudinem tunicā cōsuetudibus: vnde oculi patiūtur apostema: sicut z cetera corpis mēbra. **¶** Causa est defectio recipiēdum mēbroz. i. oculor: z abs dantis humor a capite manātium. **¶** Differentia hoz duoz est ex causa exteriori: qz apostema exteri? discedēte sua causa: re manet salus oculor: alteri? ecōtra. Exterior: duas spēs habz maiorem. i. z minorem. minor differt a maiori: qz nullā simi tudinem apostematis videtur pte in tumore z duritia: s al tera dura est z tumet. Interior: tumet z dolet. dura est z la chyrosa z plenitudinem hz venaz. **¶** Significatio humo rum p venas ad pūctiuam descēdētium talis est. Si sangui nolēta sit materia: oculor nimia est gravitas: rubēt oculi z sunt tumidi z calēt liquoz emissionē: grauaturs frōs: lachry me sunt nimie. Si sit ex cholera ru. sentiūt quasi acubus pū gerētur: rubēt z calēt aspiratē sentiūt. Si ex frigidis sit hu moribz vel grossis vel ex vōsitatibz: tpetinofitas sentiunt in oculis: nimia sine multo labore vel rubore grauaturs: in no cte inuiscatur. hūores nimij effluūt: ipsi sunt viscosi. **¶** Hāc opthalmia cūz curare disponimus: si ex cā sit qua discedēte sanitas remaneat videam? tūc tādē infirmo papiamus vt

Te non moueat: et ut alto capite dormiat, luminis splendores fugiat: nec vocem emittat: cib? detur frigidus et facile digestus: siuius: pot? sit aqua cal. neq? fumo: neq? pulueri appropinquet siue soli: sed vtatur balneis aeris et aqua dulci temperata. Ipsi obseruatis nō op? aliter medicari. Sed si frigat et humoribus a capite descendētib? si sanguis abscidet videamus: et cephalicā venam vel mediā phlebotomemus. Si tamen etas tps? et suetudo? virtus patiat? Si nō: scilicet mus in occipitio vel sub mēto cum vētofo. ¶ Qd si hīores sint cholericī et rubei: detur infirmo catartici de mirro, bala. citri. viol. opifentia: absinthio: castia fist. māna: et similib? cholericam ru. purgātib? p?cipiatur quiescere nō mouere: et in obscuro loco morari: maxime pedes in aqua cal. ponāt? caueat a coitu: paruo cibo vtatur. Sepe post purgationes cum phlebotomia seu catartici balneetur: in oculis albus collyrium cū aqua rosa. mittamus: roscum et collyrium cū lacte asinino seu feminino apponēdus est in initio: postea alie res apponāt? a quib? humo: dissoluatur et excoquatur. sed tamen prius purgetur corp? vnde Hippo. in apho. Doloris oculoꝝ vini purum potatum: phlebotomia: pharmeria: et balneū curat. Intētio Hippo. talis fuit. vini phlegmaticis: phlebotomia valer sanguinolētis et cholericis: balneū melā cholericis: pharmeria his qui humoribus mīrtis pleni sunt. ¶ Postea op? inquiri an infirmitas p?ne illius loci sit: an aliunde veniat. Si aliunde: medicādus est prius mēbrus mādans: et postea illud cui mādatur: et incipiēdum est a medicina oculoꝝ cōfortatiua: et humoꝝ cōstrictiua. In ordinatiōe dissoluēdo. In augmēto siue statu mediocriter inter cōfortatiuam et dissolutiuam agatur. ¶ In dolore forti infundēdi sunt oculi cū aqua: vbi cocta sunt mellilotus: fenugre. Si dolor adeo sit magn? vt pati nequeat infirm? dolori repugnatiua dare cogimur: sicut somētationem op? et corticis papaueris cocti: et similib? accipiamus scariola pistata: et oleo ro. mīxtam: et oculis apponam? hāc. Si dolor sit nimius: farina ordei cōmīscatur. sūt portula. cū oleo ro. psilium quocq? in aqua ro. oculis suppone. vitellū oui: oleū ro. atq? crocū oculis imposita valēt. ¶ Ad ipsōꝝ apostemata accipiat? rosa viridis et lenticulis innatās aqua pōdere equali pistata oculis suppone. ¶ Si calor oculoꝝ fuerit nimius: cū mīdo bō bacino: oleo ro. et albugine oui infuso oculis imposito refrigeremus: et cū dicēdis collyrijs medicētur. ¶ Collyriū albus valēs ophtalmie cal. Si sit cū dolore. R. gūmi arabici: dragagati: amidi. ā. 3. iij. ceruse. 3. vj. opij. 3. j. fac pulueres distēpera cū albugine oui faciēs collyrium in modū piperis al: et fiant pilule et resole vna in aqua pluuiali: vel rosata: et mīstent in oculis. ¶ Aliud. R. sarcocole tēperate i lacte asinino. 3. vj. amidi. 3. vj. gummi arabici: dragagati. ana. 3. vj. cathimie argētee. 3. iij. ceruse. 3. vj. thuris opij. ā. 3. ij. tēpera cū albugine oui. ¶ Aliud valēs pustulis et vulneribus. R. sarcocole tēperate cū lacte asinino: dragagati: opij. ana. 3. j. ceruse. 3. vj. gūmi arabici. 3. iij. thuris. 3. j. et f. tēpera cū aqua pluuiali. ¶ Aliud similiter valēs ad opus vni? diei: pec autēz sanctus Paulus scripsit. R. dragagati epagium. j. croci epagia. ij. sarcocole epagia. iij. memithe epagia. viij. tempera cum aqua. ¶ Aliud valēs in augmēto ophtalmie ad expellendū dolores. R. ceruse. 3. ij. sarcocole. 3. ij. cathimie epagia. ij. tutpie: dragaganti: gūmi arabici: amidi. ana. 3. j. acatie: opij. ana. 3. f. cū aqua plu. solue. ¶ Aliud roseum in augmēto dēdus. R. cathimie: rose: gūmi: ana. epagia. iij. ceruse: costi. ā. 3. epagia. ij. opij. epag. f. tēpera cum aqua plu. ¶ Aliud roseus. R. rose epagia. iij. costi epagia. ij. acatie epag. j. opij. epagiū semis tēpera cū aqua pluuiali. ¶ Puluis cali. ophtalmie valēs. R. memithe. 3. j. sarcocole. 3. ij. fac puluerem et in oculos mitte refrigerās cum albugine oui. ¶ Aliud. R. sarcocole temperate cum lacte asinino. 3. v. amidi. 3. ij. spume marine: succari. ana. 3. ij. costi. 3. j. et f. fac puluerem: et in oculos mitte. ¶ Aliud. R. sarcocole. 3. v. opij: costi. ana. 3. j. fac puluerem. ¶ Aliud valēs calide ophtalmie et vētofitati. R. sarcocole. 3. vj. succari: ceruse: amidi. ana. 3. iij. costi: opij. ā. 3. j. ¶ Aliud. R. sarcocole tēperate cum asinino lacte. 3. vj. amidi. 3. iij. succari. 3. ij. fac puluerem.

De albugine siue de pānis in oculis. Cap. ij.



Ann? in oculis et albugines sunt ex vulneribus vel pustulis: quoz vterq? est curabilis. ¶ Sicut autem ex humoribus interueam? et crystallinus se locantibus et coagulantibus: qui si sunt subtiliores: succus papaueris rufi sufficit ad medicandum. Sed si grossius foris: medicina est necessaria. Puluis valēs. R. succari. 3. j. spume marine. 3. ij. fac puluerem. ¶ Aliud. R. succari. 3. j. amidi. 3. ij. Aliud: coricis oui spume marine pondus equale. ¶ Aliud valēs obscuritati oculoꝝ ungulis et pānis ungulas comitantibus. R. concupulam marinam incensam et siccata. Similiter valet veteribus pannis et purigini limatura eris temperata cui acceto: et post septem dies soli apposita postq? deficcata. ¶ Collyrium valēs pannis oculoꝝ. R. ceruse cathimie auree incense: et cum aqua pluuiali tribus diebus lote. ana. crag. 3. j. calcucemenon: piperis lon. spume marine aloes myrrhe: oculi liq? opij. ana. 3. f. tempera cum aqua rosarum: vbi costus fuerit indusus: fac pilulas in modum lentis: dissolue in lacte mulieris puellam nutritis: et impone in oculis. ¶ Alius puluis. R. amidi. 3. ij. ceruse cathimie: antimonij. ana. 3. j. ¶ Aliud collyrium. R. ceruse. 3. ij. sarcocole temperate. 3. ij. dragaganti: gummi: succari: camphore. ana. 3. f. spume marine. 3. j. gemme non perforate. 3. f. tempera cum albugine oui. ¶ Dicunt etiam philosophi quidam sanguinem vitru dinum calidum tantum valere: et sanguinem vpupe et cerebri eiusdem siccatum. ¶ Aliud. R. nitrum rubeum cum oleo laurini similiter valet.

De sanguine in oculis. Cap. iij.



Rustula est sanguis qui ad consuetudinem a suis descendit arterijs cum ipse crepuerint: sit autem duobus modis: scilicet ex oculi percussione et fissura coniunctiue: vel ex apostemate in coniunctiua non ex sui fissura. ¶ Medicina est lac muliebre calidum cum puluere thuris iniectum oculis: vel sanguis turturis siue pulli columbini cum calidus sit. fac phlebotomari sub alis et istum calidū sanguinem pone oculis. ¶ Aliud aqua fenugreci valet sūt. ¶ Aliud vitellum oui in aqua coctum: et cū vino temperatū oculis impositū valet: et lana succida oleo ro. infusa. ¶ Item psopum in aqua coctum: et pāno lineo aspersum pdesse fertur: vel acetum calidū spongie infusum oculis impositum. ¶ Ad dolorem oculoꝝ et sanguinem in eis coagulatum thuris mastix: subtilissime trita cum succo opij et albugine oui temperata suuant si superponantur. ¶ Si sanguis in oculis fuerit ex percussura: cinis pi statum cum cera sepius calefac ad ignem et pone super oculos donec sanguis fugiat. ¶ Aliud caseus mollis sine sale melle cōmīctus ad idem valet.

De lachrymis. Cap. iij.



Lachryme cām exteriorē nō habētes: ex humoribus a capite descendētib? ad oculos esse intelliguntur: hi humores p venas cranei descendētes subteriores siue superiores: qui cū sint sup cranei infirmus patitur thetinofitatis in frōtis venis et temporib? Si ex venis sint subterioribus: sunt lachryme cum sternutationib? ¶ Si vero videatur q? sint ex venis cranei superioribus: vene in tēpoib? vel post auriculas incidāt? et sup frōtem deficcatus cataplasma apponamus. Si a venis sit subterioribus: pilu. de hierapig. dam? vel pilu. cochias vel aurcas: vel maiora antidota sicut thecodicon: et silia. In capite tale qd sit cōfortatiuum est ponēdum: vñ humectatiōes deficcēt? In oculis hoc collyrium imponamus. R. ceruse dragagati folij rose pōdus equale. tēpera cū aqua pluuiali. ¶ Aliud deficcās lachrymas valēs obscuritati: purigini: ardori. R. ematitidis: calchiteos: als calchideas. ana. 3. ij. memithe: galage: cathimie. ā. 3. j. costi opij aloes spice. ana. 3. f. fac et cum puluerem cū succo maratri distēpera. ¶ Aliud. R. gūmi thuris: ceruse. ā. 3. ij. amidi: opij. ā. 3. f. dragag. 3. f. tēpera cū aqua plu. ¶ Aliud. R. ac. 3. j. opij. 3. j. et f. ematitidis. 3. ij. et f. myrrhe: aloes. ana. epag. j. fac puluerem: cū succo maratri distēpera. ¶ Aliud. R. concupulas incensas gemme non pertusate. ana. 3. ij. amidi antimo. ā. 3. j. tutpie indic. 3. iij. camphore. 3. f.

De amittentibus visum ab occasu solis. Cap. vi.

Sunt quidā a vespere in antea nō vidētes: quibz vena cephalica est incidēda: t danda hierap. vel pilul. stomatichō: t leui cibo nutiēdi sunt: abstineant a cena in nocte: accipiāt epur capimū igne affiatum cui piper lon. apponat t gariofi. humectationē inde effluentē mittant in oculis: carne illā manducant: similiter in aqua coctū iuuat si oculi suffumigent in coctura illa.

De defectione visus. Cap. vii.

Visus defectio ex mala cōplexione est: vī de fumo a stomacho ascendente. Si sit a stomacho: danda sunt. 3. h. hierap. infirmo. Si trāseat a stomacho: intelligas. Si nō: ex mala cōplexiōe oculorū ē. In defectiōe a stomacho veniēt dāda est hierap. pill. auree t pill. cochie: vīat assidue vomitu: leui cibo t subtili.

Solet etiā contingere ex grosso humore inter crystallinū bu. t tunicā vīe se cōsūdat: vnde cephalica vena est incidenda: tācū auferendū est sanguinis quantū virtus expetit patientis. Quia vena etiā hīere sunt dāda cerebri mundificātes: t ex venis q̄ sunt in oculorū angulis auferendus est sanguis. In tēpore sanguisuge sunt ponēda: deinde colluria de felliculis facta. oē aut felliculū terrea siue acreus ad hoc est bonū: maxime autē carnes comedentiū t ex rapinaviū tium: qualescūqz hōz inuenias cum melle bene cocto t colato misceas t oculis imponas. Colluriā valēs obscuritati oculorū t ad lachrymas: mundificat cū putredinē t clarificat visionē. 3. antimo. turpie indicē. añ. 3. iij. salis gēme. 3. ij. succi memithē. 3. ij. myrthē: costī: sinaberis. añ. 3. j. cāphore. 5. f. turpiam t antimonii: miro. cū aqua: t hōc tribus vicibz fac. **De** alijs oibus puluis fiat t misceatur: et postea desiccet. Aliud valēs obscuritati: lachrymis: purgini: siccitati palpebrarū: ex cholericō fumo. 3. far cocole cū lacte mulieris tēperate. 3. h. turpie epagiū. j. ceruse: amidi. añ. 5. j. dragagā. calciteos: thuris: gēme nō pertusate. añ. 5. f. spice: cathimie auree t argente: spumie marine: acatie. añ. 3. iij. puluis fiat t tēpera cum aqua ro. t acumine succi maligra. t cum aqua vbi calamus aromaticus fuerit positi t cum succo meratri: postq̄ per tres dies hec omnia fuerint tēperata mitte. 3. f. camphore. 5. f. zucca. Aliud. 3. costī. 3. h. piperis lon. 3. j. piperis al. epagiū. j. galle. 3. iij. salis armio: mīa. 3. f. **De** oibus his puluis efficiat. Aliud. 3. ceruse. 3. h. calcitpeos epagiū. j. ematthe: draga. gūmi arab. añ. 3. f. cathimie auree: acatie. añ. 3. j. spice: opij. añ. 3. f. cāphore. 3. f. fac puluerē t tēpera cum aqua ro. fac pilulas in silistudinē lētis vīnequāqz cū aqua ro. vel cū lacte feminino distēpera vel cū albugine oui t ipone. **De** ablatiōe auditus. Cap. viii.

Editū obsurdū ex maiori parte est mētē auferri: vñ quidā pbi auditū portā mētē vocauerunt. Passio vō auditus triplex esse videt: vel cū ex toto auferit t surditas vocat: vel etiā pars auferitur: t auditus sit grauitas: vel sit extra naturā sit aut cum audit molēdiū sonus: siue cuiuslibet rei sibilus: qd multis de causis ptingit. Cū ecā sit passio aliqñ sentis: alio quando nō: vñ ex toto vel partim opz patiētis auriculas soli apponit: t in die lucido intro aspici. Vñ si videam? apostema seu pustulā vī verrucas: seu eas muscidas vī res exteriorē aliquas: sicut puluerē aquā lapidē seu vermē aliqñ: intelligendū est esse causā passionis: t sicut dices medicandū. Si foramina videant? sana esse nec aliqd hōz habētia: intelligitur qd neru? audibilis patit: t si sit ex grossis hūoribz frigidis: viscosis: vī ex vīetositatē grossa seu ppter frigidū apostema patientis verba ex auditu grauitate nō sunt intelligibilia: aliqñ obliuionē pñt. Opz q̄ cū medicina subuenire caput mundificat: sicut stomatichō t hierap. fumigāda sunt capita cū aqua ca. vbi herbe calide t diuretice sint cocte: sterutaciones t gargarismata ex calidis t diureticis faciēda sunt olea calida sunt ponēda i auriculas: sicut anetileō: camomil leon: amigō. ama. t silia. Ali. acapaf belle. al. t casto. añ. 3. j. nitri. 3. j. t 3. in bono vino fortiter coquant t in auriculas inficiat: vel de radice bell. fiat subtilissim? puluis in aceto tēperat? in auriculas cū lichimo infusio mītaf: neqz opz medī sinā diu morari intra auriculā cū sit neruosa: neqz diu tolera

re. Aliqñ auricula ex voce patit aspera magna q̄ seu velocitē ma. vñ 3a. vbiqz hec tria cōueniūt necesse erit auferant auditū sicut t tonitruū. **De** tinnitu auris. Cap. viii.

Apostemate vel alijs supradictis careat auricula tñ sonitū videant? retineant: intelligendū est ex grossa esse vīetositatē: vel ex viscosis humoribus: vel ex auditu defectiōe: vel qualibet alia re interdite: aliqñ etiaz patiunt ex acumine sui sensus. Si ex grossa sit vīetositatē p̄tinuū erit: si ex grossis sit humoribz vel viscosis: grauitas infirmo gignit: nō tñ tam grauis sicut p̄ior. **De** vīetositatē vel grossis hūoribz itidē vt surditas medicabilis cū stomatichō: hierapig. gargarismis t sternutacionibz. ponent intra auriculas oleū ro. cum aceto: t castoreū eodē modo myrthā t nitruū cū oleo ro. distēperata q̄ cū pēna infusa bis vel ter infundatur i auriculas. Succus radice cū oleo ro. valet. Succus foliorū porri cū lacte mulieris t oleo ro. valet. Castoreus valet cū oleis alijs calidis. Si ex defectiōe nerui accidit: eorum calidū cū succo absinthij p̄ficiat. oleū rafani cū oleo ro. p̄ficiat. Fel ouin cū succo porri p̄dest. oīa etiaz hmoi calios in auriculas ponēda sunt. Species nō pure vel sole sed optime sint colate. Unguentū valēs ad grauitatē auditus cum sonitu t vocibz ex vīetositatē grossa sine dolore vel frigiditate veniētibus. Est aut 3o. dam. 3. f. pellebori al. castorei: co. sti. añ. 3. j. rute: myrthē: nitri: piperis lon. añ. 3. h. eufor. 3. j. fac puluerē t mitte: succi rute modicū t amigō. vel anetileō nardi. camomil. 3. iij. quelibet horū coquant quoad solū oleum remaneat: colent t in auriculis ponantur.

De dolore auris ex cōplexionis mutatione. Cap. ix.

Aliqñ auricula ex cōplexionis patiunt mutatiōe in frigiditatē: siue caliditē: vel de rebz interioris nascentibus sicut humoribz: vel de exterioribz: sicut aeris frigiditate vel caliditate. Ex calore sentit ardorē nimis: t re frigeratur frigore aeris t eōtrario in frigido. Si ergo sit ex caliditate oleū ro. cū albugine oui misce: vel oleū ro. cū lacte mulieris siue cum succo cucurbitē vel aceto vel oleo vīo. Si dolo: sit minus opium cum oleo ro. vel violā imponatur: vel opiū cū myrthā: croco: amigdaleo. Si autē aures doluerint ex frigiditate seu apostemate vel vīetositatē: oleū laurinum: anetina: camelcon: amigō. ama. nardi. rutacei. aliqñ bouinū vīnā admisce. Si aures doluerint ex frigiditate seu apostemate: seu vīetositatē: oleū lauri. aneti. camel. amig. ama. nar. rutacei t similia ca. appone. aliqñ fel bouinū: vel ouinū vel bouinū seu ouinā vīnā admisce. **De** sanie auris. Cap. x.

Aliqñ auricula patiunt ex sanie: si autē doluerint nimis: a medicaminibz incipiat dolorē extinguentibz: qd faciūt opiū: oleū ro. t cera: solatri succus cū oleo ro. t vīo. t oui albugine coctus q̄ cum lichimo auriculā infundant. **De** extrinsecō dolore tale quid apponat: vnde sanies mūdificetur sicut est nitrum: myrthā: mel t alumē mīxta t i aceto cocta: t sal cū lacte mulieris: similiter fel ouinū vel bouinū. hec oīa simul cum lichimo imponenda sunt. Aliud. 3. casto. 3. h. thuris: myrthē: aluminis: costī. añ. 3. h. fac puluerē tēpera cū vino al. Ali. 3. opiū: memithē: nitri cū melle tēperatū: absinthij succus ponat. Si sit calidus: corticis radice succus cū omfacleō coctus t in auriculas immisus iuuat. similiter rutacei succus: myrthā t opiū t castoreū equaliter puluerizata t cum aceto mīxta: auribusqz cum lichimo impōsta iuuat.

De sanguine aurium. Cap. xi.

Sanguis subito t sine dolore ab auribz exeat: nec aliquid aliud extrissecus siue intrinsecus antecedar: intelligig causa esse in capite: quā natura laborat expellere. Opz igit auriculas mūdificare ne remanētē sanguine nō mūdificent: fiat autē ablutio cum succo porri t aceto: galla similiter cū aceto cocta corticibz maligranati cū aceto coctis: succi rauini cum aceto t galla cocto. Si sanguis ex p̄cussura vel vulneribz t similibus exeat: renes bouini sunt apponēdi cū aqua t sale cocti t parū affati: quoz humiditas est in auriculis apponenda. Si dolo: ex p̄cussura sit exterior: thus imponat cū lichimo hōdicino: anisum p̄stati t cū oleo ro. coctū. Si dolo:

fit ex passione vulnerosa interiori: fel bonini pistati & cum oleo nardino mixtum auribus imponas.

De omni re cadente in aure. Cap. xij.

Si dolo: fit in auriculis ppter aliquid qd ibi ceciderit: siue lapis: siue pulvis: oportet auriculam apponi soli vt videas quid intus habeat: si infirmus aliqd sentiat: qd a sursum descendat ad visum signatur: q: ibi se aqua coadunat qua oportet defecari: put valeas. **Si humor tatus fit vt no possit defecari: accipiat arido: et auricule imponas: cuius caput oleo vinctu extrinsecus foco accendat: vt sic saltē humor ille deficeat: vel cū lana oleo calido infusa & auricule iposita: vel quodlibet bōbiciū inuolutū qd rotundū sit & subtilissimū: ita vt sit in summo posita terebenthina: paulatim auriculis imponas. Ille em interior: humor: inuisibilis illi rotundo inuoluto. q: si ppter hoc non ercat sternutatio naribus oppilatis inhienda est. **Si reptile ceciderit in aurib: frondium persicou: succus calidus inhiat. **Si vō ex vermib: ibidem nascantib: dolo: fit in auribus: cānula subtilis imponatur & sugatur: si neq: sic exeat: vinum in quo absinthij vel absinthij succus cocta sint: similiter oleū persici vel succus calamiti siue radices infundatur.******

De fetore nariū & pusillus & carne superflua. Cap. xij.

Aliquādo homines fetores in naribus patiuntur: horredos: qui multipliciter esse vident: vel em ex humorib: falsis & fetidis a capite descendētib: seu ex alijs non falsis humorib: ex vulnerib: pusillus: seu apostematib: existētib: fetentib: generant. **In narib: aut considerates nilq: horū ibi vident: ppendimus q: a capite egrediat: caput ergo mūdificemus cū hierapi. hieralogo. theodoro: cō & similib: Capite vō mūdificato ad nases est redeundū: in quib: si calidi sint humores: designant q: nases sentiunt ardētes & pūgētes: erit ergo ponendū aliqd vnde nases refrigerent: sternutatiōes cū oleo ro. sunt faciente & cū violato. In capite ponēda est aqua in qua mirta: viola. ro. & cortices papaueris sint cocta. **Si ex pusillis & vulnerib: sint: cephalicā venam incidemus nisi quid contrariū sentiamus. Si phlebotomare nequeamus: scarificem: & a summitate nariū minuam: neq: digitis: neq: manib: pustulā attractem: seu fricem. Si pustula sit nimium humida vel liquida: oleo mirtino vel ro. est perungēda. Hoc vnguentū est iungendū. R. litargi. ceruise: cathinie argenteae. an. 3. h. acatie: galle: sandali: rose: gummi arab. an. 3. f. fac vnguentū cum oleo ro. & viol. & cera. Si pustule sint sicce: cū oleo viol. & alijs viscosis sicut semine dtonij: psilio: draga. cera & similib: humectāde sunt. **Unguentum Jo. dāni. vulnerib: nariū vel pusillis labioz carnis supfluis valet & maxime siccis. R. cere albe. 3. iij. medulle bouine. 3. ij. dragagan. gummi arabid. an. 3. f. olei viol. si fami: amigda. quantū sufficit: & semen cito. & psilij: vñ vngende sunt interius & exterius hoc vnguentū. **Pusillus calamenti naribus insufflat: succurrit fetētib: pusillis si sint humide: vel ex phlegmate: similiter iuuat alumen cū melle distēperatū: vnde lichiniū vinctū est narib: apponēdū. **Si naribus: pustule: porri vel caro superflua nascant: perfectior medicina est vt incidatur. Deinde myrbe: aluminis. an. 3. j. mittamus: co: tice coloquint. 3. j. nitri. 3. f. fac pulueres inde & lichiniū aceto infundēs: narib: imposito puluerē suppargens. **Si oppilatio quelibet in naribus innascat: oculi liti: nigelle: cōditi: costi. an. 3. j. omnia in sanluci succo distēperentur & cū oleo viola. sternutatio conficiatur.************

De coriza. Capl. xij.

Coriza est humiditas preter naturā descendens a pro: capitis pnases: que semper frigore vel calore augmētatur: sed multo magis ex frigore. **Causa cuius est mutatio aeris assidua: q: autē aer est in autūno mutabilior: & coriza est in hoc tempore frequentior: si hoc fit ex calidis humorib: & a cutis: infirmus calozē & asperitatē in narib: sentit quasi fumū ignis. si ex frigiditate e contrario erit. **Si ergo videamus stillā per nases exire: liquidā nimis vel acutissimā: perpēdit in initio morbi humores esse indigestos: si spissam incipientes et ab****

acumine suo desistentes: morbi dant intelligi augmētari & incipientē digerī: cum augmētari desistat neq: declinari incipiat: statū medicus perpendat: si humiditas dimittat: morbi declinatio est intelligenda: & tunc mediana est incipienda: tamē intelligat vnde fit morbus. **Si fit ex calore: mediacabitur cū frigiditate: sicut sup aquā inclinari vbi camomilla: rosa: mirta sint cocta: similiter super lapidē calidū: aceto infusus: suffumigat cum succa. & charta bōbicina: caput cooperiatur vt cerebrū perforet fumus: sicut cū furfure oideaceo aceto infuso est fumigādus. **Epithima in capite cū oleo ro. camomille con imponas: in naribus cāphora oleū ro. & aqua ro. sunt odorāda: lauandū est caput cum aqua vbi mirta: balauis: rose: sint cocte: precipiendū ne temere humores a narib: audeat extrahere: timēdū em ne in pulmonē a gutture descendat: & causa peioris morbi fiat: neq: supini sed in lateribusiaceat: balneū in aere seu in aqua temperatū habeat: abum leuē & facile digestibile comedant. **Si coriza sit ex frigore: cura calida & subtilis est adhibēda sicut inclinari super aquā: vbi camomilla: mellilotū: anetū: sanlicus sint cocta: fumigāda sunt cū thure: ligno aloes. caput studiosissime cooperiat: neq: nimio somno vtatur: somnū em cataractas aperit: vngat caput cū anetileo: camomele: ruta: cō: piganor: castileon: & mittat in naribus nigellā: balneū intret: aquā capiti non aspergat: si ex coriza sternutatio fiat: nigellā assam & subtilissimā cū oleo in aures mittat: abum calidum comedat: plenitudinem caueat.******

De fluxu sanguinis a naribus. Cap. xv.

Sanguinis fluxus a narib: aliquādo est vtilis: aliquñ non vtilis: vt in causone & frenesi continet & i mēstruis & catarris calidis. Ex motu nature & sanguinis: nō bonus est fluxus. Si ex nimio est calore in corpore: interiori qui cum bululiat fumū ascedere facit ad capitis supiora & implens venas crepat & eas currere facit: aliquñ in venis p se crepatis fluxus sanguinis. **Si autē sanguis in cursu augmētet cephalicā venā minuam. si sanguis ex dectris sit narib: a dectris est minuēdus: si a sinistris inde est phlebotomādus: ligetur extremitas corporis cū panis lineis. q: si oibus his sanguis nō stringat: cōstipatiū & stipticis reb: est medicādus: cortices ouī incēsas narib: insufflemus: vel lichiniū incausto infusum: gallā non pertusatā & aceto infusam. **Itē cāphora cū galla puluis inde fact: cū lichiniū narib: imponas: sternutatio fiat cum cāphora: oleo ro. cū succo hypocistis. In fronte ponamus cretā cū aceto distēperatā: cataplasma de sand. faciamus: rosa: ordeī farina mixta cū succo post. aqua ro. & aceto tēperata: infirmus iaceat supin: & in facie: mittamus aquā frigidā cum aceto mixtā. Quidā dicūt q: stercus asini cum aceto infusum: vel stercus porcini & narib: odoratum sanguinē stringit: si nō stringat: man: a summo vlc: ad extrema ligen: a pte naris effluētis vctofes sine scarificationib:.****

De fissura labiorum. Cap. xvj.

Abis aliquñ fissuras: aliquādo pustulas patiuntur seu vulnera: qd ex acutis cōtingit humoribus. **His autē sic fit subueniendū cum oleo ro. vel viol. vel cū cera & oleo ro. si pustule sint humide de rosa ficca cū gumma tēperata labia vnge cū sanda. rub. rosa: gūma arabica: cerusa: temperata cū aqua ro. **Aliud. R. rose: ceruse: an. 3. f. cere. 3. iij. litargi: cathinie argētee: ematib: an. 3. ij. croci. 3. f. olei ro. quantū sufficit. Si multa sit cōcauitas apungia anseris: capre vel medulle bouine labia inungat.****

De grauedine lingue. Cap. xvij.

Lingua aliquādo motum perdit: vnde & sensum amittit sermonis. cuius causa est ex defectiōe virtutis motiue a cerebro veniētis. vel ex neruo per quē virtus ipsa transit cōstipato ex apostemate: vel qualibet alia re: vel ppter viciā in ipsa lingue substantia sunt: sicut cōplexio mala ex calore: seu ex frigore: humiditate: siccitate: vel apostema: tumor: & similia. **Si lingua nimis videat rubea: nimis calozē significat: alba frigiditate. Si mollis humiditate: si sicca & tracta siccitate: si sint apostemata vel vulnera: pustule siue tumores: aperte**

intelligimus: q: hie sermo impeditur. ¶ Si lingua sit sana nullas habens maculas: loquacia tamē sit ablata: et alia quedam corporis membra laetata: de cerebro erit infirmitas. Si sermo auferat nullis alijs moribus patientib: et nervosū est cōstipationib. Aliqñ perditio loquēte est ex perditis mēte. ¶ Que oīa cum disponamus curare: in corporis vniuersali plenitudine: mediā vel cephalicā venā debemus minuire nisi quid videamus contrariū obuiare: est autē faciendū fm virtutes patientium: q: humores sunt mixti cum sanguine: post tamē humoribus dominātib: insurgendū est medica minibus. Si morbus est ex cerebro vel nervo per quē trāsit virtus: dandū est vnde cerebrum mundificet: sicut piera forāssima. Si piera logo: mēphitico: theodoucon: eupeniston: piera archigenē: hierap. et interuallus purget: cū gargarismis et sternutationibus calidis et odoriferis: fumiget caput cum aqua vbi camomilla: anetū: mellilotū et similia sint cocta: vngamus post caput vnguētis calidis et dissolutiuis. ¶ Si sit in lingua cōplexio mala et calida: pblebotomāde sunt ambe vene sub lingua: purgandū est corpus cum miroba. citri. et cafiassitu. ¶ In apostemate calido gargarismū faciam: cum succo solatri: boragine: portula. corian. succo malignana. cum aceto. Similiter gargarizanda est aqua vbi ro. liquin. ordei lentes sint cocta: si dura sint apostemata: gargarismis cum lacte fiat et sapa et aqua vbi ficus sicca et maratrum sint cocta. ¶ In frigiditate et humiditate apostematis quod mollicies portendit et albedo: demus piera quā dixim? et tyriacā maiorē: fricem? linguā cū sacrugena: philonio: sepe balneā dus est calido aere sine aqua: gargarismū fiat cum sinapi et melle. ¶ Alius gargarismū Joban. dama. qui dissoluens pblegma lingue valet ad dolōre capitis et paralyfim. R. octi ganī: piretri. sinziberis: piperis nigri et al. et longi: cinamo. yfopi: nigelle: sansuci: costi: pōdus equale: fac. pulueret et tempera cum sapa: facies gargarismū cum opimelle. ¶ Si pustula vel vulnera sint in lingua: precipiat vt succus celsi sub lingua teneat: vel arnoglōsse et solatri cum quib? sandali admi sceantur rub. vel aqua vbi sumac: balauista: lentes: mirta et rosa sint decocta: quibus est medicandū vtpote de bucca dicendum est: si vulnera sint sub lingua: farina lentia: oleum ro. crocus: oualbuginē iudicamus superponēda: hec consi ciantur: et vnguētum Joban. dam. fiat.

De dolore dentium. Cap. xvij.

Dentū magnum est iuuamentū: et cum iuuamen to magnū ornamētū ipsoz qui non patiuntur: q: in patientibus actio corrumpit: quoz passio est diuersa: cuius diuersitatis pars palam est visui: sicut putredines fetores rupture perforatio nes motiones limofitates: et similia: est et alia visui nō appa rens: sicut cum dolorē nimis sentiunt: et tamen dentes sanī apparent. Causa est nimij huius capite descendētes seu a sto macho ascendētes: vel humores acuti pungitiui mordifica tiui in gingiuis: vel paruitas cibi et acutis humorib. Dolo res nimij et pulsus sentiunt. ppter acredine humorū: et par uitate cibi dentes sunt sicci: gingiue quales videmus in de crepita etate. s. rugose. ¶ Significant dentes causa capitis dolere: q: grauitas est in capite: rubor et calor in facie: quib? intelligantur esse cause sanguis et cholera descendētes a ca pite ex stomacho: q: calor et fumus ascendentes ab eo: vel buccae amaritudo: portendūt morbu esse certus a stomacho. In dolore non adeo magno: facie inflata capite grauato: hu mores pblegmatici seu melacholici a capite designant egre di: dolor in stomacho et acida ructatio certificant morbu esse ex frigidis humoribus in eo. ¶ Et calor et solis vel frigore si dentes patientur: nō tamē tantū dolent sicut ex humorib. Aliquando dolēt ex cibo siue potu actualiter calidis siue fri gidis. ¶ Si ergo dolent ppter humores: quales sint opor tet inquirere: q: si a stomacho vel capite venientes: si humo res calidi a capite et etiam acuti descenderint: pblebotoman da cephalica erit: nisi aliqñ obuiet contrariū sicut vir? et etas. Que si contraria sint minuantur ambe vene sub lin gua: dādū est catartici: hierapi. casiafi. Si sint ex stomacho et calidi: pil. de stomatichon: et auree sunt dāde: catarticum de mirob. et opifennia et vomitus iniungant. Dolores dentiū

ex grossis humoribus a capite descendētib: cū theodoucon: et similib? purgari volūt: et similiter dolores ex stomacho ve nientes: gargarismos faciamus et sternutationes grossos hu mores capitis purgātes. ¶ Purgatis humoribus capitis siue stomachi: redeundū est ad dentes curandos: cū sitptias dentes confortātib? et humorū repugnātib: curent. Salor ri in bucca existenti: succus solatri: portula. scariole est appo nendus: vel mirta cū aceto cocta. In dolore pueniente ex fri gore dentes fricemus cū sinzibere: et melle. In frigiditate et humectatione piretri: staphisagria et yfopū puluerizati et aceto tēperati: aceti et sal in bucca posito: cappari radices et coloquint. cū aceto staphisagria: piretri: yfopū: hellebo: si nigrū puluerizata: et cū aceto sine melle tēperata super dētes posito. ¶ Aliud valens ad dentiū dolorē ppter frigiditatem et grossam ventositatē. R. piretri: yfopū: hellebo: si gri: radices calamēti: cucu. siluestri: rad. cappari. añ. 3. j. coq cum oleo et aceto tādū quoad solū oleū remaneat. vnde fo mentato dentes dolētes: partē tñ tollēs cum oleo ro. mirrā ex parte dentiū dolentiū mitte in auriculā. Si inde dolo: nō mitiget: philoniū sup dentes ponam? vel focrugenā vel tyriacā maiorē. Si nec dolo: sic quiescit: res aliqua ponatur mitigatiua: sicut opū iusquiamū et similia. Si dolo: ex frigi ditate sit: radix cucumeris siluestri: hellebo. euforbiū super dentes ponenda sunt. qd in principio morbi vel in statu est obseruandum. ¶ De ruptura dentium. Cap. xix.

Dentes aliqui perforant: aliqui rumpuntur: alio quando in colore atrinū ex humorib? vel in co lore viridē seu nigrū mutātur. Que oīa ex hu miditate putredinis nascuntur pessima: que ex malis abis intra stomachum generata per ves nas et per nervos currūt ad ligamenta dentium. ¶ Et cū medicari volumus: corpus infirmi consideremus: vt abundātes humores purgemus: et post cū re cōfortatiua et mundificatiua ad dentes curādos redeamus. Si corpus hac abundātia caret: a dentiū incipiat medicina. In dens tium radicibus si perforatio vel comestio esse videat: gallā non perforatā puluerizemus: et cū oculo liti vel terebenthi na distēperemus: et dentib? superimponamus. Similiter pi retrum vel meū et nitrum cum melle temperata valent: ni gella assata et cum aceto temperata. Similiter lac scium cum panno lino et piculam videntes ponamus cum aceto misceamus et buccam inde lauemus: similiter prodesse vidē tur. ¶ Si dentes sint perforati et dolores nimij: vermes ha bere sunt intelligendi: vnde myrba sto: ace impleatur forami na. Similiter piper: piretro vel philonio: vel opio radici bus coloquintide et semine eius infirmus suffumigetur: os habeat apertū: vel cum sinapi iusquiamo: vel cum dente ca nino vel caballino: hec em dolo: mitigā: vermes expellāt. ¶ Aliud. R. iusquiamū: sem. rose: se. porri: tempera cum pio cula et dentiū imple foramina. ¶ Aliud. R. arse. sandarce. añ. et agium vñū: aluminis: galle. añ. 3. j. spume marine: pire tri: myrbe. ana. 3. f. oculi liti: gummi. añ. 3. f. tempera cū 3. vi no et mitte in eadē foramina. ¶ Si p huiusmodi res dolo rem non mitigas: oportet vt dentes extrahātur ferro: quos si ex aliquo cōtrario extrahere nequeamus: ferro incidam? radices dentium et mittamus hoc medicamentū. R. farine de frumento. 3. j. tempera cum lacte tithimali et impone do loz dentiū: que si denti circumponant sine ferro eradicat: similiter fecem olei cum melle coctā et vt in spissum mel reda ctam impone. et idem facit radix coloquintide cum aceto rē perata. Idem faciunt radices celsi cortices et piretri equali pondere temperata cum aceto et sale faciūt his similia: hec non tangantur a sanis dentibus.

De dentibus commotis. Cap. xx.

Dentes aliquando mouent: et causa motus sunt humores in dentiū radicibus descendētes: qui si sint acuti: necesse est in dentibus foramina et putredines effici. qd si non sit: erit contrariū: ¶ Si humoribus his infirmus sit plenus: pur gendus est et mundificandus: et post cū re sitptica et desiccati ua ad dentes curandos redeamus. In acutis vero humo ribus cephalica vena minuat: aut in ceruice scarificetur:

Liber secundus

deinde tota accipitur et dentibus imponatur: gallem cum aceto coctam gargarizet: cortices maligrana. et sumac: balaustia fringunt dentes cum aceto cocti: libra galle in aceto posita et episcopat arx puluerizata super dentes est ponenda. Aliud. R. galle aluminis: cataputic: cortices maligrana. equalis pondus: tempera puluerem mittens interius et exterius. Quid si dentium motus sit ex pblegmatis humoribus: aluminis 3. iij. salis 3. iij. puluerem factum super dentes ponamus: cum alumine dentes suffumigemus. Aliud aluminis incensum cinere tamarisci sale equali pondere puluerizabis: et super dentes pones: in auriculas pricienda olea. dentes sunt fricandi de his que sumus dicturi.

De dentibus putridis. Cap. xxi.

Dentes patiuntur ex cibo et acriminiis: in quibus pro medicina portulacae succus: cepe vel nuxes vel nuclea vel amigdale sunt mastificande.

De dentibus fricandis. Cap. xxii.



Entia colores aliqui propter dentium mutant putredines et limofitates. Quos oportet ut fricemus. R. sulfuris coibusti: spume marine. ana. 3. v. salis gēme. 3. x. facto puluere inde fricari dentes. Aliud dentes confortas et mundificans. R. ordet farina et sale: que posita in charta bombicina cum melle prius distemperata et cum charta coibusta distemperata cum sapa et cum sale episcatis dentibus frica. Aliud dentes alificas: et sanguinem gingivarum constringes: bonum odorem facies. R. galle muscate: spume marine: salis incensi: cornu ceruini simuliter incensi. ana. 3. iij. aluminis: nitri: corticis maligrana. galle: balaustie. ana. 3. h. spodi: spice: colli: cardamomi: ligni aloes. ana. 3. j. fac puluerem. Aliud modificas dentes et bonum odorem facies: vnam cadentem leuat doloris gula oris et dentium alleuiat. R. cornu ceruini incensi. 3. iij. cipe: pipereis albi. ana. 3. iij. myrbe epagium. j. aluminis. 3. j. salis armoniaci. 3. j. fac puluerem cum sapa tempera: super carbones assa: post iterum pulueriza. Aliud. R. ordet farine et salis cum melle tempera et incensi. ana. 3. x. coctee marine incense: spume marine. ana. 3. viij. spodi: nitri: cineris: boli: marmoris albi: lateris veteris et albi. ana. 3. iij. sandali. rub. galle muscate. se. ro. spice. ana. epagium. j. fac puluerem. Aliud. R. ungule caprine: ossis dactylosi: cornu caprini: coctee marine: ossis morbal. pondus equalis. per oia profunt incensa: spuma marina: gallia muscata equali pondere pulueriza et impone.

De egritudinibus gingivarum. Cap. xxiii.



Gingua aliqui patiuntur multiformiter ex putredine et mollicie: ex pustulis: ex vulneribus: ex apostematibus. gingua patiente et corpus pati necesse est: patiuntur ex humoribus corruptis et putrescentibus et malum odorem facientibus. Mollicies sanguinis facit fluxum: apostema ex calidis humoribus doloris numium et pulsus: ex frigidis neque doloris neque pulsus facit: minoratione carnis et eius deditione frustatur et acutis humoribus digit esse. Sicut autem quattuor modi: vel enim ex toto cadit caro: vel interior vicina dentibus: vel extremitas vel inter dentes conculcata. In mollicie curanda cephalica minuat: hoc si contrarium non permittat fieri: collum scarificandum esse sciat: deinde bucca lauanda est cum re humilis ditatis contriticia: sicut cum succo arnogiosse: sumac: mirte: balaustie simul vel separatim coctorum in aqua. Itē lauanda est os cum aqua ro. vel puro aceto. In apostemate calido oportet scarificari et catartici de casia situ. dari: buccam cum succo solatri lauari: vel coisandri: vel cum aceto vel arnogiosse succo mirte vel lacte acidovei iusquam in aceto cocto. In apostemate frigido si sit ex plenitudine buccam lauem: cum aqua ubi coquat. mastix: vel cum aceto ubi cocta sit squilla vel vino in quo sumac: vel aqua calida cum melle vel oliuaz fure. In pustulis et vulneribus aqua ro. bucca lauatur: vel cum aceto ubi rosa sit cocta vel balaustia. In vulneribus vel pustulis ex siccitate aqua ros. cum psilio vel semine citonij videtur prodesse. Et ex diminutione sit carnis: detur medicina solidatiua et carnis copletiva: sicut sanguis draconis: thūs: farina orobi: myrba: mel: acetum squillitici aristo. ro. et similia.

De fetore oris. Cap. xxiiii.



Fetor in ore et putredine nascitur gingivae et dentium. Si infirmus ad motus digitis et in his duobus nihil fetoris inuenit: intelligi poterit quod et putredine sit pblegmatis in stomacho. Si autem inuenit esse de gingivis: detur medicina humore deficiens et carne comedens putrida: carneque sanam reuocans: bucca lauatur cum aceto ubi mirta coquat et balaustia. Studeat dentes lauare et gingivas ne quid cibi sibi remaneat: fricationibus utatur superioribus: dum humum dum caueat: maxime lac et ex lacte facta: medicina utat que bucca prout diximus odorificetur. Si non de gingivis: sed de putredinibus est pblegmatis: mudificandus est inde stomachus: hoc sepe cum vomitur: et pilulis de hierapigra: et coctis et auricis: et stomacho maton: abstineant ab omni genere piscium: grossis carnibus herbis pblegma generantibus: gingivas et os mundet cum panno aspero: et cum vino lauet odouifero: mastice cortices citri. utatur pilul. Joban: damasce. odorando valentibus oris. R. gariosi. nuc. musca. cl namomi: macis. ana. 3. viij. sanda. rose. ana. 3. x. cubebe. 3. v. cardamomi. 3. v. ligni aloes. 3. j. galle. 3. j. fac puluerem tempera cum succo malor et aqua ro. postea pilul. in modum ciceris: et sub lingua vnam vel duas teneas. Aliud eiusdem simile. R. cl peri: cinamomi: aluminis: cardamomi maioris: gariosi. ana. 3. h. galle non pertusate: gummi arabia: galle musca. spice: nucis muscate: rose. ana. 3. j. hierapigra. 3. iij. fac puluerem et cum succo apij tempera facies pilulas da cum aqua ros. Aliud R. cinamomi alijum: gariosi. nucis musca. mastice: ligni aloes: squinanti: rose. ana. epagium. j. sandali albi: spice: cubebe: cardamomi: galle: cappeze. ana. 3. j. fac puluerem tempera cum vino odouifero: et fac pilulas et eas in bucca teneas: os lauatur cum aqua ubi anisum: mel mirte succus et vinum odouiferum commisceantur.

De passionibus oris. Cap. xxv.



S aliquando infirmas nullis alijs morbis sibi visis infirmantibus: patitur autem pustulas vulnere: et similia que sequuntur ex corruptis humoribus aliunde ad buccam defluentibus. Si rubeat quod nigredinem fere attineat: caleat: doleat: et ardeat: sanguis erit in causa vel quo. rubea. Si autem parum doleat: caleat: ardeat: intelligitur esse pblegma. Si in multa nigredinem transducitur: tanto est molestius et timidius ne ad farsum deueniat. Aliquando vlcera in ore nascuntur quibus oleum ro. cum aqua calida gargarizata iuuat. Succus quoque plantaginis eiusque folia in vino cocta si in ore reneantur: et radix sua si masticeatur: oris vlcera: et similiter cancrum iuuat: et etiam stercus caprini cum vino veteri ad idem prodest. Sunt autem vulnera in labiis siue in lingua maxima maxime lactentibus euenientia de acumine lactis: quod salubre est eis: cum stipica autem medicina in paruo tempore sanant. In perfecta etate si nascatur pessimum est: quoniam de pessimis nascuntur humoribus: huiusmodi vulnera si lingue innascuntur pessima sunt. Si pars magna lingue auferat: inde enim omnes homines periclitantur. Intellectus oris infirmis medicina repugnans humoribus incipitur. quod in principibus maxime debet fieri in medio repugnatiua: et etiam deficiatiua: neque dissolutiua iungamus: nisi ex ordine. Oportet ergo prout videbitur humores catartico vel pblebotomia dissolui. Medicina repugnatiua in initio talis est danda: Sapa et moria confecta. Sapa et vino et aqua ubi coctum sit sumac: mirta: balaustia: vel solatri. humoribus minui incipientibus: sed non ex toto se dissoluentibus supradictis: myrba: et crocus admisceantur. In oris apostemate non ex corpore humoris in primis danda est causa dissolutiua: neque curandum est de repugnatiua. Si in solo ore sint vulnera vel pustule toto corpore plenitudinis carete: lauatur bucca cum succo solatri: coisandri: sandali rubei: croci: et in quod dictum est in gingivis: medicemur. Hoc medicamentum Jobannis Damasceni est dandum valens pustulis oris: vulneribus et ulcerationibus. R. lentium mundatarum boli. ana. 3. v. coisandri: memithe: sandali. ana. 3. iij. spodi: se. rose: semi. portula. boraginis. ana. 3. iij. croci: ba

lauffie: nitr: karnoglossie. añ. 3. j. fac puluerē & superpone: & cū aqua ro. laue: vel cum succo malignana. vñ cū succo coriādrī. **¶** Aliud valens calori: pustulis in gingiuis & palato: vñ. le & gule: & maxime in pueris & corpib⁹ delicatis. R. amidi. 3. vj. spodij. mēmithe. añ. 3. ij. se. rose. 3. ij. croci. 3. ij. succari. 3. iij. cardamomi. 3. f. cāphore. 3. f. fac sicut de priuibus Job. dama. diximus. **¶** Aliud eiusdē Jo. dam. valet similiter. R. se. rose. liquiri. amidi. spice: ciperi: nucis muscate: cinamomi alitpimi. añ. epagiū. j. cāphore. alumi. croci. portulani. añ. 3. ij. folij. 3. j. deinde fac puluerē: sicut de alijs. **¶** Aliud valēs sū militer. R. succari. amidi. se. portula. se. rose. añ. epagiū. j. gal le non pertusate. se. boragi. se. cucumeris viridis: lentis mī de. añ. 3. j. cāphore: croci: spodij. añ. 3. j. fac puluerē cū aqua ro. & succo maligna. abluē sicut superius. **¶** Si vlceraōes lactentibus eueniant: mater eius lentes & micam panis accipiat & sup vlceraōes ponat: amidi cū aqua ro. tempe ratum: croci: se. rose: detur ad manducandū res tantū stipis ca sicut mala: pira: cōtonia.

¶ De lentiginibus in facie. Cap. xvj.



Entignes in facie nascunt maxime: & tamen quāq; apparent in toto corpore: sed tamen plus in facie: siue sana sit siue infirma. Aliqñ de len tiginēs propter solis eueniūt ardore. Aliquan do puellis eueniunt cum mēstrus melancholia ca non per locum suum exēit: sed cum egrediū tur per totū corpus se dispergūt: de solis vuguetis possunt sanari: sed que masculis subito eueniūt: vñ causa morbi diffi ciles sunt curari: cū em̄ ex cholera nigra oriunt ea non putre scēte qualitates cito mutātur. **¶** Si autē in sola facie vi deantur: cephalica vena minuitur: sed si totū corpus asper gitur: de mediana pphlebotome. **¶** Si minuire nequeam⁹: humores cum catartidis & pharmaā dissoluamus: deinde ad vnguenta redeamus. s. amigdalas amaras bñ pistatas: & eis imponamus semen crucis: similiter farinam orobi cum melle distēperatam: vel cum succo mali citrini acidū: farinam lupinorū in aqua coctā: lac scaudū: mirte fructū pistatū: foetidū stercus vetus cū aqua distēperetur. **¶** Diasco. semen melonis cum carne ipsorū ad hoc laudat. **¶** Aliud Joban. dam. R. farinā lupini & frumenti amigdā. ama. munda. succa. añ. epa gum. j. liquiri. gūmi ara. añ. 3. ij. myrbe: nitrī: costi. añ. epa gum. j. tēpera cum lacte & frica faciem. **¶** Aliud. R. farinam fabarū & frumētū. añ. 3. ij. croci. 3. j. tēpera cum aqua vbi fenugrecum sit coctū. **¶** Aliud pauli. R. lib. x. rizi: libani. 3. f. nio tri lib. j. masti. 3. ij. albugines ouorū. x. cum corticibus eoz carnis melonū quantū sufficit. **¶** Aliud mōdificans faciem. R. lupinorū fabarū. melonis equali pondere: lentis medietatem: fac pulue. vñge cum lacte mulieris vel a sine. **¶** Aliud R. farinē lupini: fabarū: lentium: amidi: amigdā. amara. añ. 3. ij. seminis mīchonis a l. melonis: cucu. rizi: diaga gā. añ. epa gum. j. melliloti: conditi: croci: costi. añ. epagiū. x. fac puluerē temperans cum albugine: vngat autē in nocte: in die lauet.

¶ De pustulis in facie. Cap. xvij.



In facie pustule nascunt dure: sicce atq; par uae: alumen: gūmi: lentes puluerizent: & inde fa cies lauetur. Similiter gūmi arabici & nitrū cum aceto tēpera: facie de re omni mundificat. **¶** Aliud. R. cathimie argētee epagiū. j. chimos lee: boli: terre armenice. ana. 3. j. sandaracē. 3. ij. tempera cū aqua ro. & lini faciem.

¶ Liber tertius de morbis mēbrozū spiritaliū: & eorūdem curis: & complectitur. xvj. capitula.

¶ De squinantia. Capitu. primum.



In duobus libris pcedētib⁹ tñmo do dictū est de infirmitatibus capiti & fa ciei accidentibus: modo dicant morbi mē brozū ministrantiū cordi: cor em̄ lucerna est corporis: dicantur ergo morbi & eozum cause: & significationes subiūgantur & me dicine: & incipiendū est a molestioribus & suspicionibus: vñ est squinantia. Unde R. a. qualiscūq; inde

morbus in gula venerit: & inflatione sua spiritum tenuerit squinantia idest suffocatio vocanda: erit: sed tamen hic mor bus a scintilla ouersatur. **¶** Squinat. a em̄ passio aliquan do est ex humoribus a capite ad guttur descendētib⁹: alii quando eadē die mortificās: vel secūda: vel tertia: q; em̄ est peracuta & mortifera: ideo hominē subito mortificat & suffo cat. Inde squinantia est vocata: q; angustat statum: vt in fir mus neq; cib⁹ neq; pot⁹ recipere possit: vel si recipiat par uissimum est: humores autē descendētes sanguinolenti sunt vñ choleric: vñ pphlegmatici: vel salui: vel viscosi. **¶** Ex melācho lia em̄ nūq; hoc apostema fit: q; hic morbus cito puelet cum sit peracutissimus: sed melancholia per longū tempus operatur: vñde impossibile est esse de nigra cholera. **¶** Gas tus squinanticozū: propie est longus: causa sue longitudi nis est strictura guttur. **¶** Q; cū quātū sibi sufficit aere in im petu trahere sibi non valet: longo spacio necesse est vt ex pleat: anhelitus ergo breuis laudabile signum est squinanti cide: vñde fm Galienū in cōmento super pñostica Hippo cratis: pessimū est genus squinantie qd infirmum ad. ortho miam insequitur: neq; nimis dolorem vel angustiam fecisse videtur exterius. In gula siue in collo si tumor nō apparet neq; rubor: minor in pessimitate est: al. si non anhelitum ha bet angustia: illa que non anhelitū habet angustum. Si cum tumore & rubore in gula & collo facit dolorem: nimis: minor est in gradu tertio: cuius non nimis dolor: neq; status an gustiosus: hic ergo non in gutture: sed in collo: vel in gula vel in vtroq; est. **¶** Oportet ergo vt signa hūoz dicantur: vñde s; hic morbus concreat. Si sit ex sanguine: infirmus apparet plenus corpore: rubet in facie: vene faciei sunt pleo ne sanguine: plenus pulsus: tumor: calidus: & rubescens: mon stratur eger quasi vinum in gula saporet. Dieta sua multi san guinis fuit generatius. **¶** Ex cholera rubra est fortis do lor: angustia nimia: calor: atq; sitis maxima: fumositas in gu la: pulsus vacuus et fortis. **¶** Ex viscoso pphlegmate dolor non est nimis: neq; predicta signa in eo vidētur: tumor lin gua & mollescit: dolet parus. **¶** Ex salso pphlegmate sapo rat amarum: salem sentit in gula: vox eius sicut catulo: par uorum. In huiusmodi medicandis perquirendi sunt humo res. In sanguine vena cephalica est minuenda. Hippocra tes in epidimijs inquit: in squinantia vel orthopom̄ oportet incidere venas. Galie. semper incidere precepit venam fm qd oporteat. idest quantū virtus pati valeat: dat autē intelli gi duobus debere incidī: fm magnitudinē morbi vel quantū tatem virtutis. Squinatia autem est de mēbrozū morbis. **¶** Si sanguis cum cholera rubra esse mixtus perpenditur ventrem humectare debemus cum catartico de casta fistula. opifenda: iuiuba: viola: semine malue: camomilleo: iuiubis prunis viol. & similibus. Extincto acumine cholere rubee: & egredientis cum cholera egestionē: cephalica pphlebotome tur vt exeat sanguis a cholera rubra incensus: post pphlebo tomiam & purgationē redeundem est ad membra vbi maxi me morbus regnat. **¶** In principio morbi medicemur cum his que repugnant humoribus ad guttur descendētib⁹: & ipsum guttur confortantibus: sicut sapa de moris: cum suc co solatri vel amoglossie. Detur deinde gargarismus: fursur quoq; ordei aceto infusum & colatum: & aqua vbi balaustia sumac: galla: rosa sint cocta: lentes: solatri succus siue psilij: omnia sunt stiptica et repugnātia. Que cum fecerimus et extenuauerimus: ad humores dissoluendos in infirmis mē brois clausos redeamus cum gargarismis de sapa mori: & sa pa vini commista et pauca myrba: vel psiana cum succa ro vel lacte capri. siue asinino cū succaro et pauco croco: vel casta fistula et sapa in aqua calida vel cum succo porci. Que cumq; boz inuenerimus: inde infirmo fiat gargarismus: q; ex his humores dissoluantur. Ebum parvissimum demus qui sit solubilis: sicut in cellis aliquod: vel succus detur mī dati seminis melonū atq; cucumerz: vñ medulla pistata: amī dum: dragagan. cum amigdaleo: de his obus ius conficiat scimō detur: vel amīd. cum lacte et penitū & amigdaleo: nu triendus est cum crisolocanna: blitis: portula. que cum amī gdaleo parata sint. **¶** Si apostema sit pphlegmaticus: quod ex predictis signis intelligendū est: cum catartico pphlegma

Liber tertius

tis depositio erit purganda. Similiter cū dysleri ⁊ garga-
rismus in morbi principio: fiet autē de sapa nucis cū aneto:
vel mentha: vel vbi cortices nucum sint: vel vbi mora vel
succus solatri: vel oculi liri vel aloē. humoribus his dissolu-
tis ad membra curāda redeamus vbi mali humores inclu-
duntur. Gargarismū faciemus cū sapa nucū apposito pife-
tro: vel sola sapa: vel opimelle: vel sapa mirtina: vel aqua vbi
ficus sicce sint cocte: vel cum caprino lacte: ⁊ stercois canis al-
bi pista subtiliter: ⁊ cū melle distēpera: his oībus yngamus.
oris interiora cum pennis. Salie. dicitur pēcomnia esse vtilia.
Accipiamus iterū caninū stercois ⁊ puluerizati in os pſi-
ciatur cum felle taurino: melle buccā yngamus. gargarismū
faciamus. **Itē. B.** fel inquit taurinū suffocationi yue cas-
dentis est adiutoriu: similiter fel ouini: cineres radicis cau-
lium: cum melle faciamus gargarismū: similiter succus ra-
dicis tuiat cum opimelle. **Alius** gargarismus valēs squi-
nantico pblegmatico. R. liqui. 3. iij. piri. tri: casie. fi. squina. cū
cute se. ana. 3. q. fenugr. myrpe. ana. exagii. j. croci. piperis:
spice: sanfuci. añ. 3. j. fac puluerē: distēpera cū melle ⁊ in mor-
dum auellane accipiat: ⁊ cū aqua vbi coctex maligra. sit co-
ctus: tēpera cū vino odonifero forti: vñ cū opimelle. **Alius**
valēs similiter. R. rose. 3. iij. stercois canini: croci: añ. exagii.
vñ: tēpera cū melle: inde os vñge ⁊ fac gargarizari. **Alius**
R. rose liquiri. añ. exagii. j. cinamomi alibi: pimi: piperis lon-
gi: croci. añ. 3. j. aluminis fassii: cardamomi: myrpe: sinapis:
Sinziberis. costi. añ. 3. iij. fac puluerē: adde mel: quod scilz acci-
piat in modū auellane vel cū sapa: vel aqua vbi cocta sit gal-
la: vel cū succo solatri: vel cū opimelle ⁊ aque calida.

De apostemate in gula. Capitu. ij.

Quā apostema decoctū esse intelligimus in gula
⁊ coadunata sanie in ea: oportet vt cū facilius ape-
rite illud moliamur: non em̄ incipendū est a forti-
bus medicinis: fiat ergo gargarismus cū lacte ca-
prino vel asinino vel psilio: vel cum yreos: vel cū
fermento ⁊ oleo vio. vel butyro calido cum farina. Alia con-
fectio. R. Semen citonior: visco malue ⁊ frumentū: lac capris
num equali pōdere: deinde liqui. accipe radicē: ⁊ radicē mal-
ue: vñde facto puluere cum alijs oībus confice et da bibere
vt gargarizet. **Alius** Joban. damascē. valet ad apostema
facile aperiendū in gula. R. dragagan. 3. iij. amigdaleo dul-
olei viol. quantū sufficit: aqua vbi ordeū coctū sit: liquiritia:
⁊ malua: oīa in aqua cocta: succosq; cucur. arnoglof. equali
pondere: aqua vbi casta. fi. sit cocta: oīa sint cōmixta et bene
confecta: ⁊ infirmo bene gargarizanda colata ⁊ calida. **Si**
infirmus sit fortis ⁊ cito velimus aperire: fiat gargarismus
cū aqua vbi ficus sint cocte ⁊ misceant cū farina vel stercois
re canino: ⁊ cum lacte asinino. **Fisso** apostemate oportet
ei dare vitellū ovis nō coctū cum amigda. ⁊ dragaga. ⁊ oleo
viola. vel cum succo se. citonior: ⁊ arnoglosse: vel aqua vbi
ordeum ⁊ liquiri. sint cocta: similiter ficus sicce casta. oleū
viola. sint apposta. **Alutiedus** est cū iure facto de fursu-
re ⁊ amigda. viol. penio. vel cum malua: crisolocāna: bliti: cu-
cur. **Yngamus** gulā exterius cum cera: vel cum oleo vio.
dragagan. ⁊ crudi oui vitello. ⁊ hoc ynguentū valet ad ape-
riendum gulę apostema facile. **Aliud.** R. cere albe: olei
vio. añ. 3. r. butyri. 3. viij. dragagan. 3. iij. se. lini. 3. viij. fac pista-
ri in pul. subtilissime ⁊ cōmiscens fac ynguentum.

De apostemate vuule. Capitu. iij.

Quando inflatio vel apostema nascitur in par-
tibus gulę: vt in vuula vel in partibus gulę intra
vel extra que sit ex humoribus capitis illuc descē-
dentibus: vel a fumo a stomacho ascendente: vñ-
de nimium dolorē patiuntur cum cibis transglu-
titur: aliquando nō glutunt salius nisi cum magno dolore.
Oportet ergo vt perquiramus si addit rubor: calor: vena-
rum plenitudo pulsus nimius ⁊ plenus: vñde sanguis certi-
ficatur esse in causa. De cephalica minuamus quantum pa-
tientis virtus patitur. **Si** ardo: nimius sit ⁊ siccitas et
nimia fitis: cho. ru. erit purganda cum casta. fi. manna viol.
orifenitia ⁊ silibus. In dolore vñ molli sine ardo ⁊ siccita-
te atq; fiti: intelligi morbus esse de pblegmate: deinde pre-

cipiamus vt pblegma purgetur: et medicina repugnatioe
dissolutiva ei danda: sicut galla cum aceto: yngatur intus
cum digito vel cum penna. Idem faciunt ⁊ coctex maligra-
na. balauft. rosa: mirta. **Si** peccat saluti infirmi non suffi-
ciunt: de vuula est videndū. Vuula si sit subtilis in fundo: ⁊
in extremitatibus sit grossa ⁊ tumida: ⁊ quasi habens sanie
albā: cum ferro siue acuto medicamine erit incidenda. Hippo-
crata. in tertis pñosti. particula: vuula si sit rubra ⁊ magna
ad incidendū est molestissima: quam sequunt apostemata ⁊
fluxus sanguinis: vñde nimis est studendū vt ad superius
subtilizetur: ⁊ extrema ingrossent ⁊ luceant: ⁊ tunc tandem
incidatur: vtilius tamen est non incidere ante purgationem
vñm si tempus expectet: ⁊ si suffocationē nō timeas. Ipe-
autem ex auctoritate hippocratis recepta esse innuit quali-
ter tumida vuula sit medicanda. Qui cum parū locutus fue-
rit: auctoritatē tamen maximā inde dedit: oportet ergo vt
incidatur: ⁊ si dolo: nimius subsequatur: timetur ne aposte-
ma calidum succedat ⁊ fluxus nimius. Aliquando quoq; cū
est rubra inciditur: causa squinatē inde oritur: sed precipi-
dum est infirmo vt medicamine isto. R. cinerem palme ⁊ cā-
ne que tempera fortiter cum aqua postea cola: deinde acci-
pe gallam: alumen: sumac ⁊ puluerē fac: quibus cum supe-
riori aqua mixtis gargarismū faciat. **Aliud** ad vuule casz
valet. R. myrpe armoniaci: salis: piperis nigri ⁊ longi equa-
liter inde pul. in gulā insufficitur. **Si** gule glandes aliq;
pabuerint: ⁊ coadunationes: gargarismus dandus est cum
aqua vbi ficus: oactyli: fenugreci ⁊ similes sint cocta. Deino
de ynguentis dissolutiuis exterius yngamus: sicut nitro: sa-
le armo. succo caulino ⁊ centaurea: cum melle tēpera oīa.

De raucedine ⁊ vocis amissione. Cap. iij.

Siccitas est ex humiditate instrumentū vocis
infundente: hec autē humiditas: vel est pble-
gmatica vel sanguinea: que cum a capite descē-
derit: ⁊ instrumentū vocis infunderit: plantatē
aufert loquēdi: ⁊ aliquando voces omnino ex-
tinguit. **Si** ex sanguine appareat esse quod
rubor ostendit ⁊ plenitudo in facie: cephalicā venam inader:
quantum virtus patientis expetit minue: ⁊ purgetur cū ca-
stasitula: manna: viol. opifenitia ⁊ silibz. Ibas pilulas pona
mus sub lingua. R. gummi arabi. dragaganti: liquiri. emidi: se-
minis cucumeris: cucurbitre: portula. ana. 3. iij. croci. 3. j. pe-
niō. 3. iij. fac pilulas quas sub lingua tenest. Nutriatur cum
iure ex farina facto cum amigdaleo: ovis mollibus ⁊ simili-
bus. **In** humoribus pblegmaticis gargarismū cum pble-
ragapra ⁊ melle vel mulla est dandū. **Electuarium.** R. succus
caulio: mel bene coctum ⁊ sit bene spissum. **Aliud** valet
similiter. R. liquiri. dragagan. piperis albi: pilocaf. myrpe:
gummi: thuris. ana. 3. iij. spice exagium. j. penio. ⁊ sapa ⁊ mel
quantum sufficit. **Aliud** valet similiter. R. seminis lini
assati: amigda. munde dulcis ⁊ amare. añ. 3. r. penio. 3. r. viij.
croci: cinamomi: piperis. ana. exagium. j. fac puluerē ad iuge
mel quantū sufficit: da cum aqua vbi liqui. sit cocta. **Aliud**
itidem valet. R. ficus siccas: calamentū parum dragaganti
coquantur in spissitudine mellis. **Aliud** electuarium. R.
fenugreci: amigdalariū dulcium ⁊ amara. ana. 3. iij. seminis
lini ass. 3. viij. amigdalariū: dragagan. liquiritie: pinee. añ. 3.
ij. tempera cum sapa.

De asperitate vocis vel eius ablatione. Cap. v.

Instrumentum vocis siccitatem patitur: ne-
cesse est vt vox asperetur vel auferatur. Siccitas
autem vel nascitur ex frigiditate: vel ex pul-
uere: vel ex acri siccitate: vel ab i⁹ potus asperi-
tate. **Diffinitio** bulus siccitatis diuersa est
in corpore leni. id est est inaequalitas in corpore leni: medi-
candus est. in aqua calida ⁊ dulci sepe balneetur: sub lingua
semina citonij: liquiri. citrolij: psilij: dragaganti sunt ponē-
da. **Demus** sirupum viola. cum amigda. aqua cucur. etiam
in iudicium accipiat semel iuscula de fursure cum amigda. ⁊
cum penio. **Electuarium** Joban. damascē. valēs gulę aspe-
ritati ⁊ rauarati. R. dragaganti. 3. v. gummi: amigdalariū dulo

clum: amidi. se. cucu. ana. 3. liij. se. citroni: liquiri. se. citru. ana. 3. q. penid. 3. rrr. mellis quod sufficit. Similiter electuaria in tussi dicenda danda sunt.

De tussi. Capitulum. vij.



Tussis est morsu animata virtutis et naturalis fun-
ctus fin cursum nature circa instrumēta spiritus
operantis ad expellendū supflua sibi nocentia: vir-
tus enī naturalis causa sui nocuētī instrumēta
spiritus mouere incipit. Quia cum per se expellere
non possit: a virtute animata adiuuari appetit: quia carillagi-
nes pulmonis et canales et lacerti pectoris inobediētes sunt
virtuti naturali. Si a virtute alata moti lacerti pulmonis co-
stricti: aerem expellēdo a pulmone cogunt expellere q̄ na-
turali virtuti videbatur nocere et obuiare. **¶** Hanc tussis
ex omni passione pectoris: vlt tamē ex mala cōplexiōe calū-
da et frigida que instrumētis spiritus dominatur: vel ex ma-
teria mala que intus est vel extra. Interioris a sursum descē-
dens: sicut a capite riuus in pectore: vel ab imo ascendens
superius: sicut humor superfluitas a gibbo epatis ad supe-
rioris pectoris. Aliqñ hec materia p̄p̄te per spiritus spargit
instrumēta: sicut in periplemoniis et pleureticis videmus.
Item hec materia est calida et sanguinolenta: cholericā vel
phlegmaticā: vel si solū futurū sit apostema: exterior: quia aer
quē accepim⁹ q̄ fumo vel puluere cōmiscetur: vel cū subito
frigidus aer trahitur. Sequit autē tussim dolor pectoris: cu-
ius causa est tussis. Aliqñ tamē eni dolor pectoris est sine tussi
q̄ sit duobus modis: vel ex v̄tositate grossa pectoris suspē-
sua: vel cōstipatiōe pelliculaz de posterioribus costis: que
si oppilēt non necesse est vt tussis sequatur. **¶** Porit autē
intelligi q̄ a capite descendēs tussis: vel a vulneribus in spi-
ritus instrumētis: vel ab apostematib⁹: vlt a pectoris coadu-
nationibus: p̄tor est omnib⁹ alijs passionib⁹ tussis. nō mo-
lestā ex instrumentorū spiritus cōplexiōe mala vel guttu-
ris et tanalium pulmonis asperitate. Mala tussis nō est sine
creatu. **¶** Tussis sicca que n̄p̄l creat est triplex: vel enī est
ex asperitate gutturis: vel ex mala cōplexiōe in spiritus in-
strumentis: vel ex incōuenienti materia quā elaborat expel-
lere nature: que aut grossa est aut viscosa vt a canalibus pul-
monis se iungi nequeat: vel multa liquida vt ante q̄ coagule-
tur et coadunet se dissoluat. **¶** Cum ergo tussim incipimus
medicari: vnde fiat necesse est perquirere. Si ex calore sit: et si
gnum eius similiter est cū asperitate pectoris dolore nimis
fit: et infirm⁹ in frigido aere trahēdo delectet: basilica vena
minuat si nobis t̄ps: etas: sicutu dōueniat. Qd si nō: sca-
rificemus loca vicina morbo: deinde danda sunt yfopus iu-
iub. sirupus viola. post tres horas detur ptisana cū amigda-
leo: et penid⁹ cum melle viola. Itē detur cucur. succus mas-
ratti cū melle viola: et succa: vel maligra. succus vel sirupus:
vel semē atonis: et succus malue cū succa. penid⁹. et dragagā.
Iura etiā sunt dāda sicut ptisana de fursure: et de amido:
ubi eius sint malua: bliti et crisolocāna: cucurbita. oia detur
cum amigdaleon. Si comedat pullos cū quiblibet supradic-
tis herbis condiant: pectus aforis vnge cū cera alba et oleo
viola: et ordeī farinē: succ. portula. et cucur. Aliqñ oua forbulia
sunt danda: si post hoc calor non minuat: cū catartico de ca-
siā. purgemus. Hec electuaria ad hoc sunt vtilia: diapapa-
uer. **¶** Electuaria ad dolorē pectoris nimis bonum. R. succ.
liquiri. dragagan. gumī arab. añ. 3. r. se. papaueris albi: pe-
nid. añ. 3. r. amigō. dul. et mun. 3. r. amidi: seminis citonid⁹:
se. portula. añ. 3. r. se. cucu. melo. citru. cucur. lactuce: malue:
añ. 3. vj. fac puluerē. tēpera cū sirupo viola. vel cū sapa. **¶** Il-
lu: Johā. damasceni valētes tussi. R. se. cito. cucur. amigō.
dul. fabe se. malue. ana. 3. vj. tēpera cū succo p̄sili: fac pilulas
in modū fabe. **¶** Si infirmus tussim ex v̄gitijs patitur: his
pilulis. vtatur se. lactuce: papaueris iūgem⁹. añ. 3. v. **¶** Alie
p̄sili. lingue supponēde. R. gumī draga. se. por. ato. añ. 3. v.
se. cucu. mynda. 3. v. amidi. 3. iij. amigdalārū mōda. 3. vj. fabe
munde dragagā. añ. 3. h. tēpera cū succo malue: fac pilulas.
¶ Sirupus iuiubinus valet similiter. R. iuiub. 3. li. liquiri.
3. r. capil. ve. vio. se. malue. añ. 3. r. atōh. se. melonis: papa. las-
trū. dragagan. ordeī mundi: amidi. ana. 3. vj. aque. lib. 3. p̄s-
nid. vel succa. vel sapa. lib. iij. fac sirupū. **¶** Sirupus de yfop

po ad tussim: colicā: dolorē laterū et anhelitus. R. rad. marū
en: apq. liquiri. añ. 3. r. yfopi: capil. vene. se. cito. se. malue: oia
saganti. añ. 3. iij. ordeī mundi. 3. v. iuiub. 3. rrr. vuc et passe al-
be et munde. 3. j. fici. iij. coque in sex libris aque viscoso in
duas redigantur: deinde lib. am. j. penid. pone et coque firu-
pum. **¶** Oleum Johā. damasceni ad calidā tussim. R. se. mal.
viola. liquiri. vuc passe. añ. 3. r. v. succi maligrana. dul. 3. d. fac
pistari: et olei viola. appone. 3. lxx. et fac oleū. **¶** Si q̄s tussit
ex dolore pectoris et ex frigiditate et humiditate: cui⁹ rei est
signum paruitas sitis: et lenitas doloris: et infirmus mani-
festat rem calidā sibi p̄desse: mel ro. dādā est cū aqua p̄sili
apj maratri bene cocta et colata. Iura dāda sunt ex frumen-
to cum amigō. pincas: fici. amigō. demus comedēda: melo-
licratum bibat cū aromatibus: ius ciceri cū vna passa come-
dat: pectus vngamus cū cera sambucelcon: fenugrec co-
ctum cum ficibus: dactyli cum melle valent. **¶** Dialcori. bi-
pit: fici. cocta cū yfopo mundat pul. et ad frigidā valet tussis
sim. Item myr̄p̄a in modū fabe frigide ventositati et veteri
tussi dicit p̄desse. **¶** A. sigia iceluo data valet frigide tussi
et coque: similiter se. lini cocti et pistati cū melle: q̄d scilz va-
let. **¶** Electuaria q̄d valet frigide tussi: ventositati pectoris
et anhelitui. R. liq. se. lini affi: amigō. dul. pinee. añ. 3. j. penid.
3. r. aneti: maratri: yfopi: capil. ve. p̄sili. ana. 3. vj. croci: zinz-
beris: calamētī. añ. 3. iij. fac puluerē et adde mell q̄d sufficit:
da. 3. h. **¶** Aliud. R. spodij. 3. vj. boli epagij. j. nucis musca.
epagij. j. piperis lon. 3. iij. succare. 3. rrr. mel. et butyr q̄d suffi-
cit: vni codear valet sicce tussi. **¶** Pilule valētes frigiditā-
ti: ventositati et anhelitui in phlegmaticis. R. liquiri. amig.
dul. et amara. se. lini. añ. 3. iij. aneti: maratri: farinē fabe: pinee.
añ. iij. myr̄p̄e: olivam: croci: damo. alitri: añ. epagij. j. tem-
pera cum sapa: fac pilulas in modū fabe ponens sub lingua
vnam. **¶** Sirupus de passio valet frigide tussi de phlegma-
te et ventositate et fastidio: et omni passioni pectoris senum.
R. p̄sili. 3. r. liquiri. 3. r. apj rad. et maratri: aneti: calamen-
ti: yfopi: capil. vene. añ. 3. vj. fenugre. se. lini. añ. 3. iij. vuc
passe et mūde. 3. c. fici. 3. r. penid⁹. 3. vj. mell quod sufficit:
fac sirupū. **¶** Si tussis ex humoribus a capite vel alijs mem-
bris venientibus sit: oportet vt festinem⁹ q̄ humores diges-
rantur: q̄d si non fecerimus in ortuā labitur: deinde hu-
morū collectiōes perquirant: qui si sint liquidi vel grossi:
aquali vel viscosi cholericī seu phlegmatici. Si pectus infir-
mū calidū sit et quasi fumū senserit: et asperitate nimis senserit
et sitim et parū creat: color eius liuidus sit vel citrinus:
sapor: salis: calidū et subtile intelligimus materiā esse: labo-
randum tunc est vt ingrosset: si prout manifestat nullū horū
sentiat: sed frigidū nocere: calidū v̄o adiuuare fateatur: in-
telligimus frigidā et viscosam esse materiā: est ergo subtili-
da vt mediocris sit. Si sit multā liquida vel multā spissa in
extū est molesta atq̄ parua cum tussi multa: si sit calida et li-
quida: dandus est sirupus viola. iuiub. Et sirupus papaueris.
R. papaueris albi. 3. r. liquiri. 3. r. capillo. vene. malue se.
cito. cucu. añ. 3. vj. iuiub. 3. r. coquant in aque lib. viij. quoad
redigatur in tres: cola et postea penid⁹. succare: sapa pone q̄d
sufficit: vnaquaq̄ die se. papaueris cum succara. 3. h. tribue.
Ius de amido detur cum penid⁹. amigdaleo: similiter de fur-
fure et penid⁹. nutriendus est infirmus cum amigdaleon: por-
tula. blito. malua: atripli. et similibus. vngatur exterius in
pectore cum cera alba: oleo viola. **¶** Si ex phlegmate gros-
so et viscoso sit: subilietur cum sirupo de passio: sirupo de
radice feniculi et similibus: de aniso: electuario de spodio: ty-
riaca magna: triferā maior: t̄ps pistati cum melle viola:
pinea similiter. Succus maratri bene colatus et coctus cum
amigdaleo: dentur fāsiani: perdicēs cum cūmo: pipere: ru-
ta: porris: amigdaleo amaro. vngamus caput cum calidis et
confortatiuis et h̄oibus repugnatiuis. **¶** Hoc electua-
rium recipiat. R. seminis lini affi: amigda. dulci: pinee. añ.
3. r. liquiri. 3. r. marstri: yfopi: zinziberis. ana. 3. iij. piperis lō-
gi: calamenti: thuris: croci: cinamom. ana. 3. iij. equaliter fac
puluerem et mitte mellis quod sufficit. Aliquando suffumig-
andus est infirmus vt dissoluatur phlegma viscosum in pe-
ctore cum cala. aro. solo. vel terebentina: vel auripigmento
cum sepo renum caprinorum: vel butyro.

De phthysis et periplemonia. Cap. vii.

Phthysis est consumptio humectationis corporis et mutatio augmentacionis in diminutionem. Hæc fit enim multis modis: vel ex consumptione pulmonis: et hec est certa phthysis: que fit tribus modis: vel ex humoribus cholericis a capite descendentes siue phlegmaticis et utrosis et salis in substantia pulmonis existentibus vulnerantibus eum et putrescentibus. Secundus est ex quibusdam passionibus in substantia pulmonis nascentibus: hoc genus antecedit sanguinis screeatus ex venis aliquorum instrumentorum ruptis in pulmone: in qua fissura nascuntur vulnera empya et phthysis postea. Tercius modus est ex humoribus ad pulmonem aliunde quam a capite currentibus: quod duobus modis contingit: vel ex mutatione viciorum locorum: sicut in pleuritide: quinque: vel ex alijs locis non vicinis: sicut epate: corde et similibus. Humores hi si calidi et acuti sunt: patitur infirmus ruborem in maxillis stricturam inflatui sitim: febres quiescit in trahendo aerem frigidior. Si apostema periplemonie sit de phlegmate falso: strictus et angustus est anhelitus cum gravitate: neque dolorem sentit: pulmo enim non habet nervum: unde perfectum habeat sensum: sed tamen tuum cum parvitate anhelitus: screeant in tussi cum apostema se rupent: et tunc tandem apostema certificat et febris adest: et etiam corpus minus vngues inclinatur maxille rubent. Que omnia pulmonis vulnera designant: unde phthysis est. **S**ed inquit: phthysis que ex vulneribus est pulmonis pessima est duobus modis. Unus modus est pessimus: quod ad perimendum est velocissimus. Alius tardior: quod levior: primus cito mortificans: quod pessimus nullam signum curationis ostendit in screeatibus: et si aliquis videat parvus erit screeatus cum angustia et duricia: si levior sit: humores in pulmone morando et quo quid et leviter emittit. **D**ico: dant medici invulneribus pulmonis. Alij incurabilia fatentur. Hæc tamen sic testatur. Si quis periplemonicis vult succurrere: succurrat antequam apostema marcescat et putrescat: et sanabitur apostema. Si quis tam diu negligat quousque ad sanum putrida vulnera colligant sunt incurabilia: omne enim sanum difficulter curatur nisi mundetur: mundari non potest nisi per tuum: tussis inimica est solidando vulnere: dilatat enim et aperit: unde magis putredines colligit: cum enim partem purgat et partem colligit: insanabile reddit apostema: dum ita circinat. **C**onstat igitur si periplemonie succurratur antequam apostema marcescat: primum curabit: si non e contrario. **M**edici nam sic erit incipienda: perquirendum est unde fiat. Si ex caliditate: phlebotomia erit basilica vel vena que inter auriculas rem et medianam constitit: sanguis minuatur prout virtus patet: cum sanguis infirmis quantitas intelligitur: si parva fit nutritivus erit cibis bonis generatibus boni sanguinis: post phlebotomandus et iterum nutriendus. Si tertia minuendi videatur vitilitas: et hoc maxime si sanguis turbidus et grossus sit: iterum minuire incipias. Si ab initio morbi multa inveniuntur quantitas sanguinis: ab initio est minuendum et auferendum quantum videatur nobis: nutritivus est dieta que refrigerat et solidat: et cito fit digerenda: sicut ptisana perfecta que cum canis cras huminis sit cocta: a quibus exteriora sunt piecta et interiora mundificata bene vel ter cum cinere et dulci aqua: deinde pistata et ptisana bene cocta. Que omnia diu colata fuerint circiter tertiam partem libere dentur sepe et quotidie. Si infirmus febricitet cum 3. j. succo maligna dulcis dentur: et nutritum cum cucurbita et blinis citra vel cum amigdaleo: et que ab eo bibitur aqua cum sirupo viola vel psylli sirupo misceatur. In sero psylli misceatur: et gummi arabicum: detur etiam dragagan. bolus cum succo arnoglossæ. bolus etiam valet phthysicis: humectationem enim deficiat vulnera pulmonis et carne reducit: dentur autem frigidus caloris febrius deficiat. **S**i screeare non possit: detur ypopus cum melle viola coctus: vel electuarius istud. **R**. iulius be. 3. cl. vne passe munde. 3. p. x. vel feminis malve 3. li. carci flui minci. 3. p. capil. ve. virge pastoris: arnoglossæ. an. 3. v. liqui. 3. j. omnia coquantur in tribus libris aque usque ad .iiij. partem redigant: sape .iiij. pars libere adiungatur: succere. ii. partes ex coquantur usque ad spissitudinem mellis. deinde gummi accipe dragagan. seminis citoniorum. an. 3. viij. amidi seminis portu.

an. 3. viij. seminis papaveris. 3. v. fac puluerem tempera cum supradictis: da tunc cum stomachus non sit plenus cibus. **S**i patitur configurationem infirmus: natura eius non tamē cum impetu: in molliore mutetur cum sirupis et dypteribus mollioribus pectus cum oleo viola. et ro. vngatur quantum magis possimus: et ne venter solvatur multo studeamus: phthysis enim et empya si ad solutionem deveniunt cito moriunt. **S**i evenerit detur succus ordei et milij assatorum: deinde bene decoctum: cui adiungatur gummi arabicum et mica panis et amigdaleo et zucca. oibus assatis in aqua qua bibunt ponamus gummi arabicum. bolus spodiū. Si perseveret solutio: puluerem istum de ro. **R**. gummi arabicum. bolus: se. mirte. omnia assatorum. ana. 3. li. amidi arsi. cancri. incisi: se. portula. an. 3. li. spodiū: se. malve arse. an. epagium. j. oia hec puluerizent et cum oleo ro. fricentur: dentur cum sirupo mirtino et squa frigida quantum sufficit. **S**i screeatus fetore horribile habeat cum superponat caro bonibus: mors denunciat. Si capilli cadunt: ad mortem appropinquant: ablationem enim postulant nutrimenti. **A**liquando etiam corruptiones humoris et apostema pulmonis ex humoribus phlegmaticis fieri intelligimus: unde in initio morbi bida est maturativa medicina: sicut huiusmodi capilli vene. fenugre. se. lini vel cic. ficus: vne passe: oia cocta. **D**andum est etiam dianisum: diapines: diasenugre. diaprasia. Si apostema maturaverit aut creperit: ypopus coctus cum melle ro. dandus erit. Si infirmus screeare non possit: quod apostema induraverit: dentur calefactiva sanguinis et sanie mundificatoria et tuum adducentia sicut orobi farina et aristolo. rotum: atque lon. piper lo. anamomum alitipim: acor: costū: cassia lig. spica: et similia. **S**i inueteraverit apostema vel pulmo indurecat: quod ex parte substantie pulmonis monstrabitur quod screeatu proiecta: deficiat dentur atque subliata que deficiant atque subtilient vulneris humectatione: sicut tyriaca: athanasia: omorussia: mithridata et similia: odoriferos flores adhibeat naribus: et sepe cum aere et aqua temperatis balneetur: cibent cibis chimos laudabiles generatibus: mellicras tum bibant: omne medicina cum melle mixta et mundificativa demus. Si securi fuerimus quod humectatio apostematis deficiatur et materia auferatur: deinde vulneris deficiat et mundificat demus: sicut ro. balau. acatias: gummi dragag. masti. balabze: bolus: sanguis draco. ematpit: mirte se. arno glossam et similia. **S**i inquit. Si periplemonia ad fetorem deveniant: vel ab initio eas habeant: eos impossibile est curari posse: sed tamen si superior sequantur institutionem aliquando diu vivere possunt: hec enim medicina deficiat et indurat ut diu permaneat. **T**roscia Johān. damasca. ad hec sunt psummi venie in pectore vel pulmone rupte fuerint solidantur. **R**. bolus: amidi. an. 3. li. carabe: se. mirte: cocalli: spodiū: ematpit. an. 3. v. gummi arabicum. liquir. succi. an. 3. v. sacorum incensum: se. portula. an. 3. p. fac puluerem: tempera cum succo arno glossæ fiat troscus epagium. j. detur vne cum succo cucume. et portula. **A**liud. **R**. troci. 3. li. mirte: cinamomum: gummi: lenicici: spice. cassia lig. dragag. thuris: carabe. an. epagium. j. oibus puluerizatis mel sufficienter adiungatur et in modum ossis dactyl pill. fiant et sub lingua ponantur. **A**lij valentes pustus pulmonis et vulneribus mundificantes et solidantes. **R**. be. laustie ro. an. 3. li. sanguis draco. amidi: thuris. an. 3. j. carabe: troci. ana. 3. p. tempera cum succo citoniorum: et fac troscos: epagium. j. da bibere cum aqua frigida. **C**ar. **R**. gummi: dragag. ti: masti. an. epagium. j. acacie: mirte: sanguis draco. an. 3. p. fac puluerem: tempera cum succo mirte et fac troscos.

De reiectione sanguinis. Cap. viij.

Sanguinis reiectione duobus modis efficitur. cum tussi: et cum rascatione. cum tussi a pectore erit et sibi adiacentibus membris: cum rascatione ex gutture et ex adiacentibus membris vult. **S**creare sanguinem est vel ex vulneribus pectoris: siue pulmonis: siue diaphragmatis: vel ex aperture venarum pectoris siue membrorum sui. Sanguis ex venarum aperture fit tripliciter: vel ex sui consumptione venarum: et dicitur diabobis: vel ex ois earum aperture et anastomosis dicitur: vel ex incisione et risis appellatur. Consumptio est ex humoribus acutis et cholericis vel salis vel phlegmaticis in hoc genere parum erit

exit de sanguine. Apertio oris earū ex nimio est motu virtutis expulsiue: vel ex defectio virtutis cōtentive in venarū ore: vel ex humorū nimis quātitate. Clit? expulsiue nimis mouetur ex acutis humorib? et pungentib?: vel ex salis et putrescentib?. Defectio cōtentive in venarū ore ex nimia est humiditatis emollitione: humorū em quātitas venarū insequit? ora: vt ea coacta aperiat: sicut videmus multū facere feruidū: qd? exit cū apertū vas inuenit: vel clausum vi aperit vt ebulliat. In hoc gñe nullus videt? esse dolor: et tamē multū videt? epire. Venarū incisio vel interior: sit vel exterior. Exterior: ex vulnerib? vel earū extēsiōib?. vulnera sunt ex percussione: vel ex casu succedēte: distēsiō vel ex saltu vel ex nimis clamorib?. Interior: ex quātitate hūorū est: sicut dixim? in quo gñe multo ceteris peiorē sanguis mult? exit: sepius me et cū nimio dolore: mult? em sanguis ex vene incisa egreditur. ¶ De dēdādo sanguinē sciat op? qd? et in iūgi: necq? multū statū emittat. Qd? si sit vtuosus et tēpatū sit tps etas coueniēs: basilica erit incidēda: bis vel ter minuēdus sanguis quoad totā supfluitatē episse cōpiamus: et in latere illo nifi erit dolor: de vena q? inter auricularē et medici est minuat? et de eiusdē lateris basilica. Extraccio aut sanguinis fit quātum sufficiat. Si infirm? caleat: s? tñ fortiter valeat: digestio emolliat cū castia. māna iuiub. pūmis: et silibus: vt acumen sanguinis minuat? et subtilietur: deinde medicina detur conueniens infirmitati: hoc faciam? si sciatū ex venarū cōsumptione presensim? medicina viscosā dem? sicut postul. mal. ptisanā cū cancriis flumineis draga. pullos: perdicēs: fāianos: cū portu. et amigō. coctos: aqua quā bibit cū sirupo viol. et iuiub. mixta fit. ¶ Si sit ex apertione oris venarū: de ter stipitica medicina: sicut balau. flores maligna. sumac. cortices maligna. hypogisti. sanguis draco. flores celsi et similia. Tibus sit granū coctū cū extremitatibus aialii: tri vel oua ptisana de suc. ordei vel de ordeo asfo cū amido: gūmi arab. et amigō. In aqua quā bibit sapa mirtina ponetur cū gūmi arab. et spodio. ¶ Si ex venarū sit incisio: detur medicina parū stipitica: et multū cōsolidatiua sicut bolū ar. amidi spodium cacabre: al. charabe: cōcula incisa: se. citonior: et filia. Nutria cū tri: et cū aialii extremitatib? ouo: et vitellis assatis vel i aqua coctis. in aqua mittam? gūmi arab. draga. spodium et bibat. ¶ De dēdādo def. pfecta q? sibi valeat: sicut troisci sciantibus sanguinē valētēs. et cōsolidatēs: qd? Sa. antido. suo androma. fecisse testat. R. acatie. 3. iij. rose. balau. ana. 3. ij. gūmi arab. 3. ij. draga. 3. ij. tēps cū aqua pluui. ¶ Alio silyalēs. R. gūmi arab. draga. se. portu. ana. 3. v. boli chimole terre armenie ana. 3. vj. hypo. acatie: cornu cerui incēsi balau. cupulaz celsi corticū ana. 3. iij. cacabre. al. charabe. se. rose mirtē ana. 3. iij. ematitibis loti. 3. iij. papauē. se. 3. vj. cōcri incēsi. 3. xv. coriadi affi. 3. vj. fac pul. et cū succo ro. v. aq. ro. vel arnoglo. tēpa. da bibere cū succo arnoglo. vel cū aqua ro. ¶ Aliud pauli troisci solidantes et mitigātes. R. hypoquisti. acatie: balau. florum maligna. ana. 3. ij. galle. 3. ij. opij croci ana. 3. vj. tempera cū aqua pluuiali et da bibere cū aqua frigida. ¶ Alij pfortariui et desiccariui. R. gummi arab. boli dragagē. se. portu. spodij cācroz incēso: ana. 3. iij. cornu cerui mī: concule marine coralli rub. pecoia incensa cōfice. ¶ Alij R. acatie balau. amidi affi. ematitibis se. mirtē ana. 3. ij. se. acidi: feminis citonior: feminis arnoglo. cucurbi. cucu. ana. exag. j. psilij affi. 3. v. tēpera cum succo arnoglo. fac troiscos. ¶ Alij similiter valētēs. R. rose gūmi arab. ana. 3. iij. amidi papauē ris: feminis balau. ana. 3. ij. spodij croci ana. 3. f. succi liquif. succi arnoglo. ana. 3. ij. tēpera cū aqua pluuiali. ¶ Aliud valens sciatui sanguinis fissuris venarū pectoris et epatis. R. spodij. 3. iij. se. citruli: portu. cucurb. boli. cacabre. al. charabe. ana. 3. ij. tempera cum aqua virge pastoris. ¶ Aliud R. gūmi draga. acatie: se. citofi. ana. 3. iij. boli. 3. v. cancri incēsi 3. vj. amidi concule marine ana. 3. ij. cornu cerui incēsi spodij ana. 3. ij. fac puluerem: da. 3. iij. cū sirupo mirtino. ¶ Puluis ad idem. R. cōcule marine cornu cerui ana. 3. f. cacabre. al. charabe. coralli: ana. 3. x. boli. 3. xv. psilij affi. 3. f. fac puluerem: et da. 3. iij. ¶ Idem faciunt floris vitis. 3. j. cum aqua frigida mane et merdie. Similiter succus ros. vel succus hypoquisti. Item se. arnoglo. 3. ij. Item aqua semperuine et virge pa

stois: vbi sandali rose apponant? ana. 3. ij. camphore. 3. f. ossida cōmiste et pāno linceo infuso pectori suppone. Sili aq. agrestium vuarū valet: deinde sup pectus pone corticē maligrana. ¶ Electuariū mundificās pectus de sanguine coagulato. R. amidi. 3. v. farine fabaz. 3. vj. se. melonib: malue ana. 3. vj. ordei mundati. 3. f. gūmi draga. ana. 3. iij. boli. se. citofi. draga. ana. 3. v. fac pul. adde mellis quantum sufficit.

De rascatione sanguinis. Cap. ix.

Sanguinem cum rascatione de vuula et gutture diximus epire: quod aliquādo contingit fieri ex sanguisugis in aqua transglutinis: que sanguines remanētē in gutture facit expuere. aliquid quādo multū: aliqñ parū: vnde decipiunt multotiens medici: qui cum de sanguisugis certificauerint esse opponāt infirmū soli: et os eius aperiat. Si eas in palato vel in vicinis partib? videant: trahant eas cum forcibibus. Si non viderint dent hanc medicinā: gargarismum cū acetō et sale vinū allit et acetū dētur ad manducandum: probē beatur aquā bibere: mittamus vasa vitrea in sole aqua plene: moueam? ante os infirmū. dragagan. pulue. insufflemus orī: carbonēs nigelle asse vel absinthiū: fiat ex sapa et acetō gargarismus: sulphur et ypopi puluerizat mittamus gule: vel ypopi et sal cum vna caprina misceamus. postq? epierint si sanguis superabundauerit cū medicina quā diximus in resectione sanguinis solidādus et restringendus erit et curādus.

De scratu saniei. Cap. x.

Sanies scrat pluribus modis: vel ex apostema te in spūs instrumentis cum creperit sanies a pulmone effluit: vel ex humoribus in vacuitate pectoris et pulmōe collectis: vel post scratū sanguinis illa sanies subsequitur: sed tamen non omnem scratū sanguinis. Qd? si subsequatur scratus precessit molestissimus: vnde hypo. si post sanguinē sequatur sanies pessimum est. ¶ Scratinetur ergo vt sanies pectoris mundificetur ne coagulet et spisset et vias spiritus opplet et et mors subsequatur. Iuuat electuariū 3o. Dam. in veteri tussit creatu saniei. R. piterri amigō. ama. lauri. radias pondus equale fac puluerē: mellis quantū sufficit. da in modum ouellane mane et sero. ¶ Aliud. R. fenugr. pinee ana. 3. ij. se. lini affi amigō. dul. ana. 3. j. piperis. 3. f. fac pulue. adde mellis quantum sufficit. ¶ Aliud. R. psilij oboi. ana. 3. iij. croci myrthe zinziberis ypopi piperis lon. anisi ana. exag. j. fac puluerem: adde mellis quantum sufficit. ¶ Aliud. R. liqri. 3. j. pinee se. lini affi amigda. dul. et amararū se. bōbici ana. 3. vj. fac puluerem: vvas pas. munda speciebuz alijs duples et sic medullas pistatas adiunge penit. quantum oēs species alie: deinde sape quātum sufficit. ¶ Aliud. R. seminis lini affi amigda. dul. pinee dragagan. zinzibe. ana. 3. x. piperis lon. liquiri. costi terebenthine reubar. zinzibe. ana. 3. iij. melis quod sufficit.

De malicia anhelitus. Cap. xi.

Portet intelligi cor: nullatenus posse pati carentiam trahendi aeris. Si enim vno momento que sciat aerē trahere: extinguitur a calore: quia ebullitionem sui caloris necesse est extra veniēte aere refrigerari et expellere ardorem prioris aeris. vnde motus duos habuit contrarios scilicet dilatandi et constringendi: dilatando aerem frigidum trahit: constringendo aerem calidum expellit. Sanis ergo spiritus instrumentis et temperata virtute sui anhelitus secundum cursum nature fit. patiente eorum quolibet patitur anhelitus: et cursum nature egreditur. quantitas passionis secundum quantitatem sit patientis instrumenti. i. extra naturalem cursum epit anhelitus. ¶ Impossibile est pati anhelitum sine dolore quozalibet instrumentis: dolor enim eorum vel est ex parte sui: vel ex conuinctis membris. Si doleat stomachus vel meri vel gibbus epatis: vel caput splenis: vel si sub diaphragmate apostema vel dolor sit: anhelitus paruus et spissus fit. Vniuersaliter est cum aliquod membrum patitur vitiū spiritus instrumentis: cuius motu ipsum instrumentū mouetur: vel si apostema instrumentū compimat: bis duobus erit anhelitus paruus et spissus: anhelitu alto cogitur infir

Liber tertius

mus spisse mouere totū pectus: qui motus orthomia vocatur. Sit autem motus triplex: vel ex necessitate nimis anhelandi sicut in sanis nimis exercitij: vel ex angusto spacio pectoris: sicut in apostematibus et in pectore vulneratis: vel ex angustia in capite viarum spiritus: sicut patiuntur qui in laertis gutturi apostemantur que ex vtracq; sunt pessima. hanc speciem hippo. orthomiam vocauit: quia homini in sanitate sua pectoris tantum mouetur inferiora: patienti alterutrum horum trium: mouetur superiora et inferiora: et vsq; ad spatulas. Potest aliter intelligi et orthomia vocari. qui enim eam patiuntur: erigi et stare coguntur: cum infirmus anhelosus totum pectus vsq; ad spatulas: et a spatulis vsq; ad cubitos moueat: et cubiti in motu laentur tribus ex causis intelligitur: sicut testatur Ga. vel ex defectione virtutis lacertos pectoris mouentis: et in infirmitate sui: vel ex constipatione instrumentorum spiritus: vel ex calore nimio cordis et pulmōi dominante. Defectio virtutis lacertos pectoris mouentis et mala complexionē calida vel frigida solet fieri. Constipatio instrumentorum spiritus ex grossis et viscosis humoribus est: vel ex grossa ventositate vias anhelitus oppilante: vel ex apostemate in diaphragmate: que aliquando omnia in vno loco adunantur: aliquando duo in simul. raro equadunt: qui hec oīa coadunata incurrūt. Quod antequam medicemur vt studioso discernamus si infirmus cum angustia et labore anhelauerit: et anhelitus debilis et rarus fuerit extermitates narium gradles erunt: et quasi ad inferiora contracte sint: ex defectione virtutis est lacertos pectoris mouentis: si aer ex magno desiderio appetat et spisse pectusq; infletur: constipatio instrumentorum spiritus intelligitur. Si sit ex apostemate cum tussi et sreatu erit: siue sreatuerit timendum erit. Si constipatio ex humoribus sit: orthomia sit et inflatio pectoris: appetitus maior: spm̄ emittendi q̄ attrahēdi. Si anhelitus velox et cum maiori inflatione sit et magis trahere q̄ emittere velit: esse intelligimus cum magno calore et cum incensione: maxime si eius tactus sit calidus: vel exiccatio et sitis lingue habeatur: et caput incendatur. Quis anhelitus velox et paruus calore alienum significat: qui virtutem suffocat et exstinguit. anhelitus paruus et tardus calorem cito exstinguit: iste ex necessitate semp est frigidus: vñ certum signum mortis est. Sufficit nobis dixisse de signis anhelitus: nunc a medicina incipiamus. Si passio sit ex membris instrumentis spūs vicinis: mēbra incipiamus medicari: vnde infirmitas oritur: et post anhelitus cures. Si ex defectu sit virtutis lacertos pectoris mouentis: et ex humoribus sit calidis: refrigerem. Si ex frigidityte: calefaciamus prout dicturi sumus. Si ex constipatione instrumentorum spūs sit: et hoc ex grossis humoribus: medicina dissolutiua et subtiliatiua detur sine defecationibus: sicut opimel cum squilla: vel solā opimel. vel yfopus cum melle coctus vel sirupus praesiccus: semp vinū subtile et clarū bibat. Electuariū semp accipiat vbi sit yfopus yreos aristol. ros. orobus calamētū castia radicē centauree mi. costus spica: et similia: pectus cum anethleon yngam? camomilleon? et filib? Si sit ex apostematibus vel vulneribus prout scā dicitur? medicent. Si ex colectione sit calida: infirmo sit firmitas: atq; tps puenies basilica minuat: et si tps fuerit triū. scarole et maratri succus cum melle viol. coctus def. et cū aq̄ cucur. sirup? viol. et cū zuc. maligra. succus. Et hmoi reb? nutritiū est: sicut pisanor: pul. pdid. portu. blūt. yngam? pect? cū oleo vio. cucur. et portu. succo. In ye vel autūno purget cū castia. viol. liq. se. mal. ue. iuiub. manna et filibus. Si poplo pectoris frigida sit et humida: dem? socru genā cū aqua calida: vel maiorē tyriacā: melliceratū cū aromatis. aqua mara. et apij bñ coctā cū mel. simplici vel melle ro. sifr mel ro. cū yfopo in aqua cocta. nutriendus est cum cibis calidis: sicut iusculis calidis: et ynga tur pectus cū camomilleon et anethleo: vñ et si sirupi anhelitus tussi et vulneribus in rembus vel vesica valentes. Sunt autē 30. dam. R. ficus siccas lib. j. iuiube. caque lib. ij. coq vsq; ad tertiā: cola adde sape. lib. f. zucca. lib. j. Aliud. R. ficum lib. j. aque quantū sufficit: capil. ve. basilico añ. 3. viij. rute praesicij liquiri. ana. 3. iij. sape quod sufficit: fac sirupum. Aliud valet tussi anhelitus: et mundat pectus et pulmō

nem de grossis humoribus. R. maratri rad. et apij añ. 3. et liquiri. 5. vi. amigda. dul. et ama. añ. 3. iij. maratri ptopi anifi seminis malue añ. 3. iij. iuiube. et ficus. vi. coque in vi. lib. aq; et ad tertiā redige: et da bibere. Aliud pauli. R. saune 3. j. butyr. 3. iij. mellis. 5. q. da bibere. Aliud eiusdem. R. croci mirte apij añ. 3. iij. euforb. spice iuiquiami añ. 3. v. bolte casie. añ. 3. iij. carui. 3. viij. sulphuris corticis mandrag. añ. 3. iij. pipenis. 5. v. fac pilul. in modum orobi: da. iij. Aliud valet similiter. R. i. huius dragagan. añ. 3. iij. farocol. 3. j. pone in aqua vbi se dissoluant: cola et cum zucca. siue melle: da bibere. Similiter iuuat puluis vulpū: pulmo siccus pistus in pul. da erag. j. cum aqua. similiter cōculariū flumina nū interiora incensa cū melle et pipere valet multum.

De pleuresi. Cap. xij.



Anguis augmentatus et cū interiori calore corporis feruidus capiti ascendente fumum mittit: qui cum inueniat clausurā capitis et poros oppilatos non permittitur epire: deinde calefit morans in capite cum cerebri calore dissolutus redit ad inferiora corporis: sicut videm? in humectatiōe sunt balnei: qui fumus cum tecta penetrare nequeat redit ad inferiora. Si aqua a capite distillat ad diaphragma: calidus apostema gñat: et inde sit pleuresis va. si in lacertos veniat vel carnes q̄ sunt inter costas: pleuresis nō vera dicitur. Pleuresis vera h̄s p̄p̄ia signa: sicut febuis duriciē: eiusdē continuationē: p̄cturā in latere p̄bentē de latere in latere mouere tussim p̄tinuā et anhelit? orthomias q̄ facit pleureticus. ppter nimium dolorē lateris morbi. cor. dis vicinias duriciē febuis cām factor: orthomias. i. lōgā respirationē facit pleuretic? ppter nimium dolorē lateris: p̄cturā lateris: q; mēbra nervosum subtile h̄s sensus ppter colligatiōē cerebri ad nervos: cōtinuitas tussis: q; materia apostematis est in trahēdis spm̄ mēbris: cū aliqd oppilatiua spūs: adiuvat se naturā cū tussi quod impedit expellat. Magnitudo anhelit? ē sibi: q; instrumentū spūale dignus. i. diaphragma: morbi? cupauit. Sepe pleuresis inuadit poies calidē et hūide colectionis: in vere naturaliter: in hyeme accidentaliter. Pleuresis nō vera hec h̄s signa: grauitatē lateris sine tussi: nullū sreatū emittit: q; morbi? extra spūs instrumentū existit: locus exterior manu tact? dolorē parit infirmo. aliqñ extra appareret tumor. Plurima pleuresis ex puritate nascit sanguinis. aliqñ ex sanguine calido et choleroico. aliqñ grosso et melacholico. aliqñ hūido et phlegmatico. aliqñ ex oib? aliqñ ex quibsdā h̄s morib?. Intelligit ex colore sreat? et quo hūide sit morbi? si sit ruber? signat sanguis. si citrinus signat cholero. q̄ sanguini dñatur. si niger sanguinis incēssiones vel cholero. si gñt coematiōes: et in cholero. cōmutatiōes. si albus signat esse phlegmaticus. Alijs adhuc modis hec possunt discerni: si materia sit sol? sanguis: corpus plēnū erit: humide tussit: paruū sitit. Si materia sit choleroica: corp? erit macidus: tussis sicca sitis nimia. si melacholica: corpus asperū: pulvis subtilis et tardus: vīna plumbea. si phlegmatica ē: tussis humida: paruū sitit. Si cōposita erit: sreatus erit coloratus s̄m cōpositiōes suas: et similiter infirmi qualitates erūt melacholice: et laudabilior est color subrubeus. i. sanguineus in sreatu. sanguis enim esse signatur: sanguis cū dignior est oib? et amabilior: nature omnibus alijs humoribus: obediētor enim est sue actioni: et ad digerendū faciliōr. aliquando sreatus in initio morbi est sicut dicit. iij. vel. iij. vel. viij. et leuitas materie signatur: facile morbi? dissoluit: maxie si sreatus sit paruus et leuis et lunctus: cito epens in vna tussi vel duab?. Aliquando sreatare morat ex grossitudine materie: et sua duritia inobediēte nature: vnde morbus designat grauis: et eiusdē diuturnitas. Qd si humiūmodi sreat? qualitas cū multa tussi exeat et angustia et foetiter infirmus sufficit defectio virtutis signat et pigritia sui. hec sumus incerti: q; morbi? virt? infirmi pati nō possit. Sufficiūt ergo signa pleuresis: nps medicinā subsequi. Si ergo videam? q; apostema diaphragmatis sit sanguineū: si sequant rps: etas: cōsuetudo: et virtus infirmi: festinemus vt de basilica vena minus de latere vbi infirmus patit anteq; augmentet: maxie si dolor ascendat vsq; ad furculas: qd in periconostem

precipit hippo. cum loca superiora lateri doloroso sint colligata: basilica vena incidenda erit: si inferiora loca doloroso lateri in dolore sint colligata pharmacia est dāda: si infirmus sit virtuosus non est cura alia adhibenda q̄ q̄ in pblebotomia p̄ceptim obseruanda. s̄ pblebotomia est maxie si sit sui guines morbi species: vñ si p̄ defecerit non op̄ pblebotomia: s̄ quātomagis possum⁹ p̄tutē custodiri: pblebotomia est molestissima cū defectioe p̄tutis: op̄ ergo episthima t̄ q̄ri t̄ cataplasinata acumē sanguinis mitigantis t̄ dissoluentia: sicut sunt malue: violē radice: ordei mundus in aqua coct⁹ t̄ colat⁹ cū oleo viol. mixt⁹. deinde p̄nī linei subriles infundant⁹: t̄ loco dolenti superponatur frigid⁹: si t̄ps calid⁹ sit: tepid⁹ si tempus frigid⁹ sit. Si febris non adeo sit fortis parū est admiscendū camomilleon. cū ptisana nutritio est et cum succa. si febris sit fortis t̄ dura egestio cū sirup viol. si febris mollis sit t̄ tussis fortis sit: dande sunt iuiube. liqui ri. se. cito. cocti. In fine diei demus micas panis lotas in aqua cum amigda. t̄ suc. Si infirmus in consuetudine habuerit multū comedere dum sanus fuerit: neq̄ hec dicta ei succedere: dentur sibi cucurbitae malue. crisolocanna cū amigdaleo et si dies sit p̄nāctius oīa cibaria sunt retrahenda p̄ter ptisanā: t̄ mica panis danda t̄m. Si tussis sit fortis detur sirup⁹ iuiubinus: t̄ pill. quas in tussi ca. dīpim⁹ sunt dāde. Si sit p̄ticus: eius natura est humectanda cū māna cassia. t̄ similib⁹. Si materia sit acutissima t̄ cholericā: cataplasinata frigidā mollis parum dissolutius sunt faciēda: sicut de radice mal. viol. faudali al. ordei farina: corticibus cucur. oībus p̄statis t̄ cum succo semperuue distēperatis. vel cū succo portula. t̄ oleo viol. Si sit p̄ticus molliscāda natura est cum succo cucur. manna: melle viol. cassia. Multum cauenda est mollities nature in hoc morbo: nisi cum multum sit necesse: hunc enim morbum solet sequi semper solutio ventris que vix potest constringi. Si tussis sit cum conspitatione ven tris: viola danda est t̄ manna cum aqua vbi iuiube sint cocti: t̄ sirup viol. quez dicturi sum⁹. Si egestio temperata fuerit mane demus p̄siliū cum succo malignana. dulcet sirup po viol. et parum olei viol. post duas horas ptisanā cū amigdaleo t̄ succa. In fine demus vnas t̄ malignana. sugenda. vnguatur locus cum oleo viol. ro. cera al. dragagan. similiter faciēda sunt cataplasmata de p̄silio t̄ portu. t̄ oleo viol. Si sirup viol. valet pleureticis: et calori pectoris: tussibus fideis: t̄ in initijs p̄thysicis. R. viol. draga. seminis ci tonij: ordei mundi se. mal. cucur. cucum. añ. 3. vj. iuiube. 3. r. omnia in. iij. lib. aque cucurbitine vsq̄ dum redigantur ad medium: cola pone succari lib. j. et fac sirupum. Si materia morbi sit ex sanguine humido t̄ p̄legmatico vel grosso t̄ melancholico: op̄ superponi loco hec cataplasmata. R. se. lini. 3. iij. malue rad. 3. iij. fenugre. ordei mundi ana. 3. ij. fortiter coquantur atq̄ colentur: t̄ post camomilleo apponatur t̄ spongia ibi infusa dolenti loco superponatur: t̄ mīlum et sal assum superponat⁹ in sacculoy camomilleon anetū: mellilotum se. lini fenugre. malua ordeum: oīa p̄sta. cataplasma facto cum camomilleo sansuleo. Si tussis sit fortis detur p̄sopus cū melle ro. vel p̄sificus sirupus: dens electuarie t̄ medicina in frigida tussi data. Si morbo in declinatione sit sapam dem⁹ t̄ mellicratū: vnguat cū camomilleo anethleo daphnileo. Nutriendus est cū ceteris iure t̄ amigdaleo.

De tremore cordis. Cap. xij.



Tremor cordis ex humiditate est coadunata in circundantibus cor: pelliculis. hic morbus fit sanis t̄ infirmis subito cum hec humiditas influit cordi. Si humiditas sanguinea vel cholericā sit: sit cum tremore cordis: et calor et sitis et altus anhelitus inest. Si ex grosso sanguine t̄ melancholico: sit timor et tristitia et pignitudo sine siti. Aliqñ sit cardiacus morbo cum necessaria cordi minuantur: sicut sanguis subtilis t̄ clarus ab epate egrediens: quod intelligimus in epate: vel in locis vicinis infirmantibus sicut in stomacho. Aliquando humores coadunantur in stomacho acuti: pungētes fortiter vnde morbus cardiacus nascitur. Cordi ergo medice mur cum hoc membrum sit dignius: consideretur ex quib⁹ sit humoribus: si sit ex sanguine vel cho. basilica vena est in-

cidenda: si tempus etas: consuetudo conueniat. et. Si non scarificemus vicina loca: demus catarticum ex cassia fistu. in sub. p̄nīs opifeniā viol. et similibus: detur boraginis succus scariol. malignana. In aquam bibendam sirup⁹ iulep ponamus sapā malignana. op̄accaram. Nutriamus cum cibis bonarum qualitatū: sicut peduloy pulloy cū maligna. succa. aceto. aqua ro. cū campphora t̄ siliū. Si cardiacā sit ex malis humoribus melancholicis: electuaria purgantis demus: quib⁹ sanguis purificetur sicut p̄iera. S. fortissima stomatichon mai⁹ catartici epidimiaci. Sepe dens episthima mata et antidota odorifera. scz selitpe muscare. diamargariton: socrugene t̄ filia. vini odoriferū: mellicraton. aromaticum: sepe temperato balneo vtantur. postea tyriaca maior detur vel muscata: vnguatur pectus cum calidis et odoriferis oleis vnguentis: volatilia calida t̄ ad digerendū faciliā dentur cū aromatis cocta. Si cardiacā ex diminutione sit nutrimenti ab epate cordi venientis: t̄ eper inueniatur infirmum: epati prius est medicandū: vt in priorem redigat sanitatē et virtutem. S. si ex stomacho sit: purgandus est stomachus ex acutis humoribus: cum vomitu et catartico. scz de aloē. vel absinthio miroba. citrini: vel succi vuarum agrestis cū mirob. vel succi maligna. cum miroba. Al foris vnguas muscum sandalis: farina ordei: cinere ferrarij: corticibus cucurbi. aqua ro. t̄ similib⁹. Pulvis io. da. v. alumini. faisi. 3. v. cacab. al. carabe. coralli gemme petre armenie añ. 3. v. coriādi assil. 3. v. spodij ro. gallie añ. 3. ij. ligni aloes. 3. vj. fac puluerē: dās epagiū vñ cum odorifero vino: vel op̄accara. Aliud. R. boragi. seminis portu. añ. 3. vj. coralli cacabre. vel carabe. añ. 3. ij. gemme aluminis ciperi añ. epagi. j. se. basit. sandal al. et ru. gallie musca. terre armenice: serid puri et crudi. ans. 3. ij. t̄ tantundem succari: quante sunt et alie species: fac puluerem t̄ dā. 3. ij. cum succo malignana. vel odorifero vino: vel op̄accara. Aliud. R. rose spodij ana. 3. v. semi. portula. 3. r. ameo: succa bedegar: zodoarie: deronice: serici: masti. gēme cacabre: vel carabe: coralli añ. 3. iij. musci. quadrantem. j. succa. quantū omnes alie species: fac puluerem et dā epagi. j. cū aqua frigida: valet in initio melancholie et cor. confortat. Aliud. R. berbens ro. spodij: semi. portu. boragi. añ. 3. iij. terre armenice: se. basilico añ. 3. ij. ligni aloes: gar. añ. 3. j. olei ro. qd sufficit. suc. quātū oēs alie species: fac pul. dā. 3. ij. cū suc. maligna. addi. Si sirupus valēs cardiacis cū caliditate t̄ siccitate. R. succi prunoy malignana. acidi: mali citony ad di. ana. lib. j. opifeni. lib. 3. fac sirup. Aliud valēs cardiacis timis. splenetidis propter stomachum et cor. R. spice: dīnas momi alithet: zedoar. et deronice añ. 3. ij. corti. pomi citri. 3. f. aneti semi. epagium vñ: fac pul. dā. 3. j. cum vino. vbi dōs gines fuerint posite: per mensem vnum bibat.

De sincope. Cap. xij.



Sincope est absolute defectio cordis t̄ coadunatio totius sue virtutis in se: atq̄ ablatio sumi sui expellendi. Impossibile enim est esse sincopium sine passione cordis. Sit ergo diuersis modis: scz ex plenitudine nimia: vel multa inanitione: vel subita caloris mutatione in frigidum: vel frigidi in nimis caloris mutatione. Plenitudo enim fit vel ex humoribus totius corporis: vel solius stomachi: vel intestini: vel matricis. Si sit ex toto corpore: monstratur ex fatigatione: grauitate per oīa membra corporis. Si de stomacho cum diuturna imaginatione est ante oculos: ructatio. vomitus dolor in priore capitis. Si de intestinis sit: grauitas t̄ inflatio melancholicis: dolor et punctura cholericis: grauitas sine inflammatione p̄legmaticis. Inanitio est ex nimia ventris solutione: vel superfluitate sanguinis et naribus: vel vomitu: vel sudore. Mulieribus est a mensuris: vel emorropdia. Quēcūq̄ harum nimia est t̄ fortis: corpus dissoluit: membra aggrauat: calorem naturalis extinguunt: splendor deficit: vñ necesse est vt cor patiat. Mutatio subita caloris in frigiditatem: poros opplet. sumi in interiori corpore claudit: t̄ calorem naturalem suffocat: vnde cor patitur et sincope concreatur. Mutatio subita frigoris in calidum corpus rarificat: calorem naturalem dissolvit: vnde calor cordis minuitur et deficit. Aliqñ sinco-

Liber quartus

pis ex anime acciditibus est: sicut subito timore vel gaudio plurimū hoc patitur decrepiti vel defecti: multi em̄ horum cum subito timeant vel gaudeant in sincopim tendunt. For̄ em̄ eorum cum timeat nimis constringitur: et calor suus naturalis coadunatur et nō dilatatur: unde patiuntur et deficiunt. In letitia dilatatur cor: subito et aperitur: et calor naturalis suus in exteriora exiit corporis: et ita deficit dum refrigeratur. Aliquādo dolo: nimis sincopim sequitur: maxime si in membris sit sensibilibus: sicut in yleos videm⁹. Iste sunt sincopis cause et significatiōes sue: cui⁹ vnaqueq; spēs suas medicinas habere videtur: vniuersaliter sua medicina taliter erit facienda: sed vnde fiat morbus in primis videatur quoviso intēdimus qd̄ facere debeam⁹. Si sit ex plenitudine: mitigādo sincopim aquā mittim⁹ frigidā in facie infirmī: stomachus p̄fricet: nares teneam⁹: crura ligem⁹. pennā vel digitū in os mittam⁹: vt vomitus puocet. Si defectio fuerit hoc mō medēdū erit. Si plenitudo in corpe sit: cataractū dādū erit: et pill. r. oē qd̄ abundantiā illā sentiat deponere. dabit op̄imel et mellitratū. op̄imel lapatiū tyriaca. lelithe socrugene cū succo anetis et apij. Eibi dandi leuiore sicut iura cicoris cū aneto. vinū subtile et clarū et purū. Si plenitudo sit in stomacho: dādus est vomitus diatrion pipercon: et diadiminū. Si ex calidis sit p̄sionibus refrigerem⁹ cū sirupoz succis refrigerantibus: si plenitudo sit in intestinis maxie in inferioribus clystere faciamus sepe. Si sincopis ex inanitione sit: aqua refrigeret in facie: nares teneantur: stomachus p̄fricemus: manus et pedes ligemus. Si ex superioribus sit mēbris: sicut ex sanguine e narib⁹ et vomitu: inferiora membra plus erunt ligāda: sicut crura. si in inferioribus: sicut membra et emorroydes: superiora mēbra ligentur: sicut manus deinde vinū subtile detur et darum cū aqua frigida mixtū. vnde. B. omne inquit defecione ex inanitione mitigat vinū aque frigide mixtū: maxime si ex acutis sit humouibus a stomacho et a sui pertinentia descendētib⁹. Si infirmus doleat caput: vel nimis febrez habeat: vel calidū sit apostema in viscerib⁹: vel mens sua alienet: vinū nullaten⁹ hic detur multus em̄ nocet. Itē sincopim ex inanitione suat odorifera in naribus habere: sicut ros. mirra: mala citonia: vinum mixtū cū sanda. et aqua ro. Sincopi transeunte et infirmo in vigorem pristinum redeunte: cām sincopis laborem curare. Medica bimus ergo medicaminib⁹ q̄ suo loco q̄busdā is de dim⁹: et q̄busdā is dābim⁹ suo loco. Precipiedū est ex inanitione sanguinis nō balneari. similiter et in sudore. Intentio nra est poros cōstipari et oppilari et non rarificari. et mollificari. Soluendum est in loco vbi iacent stipticum et frigidum gerem creare vel attrahere: vt in domo aspergantur salices quirtetium extremitates: rose: et similia. vngua muscū oleo mirrino ro. precipiatur quiescere in pace. Ibi p̄ horū iuuat hos oēs quibus in stomacho acuti currūt humores: augmētatur eorum dissolutio: quāto magis eorū dādimus poros. In huiusmodi dispōne sincopi subueniēdū est ex inanitione. Sincopis si ex calore sit nimio: vel ex mora in balneo: vel ex aere interduso: aq̄ frigida ponēda est in facie. Sunt etia⁹ iuuē dāde in aqua frigida: vinū leue et subtile cū aqua eadem: facies euoluenda in parte illa vnde ventus fiat: ante faciem eius cum flabello faciamus ventū. frigida et odorifera odorētur: demus mala grana: et medullas cucumeris. Diasco. odores inquit cucumerū sincopi vtilissimi sunt. Si ex nimio sit frigore: op̄ calefacere quātum plus possumus: cū vino muscatam demus: tyriacā maiorem: demus et mellitratū aro. balnea odorifera et calida et aromatica adhibeamus. Si sincopis ex accidētib⁹ aie sit: odorifera sibi faciamus odorare: causam morbi ingeniemur auferre et mentē et intentionē suam in balneis occupare atq; in vinis odoriferis: et musicis instrumentis et similib⁹.

De apostematibus mamillarū. Cap. xv.

In mamillis aliquādo nascuntur apostemata siue tumor: que diuersis fiunt modis: vel ex corrupto et putrefacto sanguine: vel ex quolibet alio humore: vel ex lactis coagulatione et eius putredine. Ex colore sanie sicut sit apostema pōt intelligi: si est albus ē et liquid⁹: ex coagulatione lactis sit: cui op̄ subuenire cū medi-

cina ne sanies se ibi colligat. Si ex sanguine sit: vel cholo-
cus rubet et calet: tūc fortiter gallia muscata al. tūc frōs gal-
le vel quercus pistata cū oleo ro. desup est ponēda: vel fabe
cū albugine omi diu pistate: vel cū succo solatri: vt memithes
vel bolū: et succū couiadi et oleū ro. Si ex frigiditate sit: mi-
ca penis supponat cū apij frōde: vel ster⁹ bouis: vel fenugr.
et mellilotū cū sisamileō: vel crocus cū lacte mulieris. Si du-
rū sit apostema: feces acetū suppone vel feces ferramēto: vt
molēdini. Si ex coagulatione lactis: lentes et seminis linē
farinā et oleū ro. et croci superponas atq; oua cū corticibus
suis in oleo ro. in simul pistata: et dimittit cum melle pistatū
et temperatū: caulium radices: menta: fabarū farina. hec aposte-
mata dissoluit et lac constringunt: similiter facit sal et faba
Item oportet in deficcando lacte siue extrahendo allabore-
re. Spōgia africana vel marina infusa in aqua et aceto cōtra
omnia valet vitia. Aliud doloze vel tumorē mamillarū
sanat: enule folia supligata prius parū cōtusa. Aliud: fa-
rina fabarū cribata et ouī vitello cōmixta oēs doloze et tu-
mores oīm loco: si superimposita mitigat. Aliud: album
marrubiū cū apungia veteri tritū doloze sedat supinpositū
Aliud: ster⁹ colubini cum melle et cera resolutū et tri-
tum doloze mamillarū et inflationē dissoluit: et q̄ ille non cre-
scant idē facit. Aliud maratrū tritū cū arungia veteri et sū-
linto superpositū lactis coagulationē dissoluit.

De fetore asellarum. Cap. xvi.

Multū patiuntur in calore vel coitu asellarū fetore: vnde humores in corpe significant putris-
di esse. Eōdē nit ergo p̄t purgare corpus: des-
inde litargiri accipiam⁹ temperatū cum succo
solatri: vel cū sola aqua: vel aqua ro. et inde vno
gam⁹. Sū facit ro. cū aqua. Iterū alumē siue
myrtha: siue yreos: qd̄cūq; horū cū aqua tepere: et loco ille
vinctus adiuuatur. Aliud. R. litargi. 5. h. aluminis. 5. j. ro.
mirre añ. exagi. j. myrte exagi. 8. fac pul. laua asellam cū vi-
no et pul. hunc inhato. idem facit mirra sicca et puluerizata.

Finitur liber tertius.

Liber quartus de passionibus et curis mēbroz nū-
tritiuorum: et comprehendit. xx. capitula.

De difficultate trāsglutiedi in gutture. Cap. i.

Anomia in tertio libro superiorū mor-
bos et medicinas distim⁹ membrorū seruē-
tium spiritui: cōsequens ordo expetit tra-
ctare de mēbris attrinētib⁹ abarijs: et eo-
rum medicinis. In dīpiam⁹ ergo a me-
rit: quod ab ore cib⁹ ad stomachum ductū
est autem totus liber iste. xx. capitulo: um
Istud meri magnū iuuamentū est corpo-
ris cum potet cibū ad stomachū et potum. hec autē patitur
trib⁹ modis: vel ex mutatione cōplexionis: vel ex apostema-
te: vel vulnere: vnde ei⁹ actio mutat et trāsglutiedi vsus au-
fertur. Si ex mutatione cōtingat cōplexionis: paulatim et cū
mora aliqua trāsglutit. et hoc cū labore: cum nec grauetur:
nec clausum sit. Si ex calida complexionē sit: sitim et aspersi-
tatem patitur cum fumositatē. Si ex frigiditate: neq; sitit:
neq; est alpa. Si apostema sit cū: apostematis loco dolo: sen-
tit et angustia cū cibū trāsglutit. In apostemate cū doloze
sit trāsglutio cibi: sed cū trāserit dolo: et angustia quiescet
Si apostema sit calidū: cū doloze sitim et calozē sentit nimis.
Si frigidū: grauitatē et sine pulsatione et siti sentit doloze.
Si in gula sint vulnera: puncturā cum doloze sentit: et ma-
xime si salia et acida comederit: quapropter intellectu causa
op̄ vt subsequat dīto medicina. Si ex mutatione cōplexio-
nis sit cū solo doloze vel caloze et siccitate: op̄ medicā intellē-
gere: post solutio est pcurāda: et cū frigida cause: sicut cū si-
rupio viol. punoz sirupo cucur. succo cum zuc. et amigō. Ita
triatū cū portu. cucur. crisolocāna blitū lactū. et sibi⁹. Dan-
de sunt psule ad hec valētes doloze siccitatē in meri et pecto-
re mitigātes. R. gumī arab. draga. se. portu. et malue. se. dīto
nloz. añ. 5. r. liquiri. suc. epag. j. se. lactuce: gumī ceraso: añ. 5. f. fac pul. et cum sirupo viol. tempera in modum fabe fa-
ciens pill. et sub lingua ponat: que cum dissoluuntur trāsglu-
tiat. Troiscos camphoratos et troiscos valentes contra ra-

lores stomachi in libro stomachi inuenies. ¶ Si impedimē
tum transglutendi sit ex frigore et frigiditate complexionis
dentur succi scariole et apij bene cocti cum melle ro. detur etiā
dianisum et pīll. quas in frigida tussi dīpimus. Mutriatur cū
calidis et mollescentibus siue carne siue alijs re: dentur iura
cicerina bene condita. ¶ Si apostema transglutendi moras
fecerit: an calidum siuideamus: et si sit calidus tunc castān.
et mannam cum oleo viol. demus et succum solatri bene co
cum et colatū. demus etiā pīll. quas sub lingua dīpimus
tenendas. Mutriamus cum cum iusculis et refrigerantibus
sicut cum ptisano cucur. portula. crisolocāna cum amigda.
¶ Si ex frigido sit apostemate: demus yfopum coctū cum
melle: prassici sirupum: et pīll. quas fecimus in frigida tussi
Si creperint interius apostemate et infirmus febricit: detur
ptisana cum amigda. et succa. Si cibū medicinalē querimus
colamentum ptisane cum succaro demus et amigdaleo. si vir
tus deficiat: detur lac caprinum in quo petra inijciatur cal
dissima. ¶ Si apostema sit exterius et calidū esse videat: ca
teplasma de psilio faciamus: et lim semine cū lacte caprino
tēperato: et si nō sit ex calore: fenugrecū et se. bōbianā demus
¶ Si sit ex vulneribus: demus quibus vulnera solidentur
sicut succū arnoglo. cum bolo: et terebēthinā cū melle: et mas
pime si vulnera sint vetera. Mutriamus cū scariole et mica
panis. si sit sine febribus mellisratū demus. si sit cum febris
bus ptisanā demus: et vulnera meri medicentur ut canaliū
pulmonis atq; gutturis. Quēcūq; in his membris nascitur
infirmas: non subito: sed paulatim dāda est medicina: non
em his damus ut maneat: sed ut trāsundo subueniat.

De defectione appetitus. Cap. ij.



Desiderij cibi et potus esse intelligimus sensum
stomachi epianiti in venis recepta fugentibus.
¶ Corruptio desiderij fit tribus modis. Ex hu
moribus crudis: vel ex cholericis ex stomachi do
minantibus: vel ex ablatione virtutis desiderij
bilis et sensibilis mortificatione sui: vel ex corruptiōe mentis
appetitum nullius cibi necessariū intelligens. ¶ Si ex cru
dis sit humoribus: acida ructatio sequit: et stomachus sine
sit infatur et parū digerit. Si ex cholericis sit humoribus: su
mositate sentit ructationis cum ardore stomachi et siti: et
cum velocitate grossum cibū digerendi et difficultate subri
lem cibū emittēdi al. immutādi. Si ex defectiōe desiderabi
lis virtutis sit mortificatione sui: infirmus cibum prius ap
petitum et amariū abhorret sapo: andum: neq; vult accipere
eum: et qd peius est: nullā ciborū habet desiderij. ¶ Abila
tio em desiderij ciborū in omnibus morbis diuturnis pessī
ma est: maxime in dissinterijs. ¶ Qd si sit ex corruptione
mentis: palā si visus: cuius medicina mētis tantūmodo erit
cura. ¶ Si ex humoribus sit crudis: opz cum vomitur solu
tione purgare. si nō humores mali in bonas qualitates mu
tandi sunt: dandus est cibus et potus quibus humores clau
si purificantur. ¶ Trifera. S. stomachi confortans: digestio
nem et appetitum adiuvans ventositatē dissoluens colorem
malū ppter frigiditatem stomachi siue emoroydarū existens
tem emendās. R. mirob. d. lebu. indo. embli. bell. ana. 5. f.
fac pulue. cum amigdaleo fricandum: deinde mirtis pulueri
bus jnsib. masticiā cinamomi ciperi gario. añ. 5. vj. galange
apij. mara. anisi: ameos: affari: spice: croci añ. 5. vij. costi pi
pens nī. et lon. tapfie añ. 5. ij. nucis musca. macis penid. car
damomi tantūdem: addat mel quod sufficit. in modū auelo
lane detur ieiunis cū aqua cal. ¶ Aliud valens ad idem. R.
miroba. indo. bell. embli. añ. 3. f. hinc trita cum amigda. frica
bis: deinde puluerizatis anisi: cinini: cinamomi gario. gal
lange carui masticiā jnsi. añ. 5. ij. abfint. mirtē: seminis ro.
añ. 5. iij. calamenti orig. folij amidi: ana. 5. iij. acori: stringi. l.
morelle: yngozum radi. aristolo. ro. sicados croci. ana. 5. ij.
mellis quātum sufficit. in modum auellane: vel castane cū
aqua calida ieiunis detur. ¶ Trifera magna detur his qui
defectum patiuntur et incendium siue calorem in stomacho
R. miroba. d. 5. f. lebu. embli. ana. 5. v. hec puluerizata cū
aqua rosacea temperetur: deinde puluerizatis ro. spodij añ.
3. iij. sandali. albi et rub. seminis mirtē se. portul. galle liqui.
añ. 5. ij. croci masti. cacabze al. cerabze camphore añ. 5. j. pīlozi

confectioni admisce. 5. ij. cum firepo ro. detur. ¶ Si ex de
fectione sit virtutis: diatrion pipe. valet ad dissoluendum hu
miditatem stomachi pphlegma. calefacit et defeccat: et omnes
frigidas pal. viscerum curat. R. piperis al. nig. et lon. jnsib.
cinini maratri apij croci gario. costi masti. añ. 3. ij. affari. 3.
j. piloballami carpobal. casie: spice: amomi: ana. 3. f. mellis
quantum sufficit. ¶ Valet etiam oleum lentiscini ad pun
ctionē et caliditatem stomachi: et incensionē q̄ sit de cholera ru.
R. rosarū sandali albi et rub. ana. 5. iij. spodij: gallarum mas
si. añ. 5. j. omnia ista trita coq in lib. j. succi solatri vsq; ad me
ditatem: quo colato mitte. 3. iij. olei ro. Item coquant quosq;
solū oleū remaneat: deinde stomachū ynge. R. rodostoma
tis. i. aque ros. succi solatri yue. agresis: succi mirtē ana. 3. j.
olei ro. violati añ. 3. ij. sandali al. gal. añ. 3. ij. epagi. j. omnia coque
donec solum remaneat oleū. ¶ Si ex cholericis sit hūorib;
res frigida et sūptica detur et acida postq; purgabitur: omne
enim refrigerans pfortat appetitū: calefaciēs ecōtra: q; frī
giditas adunat et partes sanguinis dispersas p stomachum
et venas coagulat et inanis loca antea plena: que dum natu
ra implere querat appetitū generat replentiū ciborū: calor
em facit ecōtra: cum em calefaciat et dispergendo calefacta
loca impleat epianita: necesse est ut fastidium faciat. Item
frigorū pungit stomachū dum exicat em: sicut superius dī
ctū est. ¶ Si sit ex defectione virtutis appetitus: queram;
ex qua sit complexionē membro appetitū. et deficiente do
minante: q; ex contrarijs medicari contingit: ois enim defe
ctio virtutis naturalis ex mala est complexionē membrum
cuius virtus est dominante et superante ipsum.

De bolismo. Cap. iij.



Rigiditatem stomachi maiorem habere appeti
tum q̄ calores: intelligit quilibet rem discernens.
sicut enim iam diximus: cum dispersa per stomas
chum in vni et frigiditate coadunatur: loca autē
plena euacuantur: et ita appetitus efficitur: que
frigiditas cum augmentata naturalē modū excedat: vltimi
tatem appetēdi necesse est ut faciat: vnde suo nomine appel
lata vocatur appetitio canina. Qd tribus modis sit: vel ex
frigida cōplexione ois stomachi domināt: vel ex acidis hu
moribus ibidē coadunantib;: vel ex vltimitate et inan: endi
quā patitur vis corporis ex frigida complexionē. De aliquo
acido humore nimis sequi solutionē est. videre: vnde corpus
debilitatur: et plusq; digerat manducat: omnis em digestio
ex calore sit temperato vel nimio: cum ergo aliquis hac la
borat infirmitatē: quia caret calore: plusq; digerat potest mā
ducare. Cum enim ex defectione contingit virtutis contē
tione: quod manducat in stomacho non digeritur: sed fere
sicut intrat crudū et indigestū itidem. emittit per secessum.
Cum ergo certificatur vnde hec infirmitas oriatur: tunc
tandē allaborandū est: ut medicetur. Si sit ex cōplexione frī
gida: vel ex acido humore stomachi: infirmo pceptiendū est
bibere vinū purū et forte et multis vicibus et multum: vnde
libi. vini inq; ebibitū et multū famis est expulsiū. oportet
autē vinū eē rubicundissimū: qd in hac infirmitate magis est
iuuatiū: caueat ab acerbo. Si voluntas appetat comedere
victuosa pdeset eis dare. In hoc est elabo: andū ut quicqd
comederit sit victuosum. post cibū dandū est quod pceptis
mus vinū: neq; in cibo. vel potu acida vel pontica demus:
medicamina calida sunt danda: sicut dianisum: diastiniber
diagalanga: diatrion pipercon: maio: trifera et similia calō
rem naturalem ad digerendū iuatiua: et a malis humorib;
stomachum mūdificatiua. ¶ Si hec passio est ex defectione
contentiue virtutis: victuosa vident nocere: oportet ergo me
dicinā dare odoriferam sicut citoniatū: diamilon: diabasilū
con: electuariū malo: gra. et alia pontica et confortatiua.

De irrationabili appetitu. Cap. iij.



Aliquando quidā homines appetunt manduca
re irrationabiliter: sicut cretā: lateres: carbonēs
et similia corpus nō adiuuatiua. hec sepius fiunt
in mulieribus frigide nature: et p̄gnantibus:
maximeq; sit ex malis et putridis humorib;: sto
machum inuiscantibus: vel ex alijs membris ad ipsum con
fluentibus: sicut menstrua in mulieribus: que ois concipit

Liber quartus

ipfari mēfura ad stomachū veniunt. **¶** Diversitas huius appetitus fm qualitates humorū in stomacho se condunā tum confideratur. Quō cum medicari velimus: anetum cum melle coctum demus: vt sine labore euomāt: pilces recētes sine sale dentur: et plures manducent radices coctas in osi melle: et post cibum vinum bonum bibant. Nutriantur cum bono pane et volatiliū iusculū. **¶** Si cietam appetant: cicer demus et fabas et grana affata. Utiliter his medicabimur si humores nocuos expellere laboremus sine labore et angustia cum suauivomitu hierapig. et pilulis aureis: et stomachum exterius epithimate confortemus cum mastice: spica ro. absinthio: oleo nardino. mastice anisum et mastice: et ameos cimini mēf. Ante cibū et post cibum de hac confectione oportet cum accipere. R. cardamomū maius et min⁹ iudebas equali pōdere: succa. quantū sunt oēs alie species fac puluerem: et da quantū pati possit.

¶ De defectu appetendi potum. Cap. v.



Alquādo rursus bibendi aufertur appetitus: qd similiter tribus modis efficit: vel ex nimis et humidis humoribus stomacho dñantibus: vel ex defectio ne virtutis sensibilis: vel ex corruptione mentis.

¶ Et velim⁹ medicari op⁹ considerare hñores. Si hñores sint nimij in ore stomachi: cum vomitu vel solutione sunt purgandi: et cū medicis cibis potus bādi sunt q maloz humorū sunt mūdificatiui: et malaz qualitatē in bonas mutatiui. Si ex frigiditate sint que dominetur oī stomachi: calefaciendus est stomachus cum calidis medicaminibus et antidotis odoriferis et siliabus abis. Si sit ex mortificatione sensibilis virtutis in stomacho: pessimū est et mortis designatiuum.

¶ De siti. Cap. vi.

Alquādo sitis augmentatur ex complexionē calidiorum humorū membrorum pectoris dominantis vel epatis: siue ex apostematibus calidis in eis.

¶ Qui autem sitim habent ex membris pectoris: plus adiuuantur in attrahendo frigiditatem aeris q si aquam biberint. Quod si ex epate sentiunt dolorem in dextro latere: post aquam ebibitam: maxime ambulent. **¶** Plurimum desiderij potus inter mēbra est a stomacho. Sitis stomachi duobus modis augmentatur: vel fm qualitates: si patiat ebullitionem et ardorē sicut videm⁹ in febricitantibus et cibum et potum potestatiue calidū accipiētib⁹: vel fm quantitatem: vtpote si stomachus multos humores cholericos habuerit vel plegma saluz. **¶** Si mutatio stomachi ex solo calore sit: bibendo aquam frigidā extinguatur sitis. Si ex cholericis interdufis: infirmus in bucca sentit amaritudinem aqua ebibita: et fumum gulā incendētem aqua ebibita cito calescit in stomacho. **¶** Si ex falso plegmate: sentit falfedinē in sapore. si aqua calida bibatur: sitis extinguitur. **¶** Cum ergo aliquem videam⁹ sitietem vltra quantitatem naturāle: oportet inquiratur. Si ex sola complexionē calida sit: debetur infirmo res refrigeratiua: sicut succus cucurbitæ cum succa. et pilulis et sirupus viol. nutriamus cum ptisana et portula. cucur. lactu. bliti: detur paruius cib⁹: labor dimittat: quies et taciturnitas ore clauso obseruentur. frigiditas aeris trahatur. cataplasma deforis ponatur de cucurbita corticibus et portu. et siliabus. Sub lingua teneant troscos huiusmodi valentes ad sitim et calorem febris: et viatoribus in estate cunctibus per loca vbi non inuenitur aqua. R. portu. sem. d. agagan. añ. 3. ij. se. melos. cucur. lactu. añ. 3. ij. sandali gummi arab. añ. 3. ij. pilul. 3. ij. cum cume. 5. ij. viol. 5. ij. fac pulue. et tempera cum aqua ro. in modum faber et sub lingua pone. **¶** Si sitis fuerit ex cholericis stomacho inclusa: purgetur cū phar macia vomitu ptisano. et orisa. detur cū succo maligra. vel sirupo viol. Sirupus ad eā dē strim: et ad extinguendū calorē digestionē humectās et sitim extinguēs. R. viol. 5. ff. prunoz iuiub. opife. añ. 3. c. spod. 5. ij. h. omnia coquant in 12. lib. aque quousq; deueniat ad tertias: colent: deinde succum maligra. dul. accipiant lib. 1. succa. lib. 1. h. fac sirupū dans. 3. j. cum aqua frigida. **¶** Apopta valens ad eadē. R. rose sicce. 5. v. opife. 5. ij. casie fistu. 5. ij. se. atonij. draga. añ. 3. ij. maratri. 5. j. omnia ponant in 12. lib. aque calidissime vna die et nocte: postea cola: et da ieiuno bibe

re lib. 5. **¶** Aliud. R. lactuce 3. ij. lentisci rose sic. añ. 3. ij. opife. 5. ij. omnia ponant in 12. lib. aque calide a nocte: cola et da bibere. **¶** In siti ex falso plegmate in stomacho existente vomitus vel phar macia erit purgatio: deinde succus maratri ap⁹ coctus et colatus: vel melliscratū cum aqua cal. vel opimel. vel apozima vbi maratū et anisum coquantur. **¶** Solā aqua calida valet: sili vini albi et subtile. nutriatur cibis volatiliis et mundificatiuis.

¶ De eructuatione. Cap. vij.



Ructuatio si sit extra temperamentum naturae nocet dbaris intra stomachū cum pibeat ad digerendū: cuius causa ventositas inflatus est: quā per os expellit natura: ventositas hec ē ex stomachi defectio. hec stomachi defectio est ex mala cōpleione: hec abo dominetur et digestione. si humores sint calidi: fumose ructuabitur. si frigidit acide. **¶** Acida ructuatio. añ. ex causis est. Ex frigiditate stomachi: vel ex adunatione abis et multitudine sui: vel ex natura frigidissima. Uniuersaliter causa ructuandi est ex defactione caloris in stomacho: ne abo dominetur et digestione. sicut videmus in paruo foco si multa ligna et viridia apponamus. **¶** Unde cum vltra modum ructuare videmus si sit ex calida complexionē inquiramus: quia refrigerādas erit stomachus cum frigidis sirupis: sicut sirupo ro. vio. Si ex cacophimis sit: purgandus est cum apozimate absinthij: et aloē vel opifen. sero caprino sirupo acetoso cum opizacca: seu ptisana cum succo maligra. et similib⁹. **¶** Si ex frigida sit cōpleione sine materia: calefaciam⁹ cū calidis reb⁹: sicut cum corticibus pomi citrini pipere garof. mastice carui: cū momo alit⁹. tyziaca magna: dianiso: dia amino: diatriompi pereon: diagal. so crugene: et similib⁹. Si ex frigidis sit humores: demus hierapigra. hierama. opimel. melliscratū diazinzib. diaga. diaspermator: garof. diacal. diacarni. Si stomachus infirmi ista ventositate impletur: neq; eructusio fiat: dētur vñ eructuatio fiat: sicut mastice cimini leuisti. anisum squinan. zinz. carui: piper longum et similia.

¶ De singultu. Cap. viij.



Singultus est malus motus virtutis desiderantis expellere rem nocuas: qui multis modis fit. **¶** De repletionē: de inanitionē: de corruptionē cibi infra stomachū et sui permutatione in putritias qualitates: de frigiditate oris stomachi de ventositate inflatus stomachi ex repletionē: vel ex multis humoribus humidis: vel ex multitudine potus et cibi. **¶** In singultu de repletionē grauitas sentitur in stomacho: corporis repletio: digestiue virtutis defectio: plurimum hec patiuntur seniores et quiescentes et humidis cibis nutriti. Qui singultus ex inanitionē efficiuntur: vel ex nimio vomitu: vel ex indigestione: vel ex febre acuta: et hec plurimum patiuntur iuuenes et laborantes in acuta febre. et ex frigiditate sit oris stomachi: nihil potus sentitur que dicit. Ex ventositate inflatur stomachus et venter extenditur. singultus autem difficile et dure medetur: sicut qui ex inanitionē concreatur: sed hic est rarus. **¶** Qui cum medicabitur: videat si ex plenitudine sit: unde plurimum venerit: purgetur repletio cū phar macia vel vomitu si virtus et tempus conuenierint. si autem demus rem dissoluentem atq; calefacientem: sicut mundificantes os stomachi. castorei da. 5. ff. cum succo mente vel castorei. et mast. añ. 5. ff. cum aqua vbi cocta sint carui et ruta. ruta detur cum vino veteri: vel aqua vbi cocta sit ruta et pauco melle. Ex composita medicina omnes dētur tyziace et odoriferis antidotis: sicut garof. diagal. diazinzib. dia cimini diacastoreum diaspiretrum dianisum diatriompi pereon: quod cūq; horum inuenias: da cum aqua calida. **¶** Calefaciamus afores stomachum cum aqua calida: vbi cocta sint abrotanum: origanum: sanfucum: et similia. omnia hec in aqua pluviali cocta calefaciunt. Epithima imponemus cum oleo castoreo laurino camomil. et similib⁹. In repletionē ex sanguine detur aqua calida cū cassia fistula: vel succo solatri: vel maligranati: vel malorum succo gallia q; muscata. **¶** Si vero sit ex inanitionē cum acumine et calo: et timendum est et suspiciosum. danda est aqua frigida: et rodostomachum cum

Liber quartus

thio et viol. et sifibus purgemus. si virtus etas: cōfuetudo. tēpus nos adiuvet: pplebotomem? basiliā de dextra manu. **C**Si de pplegmate pterāpig. demus et apozima calamēti. tyriace. 3. j. cū succo mente: demus mentā lignū aloes masticem galliam. **C**Si vomit? de cholera nigra fuerit: pplebotomem basiliā. si virt? etas: cōfuetudo: tempus nos adiuvet. si nō possumus: vētosas in ambo latera ponamus: clystere faciamus de camomil. croci se. succo ancti: fursure: melle: obfomogaro: sisameleo: et similibus: demus opimel. **C**Si vomitus sit ex sanguine: pplebotomem basiliā: si nō aliqō cōtrariū impediāt. si aliquid impederit: vētosas in vtroq; ponamus crure: medicā illā ponamus. vel faciamus que in sanguinis creatura dicitur: qui de pectoris egreditur. **C**Si inquit in stomacho abusus nō remanet: sed semper vomit: accipiat sumac. ciminū. que infimul pistata cum aqua ro. bibat: multū em iuvet. **C**Si vomitus ex defectione stomachi sit: neq; abus cōuenientē retinere possit: accipiat omnē sifpticum et odorifer medicamen seu cibum. Iuvet mēta pistata cum oleo ro. tēperata: vnde inungatur et ost nares.

CDe inflatione stomachi. Cap. xij. Inflatione stomachi est aer non coctus frigidus et grossus nascēs proprie in stomacho de inordinata dieta. Aliquando in capite sit ventositas: quia venti motu naturaliter petit superiora: nascitur et tunc in toto corpore: maxime in hydropicis. **C**Est autem inflatio vel de humoribus crudis: vel melancholicis: sed differunt adinuicem: quia de crudis humoribus mollis et humida: de melancholicis sicca et dura. **C**Hec inflatio cum veniat opus est sibi succurratur et medicina vētositatis ventris dissolutiva: sicut cū amino in oleo cocto inunge os stomachi: si militer maratrū apium dauē. petrosil. anisum valent. si stomachus fuerit infrigidatus cū oleo vbi coctus est ciminū: qd facimus de se. rute: et bacis lauri. virgimus vel daphnileo: masticleo: oleo nardino: oleo nigelle: cicutā pistata cū melle temperata detur ad bibendum in modū dceris cū succo apij castorei. 3. f. similiter valet: demus etiā carui cū aqua ca. vel cum vino cocto: demus antidotū: diacim. diaspermation dianium socru gene dialacā. Item polij montani calamentū an. 3. v. fac coquere in. iij. lib. aque: vel cū vino: et ad vnum redige: cola et da bibere tertiā partem lib. cum oleo nardino succus maratri cum cassia fistu. similiter valet succus mente et sifimbrium: calamen. camedreos simplex seu compositus coctus et colatus cū amigdaleo valet inflationi hipocōdrie et ventositati melancholicę: ventosam in medio ventris ponamus: circūdemus vmbilicū sine scarificatione: multis vi detur iuvare. Iuvet iterū somnus et balneū. **C**Epithima valens ad inflationē stomachi: hypocōdrie et vētositatis frigidę. **R**. anisi. maratri cimini: an. 3. v. aristol. lon. squinant. carpobal. an. 3. iij. calamen. ameo: spice: polij. ana. 3. h. croci masti. garosii. an. 3. j. oia pistentur: et in. iij. lib. succi maratri ponantur et ad. j. lib. coquantur: deinde accipe amigda. lib. j. omnia coque quousq; ad oleum redigantur. da bibere. 3. iij. in succis herbarum supradictarum.

CDe obuolutione intestinorum. Cap. xij. Durturam sepe patitur intestinū: vel ex grossis chimis inuiscatis: vel cholencis quandā facientibus egritudinem: sicut patitur qui sepe potantur et similibus. **C**Ex grossis chimis esse intelligimus ex magno dolore in intestinis sentiente: vel ibi permanente cū grauitate. si ex humoribus cholencis sit: dolor nimius sentit cū calore et siti. si ex ventositate grossa: mutat dolor de loco ad locū. gurgulatio est in inferioribus ventris: aliqñ tortura cū digestionē est: aliqñ non. **C**Si ex grossis sit chimis: qd ex significationibus intelligitur: dādū est carpobal. et mēte an. epagi. j. pistentur et demus. 3. h. cum aqua cal. siftr socru gene. 3. h. cum apozimate dauē et centauree an. epag. j. cū sapa: siftr valent. **C**Si ex cholera sit rubea: detur psillum lotū cum se. portu. oleo ro. aq frigida se. citruli et melue cū sirupo al. et oleo rosa. et aqua frigida. **C**Si ex ventositate sit grossa: dem? se. nasturtij assatū si solubilis sit: nō assatū. si sifpticū: siftr apij se. anisi. cū aq cal. **C**Medicina valens inflationē vētositatis intestinorū et emor

rosū. **R**. anisi acori carui egle pondus: fac puluerē. frica cum oleo amigdaleo: dans epagi. j. ieiuno. **C**Troscis valentes cholericę passioni torture et inflationi vomitui angustie siftr. **R**. apij anisi an. 3. iij. abfin. 3. vj. mirte. 3. iij. fac pul. tēpera cū aqua faciens troscos: da bibere cū vino. **C**Apozima valēs mollicię stomachi: et vētositatis: torture dolor. **R**. nōdū lau. ri. 3. j. piperis lon. 3. j. carpob. carui. an. 3. j. reub. 3. f. fac coquū in aq: et da bibere. **C**Aliud similiter valens mollicię stomachi ventositatis: dolori laterum torture: frigiditati renū. **R**. carpobal. carui an. epagi. j. sin. galage ciperi an. 3. j. oia pistentur: et coquant in. j. lib. aque: coletur. et cū troscis bibere detur de abfinthio vel aniso vel lac. **C**Si tortura sit cū passione cholericā: medicabif sicut in passione cholericā dices: et si cū pondere et solutio: medicabif sicut in dissenteria dices.

CDelienteria. Capitulum xij. Lienteria est epire comesta vel bibita in eadem qualitate qua sunt accepta. **R**. hanc passionem diffinit breuissime dices. Lienteria est digestio nis ablatio cū abus in stomacho nullatenus mutetur in liquorem: nec in colorem: nec in odorem. **C**Hec passio nascit ex defectione virtutis cōtinue in stomacho vel ex vulneribus in superficie stomachi et intestini. **C**Defectio cōtinue est ex mala pplexio stomachi dñante: vel intestinis. **C**Hec pplexio sic est pfecta et firmata: vt epire nequeat: aliqñ inter stomachū et intestina pñor: pñus vnde nascit est pplegmā: patif infirm? semper opiremiā. in inflexible accidens: exit abus ilico cum ingreditur sine vlla digestionē vel expressionē virtutis: vulnera in superficie stomachi vel intestinoz causam hñt humores acutos calidos pñgiti uos insequētes cōtentiū virtutē velociter anteq; digerere incipiat: hoc mō infirmus sentit pñcturam et ardorē: et nisi se stinēt? medicā in dissenteria mutatur: **C**Hec spēs lienterie. nō hñ opiremiā in principio: que si qñq; appareat cibū morari in stomacho tādū ibi esse significat: donec natura aliquātū lā mutat: vñ naturā intelligim? in suā actionē reuersā. **C**Sz cū videat infirm? nībil tenere intra stomachū: vñ hoc fiat iquirendū est: aut em est ex defectione virtutis cōtinue in stomacho: vel intestinis: vel ex vulneribus? **C**Si ex defectione virtutis cōtinue: videndū est vñ defectio sit: aut ex mala pplexione sibi dominante: aut de materia ibi adunata. Si sit ex materia ibi coadunata: mundificandi sunt humores cum medicā que cū expressionē deponat. Si ex mala complexione sit sola: interrogem? infirmū vtrum ardorē sentiat intra stomachū et sitim et fumosam eructationem: et his em intelligimus: q; ex incēfione caloris sit: si nō senserint et multū cōderint et parum digesserint: perpendim? q; ex frigore sit: deinde medicanda sunt tria cōtrarij. **C**Si ex calore sit: demus se. dionioz: et piroz: sirupum ro. mirtinū: vel de mal. vel nespil. **C**Quęq; horū volueris: danda est. 3. j. cum spodio vel troscis de sandal. vel de ro. diamileon diacitonit. **C**Capitulum xij. Cataplasmata ponamus frigida et odorifera: sicut sandal. ro. camphora et sifilia. **C**Nutriamus cū pull. perdic. fasanis: ouorum vitell. que omnia cōficiantur cum aceto vuarū agrestis vel acidarum: cū malignans. acidi succo. vel aceto vel succo pomi citri. si hec omnia habueris coquantur vt sumac et sit iuvantior: mediana. sedeat infirmus in aque vbi cocta sint hypoquisti. celsi cortices: castanee flores malignana. cortices et similia. **C**Si ex frigidityte sit: detur infirmo succus malignans. cum menta diacofim diamasti. cataplasma stomacho superponamus cum laudano: oleo nardino: oleo masticano abaria demus sifptica et aromatica stomachi confortatiua. **C**Si solutionē contentiue virtutis et defectionē ex vulneribus habuerit: opz dant infirmo mundificatiua putredinis comestiua male carnis de vulneribus: sicut tyriacam: mellis cratum et similia. **C**Cum vero certificetur: q; vulnera sunt mūdificata: et materia eorū purgata: dentur deinde sifptica et subniliatiua: sicut ro. amidū: vel bolus armenicus dragagā. mastix: sanguis draconis: succus arnoglo. crocus spodium et similia. **C**In sero demus psillum cum oleo ro. et aqua frigida **C**Nutriamus eos cum perdicibus: farnis: turturibus. **C**Caues mus de cibis duris ad digerēdū. **C**Epipletis que volum? de curanda lienteria fm curam medicālem: et artificialem.

Cognitionem: oportet hic medicinam dicit compositam suam
tem omnimode genus solutionis: et intestino lenitatis: et
defectionis stomachi que recipit retinere non valetis. Dico
mus autem alia medicina composita valent ad vomitum et ab omni
natione: quic enim loco pertinet. **T**roscivales ad om
nem solutionem ventris lenitatis et lenitati intestino: ff. rosa.
spodij. ana. 5. iij. berberis se. berbe acide. an. 5. vj. hypoquist.
gumi thuris se. mirte coriandri infusi in aceto die et nocte: om
nia assa: et fac pulverem: tempera cum succo citoniorum: fac inde tro
iscos: da bibere cum sirupo citoniorum. Alij quos similiter
Paulus dicit valere. ff. corti. maligra. galle. ana. 5. viij. se.
mirte. 5. iij. sumac. 5. iij. fac inde pulverem: tempera cum vi
no acido: fac troiscos penantes. 5. ij. et da cum aqua frigida.
Alii valentes ad cholericam passionem et stomachi defectio
nem: et ad vomitum continuu. ff. ro. se. berbe acide. ana. 5. iij.
spodij. balaustris. an. 5. ij. se. portu. boli. amidi gumi arabi. mir
te se. ana. 5. ij. spodij. epagid. j. omnia coquantur cum sumac cro
ci. ana. 5. ij. fac pulverem: tempera cum succo citoniorum: fac tro
iscos penantes. 5. f. **A**lii. ff. gummi boli. coriandri assati
ana. 5. j. tempera cum succo mirte: fac troiscos. 5. j. da. j. cum
sirupo stiptico. **P**ulvis Job. damas. valet fluxui sangui
nis et defectioni stomachi. de frigiditate. ff. mastitis cube.
garioff. ana. 5. v. ligni aloes puri. 5. ff. gallie. 5. iij. succa. 5. xl.
fiat pulvis datur ad bibendum. 5. iij. cum odoriferis sirupis.
Alius valens ad solutionem nimiam et vomitum stomachi
confortat. ff. ossium staphide. 5. j. vne pas. assate sumac. ana.
5. j. celsi castane hypoquisti. an. 5. vj. coriandri sicci cinimi al
bi infusi in aceto et defecati atqz cocti psilij cocti. ana. 5. iij.
se. acide spodij se. mirte cocte gallie. ana. 5. iij. maligra. et ddi
cocti. 5. xv. fac pulverem et da bibere. 5. iij. cum aqua frigida:
vel cum quibusda sirupis stipticis: vel succas. **A**lius siru
pus valens ad defectionem stomachi: et debilitatem appeti
tus virtutis: ad vomitum: et ad defectionem virtutis digestive
que est cum fortitudine sensus stomachi: his etia valet qui
patiuntur aliquid post pharmaciam: vel ebrietatem: vel in
gluuiem. ff. rose spodij masti. gallie. ana. 5. iij. se. portu. berbe
ris sumac. ana. 5. ij. garioff. masti. cubebe cardamomi. an. 5. j.
et f. ligni aloes puri carabe se. acide coralli incensi boli. an. 5. j.
j. spice dnamomi alithei asari. an. 5. j. et f. fac pulve. frica cum
oleo rosa. deinde pone succa. 5. ff. da bibere. 5. iij. cum aqua fri
gida: vel cum sirupo ia dictis: si quis velit temperare tempe
ret cum sirupo. **S**irupus valens ad stomachi defectionem
lienteria: vomitum: ardo: ff. sumac corti. mali. se. mirte. ana.
5. ff. omnia coquantur in. iij. lib. aque donec redigantur in. j.
colentur: deinde succus piroxi accipiat: vel mesphor. cito
norum: misceant cum ipsis equali podere: et succa. lib. j. et f. fac
sirupum da bibere. 5. j. cum aqua frigida. **A**lii valens ad
singultum et frigidis humoribus siue calidis ad vomitum de cho
lera rub. vel de plegmate: vel de cholericis humoribus et vi
scosis in ore stomachi melacholicis vel plegmaticis. ff. suc
ci maligra. cum pulpa sua interiori lib. v. succi calamiti. lib. iij.
vini odoriferi lib. iij. oia coquantur vsqz ad medietatem: dein
de colentur: mitte succa. vel sape lib. iij. postea coque donec
fiat sirupus: deinde pone in vase vitreo ad sole per dies. viij.
ore vasis bene oppilato ne aer intus eat: postea da. 3. f. vel f.
Eputima valens stomacho molli et defecto: et ad vomitum
de calore incensionis cum ardore stomachi exterius vng in
de: vel da bibere. 5. iij. cum succo maligra. vel sirupo stiptico.
ff. sandal. alb. et ru. an. 5. iij. balaustris. 5. iij. terre sigillate. spo
dij. masti. ana. 5. j. garioffo. cardamomi. ana. 5. j. omnia pisten
tur: et in oleo rosa. ponantur: succi solatri succi frondis vitis.
ana lib. j. cum suauis igne coquantur: vt solis oleus remaneat
pone in vase. **D**iascorides dicit: et de flore vitis accipias
et muscadu duobus diebus facias et in oleum onfatum po
nas et aliquantulum olei rosa. valet: et valet quantum oleus
rosaceum.

De dissinteria. Cap. xv.



Dissinteria est egestio sanguinis cum excoiatione
vel vulneratione sui. **C**ausa eius vel inter
rior: est vt exterior. Interior sicut digestio al. ege
stio cholericus acuta pungitior quam patitur infir

mus cum per intestina cholera acuta transeat perforans et
excorians: vel ex suo acumine vulneras: vel ex salis plegma
tis acumine et sua salugine idem in intestino faciente: sicut
videmus in ytri actione vel in vitro plegmate vel aquosa
humiditate. Exterior: sicut de pharmacia que ex virtute sua
et acumine facit simile. Huius enim intestinum inueniat defectum
et discoopertum excoiat velociter ipsum. **U**niversalis signi
ficatio dissinterie est tortura et angustia: et egestio sanguino
lenta mixta cum cholera rub. vel cum re alia coagulata alba
et viscosa in interiori quasi vestimentum intestini. **P**ar
ticularis significatio dissinterie est cum de apparat in egestio
nem: enim est cholericus: intelligimus esse ex cholera rub. Si
plegmatica cognoscit esse ex plegmate salio. si exterior
sit causa ex inquisitione infirmi est intelligenda. **E**rgo
dissinteria fit in inferiori intestino medio vel in supremo: neces
se est vt intelligatur significatio vnde a semine differant:
quod intelligimus ex loco doloroso: et ex qualitate rei comit
te egestioni: et multitudine compositionis: id est si sentit infir
mus dolorem in superiori stomacho: ibi morbum esse intelligim
Egestio in huiusmodi infirmo mixta est cum subtili sanguine
cum quadam rasura abominabilis odoris. Si in medio sit ino
testino: sit dolor in superiori umbilico: egestio mixta est cum
illa re q dissinterie est causa. Si in inferiori sit intestino: quasi
sanguis vel rasura exit in initio cum pondere et tortura et incie
sura: dolor sentitur in inferiori umbilico: et postea steruus san
guineus a rasura mundificatus egreditur. **P**ortet autem
festinare vt dissinterie medicetur: ne forte inueteret: et in
vulnera mutetur: saniesqz eiciatur: et intestinum fundatur
mors sequatur. **E**rgo autem medicari disposuimus: vnde et vbi
sit perquiramus. Si sit in intestino superiori: demus medici
nam bibendam: sit enim ex propinquitate intestini ad stom
achum colligantia sui ad ipsum. Si in inferiori sit intestino: me
dicandum est cum dypteri ppter vicinitatem huius intestini ad anu
Si in medio intestino: medicabitur cum mediana et cum dypte
ri. Si in superiori perpenditur intestino: perquirendum est vnde
de fuerit: siue de cholericis humoribus: siue de plegmaticis
eis. **Q**uod si sit de cholericis acutis: demus omni mane ino
firmo. 5. iij. de gummi arabi. cum sirupo mirtino et aqua fri
gida: vel 5. ij. psilij assati. et 3. f. de oleo rosa. cum aqua frigida
et succo portula. et amoglossie. cum quolibet horum voluens da
bibere. 5. j. succi citoniorum gumi arabi. cum lacte caprino. 5. f.
accipie lac caprum et rizi equali pondere: et fac coqui ad me
dietatē lactis. In aqua quam sunt bibicuri: pone gummi
bi. assatum bolus et spodium: et da bibere cum sirupo de mir
ta vel ro. et similibus: demus micam panis assati: et parā gum
mi arabi. et amigd. assatas: demus iura de rizi: et amido asso
li vna in aqua cocta: vel accipiam? amidi et micam panis alo
satis: faciamus inde iura ad bibendum banda: si febris non
habent pullos perdicis starnos comedant fassianos et simi
lia. **P**ulvis valens ad excoiationem et vlcationem intestino
rum ex cholera rub. et acuta et ad egestionem sanguinis et do
lorem et pondus et torturam. ff. boli. 5. vj. gumi se. portu. se.
mirte. an. 5. iij. et f. et omnia assata sint: spodij se. acide amidi
assi. an. 5. iij. se. malue assi acatie. an. 5. j. et f. fac pulve. fricans
cum oleo rosa. deinde mitte. 5. iij. et f. psilij assati: et da bibere
5. ij. cum sirupo mirtino vel citoniorum: sicut cum aqua frigida.
Si dissinteria sit de grossis humoribus et plegmaticis: de
mus. 5. ij. nasturcij assati cum aqua cali. vel castaneoru. 5. iij. cum
aqua frigida masti. 5. j. et f. cum aqua frigida vel acido: et ita
ppide assatorum. 5. iij. cum aqua cali. **P**ulvis valens ad
dissinteriam de salso plegmate. ff. nasturcij assati. 5. vj. bo
li. 5. v. celsi gumi arabi. amidi se. basilicoms. an. 5. iij. oia assa
ta croci sanguinis draco. balaustris. an. 5. j. fac pulve. et da bibe
re. 5. iij. cum sirupo mirtino vel citoniorum vespe et mane. **T**ro
scivales valentes similiter ad sanguinis fluxum a superiori: sicut
a pectore pulmone: et ad fluxum menstruum. ff. boli se. por
tula. an. 5. iij. spodij se. acide rosaz. balau. mirte coriandri assi
amidi. ana. 5. iij. acatie hypoquist. coralli rubei assi. ana. 5. iij.
sumac. 5. iij. et f. dragagan. carabe se. malue vtriusqz assi. an.
5. j. fac pulverem: tempera cum succo amoglossie faciens trocis
cos. 5. j. et f. da bibere vnum cum succo citoniorum: vel siru
po aliquo stiptico. **A**liud valet similiter. ff. gallie ba

Ziberquãrtus

laust. costi. maligna. ana. 5. j. t. f. rose cubebe gallic. an. 5. ij. gumi opq croc. ana. 3. f. fac puluerē: tēpera cū succo mirre: fac trociscos. 3. f. da bibere vñū cū quibusdā sirupis. ¶ Sed vclate valet ad dissinteriā diariā pondus tenasimon excoziatio nem intestinoꝝ vulnera t confortationem stomachi. R̄. mis robalano. liebu. indop. ana. 5. vj. belli. embli. ana. 5. iij. fac ola frangi: t cū oleo ro. frica: deinde asse: postea acipe nastur. etij. assi. 5. j. amini maratri anisi ameos carui. ana. 5. ij. omnia infunde aceto. r̄. iij. hōis: deinde frica t asse: misceasq; cus pxiouibus: fac puluerem: deinde acipe spodiū balaust. ma. f. boli sumac gūmi. ana. 5. j. t. f. fac puluerem: misce omnia priora et pista: et cum oleo rosaceo fricans tempera cum si rupe citonioꝝ dās bibere. 5. ij. cū sirupo mirre. ¶ Si vul nera t excoziatio in inferoꝝ intestino sint vidēdū ent vñ sint si enim ex materia cholera sint t acuta: dysstere est ei opti ma medicina propter propinquitatem loci: hoc in initio dy sttere est eis faciendū: apozima de rosis vitellis ouoꝝū oleo ro. de his fac dysstere t r̄banus appone portula. oꝝdei mūda tum: omnia coque in. ij. lib. aque: deinde acipe lib. f. t mito te oui vitell. olei ro. 3. j. fac dysstere. ¶ Aliud. R̄. succi por tula. succi acide: succi virge pastoris succi arnogosse. a. f. lib. j. olei ro. 5. v. vitell. vñius oui terre sigillate. 5. j. omnibus ap paratis fac dysstere. ¶ Aliud. R̄. oꝝdei mundi lentiū. ana. 5. vj. omnia assentur balaust. ro. costi. malugra. a. f. 5. iij. r̄si laua ti. 5. r. sepi de renibus capi: unis. 5. vj. omnia coquantur in tri bus lib. aq. quousq; veniat ad vñā: cola t acipe bolū gūmi arabi. acatiam cerusiam: omnia puluerizata: deinde sume vi tell. oui. t. 3. f. olei rosa. t fac dysstere. ¶ Aliud iuuans vulne ra intestini. R̄. oꝝdei r̄si lauari. a. f. 3. j. balaust. sc. ro. ana. 5. v. cupularum glandium. 5. iij. arnogosse bolū gūmi. ana. 5. ij. omnia coquantur in tribus libris aque quousq; ad. j. veniat deinde mirte vitell. oui: olei ro. 3. f. coralli acat. ana. 5. f. om nibus assatis dysstere facto. ¶ Nutriantur pull. per diabibus starnis: omnia coque cū sumac: demus miliū r̄si et similia. ¶ Si excoziatio intestinoꝝ vel vulnera ex humoribus sint phlegmaticis: precipiamus dysstere fieri cum r̄sioto loto bom biano vñto alumine vitellis ouoꝝūū assatis oleo nardino vi nio t similibus. ¶ Si tenasimō habeat: faciamus lauari anū cum re stipitica: sicut sunt trocisci maligna. cupule glandiū rosa galla in aque cocta: t anus inde lauetur: vngamus an te anū cum oleo ro. ponamus cataplasma de consula ma rina assata litargiro cerusa oleo ro. t similibus. ¶ Si epies de vulneribus intestini grossum t album sit: vel grossa sanies cū sanguine: oportet bene perquiri. Si enim infirmus neq; febres habeat neq; sitim neq; defectionem virtutis neq; ap petitum minozatur: faciamus dysstere cum trociscis arsenici quos dicitur sumus in fine huius capituli. Si virtus defece rit t febris fortis fuerit t appetit⁹ aufertur: maxime si vsq; in sui substantia intestini perforatum patiat⁹: t quod exi est quasi corrigia subtilis siue pilī: oportet maxie cauere trociscos arsenici. ¶ Dysstere istud erit vñle. R̄. r̄si lauari balaust. rose mirte cupularum glan. ana. 3. f. omnis coquantur in. iij. lib. aque: t ad. j. redige colentur t aufer. 3. v. deinde ac cipe de trociscis arsenici. 5. j. t f. vel. ij. fm q̄ virtus infirmi pa ti poterit: t fm albedinē excautis rei. si qd̄ exi sanguis fue rit: t necesse fuerit hoc dysstere fieri: lungamus succi arno glosse. 3. iij. f. augmentetur putredo vulneris sanies: opo tet. 5. iij. arsenici accipi: t. 5. ij. r̄si vitell. j. oui. 3. j. olei ro. mes dicat⁹ de sapa: t faciamus dysstere. Si medicina epierit mū dificato vlcere de sanie festinemus subuenire cum altero su p̄dictoꝝū dysstere. Si vñ vulneris mundificatum nō fue rit cum hui⁹ medicamine: oportet aliud dysstere fieri cū ob somogaro t melle statim sine mora. ¶ Mundificato autē vul nere: q̄ citius possumus dysstere molle faciam⁹: quod supra iam diximus anteq̄ sanies illa in vulnere intestini aduñef. ¶ Trocisci arsenici quos p̄posuim⁹. R̄. arsenici sandara ce. an. 5. j. t f. caldis viue. 3. iij. charte bombiane assate acat. a. f. 5. j. fac pulue. tempera cū succo arnoglosse faciens inde trociscos. ¶ Aliud. R̄. arsenici sandarac. fecia aceti assate acat. gūmi. ana. 5. j. t fac pulue. caldis viue charte bombia ne incense. ana. 5. ij. aluminis opq. ana. 5. ij. t f. fac pulue. tēpe ra cū vinō rub. fac inde trociscos.

De boeloe plā.

පැරණි:

Dolores est dolor: intestinoꝝ: profluens acrius
eꝑare ab inferioꝝ parte: ⁊ aliquando cogēs ma
nere: cuius causa est bisaria: vel de calido apo
stemate in subtili intestino nascente: vel de hu
moribus frigidis grossis ⁊ crudis inuiscatis. ac
eꝑudentia sua inseparabilia sunt vomitus spissus: omnia q̄ bi
bit euomit: dolor: est infimus: tortura in vētre supiori. yleo
de apostemate habet tumorē in ventre eꝑtensionē febrem eꝑ
situm: qui de humoribus frigidis est: neq; tumorē: neq; eꝑ
tensionē: neq; situm habet: neq; febrem: sed accēditia post
succedentia sunt frigiditas extremitatū coꝑoris: angustia
vigilie: instabilitas: vniuersaliter hic morbus est pestiferus
⁊ mortalis: aliquando in secunda die interficiens: aliquādo
in tertia: raro sanatur. ¶ Cum patientem curare velimus
an eꝑ apostemate calido sit perquiramus ⁊ demus catartici
⁊ casiañstu. ⁊ mānam cum. 3.j. ⁊ ꝑ. de hierapi. facta cum aloē
loto: ⁊ oleo viola. 3.j. vel demus succo solatri vel scariole be
ne coctum ⁊ colatum. casiañstu. manna cum. 3.j. de hierapig.
Si aliquid sit virtutis: ⁊ tempus temperatus fuerit: ⁊ etas
iuuenilis: phlebotometur de basilica vena quantum suffi
cit: deinde demus apozima cum viol. casiañstu. manna. Ely
sterizetur cum malua ordeo lini se. vio. ⁊ similib⁹. Aliud. ꝑ.
succū cucur. cum amigdaleo ⁊ succo camomille: post yngam⁹
vētrē cū oleis dissolutius. Si de humoribus crudis sit ⁊ fr
gidis: demus potionem quā euologemon vocant: vel dia
fenicidā: vel de apozima de sagapino vel pūll. de hierapi. disso
lutius. Gal. dicit cum solo vino medicasse. Elystere fiat de
aniso camomil. fenugre. sambucelino. ¶ Aliud elystere de sie
maleo fenugreco camomil. calamētoꝝ similib⁹: demus
troscos ⁊ valentes ad yleon de frigido humore. ꝑ. absinthij
apꝑ se. anisi cumini casiañstu. añ. 3. iij. mirte casto. spice. añ. 3.j.
⁊ ꝑ. piperis longi opij croci. ania. 3.j. sac pul. ⁊ temperans fac
troscos: da. 3.j. ⁊ ꝑ. ¶ Si hec passio contingat puero q̄ po
tionem bibere nō valer: sel tauri cū vino distemperatum et
vmbilico appositus h̄mōi egritudinem soluit. faciamus eꝑi
thima ⁊ cataplasma elystere ⁊ similia.

De colica passione.

உத்ப. பந்த.

Colicam passionem multi patiuntur: est autē passio nascens in quinto intestino quod vocatur colon: et interpretatur concanum: locus eius in dextra parte est inferioris ventris: arcuandgens sicur zona vsq; in partem sinistram: hoc intestinum est vnum de grossis. ¶ Causa huius passionis est septiformis. Prima est cum augmentatur calor: igneus et cholericus super stercus: vñ et humiditas stercoris defecatur et induratur: ideoq; nō egredit. Secunda est abtus in sua essentia est siccus et stripticus egestionē epire prohibēs. Tertia est cum pblegma viscosum intra illud augmentatur intestinum: et inuiscatur: vt oppilet vias eius: et prohibeat epire stercus. Quarta cum grossa ventositas in hoc intestino inuiscatur: vel cum frigide complexionis: vel ex defectione stomachi ad digerendum vel epatis vel ex cibo in sua essentia ventoso et inflatiuo. ¶ Si inueniat intestinum defectū: et ad hanc passionē paratū: fiat colica passio ppter cōstrictionē ventositatis in egestionē stercoris. Quinta cum nascit apostema in intestino prohibens epire stercus. Sexta cū augmentant in vētre labruia et ascarides: qui inuiscant in toto stercora nō pmutant epire: vnde in colicam incidunt passionē. Septima cum sensus intestini deficiat: neq; nouum entum stercoris sentiat: vnde stercus in intestino remanens nō epit. ¶ Multi antiquorū dixerunt hanc passionē esse ex defectione in intestino expulsiue virtutis: vel ex defectione sensus intestini: q; si expulsiua ex expellendū digestionē ab inferiori parte deficiat quilibet ex causa: vel intestinum intestinoz lacertoz innatus epire nō permittat: neq; ex viroq; latere intestinum opprimat: vt ad inferiora deponat: necesse est vt prout diximus in pleon denotat. ¶ Hec passio est vniuersalia et particularia accidentia habet. vniuersalia sunt vomitus: abomuationes: et primus dolor: tortura magna partem ventris tenens: hic dolor: aliquando augmentatur in viroq; latere et in vtriusq; quo

Chole: et constipatio ventris sit vsq; ad tertiu diem passionis
transcens adeo magna: vt neq; iursum neq; deorsum exeat
penitus aliquid. Isteri propria habet accidentia: vnde a me
dica sigillatim species diuiduntur vel discernunt. ¶ Si sit
ex chole: rubra sitis erit continua: vomitus cholericus: acu
men et magnitudo doloris: vt sentiat ventrem quasi acu pū
gi: tempus morbi breue: sed molestissimū erit: si infirmus sit
iuuenis et tempus estatis. ¶ Si ex duricie et stercois ficci
tate: sit dolor in intestino inferiori: et grauior ac si grauis res
comprimeret intestinum: et ipsum funderet antri. Manifestatio
fit ex calido cibo quē comedit anq; hec passio euenit. ¶ Si
sit ex phlegmate viscoso: sitis aufertur: pulsus tardus: mor
bus diuturnus: leuis dolor. Si tamen nimiam habet graui
tatem: dolor et grauitas de loco vno non mouetur. Aliquan
do in egestionem eorū humores apparent phlegmatici vitrei.
¶ Que passio cū ex grossa ventositate sit: intelligit de dolo
re de loco ad locum mutato cū gurgulatio et ventris inflatō
ne: et alijs signis pertinentibus phlegmati. ¶ Si sit ex apo
stemate: ex tactu est intelligere: et apparet extrinsecus inuen
tris inferioribus. Quō si in tactu est calidū: et color rubescit
et sitis addit cū febre: et asperitas in lingua cum magno dolo
re: apostema calidū et incensū cōstat esse. Si tactu frigidū
sit: neq; sitim vel febrem vel magnū dolorem habeat: ex frigi
ditate apostema intelligendū est esse. ¶ Si ex lumbibus vel
ascaridibus: infirmus dolorem vel torturam et abominatio
nem sentit: et aliquando eos per os euomit. ¶ Si ex abla
sione sensus intestini: oportet inquiri an vnq; egestionem
vtra tempus tenuerit: vel aliquid fecerit qd intestini perti
neat defectioni. ¶ Errant aliquando medici in colica passio
ne et renū dolore ppter suorū accidentium cōmunionē pus
tantes esse easdem: et medicantur rembus cū medicina colicę
passioni attinenti: vnde peccatū incurrit. Galenū inter co
licas veracē et renū dolorē differentia facit: dicens dolor colicę
cum in latera ventris mutat deorsus: sinistrosius antri re
tro: dolor renū nunq; mutat: sed eodē loco pmanens et gurgu
latim vnam faciens: et vomitus dolorē mitigat. In colica
vero passione vtrius nulla passio est: neq; vomitus videtur
prodesse. hec sunt signa colicorum et cause quas a physis
canonibus et physis monstrauimus auctoritatibus.
¶ Jam nūc incipiamus curas: necesse est enim omni volē
ti curare aliquā passionem vt intendat auferre materiā mor
bi et expellere: si tamen accidentia morbi sint molesta et timo
rosa et suspiciosa: necesse est vt in antea a regimento illorum
magnoꝝ accidentiū incipiat mitigando: refrigerando: et
vt quiescant extinguēdo: deinde reuertatur ad mundifican
dum corpus. ¶ Cū autē aliqua passio maxima habeat accidē
tia et nimis dolorē: sicq; fiat timorosa: prius est medicāda vt
cause doloris mitigent: dissoluant et destruant infusio: aq
dulcis et tepide: et balneis temperatis et calefactione cum ca
momilla. aneto melliloto malua vio. surf. u. o: deo et similibus.
Si sit ex causa calida post epithimata vngamus dissolutio
et liquefactoria: sicut anetico yreleo et ydroleo camomilleo
et daphnileo castoreo et similibus: hec regimēta faciam vsq;
tertiu diē: q; b est min⁹ rēp? in acuta egritudine. Si his me
dicaminibus molestatio nō mitigetur: et tertia die transeun
te in quartam ingredis: oportet vñ passio sit inquiri. ¶ Si
ex cho. rub. min⁹ et in dextra parte de basilica: et maxime si
nimis calidū sit epar. vt ex basilice phlebotomia dolor: auser
ras venies ad intestina: demus hierapī. factā cū loto aloē: et
catartici de cassia. R. pruno. iunib. ana. 3. ij. vuc pas. mū
de mēne. an. 5. r. cassia. vio. an. 3. v. omnia in. ij. lib. aque coque
ad medietatē: cola et pone. 3. j. et f. de hierapī. ¶ Si infirmus
virtutē habeat: iungamus 3. f. scamonee affate: et si demus
cum. 3. r. puluis olei melius valebit. R. se. citonio. se. cucur
bit. croci portul. an. 3. r. vio. 5. r. pū. 3. f. omnia ponantur in. ij.
lib. aque cali. die ac nocte: postea fricans et colans scribe. 3.
viij. filam elcon: et coque cū suauī focovisq; deficiat aqua
et oleum remaneat: deinde sicut diximus dona. ¶ Item de
mus scariole succū cum. 3. r. cassia. et cū oleo. misceam⁹ aquā
quā bibent cū sirupo ro. vio. et similibus: demus serā capū
ni lactis cū aloē loto et scamonea affata: faciamus supposito
ria de vio. sale cōmuni melle et scamonea: hoc ordine prodest

ventrem solui. Si non: clystere faciamus. R. viola. malua
ordei mundi liquiri. pruno. iunib. camomilla. ficus sic. pōdus
equale: omnia coque in aqua: et cocta cola. tolle inde. 3. iij. et
mitte. 3. j. succū fide. vio. an. 3. f. salis cois. 3. ij. Mutria. ut
pūfana crisolōcāna blito et malua cū amigdaleo oia coque.
sedeat infirmus in aqua vbi cocta sint vici. malua: ordeī fari
na camomilla et similia. ¶ In passione colica frigida vel vēr
tosa vel stercoiosa: fortior eis def. medicina phlegmatico: cū
humorum purgatiua et grosse ventositatis dissolutiua: sicut
pill. de serap. pill. de asa fetida: pilule de spermaticibus. 1.
se. diureticis. pill. de squinanto: pill. de masti. et aloē: de pū
da erag. j. vel. ij. fm virtutem infirmi. tribus diebus demus
de hierapig. 3. ij. cū aqua ca. 3. f. dicit se sanasse hanc passionē
cū sola hierapig. si necesse est hieralogodion detur: tamen
raro. Si aliquid passiois remānisse in corpore dubitemus: se
pe catartici detur de hierapī. detur cū sirupo de absinthio.
¶ Si non valeat: detur catartici cum theob. et sambuceleo
cum apozimate rad. diuret. demus quoq; de antidoto quod
factum est de stercoze lupino. Accipe stercoz lupi da bibere
cū vino: hoc em stercoz maximā habet proprietatē circa hāc
passionem siue bibiti: siue fiat vnguētum in loco doloroso
cum yreleo vel muscele. infirmi venter vnguatur cum oleo
nardino aniteleo camomilleo: his oleis vngamus cū felderis
in aqua vbi cocta sint camomilla anetum frōdes lauri abro
tañ. et similia: demus ad bibendum apozima de galanga: de
spermaticibus. demus tyriacam philonum euologemeum: mī
scamus aquam bibendam cū sirupo yreos siue mellicratū
cum sirupo calamitū et aromatibus. Mutriamus cū perdu
cibus in cicere coctis et aneto: pull. colubinis gall. veteribus
plenis aneto cimino ruta sale gemma menta sisameleo: de
mus itemm spumam sinapis fracte cum amigdaleo sceto
squillitico. ponamus in cōarijs eorum medullam. se. croci
portul. bibant prassius septies vel obsomaga. si necesse sit
post hec omnia clystere fac vel suppositoria stercoz emitten
tia et dissoluentia faciamus. ¶ Hoc clystere valet ad colicam
frigida: et ex grossa ventositate: et ad omnem frigidā pas
sionem que in concatenatione corporis est. R. camomille
aneti. an. 3. r. centauree liquiri. se. lini. fenugre. an. 3. r. aph. ca
lam. se. croci portul. ameos. an. 3. ij. et. vñ. ficus ficcas: omnia
coquantur in. iij. lib. aque vsq; ad tertiam partem. cola et ac
cipe de illa aqua lib. ij. mittens mel et obsomagarum oliue:
an. 3. v. sambuceleo lentiscele. an. 3. f. nutri. 3. f. omnia confi
diantur et clystere fiat. si vēr a prima vice non moueat: fac
secūda et tertia. ¶ Aliud valet ad strangur. et frigidā colicā
et vērtozam. R. succi aph. 3. ij. apozimate de semine croci por
tul. 3. ij. mellis et succi filamelei obsomagari. an. 3. j. saga pū
ni. 3. ij. nitri coloqnti. salis gemme: liti. an. 3. j. et. f. fac inde
clystere. Quod si proficiat venter infirmi moueat et dolorē
quiescere faciat et vērtozitate dissoluat adiuvat: sinuitem
et infirmus fortis fuerit: iungamus his clystereb⁹ sagapī.
oppoona amonia cū litum: fel taurinum fiseleon. si hec nō
sufficiant: iungamus coloquintidā elactarium scamoneā ca
stro. de his iungatur vel min⁹ fm q; fortitudinem vel debi
litate viderit infirmorū medicus. ¶ Fiant hec supposito
ria. R. lith. 3. ij. nitri. 3. j. bdellij. 3. j. coloquinti. scamonee. ana.
3. f. mellis quantum sufficit. ¶ Aliud. R. lith. sag. pini fel
is taurini. ana. 3. j. et f. bdellij nitri sarcocole. ana. 3. ij. coloqnti
tide scamonee salis gemme. ana. 3. f. mellis quantum sufficit.
¶ Cataplasma valens ad colicam passionē frigidam et ven
tosam. R. elactarium scamoneam fel tauri equali pondere
cere et olei quod sufficit. ¶ Aliud vnguentum vnde vngat
tur nates: et mouetur venter. R. staphisagrie nitri fell. tau
ri equaliter: mellis quod sufficit. ¶ Si de apostemate calido
colica fuerit passio sicut diximus: et si sit de cholera rubra
phlebotometur de vena basilica: et de sanguine miltoriē
paulatim trahatur: sed tamē augēdo quantitatem: demus
ad bibendum solari succum bene coctum et colatum: et cum
cassia. oleo viola. vel amigdaleo. faciamus clystere molli
estiuum sicut illud qd in colica calida diximus. Cataplasma
refrigeratiuum et molliuū. Pullos demus ad mandu
cādū cū solatro: pūfandū quoq; demus: aquā quā bibēt mī
scam⁹ cū sirupo vio. ¶ Quō si sit apostema frigidū: dem⁹ apo

Liber quartus

sius de radidibus cum sambucteo: sirupo absinthio. cū amī
gdalco et melicrate aromatico. Nutriamus cū pullis colum
binis cū fida coctis. Clystere faciamus calidū et dissolutiue
tamē temperatū. ¶ De tūbricis si passio sit sicut diximus
demus medicinā lumbriq̃ occidentem et a ventre efficiē
tem quā dicitur suauis. ¶ Si aliqua accidentia euenerint
de colica passione: sicut vomitus nimius: tortura: sitis: stran
guria: thesasmus et similia: oportet medicari accidentia sū
medicinis suo loco illis datam: ablatia illis accidentibus
ad colicam passionem redeamus.

¶ De ascaridibus et lumbriis. Cap. xviij.
Ascarides et lumbrii solēt nasci in intestinis: qui
vniuersaliter ad rem extra naturā pertinent: vnde
de expelli oportet. ¶ Causa eorū est saturitas:
multitudo: et indigestibilis ciboru acceptio: de
quibus in intestinis crudi adunantur chimi: qui
bus cum calor dominetur excoquantur: et inde aialia illa ge
nerantur. ¶ Sunt qui dominantur in subtili intestino su
periori: qui vocantur lēbrici: quia longi sunt: et quidā nascun
tur in grosso intestino quod est sub vmbilico: et ascarides vo
cantur et cucurbitini. Qui hanc habent speciem: multū come
dunt: et si non comedant: sentiunt puncturā et incisionē sub
vmbilico et in ventre. ¶ Sunt quidam nascentes in inferiori
intestino quod viciū est ano. qui sunt vermes minuti: q̃
si ibi remaneant: et crescant: patitur infirmus molestatiōē
ceteris prioribus maiore: sicut ablationē desiderij cibi: stu
porē: mentis alienationē: febrem: et aliquando stridore
dentis in somno: maxime si nō saturantur cibo: aliquando
dormientes garrunt: et cū exantur trementes surgunt: plu
rima lingua emittunt ab ore: et quasi masticant cum nihil in
ore habeant. ¶ Oportet ergo ut festinemus ad eos emittē
tēdos: q̃ si in visceribus remaneant: corpus consumūt: mē
bra emolliūt: neq̃ expellent nisi prius interficiant. ¶ Si cū
vivi masticant in intestinis nō exiūt: sed mortui cū eges
tione emittuntur: aliqui tamen viui exiunt cū inciduntur:
et quasi mortui efficiuntur: occidunt autē cum omni se ama
ra: sicut absinthio et similibus. Ascaridibus fortior medicina
est necessaria sicut abortiuū et absin. sicuten armenicū menta
lupinū amarum. Gal. dicit proprium est maligna. coxerit qui
cum vino coctus occidit lēbricos et ascarides. Alij dicunt q̃
Diascorides dixit. Os calcanei tauri cōbustū et pistatū datū cū
melle occidit lumbricos et ascarides. Alij dicunt ameos cum
melle facere similiter. Gal. dixit succū frondiu persici simili
ter facere. Pueris medicandū de lumbriis et ascaridibz: cū
succo abortiuo: vel sicuten armenico cū pauco succo. cento
nica etiam valet precipue blura. ¶ Confectio valēs similiter
lumbrias et ascaridibus vermibus vbi unq̃ sint. ¶ R. lupini
amari turbith in alio. añ. 3. iij. sicuten ar. añ. 3. j. salis nutri costi
amarī calamenti polij. añ. 3. j. fac puluerē. et da. 3. iij. cum lacte.
¶ Aliud. R. turb. cost. añ. 3. iij. abortiuū lupini absinthij.
añ. 3. iij. nigelle enule anisi. añ. 3. j. et f. fac puluerē da bibere
cum lacte. ¶ Aliud. R. absin. sicuten armen. calamenti. añ.
3. iij. polij. prassij mēte. añ. 3. j. opij se. anisi maratri aloes. añ.
3. iij. fac puluerē da bibere. 3. iij. cum lactis. 3. iij. vel cum aposi
mate de sticados: vel camepitheos vel camecreos. hāc me
dicinā simplicem et compositā si operatus sis sū q̃ oportet
multū valere: et si aqua coquatur et detur bibere similiter fa
cit. si de aqua illa clystere facies cū nitro et melle similiter va
let. Huic medicīne si misceas fel taurinū: et yngatur subtus
vmbilicum: occiduntur lumbrii et ascarides et vermes.

¶ De emoroidibus. Cap. xix.
Emoroids est apertio osis illius vene que est in ano
vnde sanguis effluit: sicut videmus in multis sa
nis temporibus interpolatis. ¶ Causa huius hu
mores sunt grossi et viscosi in intestinis: quos vir
tus expulsiva expellit: et a natibus ejcit: sicq̃ sit
emoroids apostema et vulnera. Aliquando emoroids est ppter
acutos et pungitiuos humores de potione acuta et forti ma
los humores ad nates trahent: et has passiones efficiunt.
¶ Emoroids semper sequuntur ista accidētia: mutatio co
loris in citrinitatem: et maxime si inueterascant: angustia in
preco: dijs: dolor: do: si: grauitas in corpore et in cruribus: infir

no in lateribus. Quē si sint ex grossis humoribus et viscosis
nimiam gurgulatione et inflationē in ventre habent: si ex
acutis humoribz: sit prius in naribus: et dolor: et tēsiō
putat infirmus se debere egere cum nihil habeat. ¶ Vniuers
saliter ad medicandū hec infirmitas dura est: sed incipiam
a purgatiōe materiei et corporis mundificatione. Si vide
mus infirmum fortem: purgemus cum medicīna que cū ex
pressionē purgat: vt sunt mirobi. citrini. et mēdi. kebu. bell.
emblici et similia. videamus ne acutam medianā demus: si
cut aloes scamo. coloquin. Demus triseram maiorem et mino
rem: antidotum cum ferrugine factū: vel aposima similitur.
pilu. de nucemusca. diacosim diataphiam diagalā. et similia.
Si de humoribus acutis sit: oportet eorum acumen refrin
gi cū phlebotomia de basilica: vel de vtroq̃ crure. Anterior
ra medicātes ad exteriora vertamur cū medicīna deficcationis
sicut rubigine ferri plūbo vīso: fac puluerē et suppone. si os
eius dimittere velimus cū oleo yeros yngamus. Item si cō
stringere velimus acatice. 3. iij. ceruse. 3. iij. diaga. 3. j. fac pul.
tempera cum aqua mure in pānū ponens super nates. cōti
cis quoq̃ maligna. addi: fac puluerē. tempera cū aceto simili
ter. Si emoroids sit interior: fac de his lichūmū int̃pone. affi
due hac medicīna cōposita vtraq̃. Pilu. de bdellio valentes ad
emoroids. R. kebu. bellirici. emblici. añ. 3. iij. bdellij. 3. vj. tē
pera cum succo porri faciens pillu. in modū piperis: et da. 3.
iij. quidā tamen iungunt. 3. j. de se. aph. añ. 3. j. et f. de aceto
dantes ei bibere cum aqua calida. ¶ Trisera valet ad emo
roides. stomachū cōfortans. R. kebu. bell. embli. pondus equa
le: fac pul. frixa cū butyro bouino: adde mell qd sufficit: dās
3. iij. vel. 3. j. si velis perfectā medicīnā ad emoroides iunge partē
bdellij: et si velis vtraleat ad fluxū sanguinis: gūmi arabici. ef
sum et se. mirte iunge. si velis ut stomachum debilem adiu
uet: adde ro. massi. añ. partem. j. anisi gariosi. añ. partem. f.
si propter cardiacam mitte partem ligni aloes: si propter me
lancholias partem epithimi. ¶ Antidotum valēs ad emoroid
des interiores de re frigida. R. carui. 3. j. ameos anisi. añ. 3.
vj. costi. cinamomi galāge sīzibe. añ. 3. v. polipodij acori. añ.
3. iij. fac pul. adde mell qd sufficit: dās in modū auella. nucis.
¶ Aliud valet ad ventositatem inflatiū intestinoz: et
emoroid. R. acori carui. añ. 3. iij. vel. 3. j. polij aristolo. longe
et ro. añ. 3. iij. fac puluerē. fricans cum amygdaleo et mellis qd
sufficit: da. 3. iij. vel. 3. iij. cum aqua calida. Quidam medici iun
gūt galle sīzibe. croci. succa. añ. 3. j. dāt bibere. alij iungūt
bdellū. ¶ Itē accipe sticados. 3. v. prassij. 3. iij. ficus. et omnia
coque in vino vel aqua vsq̃ ad medietatem. ¶ Aliud. R. sti
cados. 3. r. calame. 3. v. raphe. 3. iij. ylopi prassij. añ. 3. j. et f. ficus
r. ¶ Oportet ut clystere faciamus de succo porri de butyro
bouis de daphnileos: post vicē tertiam fumigemus de bdes
ronica als betonica bdellio costo capparis radice. ¶ Si me
dicinā prout diximus non proficit: sed facti sunt atria. in
telligendum est esse incurabiles: nisi cum chirurgia. si infir
mus in tali loco fuerit vbi nō fuerit magister chirurgicus: cau
tam medicīnam et incensiuam quasi ferrum ponamus. S
lienū atria sunt quasi canne canales apertoru intus et ex
tra habentes: neq̃ sanātur nisi chirurgico ferro. oportet ne
hanc medicīnam acutam extra locum patientem ponamus:
quia si fecerimus cōburi et incendit: et maiorem morboz q̃
antea fuerit adducit: sed oportet accipere farcolā: et colo
soniam: et puluerem facere: tempera cum aqua iungens cū
quocq̃ emoroidibus. ¶ Sed si in natibus alia passio q̃
emoroids nascitur: oportet quid vnde sit intelligamus: si sit
apostema ibi: mittamus hoc cataplasma. R. lentes. ro. tem
pera cum succo solatri oleo ro. et inde fiat cataplasma. ¶ Si
apostema sit forte et incensens: vitellum oui assum cum siru
po rosari: quia statim extinguitur dolor. ¶ Aliud. R. fron
des iusquiami portula. micam panis vitellus oui: fac cata
plasma et pone desuper. ¶ Si in natibus habeat fissuram
et arsuram mitte viscum de semine citonio: um: dragagan.
apungiam galline: anatis: oleū violatum: ceram albam: me
dullā vituli: oleū rosatū: et albumen oui. Si dolor sit nimis
detur ad bibendum pilulum cum sirupo rosa. et oleo rosaceo.
¶ Si vulnera sint sine apostemate in natibus: medicīnam
deficcatiuā faciamus de charta bombicis assata: et alumine.

et coquoquint. Similiter si humiditas sit nimis: ponam? aloē cū ematipe pulato: si cōcūitas affuerit ponamus libanū: si sit corrosura: ponamus lentes balauft. acatiam sandelro. Si in natus sit dolo: sine vulnere vel apostemate: vngamus cū hoc vnguento. R. cere al. 3. v. amigdaleos. 3. r. medull. bou. 3. ij. olei ro. 3. r. ceruse. 5. ij. Aliud. R. litargi. ceru. se. ana. 3. v. croci. 5. f. olei ro. qd. suffiat. Aliud. R. cerusam plumbum incensum vitellum oui uiuat emorot. vbiq. habent et vulnera et apostemata in natus. Aliud. R. uacatiam litargiū cerusam petiam. f. de cucurbi. veteribus et viuaris incensis: omnia pistata in mortario plumbino cū oleo ro. ut fiat qñ mel et vngatur. Si sanguinis fluxus de emorot. augmetatur: medicemur sicut in dissintericis et fluxu sanguinis dicimus.

De eritu ani.

Cap. 11.



Aliones ani sicut emorot. apostemata vulnera et fissura nocent: et dolorem faciunt: nates infirmum eprimere cogentes quasi ex quadā suauitate: vnde epit anus: aliquādo quoq. egrē dicitur ex mollitie lacerti volūtarij. ideoq. stercus infirmi sine volūtate epit. Postter ergo ut videatur vnde nascatur. Si ex depressione sunt: dolorem nimis faciūt. Infirmitas ergo sedeat in aqua vbi cocta sunt sit ptica: gall. balauft. cortex maligra. sumas glādes hypoquist. et similia: dem? infirmo dialacum ematipe midete diatilo: catarta diatonitē triserā maiorem et minorem: pul. de bdellio: acōpe vscum malue et oleū: vnge inde man?: redde anū intra: similiter cum vitello oui et visco philij: qui postq. intus erit: fomentemus cum re stiptica iam dicta. Deinde accipe galle cōcule marine incense. an. 3. j. et f. nucā cū: effi balauft. corticem maligra. acatie hypoquist. 3. j. fac pul. pone sup. anū vna hora post aliā horā: fomentemus cum re stiptica iam dicta: accipe cortices arboris lēti. 5. ij. nucis cypsi. an. 3. ij. ceruse: fac puluerem super anum mittens: hī omnes pulueres quos dicimus: et oēs species post anū reuersionē: siue puluerizate sint: siue epithimate: siue fomentationes multū valēt.

Finitur liber quartus.

Liber quintus de passionibus epatis: et earum curis: et continet. xij. capitula.

De mala cōplexione epatis.

Cap. 1.



Altis modis gloriosissimi medici digestibilem virtutem tria loca dixerūt corpore obtinere. Prīmū in stomacho: secūdū in epate: tertium in omnibus membris corporis. Hos in quarta particula diximus: quos morbos prima digestibilibus pateretur. In hac qñta dicere disposuim?: quos morbos in epate secūda patiatur: et significationes et curas fm antiquorum auctoritates. Incipiamus ergo a mala cōplexione epatis: et dicamus epar duobus modis pati: scz ex sue essentie proprietate: vel ex aliorum membrorum vicinitate. Ex sui proprietate tribus morborum generibus: sicut et omnia membra corporis patiuntur. Mutat: de cōplexione sicut si refrigescat: vel calefiat: humectetur: vel desiccetur: simpliciter seu composita. Secūdū genus sō morbi officiales vocantur: sicut oppilationes vel apostemata. Tertium dissolutio in partibus idest separatio iūcture appellatur: sicut sunt vulnera: et coactiones: incisiones: et similia: he autē passionēs generant hypoquistim: hos sō morbos in suis locis dicturi sum. In presentia autē a mala cōplexione incipiam. Si epati diuersarum cōplexionū vna domine: qua virtus sua naturalis superet durities et tumores in ipso conficiuntur: hec mala cōplexio vel est sine materia: vel cū materia. Si sō complexio mutet in calore: infirm? nimis sitim sentit: vel ardo: et chole. ru. vomit. Calor: eius in citrinitate mutat: siccitatē hz lingue: palati et nari: appetitus ei? in abis defect: vna citrina cholera. Si in frigiditē sit mutata: nō hz hz qñ dicitur: hz famē nimis patit. sine digestiōe: grauitatē in epate: color: faciei corripit et mutat: labia et lingua inabescit: sanguis mūit. Mutatiōe epatis in siccitatē: spasmus circūdans epar

sentit: siccitas est in lingue: subilis vna: digestio perua et siccitas: corpus macilentū. si mutet in humiditate facies tumescit et inflat: neq. sicut ppter hūiditatē: vna alba et clara sine tinctura aliqua: et quasi aqua intelligit. Itē mutatio complexiōis epatis intelligitur ex infirmi natura: erat: tēporē: et dieta ante infirmitatē habita. Itē si he cōplexiones dñantur cōposita fm naturā cōpositiōis sue: opz festinare in medicanda cōplexiōis epatis mutatiōe ut ad suā naturā propietatē valeat redire anteq. inducat et intumuerit. Cal. em in lib. iuuamēti mēbroz dicit. Intētiō dei in creādisa lūa mēbris fuit tribus modis: quedā pars ut viuerent aialia per ipsam: sicut cerebrū: cor: epar: altera ut bene viuerent p ipsam: sicut oculi: auriculæ: man? et pedes: et similia: alia quibus gñantur aialia ut testiculī. Cum ergo epar vnum sit de illis mēbris: quibus aialia viuūt: cū corumpit cōplexio sua: vidēdū est vñ corruptio fiat. Si ex calore sit: oportet balacā phlebotomari: si tēpus: etas: cōsuetudo: nos adiuuēt. Qd si non: refrigeremus cū spodio succa. philio sirupo albo opizacca. Demus seru cū opizacca. succū herbarū endiuē. l. scariolē solatri bene coctū et colatū. Demus troiscos cōpositos epatis refrigeratiuos: quos in hac particula sumus dicturi cū frigidis sirupis. Demus suauia et lenia catartica sicut istud qd. R. succi cucur. maligra. ana. 5. f. succa. māne. an. 5. vj. spodij diaga. se. citoniorū. an. 3. ij. oia pistata ponant in succo illo die et nocte: postea frica et cola dāne ei bibere. Libet crisolocāna lactu. blitis portula. solatro. cucurb. Si febre nō habeat: demus hec cocta cū pullis p dicitibus salfianis: custodiat se de lacte: et factis ab eo: melle: et de omnibus grossis carnib. In aqua bibēda misceat sirupus frigidus. Cataplasma faciam? ponendo supra epar calorē extingues sicut portu. cucurbi. solatru philiū lentigines lactucā maluā vno. oia pistent cum oleo ro. et cataplasma fiat. Si epar in frigiditē mutet: demus in infirmo diareubar. et troiscos in de factos. dialacā cum suis troicis: diacuramā maiorem et minorem: omorūsiā arpanasiā diacostum. quodcūq. horū inueniat medicus: detur. 3. j. et f. cum succo diureticarū herbarum: sicut apij maratri cocto et colato cū opimelle: sirupo ab sintph: sirupo radicia: vel apozima calamenti cū apozimate de aniso maratro apio masticce spica folio squinanto. Si medicus inuenit simplex vel cōpositum: detur cum amigdaleo. Demus diaga. diaciminū dianisum diaroma. De troicis demus quos dicturi sumus: troiscos de aniso maratro apio masticce spica folio squinanto: vel de absinthio et similibus. Cataplasma superponamus epati quo calefiat. Similiter epithima sicut oleū nardinum anetileo et similia. obseruet se de duris abis ad digerendū. Nutriatur cū subtili et leui dieta cum calidis aromatibus preparata. manducet vbas pas. habent enim propium iuuare epatis defectionē vbiq. sit. similiter siccū bibitum quod valet frigiditas epati. Cauent sibi ab omni dulcedine qd nocet epati et splen faciens oppilationem: amara bibāt maxime si sint cōposita et pontica: vt est absinthiū tamariscus et scolopendria. Si epar hūiditas et frigiditas: vel caliditas et hūiditas dñet: cū frigidis medicemur refrigeratibus vel calefaciētibz: nos in hac particula dicemus de medicinis quantū sufficiat.

De oppilatione epatis.

Cap. 11.



Par oppilat multis modis: vel ex grosso sanguine ab epate ad membra currente cum non debet currere: vñ cū non potest eire: remanet clausus in vjs epatis: et eius venis oppilatis claudit eas ex grossitie sua. Vel ex humoribz grossis et viscosis in venarū extremitatibus inuiscatis que de maiori vena egrediuntur: et ibi generat oppilatio. Itē epar oppilat de quocūq. mēbroz incisione: si enim manus vel pes incidat: permanet sanguis ille in epate solēs membra illud nutrire: et ita epar oppilat. Similiter oppilatio in muliere nascit cū mēstrus sua nō tēpus eufferatur: sanguis enim solens eire et mēstrus oppilatur in ei? vjs et venis: vnde epar constipationem patit: cū succus ei? fm qd oportet ab eo non recipiatur: vnde infirmus grauitatem nūciam sub hypochondrijs a parte dextra sentit. Si sumus in epate adunetur: neq. eire possit: non solum gra

ultas sentitur: s; extensio et tpetinatio et dolor sentitur inter furculos et epas: et cū ambulant vel saliat: maxime post aquā ebibitam sentiunt puncturā: dolorem: grauitatē: furcule semper mouetur: neq; a pulsione quiescūt: vrina eorū subtilis et clara citrina vel glauca: si oppilatio sit ex calore incensa: vel nigra vel alba: si ex friguitudine: et si oppilatio sit ex mēstruis ablatiis vel mēbris incisiis palam sit visui. ¶ In oppilatiōe epatis ex calore basilicam in dextra manu minue: vel venā inter pollicem et indicē: et auferamus fm virtutis possibilitate: si in quā tempus: etas consuetudo: nos adiuvet: si nō leue demus catartici: sicut est istud. R. mirobalano. citrino rō vīo. cuscū. abfynthij fumiterre. ana. ʒ. r. capillo. vene. rose sicce succi rad. apij mara. endi. ana. ʒ. r. se. scario. mara. anisi spice masti. sicpen. ana. ʒ. iij. pruno. iuiuba. ana. ʒ. r. omnia coque in. vii. lib. aque vsq; ad tertiam partē et cola: deinde ac cipe manne. ʒ. r. cafishitu. ʒ. r. quas iterū cola et mitte lib. ij. zucca. coque foco suau vsquequo fiat sirupus: da. ʒ. iij. vel iij. cū amigdalaz. ʒ. j. diagredij. ʒ. f. fm dēuē infirmi. Si infirmus fuerit debilis: vt sirupum istum bibere non possit: nec alia tantūdem valentia: sicut apozima de abfynthio vel de fumo terre vel de radice et similib;: precipiamus vt assue faciat succū endiuie scariole et maratri coctū et colatū. ʒ. vi. cum opizacca. omni die. Qd si sit fortis bibat priorem sirupū cum intermissiōe. Item si debilis sit demus succū maligra. cum opizacca. et succū solatri: et quinq;neruie cum zuccara. Demus diarodon: troiscos de berberis. Mutatur cum ci bis leuibus et subtilibus: sicut pullis per diabus fastiens et similibus scario. lactu. solatro blito et similibus. ptisanam de mus vbi radices mara. et apij cocte sint cū opizaccara. ¶ Si oppilatio sit de humoribus grossis et viscosis: datur infirmo pierapi. pieral. theod. stomaticū et similia grossos pūores purgantia: maxime si sint in concussitate et profunditate epatis propter illius loci vicinitatē ad ventrē. Si humores sint in superiori parte epatis: demus infirmo diuretica vinam purgantia aperientia epatis superiorem oppilationem: venae enim superiores epatis iuncte sunt vhs vine. Diuretica autem sunt abfin. squinantū assiatū spica costū ameos et similia: horum simplicium siue cōpositorum: da infirmo. ʒ. j. et f. cum opimelle et succo maratri apij hypopi abfynthij: qualescūq; horum vel simplex vel cōpositum: dabis cum opimelle vel cum amigdalīs. si fuerit necesse plus aperiri et calefieri: quia nimis est frigidū: demus socrugene pphilonij athanasiam omozusia tyriacā diareubar. diacostum et similia. Apozimata demus: de calamento: de pzeo: de spermatibus cum amigdalīs: vel sambuceleo vel oleo nardino. troiscos dem? de lacca et similia. Mutriamus cum sparagis fida et carib; volatiliū. ¶ Si oppilatio epatis sit ex ablatiis mēstruis pplebotomemus ambas venas in cruribus et balneemus: succos herbarum coctos et colatos cum amigdaleo demus et apozima de calamento et de radicibus: de diarmarte et similibus. ¶ Si ex incisione aliquo: ē membroꝝ corporis sit: precipiamus pplebotomari: et demus diuretica iam dicta.

De apostemate in epate. Cap. iij.



Apostemata in epate nascētia duobus modis sunt: vel de causa exteriori: sicut percussione vel collisione et similibus: quibus sanguis in loco suo clauditur: et apostema efficitur: vel de interiori: sicut si in epate quidā pūores inducuntur: et de ipsis putrefactis generant apostemata. Qui si fuerint sanguinolēti: generantur apostemata que pplegmones appellātur: si calidi sint et cholericī: generant berisipilas: si melēcholici generant dura apostemata que in cācrū mutātur: si pplegmatici apostemata faciunt tumida et mollia. Aliquando etiam apostema in epate nascitur ex grossa ventositate que ibi clauditur: neq; inde efre potest: cuius cā est comesio nimia: et digestio parua. ¶ Apostema nascitur in epate duobus locis. scilicet in superiori parte: vel inferiori. Si sit in superiori: cū tactu sentit: maxime si sit magnū. Si in inferiori: intelligitur ex suis accidētibus. Accidētia quibus cōsiderātur in parte superiori epatis apostemata: talia sunt: infirmus sentit grauitatē nimis in dextro la-

tere: et dolorē nimis inter epas et furculos cum suspirat vel gaet: vel cū cibum et potū recipiat: vel ex itineris festinantia et patitur in anhelitu angustias: epatis enim superiora: cū diaphragmate sunt iuncta: rursū sine creatu: quia materia extra spiritus est instrumenta. ¶ Si calidū sit apostema: cū his significationibus febribus iungitur propter nimiam vicinitatem cordis ad superiora epatis: augmentatur sitis in initio passionis: lingua infirmi sububiciunda est: et post in nigredinem vertitur. In initio chole. rubea emittetur: q̄ post in viriditatem et cruginem mutat. ¶ Si sit apostema frigidū: nō sentit dolorem nūtiū: neq; sitim: febribus eorū est lenis. ¶ Si apostema sit in inferiori parte epatis: sentit grauitatē cū parum digerit: dolorē quē sentit cum suspirauerit minor est q̄ hic quem sentit in parte superiori: egestio est sicca et dura abominatio est multa: et dolor eius abominabilis. Quod si apostema fuerit ex ventositatē: grauitatē sub hypochondrijs a dextra parte sentit: et constrictionē: cum epas sit fundamētum sanguinis: necesse est vt cum defecerit a mundificando sanguine fm q̄ oportet propter apostema: vel propter oppilationes vel males cōpleciones: sanguis perdat colorem: s; splendorē et suam pulchritudinem: vnde color faciei in citrinitatem mutatur: et liuiditatem. ¶ Si autem epatis apostemata disponamus medicāda: oportet vnde sint perquiram? Si enim ex calidis humoribus: basilica est incidenda in manu dextra: et fm plenitudinē corporis trabēdus est sanguis: quia omne apostema in quolibet mēbro nascens est ex collisione sanguinis solētis ad membrum illud desinere. ¶ Qd si sanguini minuendo aliquid obuiauerit: medicabimur ab initio apostematis vsq; ad statū suū cum causa repugnatiua et sūptica: siue bibenda siue extraponenda: vt epati prohibeat ne materiam illam accipiat: vnde sit apostema. ¶ Si apostema ad statum peruenerit: oportet parum cōmisceri huic medicāe rei dissolutiue et mitigatiue: et sic faciemus sepius vt rem refrigerantem et repugnantē minusamus: dissoluentem et mitigantem augeamus: et cū ad finē passionis peruenimus: medicamina nostra ab illis que fuerint in initio de fiderant. Sic enim precepit qui hāc artem nobis manifestauit: Gal. magister noster in libro illo. r. particulas cōmittente s; in megatech. hāc auctoritatē et fundamētū nobis et similitudinem in medicando omni apostemate dedit. Medicina refrigeratiua et repugnatiua in primis est danda: pec s; succus solatri endiuie amoglossie virge pasto. coriandri ramorum vitis: quodcūq; horū inueneris: dabis bene coctū et colatum cum quo miscenda est res aliqua epatis confortatiua sicut spodium sandali rose oleum rosa. et similia: cum re dissolutiua erit incipienda miscemus sūptica et repugnatiua. In primis dāda sunt causam epatis dissoluentia: sicut casia sūtu. manna mel vīo. rodosacca. et similia: sicut fortitudo passionis videbitur: et qualitas infirmi: et similiter miscemus de cōposito medicamine calido apostemati valente: sicut sunt troisci de berberis et de camphora: vel de vīo. et de sanda. et similia. ¶ Si calor: augmentetur succum malignatū acetosi demus cum zucca. opifencia manna: et succū cucur. sirupum vīo. cū amigdaleo et coriandro: precipiat infirmo vt obseruet se a melle et ex melle factis et carne: vīno: et ab omni re cal. si in initio cataplasmate indigem? re refrigeratē dem? sicut portulacē cortices cucurbi. lentigines aque: virgam pastoris: farinam ordei solatru pphili et similia: postea cataplasmata apponamus odorifera: confortatiua: et dissolutiua: sicut de sandal. R. rosa. ʒ. v. croci sandal. albi et rubei. an. ʒ. iij. camphore. ʒ. f. Quidam medici sulphur et maluas iungunt cere albe. ʒ. iij. olei rosa. quantum sufficit. Epithima faciunt quod. R. oleū mirtinum citonio. masti. et similia. Deest vtilia ad curandū apostemata calī. epatis fm canones artificiales. ¶ Si apostema sit ex frigore: demus apozima de radicibus calamenti hypopi cum amigdaleo sambuceleo: antidotum diagalen. dialacca: diareubarba: diacimnum. quale cūq; inueneris. ʒ. j. et f. dabis cum succo solatri maratri vel apij cocto et colato: vel apozimate de radicibus: vel sirupo de squinatode abfynthij vel opimelle. Si autē videm? in vīna hypostatim: intelligitur apostema esse maturatū: deinde demus rem oppilationum aperitiuam: et lautiuam om-

temarum. ¶ Si apostema in superiori gibbo epatis sit: de mus diuretica et vine pponocatus: sicut spicam apium amsum maratrum absin. reubar. squinantum. yfopu et similia. ¶ Si apostema in inferiori parte epatis sit: purgemus corpus cum apozimate de agarico pterapi. ¶ Si inueterata sint apostemata et indurata et tumetia: de his Bal. in libro ad glauconem inquit: dura apostemata in epate si inueterascant ea nunq potui curare: neq alios facere vidi. Omnis em hu lusmodi paties est futur? hydropicus: et plurimi licet logu tempus possit: tamen inde moriunt: vidi enim multos in bre ui tempore: qui scz breue et nimia habuerut ventris solutio nem. Sed tamen oportet dicere eorum curationes. Duritie epatis veterē iuuat omne aperiens: sicut spica eupatorius lauri rad. succus apij maratri endiuie et similia. Spice. 3. ij. cū succo maratri iuuat: agarici. 3. j. f. similiter epar lupi ficus cū vino iuuat: similiter costuz: similiter dialacca: diacucumer discostum pphilonu tyraea et similia. De simplicia medicina omne qd parū est ponticum iuuat cum amaritudie sua du ritiem epatis stomachi splenis: siue cocta sit in aqua et bibu ta siue cum vino. Eptima facimus cū oleo nardi. yzeleo castoreon masticeleo et similib? Cataplasma de absinthio spica camomilla et similib? Nutriam? cū leui obo custodiamus a grauib? ¶ Si apostema sit de vterofitate grossa et fumosa epari inclusa: demus succum scariole maratri apij cū ami gdaleo et opizaca. troscico de absinthio sirupo de quinato. apozimate de rad. ¶ Si apostema sit de percussione vel ca su vel collisione: datur reubar. 3. ij. cum vino vel lacte vel her ba rubea. ana. 3. j. et f. cum vino vel aristolo. lon. 3. j. cum aqua cali. Si infirmus cū apostemate patit in epate calore: dem? balaust. boli armenū cum aqua arnoglio. vel solatri succo. Puluis valēs ad percussione epatis vel casum. R. balaust. rosa. viola. boli amidi. ana. 3. iij. sanguinis draconis reubar. lacce mirte. ana. 3. j. et f. fac puluerē: de 3. j. cū apozimate de ro. mastice et arnoglisse.

¶ De fluxu sanguinis ab epate.

Cap. iij.



Sanguinis fluxus multis modis fit ab epate: sed sanguis exiit diuersiformiter quā ad causas: vel enim ex separatione iuncture: sicut cū substantia us est vulnerata: vel ex venarum apertionibus: que duo inter se differūt: q: sanguis de venis ap tis purus est et rubicundus: de vulneribus niger grossus putrefactus. exiit vterq in intestinis: neq pūcturā: neq tor turā facit. Est et alia species: vnde sanguis purus emanat: verbi gratia: si de corpore manus vel pes incisa fuerint: san guis vnde nutrita fuerāt: ad epar redit: quē epar deficiens emittit: similiter si nimia sint soliti habere exercitia: et post quetē logā fiat dissolutio longa sanguinē ex nimijs collectū exercitijs ad naturā epatis trāsmittit: quē collectū emittit: et cum egestionē exiit: hec species: sicut dixit Bal. interpola tim venit: sicut epilepsia et febris periodica. Est et alia spe cies que a medicis dissinteris vocatur epatica in qua dissin teria cum egestionē nimius exiit sanguis: et quasi lauatura carnis recentis. Causa est defectio digestiue vtutis que mu tare debet in epate succum cibi in sanguinem. Est et alia spe cies epas ab epate cum egestionē: in qua sanguis est niger et liuidus: hec aut est cum epar in perfectum sanguinē cibū mutet: sed tamen contrariū habet vt eum ad membra reho ciat sicut cū sibi obuiant oppilationes et conspationes. San guis em parmanens in epate longo tempore: neq diuisus per membra: necesse est vt calore epatis incendatur et corū patur: quem postea virtus expulsiua epatis ad intestina ex pellit: et cum egestionē emittit. ¶ Cum ergo intellexerim? cuiusmodi fuerit fluxus sanguinis: fm suam opportunitatē erit medicandus. Si ex apertione sit venarum: demus qd san guinē stringat: epar cōfortet: sicut balaust. ro. spodiū acatiā boli arne. terram sigillatam charabe gumī hypoquisti. et si milia: quodcūqz horum inueneris. 3. j. et f. demus cum succo arnoglio. vel vitis frondum. medicemur prout in sanguinis fluxu de epate diximus. In bibenda aqua misceamus siru pum mirte sapā citron. maligra. sirupū. De composita medi cina: demus hos troscicos. R. spodiū ro. boli. ana. 3. v. sang. draco. balaust. sumac. concpe marine incense cupularū glan

dium. ana. 5. iij. charabe gumī coralli incense acatiē reubar. ana. 3. ij. croci spice camphore hypoqui. ana. 3. j. fac puluerē: tempera cū succo arnoglisse fac troscicos inde. 3. j. de bibere cū aqua frigida. ¶ Si fluxus sanguinis sit ex mutatione et deflectione mutabilis virtutis in epate: et defectio ex corrup tione sue cōplectiois: videmus cū sit infirmus nimia sitim habeat: et ablationē virtutis appetit: et colozē citrūm et vinam rubeā: de quibus intelligitur q defectio sit ex calore oportet ergo causam refrigerandi dare et siptica: vnde calor extinguitur et epar confortetur: et maxime si sint odorifera sicut est ro. sandal. al. et rub. balaust. spodi. et similia: sicut sapā de vio. et maligra. mixta cū troscis de spodio. Cataplasma facimus de sandal. rosa. balaust. mixta succo solatri rodosto ma. et similib? ¶ Si egestio erit quasi lauatura carnis sine tortura et dolore aliquo viscerum infirmi: et coloz: eius in al bedinem mutetur vel in liuiditātē: intelligenda est epari do minari frigiditas: et q virtus eius sanguinē faciens deficiat vnde medicandus est cōfortatiuis et parū habentibus. calozis: sicut gallia mus. macis spice reubar. lacca gario. ligno aloes cardamomo et similibus: hec simplicia demus seu composita cum aqua: vbi cortices fistici sint positi: vel vbi aliqua ha rum specierum cocta fuerit: valet huic speciei digestionis. Item iuuat anis. 3. ij. et f. parū assati: et cum succo apij. Eptima facimus epari. R. masticeleon nardileon. Nutriantur cum perdiabus starnis turdis salsanis pullis cum aro matibus paratis. Custodiātur ab omni obo ad digerendū duro: nocet enim multus si egestio sanguinis sit de crepitu ra apostematis: vbi de maturatiōe vulneris: et sanguis exiēs sit turbidus et saniosus: quod intelligere possum? q aposte mas habuerint. Oportet ergo dari que de suis putredinib? mundificent vulnera et confortent epar: sicut ro. balaust. sen guis draconis mastix charabe boli croc arnoglio. et similia. Hec si simplicia vel cōposita sint: de 3. j. cum succo aronico rū vel arnoglio. quia mundificant vulnera de putredine suis et solidant ea et confortant ea et epar. Nutriantur cum iure amidi rēit vitellis ouī lentibus arnoglissa cocta.

¶ De hydropisi.

Capit. v.



Hydropisis est errare virtutē in epate naturalem: virtus enim digestiua epatis cū mutare cibi suc cos in sanguinolentos humores. deferit: cū quib? tres humores aliq sunt: cum in quā beccur tus pigrescat in cōplenda actione sua necesse est sanguinem corrūpat: qui indigestus corpus male nutrit: vn de fit vt totū corpus tumescat. Hydropisis ergo ex sola deo fectione virtutis est mutabilis: corruptio enim sanguinis ex infirmitate est huius vtutis. ¶ Hos aut in principio huius libri diximus passionē epatis que ab ipso solo sunt: vel ex societate alterius mēbr: sicut stomachi splenis intestino rā renū vel matricis. Itē diximus q passionē pprie epatis nō creūt tria gna morboz: quos dicūt medici oia mēbra pa ti corporis. i. malā cōplectionē: officiales morbos: iuncture se parationē. Bal. dixit impossibile est hydropisim sine passio ne epatis esse. Itē em nascit nisi ex debilitate vtutis digesti ue et sanguinis gñatur: qd ppriū est epatis. S. th nō qñcū q epar in sua pprietate deficit: vel in alioz mēbroz vicinita te: deficit hec vt? et nō cessat a cōplectioe sue actiois. Epar em aliqñ patit: et tamē hec vt? actionē suā naturālē nō pre tergredit: augmentata tamen ipsius passione et maxime do minate: necesse est hāc deficere. Itēq succum cibi mutat: vt sanguinē inde faciat. Qui cū sit crudus et indigestus perma nebit: hydropisim faciet. ¶ Si humor ille aliquas virtutes inuenerit in digestiua virtute aliquantulum mutatur: sed tamen non incorruptissimum sit: vnde quoddā genus hyo dropisis concreat: qd et hypofarca vocatur: cuius timor eque per totum corpus diffunditur: hec species facilis est ad curandū. Ea sue facilitatis est materiei benignitas: et di uisio sua p oia corporis mēbra: vnde vnūqz mēbrū tantā vim h? quanta eidē sufficere possit. ¶ Sed si humor digesti uā vtutē inuenerit pigerrimā in mutado sanguinē: gñat hū ditas citrina salsa atqz mala: que cū grauet epar vt diuider e ea nequeat neq mūdificet: neq mandet alijs mēbris: ne

Liber quintus

esse est: vt calor: epatis tandē se dissoluat: fumū faciat: quē post ad ventris pelliculas eiciat: vel pelliculā circumdantē vētrē ⁊ intestina quā vocat siphac vbi collecta superfluitas in humiditate aquosam vertit. vñ spacia inter intestina ⁊ pelliculam que siphac dicitur implent. ¶ Si humiditas huius sumi maior: q̄ ventositatis sit: gignatur species q̄ hydropisis vocat. Infirmitas cū mouetur ⁊ aqua illa vētris mouet: sicut aqua vitre inclusa: hec species frigidior est ceteris. Si humiditas minor: fit ventositatis ⁊ fumo: gignat spēs illa q̄ vocat sicca propter siccitatem sue ventositatis: ⁊ dicitur tympanites. Si enī vētrē infirmi pcutias quasi tympani sonat: possibile est emī hanc spēm hydropisis de minoris frigiditate nasci: q̄ humiditas grossa nō potest fieri aerea. Si multa sit frigiditas: hec spēs ad curandū dura est ⁊ longa ad sanandū. S; tñ op̄ vt duobus modis intēdam⁹ ad curandū hydropisim: sicut dicitur. ¶ Una est intēctio nra in virtute digestiua: p̄ortada vt auferant sibi nocitura. Altera materie illius purgatio: ⁊ ab ipsa corporis mundificatio. Si calor: fit cā vñ digestiua deficiat: intelligit ex sit infirmi febriq; velocitate pulsus: ⁊ dīnitrate coloris corporis sui. p̄cipiendū est vt bibat qd̄ calorem corporis refrigeret: sicut troisci de camphora: de spodio: de berberi cū succo folatri endiui ⁊ maratri ⁊ casie purgemus humiditatem cū succo cucurbitę vel succo fumiterre: vel succo herbe memite arborē arcūdati. Si frigidior sit in causa: vñ virtus eadem deficiat: qd̄ ex humiditate coloris infirmi certificatur: ⁊ sitis paruitate: ⁊ febrium ablatione: pulsus ablata velocitate: medicina demus calidā: sicut diareub. diacurcumā dialaccā diacostum diarodō tyriacam maiorē: troiscos de eupatorio: troiscos de aniso: de absinthio: athanasia si rupi de squinato yreos ⁊ absinthio de rad. ⁊ similia. ¶ Si aqua ⁊ humiditas dominetur ⁊ multiplicetur: ⁊ apparens virtutem grauet: nō in virtute confortanda impediamur: s; ad purgandū illā aquā festinemus. Purgatur hec aqua quatuor modis: vel diurectis eam per vinam expellentibus: sicut spica castaleg. affaro costo reub. aristot. lon. ⁊ ro. squinā: croco aniso mara. apio myrba dauco ⁊ silibus: de simplicia medicina de cōpositis dem⁹: dialaccā diacurcumā diacostū athanasiam omorūsiā trocis. de aniso: absin. ⁊ similia. Secunda medicina citrina aquā purgās cū sudore ⁊ dissolutiōe eiciat: qd̄ sit balneis ⁊ suffumigatiōib⁹: sicut camomil. Acapiam⁹ anetū melilotū abrotanū sansucum cocta in aqua cum quebus vētrē infirmi suffumigemus: aliquando sufficit aqua sulphurea vel marina. Tertia que hanc eandē aquā purgat est lac camelini: vina eorū et serū: hec aquā istā que est hūi da ex similitudine ⁊ societate sua expellat: vt hec aqua que est extranea: que est humida ⁊ fluida: obuēt aque que similiter est fluida ⁊ humida: ⁊ cōpellat secū eire ex quadā sui similitudine que purgat cā virtutē trahendi: similiter vt est tithimail⁹ cū lacte suo: ⁊ succus coconiō. ferapini stercus pelumbini rad. elactery. calchiteos yreos euforbi coloquintide scamonea ⁊ similia. Quarta medicina est cū incisione. vñ bilici ⁊ perforatione sui: hoc autē est cū impletur: ⁊ aqua augmentatur: nec oportet temere de hac medicina se intromittere nisi cū maiore suspitiōe: ⁊ in illo genere solo q̄ vocatur hydrops. ¶ Incēctio non valet: nisi soli hypofarce: ⁊ aliqui hydropi: p̄lebotomis nulli generi hydropisis cōuenit nisi tantum mulieribus hoc habentibus: q̄ menstrua auferunt hanc habentib⁹ passionē p̄pter sanguinis ablationē q̄ de eorum corporib⁹ solet egredi: vel cū emoroi. vel nariū emissiōe minuant: neq; tñ semp nisi cū virt⁹ nondū defecerit. Dialasco. dicit: vina caprina vna q̄q; die in aqua calī. cā spica dissoluit hypofaricā cū vina ⁊ egestiōe. Alij dicūt vina pecu dis rufe vel nigre cū spica cocta ad spissitudinē: sicut facere.

De antidotis epatis. Cap. vi.

Dictis passionibus quas epas patitur: ⁊ eorū causas: ⁊ quomodo s̄m regulas artificiales curantur placuit vt medicinā cōpositā poster⁹ epatis passionē iuuantem diceremus: ⁊ sibi cōiudinantiū sicut stomachi ⁊ viscerū: ⁊ curatiōes nō taceam⁹. quorum passionē in hac particula: ⁊ in quarta dicimus. Iterum q̄ hec sunt maxime necessaria vulgo ⁊ maiorib⁹ propter cōmunionem iuuamenti in vñs omnibus epatis ⁊ vis

cerum passionibus. Sunt autem in artificio diuersa: quedam enim sunt electuaria: quedam troisci: quedam pilule: quedam pulueres: alia s̄o apozimata: vñ oportet nos vñus cuiusq; artificium p̄p̄io attribuire capitulo. ¶ Diareubar barū valet defectioni epatis ⁊ sue oppilatiōi ⁊ ventositati vñ scerum ⁊ indigestibilitati. R. croci. costi cinamo. spice. ana. ʒ. j. reub. ʒ. iij. casie affari squinan. aristolo. lon. ⁊ rotū. ana. ʒ. ʒ. fac puluerē: adde mellis qd̄ sufficit: dāns. ʒ. j. vel. iij. ⁊ f. cum apozimate de aniso vel de radicibus. ¶ Diacurcumā valet ad epatis passionē cum frigiditate splenis ⁊ epatis stomachi adaperiens ⁊ mundificans ventositatē. R. croci spice cinamomi affari casie. ana. ʒ. iij. costi. squinan. myrbe ana. ʒ. j. ⁊ f. fac puluerē: adde mellis qd̄ sufficit: dāns. ʒ. j. vel. ʒ. f. s̄m virtutem patiētis cum succo herbarum ⁊ orizacae. ¶ Dialacca valet ad oppilatiōē epatis de frigiditate ⁊ ventositatē ⁊ apostemate in stomacho vel epate: ⁊ ad dolo: ⁊ splenis: ⁊ oēm suspitiōem hydropisis: ⁊ ad ventositatē hypochondrie. R. lacce. ʒ. xv. costi spice carpobal. pilobal. casie affari cinamo. croci squinati reubar. mastidis aristolo. rotū de. ʒ. lōge. ana. ʒ. ʒ. myrbe gentiane maratri anisi apij polij gariofilo. cimini eupato. absinthij nucis musc. cardamo. cube. ana. ʒ. iij. fac puluerē. adde mellis quod sufficit: dāns. ʒ. j. vel. ʒ. f. cū succo herbarū vel apozimate de radi. ¶ Diarodon valet dolo: epatis ⁊ stomachi puncture cholere rubee ⁊ febribus: corruptiōi digestibilis virtutis. R. spice croci affari casie costi squinanti cinamomi spodij mastidis equale pondus: rose quantū alie species: fac puluerē. confice cum sirupo: dā ad modū auellane cum mellicrato. ¶ Antidotum valens dolo: epatis de frigiditate cōplexionis ⁊ ventris inflationi in initio hydropisis: ⁊ contra venenū. R. myrbe. ʒ. viij. cinamomi. ʒ. iij. ⁊ f. piperis albi. ʒ. ij. thuris costi. ana. ʒ. ʒ. ⁊ f. fac puluerē cum melle qd̄ sufficit: dāns in modū auellane cum mellicrato. ¶ Aliud antidotū opomodosij ad dolo: epatis p̄barū. R. cimini costi casie squinā. ʒ. iij. de. ana. ʒ. ij. carpobal. croci. ana. ʒ. j. opij. ʒ. iij. mellis qd̄ sufficit: dā cum aqua calida. ¶ Aliud valēs grosse ventositati in stomacho ⁊ in visceribus: dolo: epatis ⁊ splenis: ⁊ est. R. casie amomi spice nardi apij maratri anisi affari. c. storci aristolo. lon. ⁊ rotū. thuris aneti se. carui cimini. ana. ʒ. j. cardamomi minois et maioris cinamo. gariofilo. ʒ. iij. de. piperis alb. ⁊ nig. ⁊ longi ana. ʒ. j. mellis qd̄ sufficit: dāns. ʒ. j. ⁊ f. cū puro vino. ¶ Diacipimenon Bal. in lib. completionis valet ad omnē dolo: ventris qui ex frigiditate est: stomachū sanat: digerit abuz: oppilatiōē epatis aperit: totum corpus calefacit: iuuat ad dolo: splenis qui est de ventositate grossa ⁊ p̄legmatica. R. cimini. ʒ. x. infusi in aceto die se nocte: ⁊ post defecati ⁊ affati: croci galange spice amomi affari ʒ. iij. de. gar. o. filio. piperis lō. cinamomi macis masti. nucis musc. cardamo. ameos casie maratri apij carui carpobal. folij. ana. ʒ. viij. ⁊ f. fac puluerē: mellis qd̄ sufficit: dā in modū auellane. ¶ Dialafidel. Jobā. damasce. valet ad dolo: stomachi de p̄legmatica: ad ventositatem grossam: oppilatiōem epatis aperiens: dā. ʒ. j. ⁊ f. R. ʒ. iij. de. piperis albi ⁊ nig. ⁊ lon. spice casie carpobal. p̄etri folij cardamomi maio. gariofilo. masti. ameos. ana. ʒ. ij. apij anisi mente. ana. ʒ. iij. mellis quod sufficit. ¶ Diacrisis valet oppilatiōi epatis splenis puncture epatis in initio hydropisis ⁊ vniuersaliter dolo: viscerū de frigiditate. R. croci cinamo. spice affari squinan. ana. ʒ. viij. costi aristolo. ro. ⁊ lon. casie folij mastidis cinamo. maratri se. apij scariole gentiane carpobal. lacce. ana. ʒ. iij. calami. aroma. ⁊ gariofilo. cardamo. maioris ⁊ minoris macis. ana. ʒ. ij. fac puluerē: mellis qd̄ sufficit. ¶ Aliud similiter antidotū Bal. qd̄ vocat dialatropipereon: valet ad vñtrum p̄legma in stomacho dissol uendum vomitum p̄legmaticū auferit: stomachum frigidū ⁊ non digerentē confortat: cōuenit epileptidis podagricis de p̄legmate senibus ⁊ putredinem in corpore habentib⁹ collectam. R. piperis alb. ⁊ nig. ⁊ lon. ʒ. iij. de. spice pilobal. apij petrosi. anisi ameos maratri. ana. ʒ. j. amomi liquiri. absinthij casie. ana. ʒ. viij. cardamo. gariofilo. cinamo. croci d̄pe ri. ana. ʒ. v. anisi fiseleo aristolo. longē ⁊ rotū de affari mastidis. an. ʒ. iij. costi. macis. ana. ʒ. ij. mell. qd̄ sufficit. ¶ Dialatroma valet ad grossitudinem p̄legmatis: stomachum indigestum

Bestum confortat: inflationem auferit: clarificat colores: mentem acuit: ventositatem laterum tollit: ante cibum et post cibum da. ff. spice: casie: malth. garofl. cinamomi: assari: ana. 3. j. cardamomi: minous: et maius: croci: sandalo: citri: cubeb: costi: macis: galie: musca: zingib. maratri: anisi. ana. 3. f. nucis musca: ligni aloes: calami aroma. an. 3. iij. fac puluerem acapiens mel despumatum: mitte tantundem citonior: vel malorum musorum coque ad spissitudinem mellis: tempera cum his species alias.

De trociscis.

Cap. vij.

Trocisci de lacte valent ad epatis et splenis passionem de calore et apostemate. ff. lacte: spodi: ros. absinthij succa: eupatorij succi. ana. 3. an. reubar. 3. iij. squinanti. 3. h. tempera cum succo maratri vel endiuie: fac trociscos. 3. j. et f. da bibere cum succo predictarum herbarum et opizaccara. **T**rociscus de reubarba. valet ad constipationem epatis: splenis: stomachum confortat. ff. ro. absinthij. reubarba. ana. 3. iij. spodi: spice: squinanti: lacte: eupatorij succi. ana. 3. j. sandali citrini: croci: casie: dragaganti: mastice. ana. 3. h. tempera cum succo maratri: fac trociscos. 3. j. da cum succo herbarum predictarum et opizaccara. **T**rocisci de aniso valent ad frigiditatem splenis: epatis: stomachi: et ventositati hypochondrie. ff. anisi ro. maratri. ana. 3. h. liquiri. 3. ij. succi liquiri. squinanti: lacte: masti. spice. ana. 3. vij. eupatorij. 3. iij. costi: casie: assari: absinthij. spodi. ana. 3. h. tempera cum succo apij: fac trociscos. 3. j. et f. da cum succo herbarum. **T**rocisci de absinthio valent ad dolorem epatis: et stomachi oppilationem solunt. iuuant febrem pblegmaticam. ff. absinthij maratri anisi ro. amigda. amara. ana. 3. iij. assari: spice: squinanti apij se. ana. 3. h. reubar. succi eupatorij. ana. 3. j. tempera cum succo endiuie: et fac trociscos. 3. j. et da cum succo herbarum. **T**rocisci de eupato. valent ad stomachum: epatis oppilationem aperiri: rigores pblegmaticos febris mitigat. ff. absinthij: squinanti: succi eupatorij. rose maratri: mastice: ana. 3. iij. anisi: dragaganti: sandali citri. spodi. ana. 3. j. et f. tempera cum succo endiuie. fac trociscos. 3. j. et f. da cum succo endiuie et opizaccara. **T**rocisci de rosis confortant epas et stomachus. ff. rosar. 3. x. liquiri. 3. vij. squinanti: spice: maratri: spodi: dragaganti. ana. 3. h. tempera cum succo endiuie trocisc. fac. 3. j. da bibere cum succo herbarum vel maligra. **T**rocisci de spodio valent febribus acutis de calore epatis: et ad continuam sitim. ff. rose. 3. vij. spodi se. portu. succi liquiri. an. 3. h. dragaganti: amidi. ana. 3. j. suc. ea. 3. iij. tempera cum succo psilij. fac trociscos. 3. j. da bibere cum succo maligra. **A**lij trocisc. de spodio laxatiui. aperitiui valent ad veras tertianas: sitim: calorem epatis et stomachi: et sunt Jo. da. et sunt in libro quem intitulaui pperatus ff. spodi: rose: croci. ana. 3. iij. amidi: dragaganti: gummi arabi. feniole se. atruli curabi. cucumeris: melonis: olum munda torum: se. portu. ana. 3. j. et f. tempera cum succo citonior: et aqua rosa. fac trocisc. 3. j. et f. **T**rocisci de camphora refrigerant incensionem epatis: calores acutaz februm. ff. ro. 3. iij. gummi arabi. dragaganti: spodi. an. 3. iij. se. cucumeris atru. portula. et liquiri. ana. 3. vij. croci: ligni aloes: camphore. ana. 3. j. tempera cum succo psilij facto cum aqua ro. fac trocisc. 3. j. **T**rocisci de berberis valent ad constipationem splenis: epatis in initio hydropisis calore. ff. berberis. 3. vij. rose et spodi: lacte: croci. ana. 3. v. sulphuris spice garofl. squinanti. ana. 3. iij. reubarb. maratri sandalo. an. 3. iij. cuscute. 3. v. fac trocisc. 3. j. da bibere cum succo maratri et endiuie cum opizaccara. **A**lij similiter valent febribus acutis: siti. apostematibus epatis et stomachi: ff. berberis. 3. iij. ros. 3. ij. mane: lo. quiri. se. cucumeris: spodi: spice: masti. eupatorij succi. ana. 3. h. reubar. lacte: croci. ana. 3. j. tempera cum visco psilij. fac trociscos. 3. j. da bibere cum succo maratri. **T**rocisci de viol. miti gantes incensionem de cholera ru: vt neqz epas: neqz stomachum pigat: soluit calidissimam naturam: et qui abdominati sunt medicant. ff. viole. 3. iij. rose. succare. ana. 3. h. spodi. succi liquiri. se. portula: sanda. citri. ana. 3. j. et f. draga. se. cucumeris: masti. scamonee. ana. 3. h. fac trocisc. da bibere cum succo puinoz: vel apostemate de mania casie. vel orisencia. **T**rocisci de sandalo valent febribus et siti: nimio calore: epas

tas et stomachi: lingue siccitati. ff. rose spodi: succare. ana. 3. iij. sandalo: citri. al. et ru. se. portu. succi liquiri. se. cucumeris citruli: camphore: draga. ana. 3. j. et f. tempera cum visco psilij. fac trocisc. cum aqua ro. da bibere cum succo maligra. vel cucumeris: vel apostemate opifentia: vel casie. et mane. **A**lij sunt calidissimi et ventres eoz. ppter calorem siccitatis: accipe medietatem puinis cofectionis et iunge scamonee assate. 3. f. dans. bibere cum succo puinoz vel vio. **A**lij trocisc. laxatiui valent ad dolorem epatis et ycteride: acuminis cholere ru. incensionem nimis: apostemati sanguinolento. ff. rose: spodi: sandali citri. absinthij. ana. 3. v. reubar. squinanti: spice. ana. 3. h. scamonee succi eupatorij: succi liquiri. ana. 3. h. tempera cum succo maratri: fac trocisc. da ns bibere. j. cum succo herbarum et opizac. et pec de trociscis sufficient.

De pilulis.

Capitula. vij.

Pilule de aromatibus Jo. dama. valent ad dolorem stomachi de pblegmate: mundificant stomachum de humoribus grossis putridis a cerebro ad ipsum descenditibus: da. 3. iij. resuno cum aqua ca. ff. calami aromatici: cinami: cubeb. nucis musca. macis cinamomi spice carpob. squinanti masti. assari garofl. an. 3. j. croci. 3. iij. et f. fac coquere oia illas spes in. ij. libris aque vsqz ad tertias partes: cola supradictas. 3. vij. 3. aloes. 2. vij. 3. myrrhe: oia pulueriza et ad soles dimitte: semperqz moue donec possint formari pilule. **A**lie eiusdem valentes ad dolorem epatis: et ad hydropisim. ff. bierepi. succi eupatorij: mirobalano. citrino. ana. 3. iij. turbith. 3. iij. lacte. 3. h. reubarba. carpobalsa. spice. ana. 3. j. et f. anisi: apij: squinanti. 3. h. tempera cum succo solatri. da. 3. h. cum aqua calida **A**lie valent ycteridis et eiciende putredini de stomacho et epate: constipationem splenis aperiri: caput mundificant. ff. bierepi. 3. vij. absinthij. 3. v. reubar. 3. iij. squinanti. 3. iij. spice: scamonee. ana. 3. h. cum succo apij tempera dans. 3. h. cum aqua ca. ieiuno. **A**lie de libro pfectionis Jo. da. valent diuturnis febribus de diuersis materijs: dolori epatis in initio hydropisis. ff. succi absinthij: miroba. citri. succi eupatorij: aloes: croci: masti. reubarb. lacte: anisi: sumiterre: bierep. equale podus: tempera cum succo solatri. da. 3. f. de nocte. **A**lie de euforbio valent ad purgationem aque citrine: et omni materie hydropisis: et ad dolores doxii: et podagra que de frigida sit materia. ff. euforbij. 3. h. fustis tithimalli. 3. j. armoniaci: serapini: opponacis: bdellij: apij: se. petrosili. meu: spice: casie: anisi: masti. ana. 3. j. fac puluerem: et frica cum amigdaleo: tempera cum succo solatri vel maratri. daqz. 3. j. **P**ilule de serapino purgates aquam citrinam: valent ad dolorem stomachi: doxii: ventositatem intestinoz: ylijqz dolores de frigore. ff. serapini: turbith: fustis tithimalli. an. 3. h. apij: bdellij: anisi: maratri: kebuli. ana. 3. an. alio. 3. h. armo. opponacis: ase. cinamomi. ana. 3. j. tempera cum succo calamenti faciens pilulas. da. 3. j. et f. vel. iij.

De pulueribus.

Cap. ix.

Puluis purgas aqua citrina: apostemata dissoluens: epas confortans. ff. absinthij: turbith: serapini. ana. 3. v. apij: se. potrosili. maratri: anisi: yreos. ana. 3. h. scamonee: tithimalli fustis: masti. squinanti cinamo. ana. 3. j. fac puluerem: dans cum succo maratri. **A**lius valens ad frigiditatem epatis: emorroydes: corruptiones stomachi: et ad mutationem coloris. ff. masti. garofl. casie. rose: assari. ana. 3. iij. citrini: maratri: anisi: absinthij. ana. 3. h. cardamomi: cinamomi manne: squinanti: se. basiliconis. ana. 3. j. et f. fac puluerem frica cum amigdaleo. et succa. quantum omnes alie species. da. 3. iij. cum aqua ca. ieiuno. **A**lius purgas aquam citrinam: et valens humide nature passioni colice de visco pblegmate et ventositati. ff. serapini: tithimalli fustis: apij se. equale podus: fac puluerem: et da. 3. h. vel. iij. cu. aqua calida. **A**lius valens ad frigiditatem stomachi: et indigestibilitatem fastidium: odorem: inflationem ventris: oppilationem epatis et splenis aperit. ff. zingib. 3. h. ougani. mastice: thuris: carui: cinini. piperis. ana. 3. iij. maratri: apij: anisi: dauid: ameos. ana. 3. i. et f. fac puluerem: frica cum fismaleo: et succa. quantum alie species. da. 3. iij. cum aqua calida vel melliscate.

Liber quintus

¶ Pulvis confortans epas: oppilationes epatis aperiens valet in initio hydropisis. *R.* myrre: costi: casie: spice: asari: carpopale: quale pōdus: maratri aph: scariole: se: aneti: dupl. de pulvere. *da. 3. j. t. f.* cum aqua calida. *Si velis propter ycteritiam iunge decem partes de hierapigra. da. 3. ij. cum aqua calida t opzaccara. Si velis propter aquam citrnam iunge quinqs partes serapini.*

¶ De aposimate.

Cap. x.

¶ Posima de radicibus confortādo valet epatis: splenis: renibus: splenis t epatis oppilationes soluit t renum humores grossos liquefacit. *R.* corti. ra di. aph. 3. r. radicum endiuie t maratri. ana. 3. vj. cuscute. 3. v. viol. sicpen: absinthij: liquiri. capilli. vene. ana. 3. ij. maratri: se. anisi: aph: spice: eupatori: ana. 3. j. omnia pistata coque in. ij. lib. aque ad medietates: cola: deinde mitte māne. 3. r. casie: 3. r. Item coque ad tertiam partem cū. 3. ij. succi absinthij. deinde addito amigda. 3. ij. cola: t da. ij. diebus continuis. **¶** Alius de radicibus valet frigidopati: oppilationem ipsius aperit: et splenis humores grossos cum vrina elicit: contra quartanas iuuat. *R.* aph: radice maratri. ana. 3. r. absinthij: squinanti. ana. 3. vj. reubar. yfopi: calamenti. ana. 3. ij. maratri: anisi: asari: casie. afi. 3. ij. coque in. ij. lib. aque vsq ad. ij. t f. da. ij. 3. t f. cum quibuldam trosc. t amigdaleo.

¶ De sirupis.

Cap. xj.

¶ Sirupus de squinato valet oppilationi epatis: splenis: vōsitati hypochondrice in initio hydropisis. *R.* squinati: absinthij: cuscute. afi. 3. r. maratri: anisi: aph. ana. 3. r. omnia coque in. vj. lib. aque vsq ad. ij. deinde cola: t post fecem suam mitte in. vj. lib. aque: t vsq ad tertiam coque: t postea cola: t aduna vtracq colamēta: t pone tantūdem zucare coquēs ad pfectiones sirupi. *da. 3. ij. cū succo endiuie t maratri: bene cocto t colato.* **¶** Alius de opzaccara. valet ad calida corpota: febres sanguinolētas: atq cholericas: pdest epaticis: spleneticis de calore. *R.* maratri radi. t endiuie. ana. 3. r. ematibis ro. maratri se. anisi. afi. 3. r. spice: aph. ana. 3. v. coque oia in. v. lib. aceti. t. ij. aque: ad medietatem: post cola mittēs tantūdem zucare: t coque ad pfectionem. *da. 3. j. cū aqua frigida.* **¶** Opimel valet ad frigiditatem epatis: stomachi: diuturnas febres: tumorem splenis: t duritiem viscerū. grossos chimos incidit: putredinem antiquā mūdificat. *R.* radi. maratri: squinanti. ana. 3. ij. se. anisi: aph. ana. 3. j. spice: masti. asari: casie: calamenti agrestis t domesticū petrosil. dauci. ana. 3. v. gariofi. cardamomi: zinzibe. ana. 3. ij. oia in. r. lib. aceti. t. r. aque coq ad medietatem: cola t pone tantūdes mellis cocti t despumati: coque vsq ad pfectionem sirupi. **¶** Sirupus de absinthio valet epaticis: stomaticis: grossitudini splenis: ycterice de calore: colice: similiter oppilationem aperit. *R.* absinthij. 3. r. cuscute: vio. liquiri. afi. 3. r. capli. ve. squinanti: prassij: maratri: anisi. ana. 3. v. spice: eupatori: casie: costi: aph se. folij: calamenti. ana. 3. ij. coque omnia in. vj. lib. aque vsq ad quattuor: cola et mitte feces in. vj. lib. aque vsq ad. ij. aduna imbo colamenta mittens in. ij. lib. zucca. t. ij. de sap. deinde coque: accipe in initio coctionis: cardamomi: croci: masti. cinamomi: asari. fac puluerem de omnibus: t mitte in rarum pānum: pone intra vt coquātur vsq ad pfectiones da bibere. 3. j. cum aqua calida. Qui vult laxatiuum accipiat 3. ij. scamō. t ponat fm q oporet: da bibere laxatiuum.

¶ Sirupus de fumoterre valet incensionī cholere rub. scarbiel: pustulis: oppilationi epatis aperiende: yctericos lunat colorem clarificat. *R.* miroba. citri. vio. absinthij: cuscute. afi. 3. ij. omnia coque in. vj. lib. aque vsq ad. ij. deinde cola et accipe fumiterre bene colati: succari quātum colature aque fuerint: t iterum coque vsq ad pfectionem *da. 3. ij. vel. ij. vt laxatiuum fit: si vis adde. 3. j. scamonee ab igne cum ambigdaleo.* **¶** Sirupus de yzeos valet ad frigiditatem epatis: splenis: hydropisis: t ad apostema: ventositatem nimiam dissoluit. *R.* yzeos. 3. r. squinati: liquiri. calamenti: prassij. afi. 3. r. v. spodi: amarisci: maratri: anisi: aph: petrosel. afi. 3. vj. dauci: ameos: eupatori: asari: spice: ana. 3. ij. omnia coque in. r. lib. aque vsq ad mediam: t cola: t omnia colamenta

aduna: deinde pone sape. lib. x. mellis. v. mitte in pānis coctione: masti. piperis lon. cinamomi: gariofi. ana. 3. j. t f. oia puluerizata subtilissime in pāno raro pone: vsq ad perfectionem coque dans post bibere. 3. j. cum aqua cali. **¶** Sirupus de calamēto valet spleneticis stomaticis: t vniuersaliter habētibz viscera frigida. *R.* calamēti agrestis t domesticū: afi. 3. r. maratri aph: anisi petrosel. capparis radi. dauci: polij: prassij: squinati. afi. 3. vj. oia coque in. r. lib. aque vsq ad med. cola: t pone feces in. v. lib. aque: coque vsq ad medietates colamēta vtracq coaduna ponēs tantūdes mellis: t in initio coquēdi mitte spice: casie: asari: gariofi. cinamomi: zinzib. croci. ana. 3. j. oia subtiliter puluerizata in pānum rarum pone: t vsq ad pfectionem coque: *da. 3. j. cum aqua ca.* **¶** Sirupus acetosus pdest calidis corpibus t febriētibus de sanguine vel cholera: cōstipationem stomachi t epatis aperit. *R.* corticis radi. feniculi: aph: t scariole. ana. 3. r. floz rose: t se. feniculi. ana. 3. r. spice: squinati: se. aph. ana. 3. v. oia confusa in. vj. lib. aceti: t. ij. aque bulcīa biduo mancāt: deinde leno to igne coquātur ad medium: t p saccum guttatim coletur iterum ad focum cū succaro eiusdem quātitatē reuertātur t sufficēter coquātur: sed vt frigidius fiat vice aque mitte aquā cucurbitinam: aquā granatoz acetosoz vel aquā melonis. q. si. 3. ij. vel. ij. diagridij puluerizati in pāno ligaueris: t in sirupum bullientem deposueris: chole. ru. putridosq ab epate t stomacho eijciet humores. **¶** Aliud mellicratum de aromatibus valēs ad frigidā t humidā cōplexiones: t quibus phlegma dominatur: t frigidis temporibus vel regionibus stomachum confortat: calorem naturalem excitat: ventositatem expellit: frigiditatem renū t viscerū calefacit. *R.* mellis perfecte cocti. lib. x. aque. xxx. coque cum suauifoto t despuma: mitte in initio coctionis: masti. croci: spice: cinamomi: zinzib. galage: casie: gariofi. cardamomi: costi. asari: piperis lon. ana. 3. j. t f. oibus simul pistatis: pone in subtili pāno: t coquens ad perfectionem ad vltimum mitte. 3. j. vel. ij. de musco: de quo da bibere. 3. j. vel. ij. cum aqua. **¶** Apozoma Jobā. da. valet epaticis. *R.* folij: cuscute: absinthij: squinanti: capilloz vene. ana. 3. ij. prassij. 3. ij. camedreos: ameos ana. 3. j. t f. oia coque in aqua t colata da bibere. **¶** Aliud valet inflatiōi corpis: hydropicis: frigiditati epatis t ei dolozi *R.* camedreos. 3. ij. prassij. 3. f. succi tithimalli. 3. j. t f. cocconid. filr fumiterre. 3. j. t f. oia coquant t colata bibere deat.

¶ De yctericia.

Cap. xij.

¶ Yctericia a simili sumptum est a volucri scz auri vel croci coloris: q media estate solet esse in sole deserta: sed distinctio ycterice ppteris constans differentijs a sui essentia sumptis: t a complementis sue actionis talis erit. **¶** Yctericia est commixtio cholere t sanguinis diffundēs se per omnia mēbra corporis cum sanguine t apparēs in corporis superficie. Est aut duobus modis: aut de causa pienti t exteriori: aut de pterita t interiori. **¶** De presentī causa quādo corpus patitur externus: sicut reptilium terre venenosoz morsus: venenosā potio: consuetudo cibi t potus calidissimi sanguinem incendētis t cholericum faciētis. Intelligimus hec ex inquisitione infirmi t manifestatione sui. **¶** Pterea causa multipliciter diuiditur: quedā sit a natura qñ pforatur: t in subtilibus fecibus cholericis diffunditur: t in superficie corpis expellitur: vnde gñatur yctericia: in febribus acutis nūciatūsalutis: t liberatiōis morbi: nisi cum ante septez dies euenerit: tunc em apparitū sui nō ex actione est naturalis virtutis sed potius de acumine morbi: t de pualitudine eius nature quātum persecutus est morbus: vt res nūciatūsalutis non in suo tpe ostēdatur. vnde Hippo. in apho. yctericia q in febribus acutis ante. vj. dies apparuit timorem portēdit: q post. vj. dies salutes. **¶** Itē yctericia ex alia est cā: qz de cōplexione epatis corrupta ppter quēlibet sui morbi: in hac particula iam dictum. vñ eius virtutes deficiūt naturales in cōplexione actionibus suis supradictis fm q opz. Ideo necesse est vt pars cholericā sanguine diuisa: t ad fel non missa permaneat in epate clausa: ibiq multiplicata tigit epas: vt cholericum faciat. hec species yctericie pemitit aliquā causam suā nūciatūsalutis: siue corruptionem actionis naturalis epatis:

madem corporis: dolorem et grauitatem lateris dextri. Et
et alia species in qua patitur fellis suba et sua virtus deficiat
solens ab epate cholere. ru. trahere: sicq; in ipso cholera reman-
neat. unde sanguis tingitur. **Alia** est de oppilatione pro-
pter apostema in vjs per quas cholera transit ad fel: unde
fit vt ad epar redeat: et inde per totum corpus cum sanguine
se diffundat. **Q**uod si inferior via oppilata sit: ascendit ad su-
perioiorem viam: que ad stomachum tendit: unde atrinitas fa-
ciat fit et amaritudo oris: saluie siccitas: in stomacho calor
et sitis: vine color: albescent: et digestions propter ablationes
cholere eas tingentis. Si oppilatio in superiori via sit que ad
stomachum tendit: augmetatur cursus ad intestina cholericus
eius. vna et egestio tingitur: apparet in vna lutum rufus:
vel quasi cinnabarius: et spuma superius citrina: et egestio cor-
rupta et plurima: ycteritis et passione fellis est subita: neq;
plus choleram corrumpit quauis citrinus sit: neq; epar ab
actione sua contrahitur. **U**terum quarta est ycteritis que
ex complectione venarum est corrupta cum vltra quantitates
naturalem calefiant. Unde eius incenditur sanguis: qui ab
epate ad ipsas tendit: et cholericus fit: et sic ycterica gignit.
Aliquando ycteritis in corpore apparet nigra: que cause
defectionis splenis euenit in trahenda fece sanguinis et tur-
bulentia sui. **C**uidetes ycteritiam et eius intelligetes cau-
sam: videndum est si habeat febres: quas si habuerit: et ycteri-
tis ante septem dies appauerit: et ante qua emineat signus
decoctionis et digestionis morbi: pessima est: et timorem mor-
tis nunciat: neq; intromittendum est de curatione sua: et si in
die cetics appareat sicut. vii. vel. ix. vel. x. vel. xii. et post ap-
parationem signum erit decoctionis: et leuitas morbi lauda-
bilis est: et salutem nunciat. **U**ter ycteritis opus vt medicetur
cum mitigatibus choleram et refrigerantibus: sicut sunt apo-
simata de prunis: opifeni. maligra. succo cucurbi. et similibus.
Cum morbus aures incipit declinare et acumen febris extin-
guitur: choleram rub. purgemus cum succo cuscute: vel sola
tri: vel casia fist. et manna. demus ptisanum cum opizac. **I**hu-
triamus cum cucurbi. lentibus: bliti. et similibus. cataplasma
ponamus super epar de sanda. ros. ordei farina. cataplasma
temperamus cu succo solatri: portula. febus scissantibus
et in corpore ycterica permanente: demus infirmo succum so-
lati: maratri: cuscute: cu opizac. Troiscos de camphora: de
spodio: de sandalis: de ro. de lacca. **I**hu-triamus per diachnus:
fasianis: pullis: oia cum aceto coquantur: et zucca. lauemus
oculos cu aceto et succo coriandri: vel aceto et lacte mulieris.
Si febus careat: basilica immuat in dextra manu quatuz
sufficit: adiuuantibus etate et consuetudine: deinde cholera pur-
gemus cum casia. miroba. citri. vio. cuscute: absinthio: prun-
is: iuiub. opifeni. et similibus. et cu supris: antidotis chole-
re purgatiuis. Si aliqd phlebotomie obuiauerit ppter vir-
tutis defectiones: vel frigiditatem vel etates: demus succu so-
lati: cuscute: et endiuie: atq; maratri bene cocti et colati cum
opizacca. **I**te demus succos herbar cu troicis de lacca: de
absinthio: de eupatorio. Si calor sit nimius: demus troiscos
de spodio: de capphora cu opizacca. **I**hu-triamus cu trifoloca
portula. bliti. cu amigdaleo: demus ptisanum: pisces recen-
tes: pullos cu aceto et zucca. **T**roisci valentes ad yctericam
oppilationem epatis: splenis. **R**e. bierepigre: absinthij: eupa-
torij: succi. ana. 3. ij. rose: spodij: squinani. asari: folij. an. 3. j. et f.
lacc: reubar. ana. 3. j. croci: scamonee. ana. 3. f. tpera cu succo
endiuie. fac troiscos. 3. j. et f. et da. j. cu succo endiuie et opizac.
Alij troisc. valet ycterice: cholera naturalem purgates.
Re. rose: absin. spodij: anisi. an. 3. ij. lacc: reubar. succi eupat-
orij: maratri. ani. portula. se. squinani. ana. 3. j. et f. scamonee.
diagagan. ana. 3. ij. croci. 3. f. manne. 3. ij. tempera cu succo sola-
tri. fac troiscos. 3. j. et f. dans cum succo endiuie et opizacca. et
succo maratri bene cocto et colato. **C**onfectio 3o. da. si-
militer valet. **R**e. lacc: spodij. ana. 3. ij. croci. 3. j. reubar. quar-
tam partem. j. f. campho. 3. f. omnia pulueriza dans bibere
cu aposimate de prunis vel opifeni. Si ycterica cesset de co-
pore crinitate in oculis remanet: sternutationes faciamus
cum succo fide: vel cum nigella: vel lacte mulieris: aceto.
vel oleo ro. et similibus.

De passionibus splenis. Cap. xij.



Splis splenis multum assimilatur passioni epatis: patitur aut et tribus morborum quibus: sicut
diximus et alia membra corporis pati: idest et
mala coplotione: morbo officiali: induratur separa-
tione plurima. **S**plenis passio dunties est
sui que in ppatulo est sensui: quia facile potest
tangi: unde fit vt non alia significatio necessaria sit: et cum
splen magis magnificatur: multo plus corp' maceratur. Ali
quando splenetici vomunt sanguinem cholere. ni. pinetem: et
aliqui emittitur cu egestionem: quicq; eoz appetitus ad come-
stionem augmetatur: et aliqui pigritia totius corporis cu tri-
sticia et risus paruitate contingit et sanguinis corruptione et
paruitate eius in eoz corporibus. vñ si edius vel seledius ales
randrinus. Splen inquit est instrumentus risus: cuius actio est
turbulentiam sanguinis trahere sibi. Cum aut virtus deficiat
in turbulentia: trahedo sanguinis: remanet in sanguine clau-
sa: et obscuritatem cu nigredine prestat. unde p totum corp'
obscurus vadit: et melacholicus est: et ideo color: naturalis im-
mutatur et niger efficitur. Cum aut splen trahat sanguinis
turbulentiam: et feces clarificet sui subiecti: necesse est vt
sit clar' et temperatus: et p totu corpus dissipatur sanguis: cuius
huius temperamenti fit atq; clarificationis aiam non sollicitam
et gaudetem reddit: qd si edius intellexit cu splenem esse in-
strumentus risus dixit. **S**i splenis passio certificetur anteq'
confortatio: et durior: sit: facilius fit in curatione et obediens
in medicamine. Quod si neglexeris donec in oppilationem et
apostema indurauerit: durus est ad curanduz et locus ad sa-
nanduz. Et cum splen habet duritiem: medicari opus cum cata-
plasmate: et epithimate: et emplastris non solum exterius: sed
fortis ad bibendum datur medicina: q; splen medicinam accipit
epate fortioiem et grossioiem. **Q**uod ergo cu curare incepe-
rimus: dolo: splenis perquiramus. Si significatio caloris ibi
videatur: tñ in sinistra manu vena basilica phlebotomemur:
vel venam illa que inter medicu et auricularem continetur. si
tamen etate tpe et adiuuemur. demus succu solatri maratri
tamarisci bene cocti et colati cum troas. eupatorio: vel de lac-
ca cum opizac. Si nobis significatio frigide complectionis ap-
paruerit: sicut Gal. dixit: quia plurima passio splenis fit de
frigiditate et huiusmodi: grossis: oportet forte medicinam dare et
diuretica: sicut epithimu agaricum sticados camepithecos
camedreos prassium poliu centaurea cappas. rad. absinthij. et
similiter aposima fac: et infirmo fm virtute da. demus opi-
mel cum succis herbarum mente tamarisci rad. mirte. salij.
apij: petroselini et similia. demus etiam syrupum de pteos
calamento. antidota diareub. dialaccam diapusca: diaco-
num diamozusiam. **T**roisci de capph. valent ad durities
splenis. **R**e. cappas. rad. costi: lacc: spice polij reupontici an-
stol. longe et ro. castie squinanti bierepig. an. 3. ij. tempera cu
succo apij vel aceto fac troas. 3. j. et f. da. j. cum succo abrotani
vel opimellis. **A**lij similiter. **R**e. rubee polij capparis rad.
spermatis rad. squinanti nastur. sinap. pteos equalis pondus
tempera cum succo tamarisci. **A**lij ad dolorem et durities
splenis. **R**e. cappas. rad. absinthij assari anstol. ro. polij reu-
pontici calamenti spice costi anisi tamarisci succi eupatorio:
croci scolopendrie lacc: squinanti apij prassij castie mastice.
an. 3. j. et f. tempera cum succo tamarisci. **E**pithima 3o.
dama. et est oleum. valet ad splenis corruptionem et sui dur-
ritiem et humorum grossitudinem: aperit oppilationem siue
bibitum siue inunctum. **R**e. cappas. rad. 3. j. cordumem de
namomi. an. 3. j. carui tamarisci. an. 3. j. aque. 3. xxx. sambuces
leon. 3. j. coque ad suauem focum donec remaneat oleum et
cola: deinde accipe armoniac. 3. j. et. f. et mitte in forti ace-
to die ac nocte. post mitte in mortario moue vsq; quo fiat qñ
medulla et misce cum supradicto oleo: et ibi mitte armonia
cum coquens ad suauem focum donec admisceantur: bibat
vel vnguentum fiat. **I**tem valet ad dolorem splenis suc-
cus tamarisci cum aceto et opimelle: et si coquatur in aqua et
misceantur cum vino valet similiter: vel accipe. 3. j. et f. de rad.
et spermatis cum aceto et da bibere. facit similiter aqua
ubi ferrum calidum infundatur. da eam bibere siue solam:
siue cum vino per. vii. dies. Quidam medici dicunt splenetici
si accipiant cyppum tamarisci seu faustellam ad bibedum vel

Libri quintus

ad comedendum per .lx. dies splenis durities soluitur. Itē dicitur si lac caprinum per .lx. dies in huiusmodi vase biberint vel comederint nil habebit splenis. Diasco. dicitur farina de fenugreco et nitro et aceto in cataplasmate valet ad splenis duritiem. Itē dicitur cinis ramorum vitis cum oleo rosato et aceto et ruta valet ad calidum apostema splenis. **¶** Eleo curarium valens ad splenem: et ad grossos humores ventos sitatem et emorroyd. viscerum frigiditatem: arteriarum venosositatem. **¶** Sinziberis: cappa. radi. tapie polipodij: pipe. long. liquiri. anisi. ana. ʒ. viij. galange: affari: mastice: cinamomi: acori: squinanti: costi: cumini. ana. ʒ. iij. fac puluerem adde mellis quantum sufficit. **¶** Emplastrum valens ad duritiem splenis. **¶** Bdelli harmoniac. ana. ʒ. i. pone in forti aceto: vt emollitur: deinde accipe fismeleon. ʒ. iij. cere colate. ʒ. i. myrre croci. ana. ʒ. iij. omnia comisce et emplastrum fiet. Si acceperis de armoniaco bdellio thure myrre. ana. ʒ. i. et posueris in forti aceto: deinde miscueris cum fenugreco et sinapi farinam ordei et facies emplastrum valet similiter.

¶ De passionibus renum. Cap. xliij.



Enes tripliciter patitur sicut et alia membra corporis: de mala complexionē: morbo officiali et luncure separatione: quocumque horum patitur: dolorem nimium sentit infirmus: sicut pylum propter societatem siphac: circumdantem ventrem.

¶ Differentia est inter pylum et renem dolorem. dolor renum stabilis est: neque ab vno loco se mouet: pyli vero dolor per ventrem vagatur. Iterum qui dolorem habent in renibus sentiunt dormitationem pedis suppositi dolenti rem propter societatem dolentis renis et pedis ex pulsibus et venis supra dorsum positus. **¶** Si dolor renum et defectio eorum ex mala complexionē sit: videatur si sit de calore. inde enim incensio sit spermatis et subtilitas sui et consumptio in renibus crassitudo: vna rubea vel atrina: vnde oportet infirmo dari lac asininum vel caprinum cum dragagati. similiter detur et serum. Nutriatur cum cucurbita: portulaca: malua. **¶** Clystere faciamus cum succo cucurbitae: portula. ordei: philio viola. liquiri. vel cum quacumque horum volueris: cum oleo viola. fismeleo: amigdaleo. **¶** Si corruptio sit ex frigiditate sequitur ablatio concupiscentie libidinis: defectio dormi: femur coparum sicut in senioibus: vna alba est. **¶** Cum calidus ergo cataplasmatibus: et epithimatis medicetur et dissolutiis et dytsteribus: maxime cum oleis: sicut amigdaleo anethleo camomilleo: et similiter cum butyro bouino: et herbarum succis sicut calamenti maratri apij camomille. Salie super epidimiam. dolor enim renum inquit facillime curatur operatijs et abstinentia abundantium ciborum et accensione diureticorum. quod vniuersale est dolori renum. Si contingat iuuenibus propria est phlebotomia de cruribus: et etiam fortis medicina. Qui morbus cum inueterascit non debemus vti phlebotomia: exercitia et Sa. iniuncta sufficiant. purgant enim humorum superfluitatem: et phlegmaticam digerunt humiditatem et membra fortiter diuretica bibita phlegma viscosum purgant de renibus. vñ Hippo. in apoph. dolor rem renum post .l. annos patiens nunc curatur: quia diuturne passionis senibus contingentes cum ipsis diu permanebit.

¶ De apostemate renum. Cap. xlv.



Apostemata in renibus sunt ex humoribus ad ipsos descendētibz: vnde dolor in ancipis sentitur et rigor cum febris. Faciat ergo infirmus super sinistru latu: si doleat in dextro: et e converso. Si quis suspensus et graues sentit renes ex apostemate est. si nimium grauetur sanies ibi colligitur: et cito aperitur: sanies et sanguis cum vna egreditur. **¶** Si apostema sit ex cholericis humoribus: nimis fitis et dolores maxime sequuntur: vna rubea: febris acuta. Si ex frigidis humoribus: parvus dolor est in renibus: et febris leuis et vna alba. **¶** Unde visis causis et significationibus in renibus apostematum ad medicandum festinemus: quia renes duri sunt ad sanandum: neque virtus mediane: nisi defecta ad ipsos venit propter longam viam. Videamus ergo si apostema sit ex calore: et tunc demus pilulum cum oleo ro. et iusib. et succo. se. cucumeris manam. demus etiam succum solatri: endiuierme

fatri coctum et colatum cum castoreo et amigdaleo. Si vitem strictum habuerint: iuuat facere clystere cum vno ordeo: malua: oleo ro. et similibus. Nutriamus cum dieta humida et quae cito digeri habeat: sicut prisa: a coitu abstineant: ab equitatioe et labore: a calidis cibis: sicut melle et similibz. Si venter infirmus solutus sit plus oportet: demus pilulum se. papaueris. ʒ. i. et f. cum syrupo ro. vel de mirta. Idem hos troiscos qui valent in statu apostematum. **¶** Dragagati papaueris: cucumeris: citruli: melonis: cucurbi. portula. se. ana. ʒ. iij. amidi malue. se. boli. ana. ʒ. i. et f. croci. ʒ. iij. tempera cum succo maratri. fac trocis. ʒ. i. da bibere cum aqua rosa. Cataplasma mata molliora pone exterius super apostemata. **¶** Si de humoribus frigidis fuerint: demus amigdaleon cum apostimate fenugre. vel de ficibus siccis cum medicina digestibilis et dissolubili. Cataplasma exterius de fenugre. frondibus caulium: et similibus. **¶** Si apertum sit apostema et sanies inde supererit: oportet festinare in solidatione vulneris. demus ergo trocis. iam supradictos solidatiuos vulneris cum lacte asinino. Calefaciamus deforis cum spongia vel cataplasmate de ordeo et ficibus cum sapa: quia ista semper maturant apostemata et saniem efficiunt. Si vulnus sit pessimum: dytsterizetur cum ordeo lacte oleo rosa. Sedeat infirmus in aqua vbi cocta sint malua et ordeum: quia ista medicina saniem subtilizat et currere facit. Si sanies nimium sit grossa: demus succum absinthij: maratri: bene coctum et colatum. post detur lac asininum et lumitumum: quia habent in se vt mundificent. Sanie lota et vulnere mundificato permanere eursura in vena: demus lac vaccinum: quia multum ad hoc valet: siue vulnus sit interius siue exterius. Nutriatur cum emido: gummi arabi. vel cum risi iure. Si saniem ablata videris: et vulnus mundificatum: quod intelliges ex febrium mitigationibus et ablationibus: vine albedine: et eius lenitate et sui putoris ablatione: oportet infirmum nutrire cum cibis facile digestilibz: sicut lacte: et iure facto de lacte et farina et emido: atque iuribus grossarum gallinarum cum herbis maluis ad portula. blita cucurbi. cucume. citru. melo. lactu. omnibus coctis. hec cibaria ardorem vine mitigant: plagas solidant. Cum febris tota ablata fuerit: nutriatur cum carne arietis: pedulorum pullorum piscibus fluuiatilibz et pietrosiss: abstineant a labore et assuetam quietem faciant.

¶ De vulneribus renum. Cap. xlvj.



Quando humores calidi et acuti descendunt ad renes et inuiscantur in eis facientes vulnera ex acuminibus suis. Idem faciunt humores ad vesicam descendentes. Medicina eorum est equalis et dieta similis: sed tamen discernenda sunt vulnera in renibus vel vesica nascētia: quia in renibus dolor sentitur in femoribus: vna cum sanie grossa est composita: aliquando cum ea erunt minime frustula carnis et facile vna erit. In vulneribus de vesica sentitur dolor in pectine et peritonaeo: et angustia in vna: post horam vna residet in vase vinarario: et in vna quasi squame et cortices sunt: et vna est mali odoris. Sic intelligit de vulneribus in vna vine inter vesicam et penem: sicut de vulneribus illis que in renibus et vesica. **¶** Oportet festinare in medicandis vulnera in renibus. Quod si inueterauerint: non amplius poterunt curari. Renes enim sunt tenere substantie in quibus si sanies inuiscatur medicina non recipitur: quae medicina incipere debemus de spongia aqua calida et oleo infuso: post fiat cataplasma. **¶** Rosas lentes mirtam pul. molendini oleum ros. et similia. Demus se. cucume. bolum cum lacte asinino. vniuersaliter omne lac hac passionem iuuat. demus se. melonis cucumeris citruli cucurbi. citonij malue. Quodcumque horum inuenieris: dabis coctum cum iusib. in prisa vel in lacte asinino. Detur et hec composita medicina. **¶** Se. lini dragagan. ana. ʒ. iij. amidi. ʒ. vj. boli gummi arabi. ana. ʒ. i. et f. fac troiscos. Alij troisci de papauere valentes ad caloris incensionem et vulnera in renibus vel vesica. **¶** Se. papaueris lini cucumeris dragagan. medullae tritid pondus equalis: fac troiscos. Alij valent ad vulnera renum vel vesica. **¶** Se. citruli cucumeris: cucurbi. melonis portula. amidi boli. ana. ʒ. iij. lactu. se. papaueris iusquam pilij. ana. ʒ. i. et f. dragag. gummi arab. spodi mirte. se. citonij

malue. ana. ʒ. ij. lactu. ʒ. papaveris iusculami pʃilij. ana. ʒ. j.
 ʒ. ʃ. i. Humidat̃ cum amido amigdaleo pʃafano tri. rʃj. ⁊ fim-
 libus. ¶ Si in vesica ſint vulnera: aquam mittamus: ⁊ lac
 ⁊ mel: ⁊ ʃc. citruli cum albumine oui ⁊ viſco. ʃc. citonij. pʃilij
 ſuat ſimiliter ſi in ergaliam mittamus cum oleo vio. ⁊ cum
 lacte mulieris vel aſini vel albumine oui. epithima faciamus
 cum cera alba: ⁊ oleo rō. vel vio. dragagan. ʃc. malue ⁊ apun-
 gia vulturis. ¶ Aliud. ʃc. cere albe: picie: butyri: atungie
 anferis ſicpe: pondus equale.


De mictu sanguinis.

Ἐὰρ ἐντὶ.

Sanguinis egressio cum vīna quattuor: modis fit
vel de apertione vene epatis rupte: vel de aper-
tione epatis solum: vel de incisione venarū in re-
nibus: vel de incisione venarū inter renes: vel
cam. ¶ Si sanguis sine dolore exit: intelliges. qd
de epate fit. si rubeus fuerit et cito exierit et sine causa prece-
dente: intendas qd de renibus vesice sunt rupte: vel et fortē
saltu vel casu vel percussione: vel ex sanguinis multitudine
et suo acumine cum exit purus et rubeus: sicut diximus: sed
venarum ora cum aperiantur non exit subito: maxime si per
via sit earum apertio parua et subtilis exit: et vīna apparet
quasi cum sanguine mixta. Aliqñ sanguis egreditur lapides
in renibus habentibus: cum enim lapis trāseat per vias in-
ter renes et vesicam excoiat eas: vnde sanguis emanat ma-
xime si lapis sit asper: aliqñ de venis grossis exit vesice: sed
tñ antecedit signū vulneris in vesica. dolet enim vesica et san-
guis quiescit. Aliquando exeunt frusta de vesice substan-
tia. Que cum medicari volueris: videndum est si ex epate fit.
videndum est de basilica in manu dextra: demus subtilē
dictam: precipiamus est a labore cauere et coitu. medicina dā-
da est in sanguis fluxu ab epate iam dicta. Si sit de venis in
renibus incisis: vel de vīs inter renes et vesicam: vel de aper-
tione vene: similiter de basilica vena est minuendus: ad suū
tibus tempore consuetudine et. precipiēda est quies: probi-
benda sunt exercitia motus et coitus. Rēgatur cibarij. et
dicta quas diximus in sanguinis fluxu ab epate: Dādi sunt
istī troisci qui valent ad sanguinis micturam et sanie. ff. se.
citru. se. melonis: cucumeris: portula. Spodij: succi liquiri.
ana. ʒ. vj. se. lactuce et malue gummi arabi. ro. smidi: dragagan-
ti: se. papaueris. ana. ʒ. iij. sicche: als micpe: vel endiuie: se. do-
torio: et acide. ana. ʒ. ʒ. boli: acatie. ana. ʒ. i. et f. croci. ʒ. ij.
pulueriza tempera cum succo arnog. fac troiscos: dā bibere.
¶ Alij valētes similiter. ff. medulle tritici balaust. ana. ʒ. ij.
aluminis. ʒ. j. dragagan. se. cucumeris. ana. ʒ. ij. fac pul. tem-
pera cum aqua ro. ¶ Antidotum valēs ad sanguinis mictu-
ram et ad vulnē in renibus vel vesica. ff. se. cucu. portu. cu-
curbi. ana. ʒ. f. papauē. ʒ. v. dragagan. boli gummi se. malue.
ana. ʒ. ʒ. aph. croci. ana. ʒ. ij. pulueriza: et cum sirupo vio. tem-
pera dās in modum nucis. ¶ Troisci. B. liquefaciant san-
guinem coagulatus de incisione venarū epatis et renium qui
fluit in vesice spaciū et vrine prohibet exitum: et ad sangui-
nem intra stomachum coagulatus qui descendit de fluxu san-
guinis narium. ff. absinthij radi. maratri: se. aph. daud: mi-
cpe: sparagi: melonis seminis: frondium rbanī pōdus equa-
le: fac troiscos dāis bibere cum lacte asini et apozimate de
radicibus vel cecere.

De lapide in renibus zini vesica.

Exp. cvlfi

 Generatur lapis in renib⁹ vel vesica duobus mo-
dis: vt si coquatur humores grossi ⁊ viscosi ex ca-
lore igneo in renibus in calorem eptā naturam
excedēbus: vel si in renibus nascantur vulnera:
vnde sanies efficitur: neq; purgetur: sed reman-
ens in renib⁹ coaguletur: lapisq; efficiatur. ¶ plurim⁹
iuuenibus lapides nascuntur in renib⁹: pueris in vesica: cui⁹
collum in eis strict⁹ est: p̄hibēs materia exire vnde lapis cō-
creatur: ⁊ item vesica eoz calidior est. Hui⁹ causa lapidū in
pueris est grossities vine naturaliter grosse ⁊ ex grossitie vi-
scole: q; calor eoz naturalis bñ digerit ⁊ excoquit. Res sūt
viscosa coagulatur magis ⁊ agglutinatur. In mulierib⁹ vero
raro nascitur: q; materia vñ lapis concrcatur: nō adunatur
multis ⁊ causis in mulierib⁹: q; collū vesice eaz curt⁹ est ⁊
foramina sunt larg⁹ ⁊ nō multum turgosa sunt: ⁊ minus dī

bunt aquam q̄ pueri: lapis est maxime nascitur q̄si aqua d̄
uersa ⁊ turbida bibitur: ex qua h̄iores grossi ⁊ viscosi ad cō
creādum lapidem coadunantur. ¶ Quem hec acacētia infe
parabilia sequitur. s. febus ⁊ angustia vine: dolor cōtinuus
Si in renib⁹ ⁊ in æpis quasi pūctura acus intolerabilis sen
titur: cuius certa significatio in vana ipsius lapidis visio. Si
in vesica sit: sentitur dolor in pectine: purigo in virga: ita vt
puer cū scalpere cogatur ⁊ tenere in manib⁹: q̄d facere dolor
eum cogit: ⁊ temp virga erigitur. ¶ Si lapidem medicā
mur: aut in vesica: aut in renib⁹ sit perquiramus: ⁊ an corpora
acutis ab̄ident h̄ioribus: qui p̄mū sunt purgādi: ⁊ postea
infirmo balnea assidue faciēda omni die bis vel ter: egrediē
tibus a balneo aposims de aniso vel apio: vel scariola dem⁹
⁊ de lapide qui intra spōgiam est. Rufus etiā dicit lapidem
qui intra spōgia inuenitur puluerisari debere: ⁊ cum vino
dari vel cū aqua qui lapides frāgit. Dem⁹ etiā prassius cū vi
no: vel de aposimate de r̄pāno: ⁊ calamētū cū capparis radl.
quodcūq; horū inueniatur cum vino vel aqua datur: datur ⁊
oīa diuretica: sicut acor: spica: calamus aro. aph. se. petrosil.
cassia. pilobal. carpobal. calamētum: ciperuz: asiarum: ⁊ fistis
cōposita vel simpliciā cū succo feniculi apq: vel aposimate ci
ceris nigri. scorpiōnis cōbustis. j. ⁊ r. cum vino pdest. ¶ An
tidotum Salad idem valet. R. bauci: carpob. petrosil: asiar:
petrosil. anisi: croci: canamo. casie: amoni: dmini: pōdus eq̄
le: fac pul. adde mell. quod sufficit: abstineat se a grossis aba
rijs: saturitate ⁊ multa cōmissione: assuescat post cenā cōsue
mere ⁊ corp⁹ mūdificare: ⁊ cū sirupo de absinthio: oīa cōsue
sciat diuretica: vinū non bibat nisi subtile: saporatū ⁊ clarū
styaciā maiorē raro denuo: cōsumat tēperatū exercitiā:
neq; ea negligat. ¶ Si dolor p̄maneat neq; cesset: calefacta
mus cū aq. ca. ⁊ vino vbi coquātur camomilla: ruta: pulces
faciam⁹ cū farina ⁊ vino coctas: ⁊ ponatur sup anchas ⁊ dōe
sunt ⁊ pectinē: dysure faciamus de malua camomilla fur
fure fenugre. oleo vio. camomilleo: ⁊ similibus. Sedent in
aqua cal. sulphurea. ¶ Si in vesica sit lapis: sicut ⁊ de reni
bus debet medicari. q̄ si adeo sit magnus vt vīns exire p̄h
beat: festinē⁹ lapides illū de loco illo semouere: nec fāna
būt nisi c̄pūrgica incisione: ⁊ lapidis electione: sicut Ba
lie. in lib. megatechni sit. lapidem auferre de viā cū enea ar
ga: la siue argētea satage: que mittatur p virgām ad auferē
dum de loco suo petrā. Si in ore sit vesice: op⁹ infirmum su
p̄mum incutere: ⁊ pedes sursum erigere: ⁊ illos hūc illucq; mo
uere: vnde lapis de ore vesice remouetur.

De passione diabetica.

Exp. 11c



Allionem diabeticaꝝ habet renes ex defectu co-
tentive virtutis. vñ semper sitiūt infirmi: neqꝫ
aqua possunt saturari: quā t̃ quātum bibūt: si-
militer eam mingūt: sicut videmus in canino
appetitu: quicqd̃ em̃ comeditur cū ferre neqꝫ
mouetur natura t̃ eijcit foras. silt̃ cūꝫ p̃tētiū
in renibus deficiat non pōt retineri: quā h̃ꝫ aquosa humidit̃
tas: necesse est ergo ad vesicā effluat. Renes em̃ cum humi-
ditate exinanitū t̃ mouētur: t̃ aquosa humiditas de venis
sibi attrahitur: sanguis in venis defsecatur: hūditas ab epa-
te cū appetitū trahitur ṽtute: t̃ epas silt̃ fugit a stomacho
sicqꝫ pars a parte sibi sumit donec pueniatur ad os stom-
achi: vbi inde generatur sitis: cum aquam biberit: vene exē-
tes epas a stomacho sibi eam appetunt: t̃ sic vicinis a vicinis
quousqꝫ peruenierit ad renes: qui ex calore sui cito trahit si-
bi t̃ ex defecatione sue cōtētiue expellit eam ad vesicam: et
inde exit cūꝫ ṽrina. vñ sit̃ vt̃ aqua nequeat satiarī: neqꝫ cesset
sitis. ¶ Sed si ad medicādum hāc passionē nō festinetur:
infirmus nimis maceratur t̃ corpore cōsumitur: t̃ ṽter con-
stipatur: cito penditur: op̃ꝫ ergo dare rem frigidā t̃ spiritū
calm̃ renes cōfortāt: t̃ calorē extingṽtētem: frigidū p̃fiant̃ cūꝫ
sapa mirtina: vel sapa atonior: t̃ cū pilulo loto in aqua frigi-
da: t̃ oleo ro. cū op̃fenitia. demus troasc. refrigeratiuos de
sanda. de spodio: de cāphora: de ro. cū sirupo frigido t̃ spiritū
co. Nutriamus cū frigida dieta: sicut portula. o: deo: mēspil:
carne beduluna pins. studeam? vt̃ sudet: ponam? cataplasi-
ma sup̃ renes de solatro: frōde vitis: oleo ro. t̃ similibꝫ: vel
lamina plumbeā minutissime perforatā superponamus.

Liber sextus

De distillatione vine: siue guttatim emissione. Cap. x.



Distillat vine in expellenda vna anteq. multa coadunetur quattitas: appellat. guttata vna: qd duob? sit modis: vel q. vesica qualitates vine no potuit pati: q. acuta z p. g. i. u. a. vel q. defecata sit vt grauetur ateq. vna coadunet. Sed que ex acumine qualitatibus contigit vine: sublegetur ardo: nimirum: p. i. c. t. u. r. a. vesice: qd duob? modis sit: vel de passione renum: vel fm. crism. in qua natura expellit materiam morbi vnde morbus fuerat: z trahit p. renes z vesicam.

Quem morbus medicatur perquiram? si ex acumine sit qualitatibus: z demus frigida: sicut psilium cum oleo ro. z aqua frigida: vel dr. gag. z se. cucumeris. an. 3. j. c. oleo ro. z aqua frigida: vel spodij. 3. j. z f. c. aqua frigida: z sirupo ro. In virgam mittamus oleum ro. cum lacte mulieris: similiter energiam cum oleo ro. z albugine oui. Defectio valens ad calorem: vesice z ardorem vine atq. guttationem. R. dr. gag. portula. se. cucumeris: melonis: lactuce: cucur. ana. 3. ij. fac pul. cum oleo ro. fricas: das. 3. ij. vel. 3. ij. c. sirupo ro. Iustumus cum cucurbi. portula. lactu. ptisanos: z similibus. **S**i vine guttatio ex defectione sit vesice: vel ex copiectionis humiditate: de mus tyriaca maiorem: staphanasi: diaroma: z filia. Epithima supponamus pectini. R. oleum nardinum: castoreon: z similia. Dissecamus cum psidij suis aromaticas spes: vinum bibat forte z odouferum. **A**ntidotum valens ad lubricam viam. R. gallie: gariofi. cubebe: assari: masti. thuris: galage. ana. 3. ij. cinamomi: casie: ciperi: ro. cardamomi maioris z minoris: pipenis lon. sinij. spice: cordumeni: pigre: podus equales: tepera cum succo cionioz: z da. 3. ij. vel. 3. ij. **A**liud similiter. R. mirobala. indo. 3. ij. belliri. papaueris a. emblic. an. 3. j. c. ciperi: fauine ro. succi hypoquistid. opij. thuris masculi. bdellij: ana. 3. v. fac pul. accipe ferrum iudicum z calefac: qd in aqua extinguis in qua fac coquere pilocaracte vsq. ad consumptionem: deinde cola coquens vsq. ad mell. spissitudinem: z cum ipso tempera species das. 3. v. cum aqua vbi infusus fuerit illud ferrum. **A**liud. R. interioris corticis galline thuris aperit balauit. gladu. ana. 3. v. nucis. 3. ij. pulueriza. z cum oleo ro. frica z da bibere.

De coniungendis in lecto. Cap. xij.



Quidam ignoranter lectos coniungunt non sentientes: qd pueri plurimum patiuntur ppter grauitatem somni z multitudinem humiditatis: alii quando in maiori etate contingit cum copiectione sit humida: maxime senioribus: q. vesice eorum molles sunt ppter humiditates corporis. **Q**uod cum medicemur: tyriaca maiorem demus cum meta z mirta in odouifero vino. sicut ruta agrestis in vino cocta z bibita iuuat. Blandes mirta: thuris equali podere in vino coquantur: z vinum cum oleo mirtino detur. Vesica apri vel tauri incisa de tur bibere cum aceto z aqua cum ad dormiendum venerit. de terra chymolea accipiat: qua cum felle taurino temperet: z virga inungat: assuescat electuaria calida z odouifera.

De exitu vine. Cap. xij.



Quia aliqui impeditur exire de vesica vel renibus sed in iuuenibus plurimum de renibus ppter calorem copiectionis sue: pueris vero de vesica ex inordinata dieta. **Q**ui sit de vesica: vel ex toto aufertur: vel minoratur vine. Totum auferris ex mortificatione est expulsiue virtutis in vesica. intelligitur: q. neq. dolor: neq. morbus alius in vesica sentitur: vel ex pstrictione vine vine vnde exit: vel ex viroque sicut patiuntur pstringentes viam nam aliqui diu de causa aliqua: z postea migere non possunt. Pstrictione vine vine vit de vesica: ex oppilatione est lapidis sanguinisve coagulati: vel grossi p. i. o. r. i. s. vel saniei: vel cuiuslibet in renibus nascetis: sicut verruce: vel carnis supflue: vel ppter pstrictiones in vesica ex apostemate. **Q**ui si in collo sit vesice: grauiatur z dolet infirmus in illo loco habet febrem incendit: vigiliis nimias: vine straguriam: duritiam super vesica cum maiori dolore p. i. u. l. s. i. o. n. e. hoc cito mortificat nisi succurrerint medici. **S**i ex via sit oppilata: nihil horum est que sunt dicta: intelligitur ex preterito dolore in renibus

bus vel vesica. Verbi gratia. Si sanguinem vel saniem infirmus minuerit: vel scabiem in vesica habuerit: z postea vana strica fuerit: intelligimus sanguinem vel saniem coagulatum oppilasse loca illa. ablationis vine minorete eadem causa que z totius: sed tamen pec. minoratur: illa ex toto aufertur: de que videndum est vnde nascatur. **S**i ex defectione expulsiue virtutis in vesica: infundat in aqua ca. z recte sedet vt colla vesice in inferiorem t. e. d. a. t. p. r. e. c. i. p. i. a. t. u. r. sibi vt sup. pectine manu fricat: postea detur sibi calida z odouifera: sicut spica: casia: cinamomum: acorus: macis: z similia. **D**e compositis tyriaca maior: staphanasi: dialacca: z similia. balneum assuescat vbi sudet: pectinem vngat z dorsum cum oleo nardinum: cameleo: musceleto: calefiat de spica: squinato: camomil. aneto: z similibus. **S**i stranguria ex sanguine coagulato sit: vel sanie: vel puscul. medicada sunt renum vulnera: sicut dictum est: sedet in aqua calida. dissolutiuis oleis se vngat: dyssterizetur in virga cum lacte mulieris z oleo vio. **S**i ex apostemate sit: in initio basilica minuatur: succus solatri: endiuier: z casie detur: calefiat cum aqua ca. vbi cocta sint camomilla: malua. vio. z filia. cataplasma fiat de solatro: oleo ro. farina ordei. intelligitur locus ex apostematis dolore grauitate in flui qua ex tactu sentit. Si passio in fortitudine sit: opus veni calcaneo vicinam phlebotomari: calefaciemus cum spogia aqua infusa: vbi cocta sint camomilla: anetum: z similia: dysstere faciamus in virga cum lacte mulieris: aqua ordei: xungia anastis: oleo ro. episthima faciamus de cera: p. i. o. p. o. oleo nardinum aut de malua: toleo ro. z arugia anseris et galline: sedet in aqua calida vbi migat tepate: vesicam comprimat. apostema cum crepuerit detur ad bibendum dr. gag. se. melonis: cucumeris: medicemur sicut vulnera renum z apostemata: nec negligat aquam calidam vel episthima. **S**i ex lapide sit: prout diximus: debet medicari.

Finis liber quintus.

Liber sextus de passionibus membrorum generatiuorum: z earum curis: z continet. pip. capitula.

De paucitate coitus. Cap. j.



Quod ad aialium generis existenda creantur membra vbi essent pcreanda: qd ppter virtutes indidit naturalis ex qua multa delectari possent: z opari in ipsis membris. Aliis libus etiam amabile fecit cum maxia concupiscentia et desiderijs: et in coitu admirabilem delectationem z insepabilem: vt generis eorum repararet: ne forte abominatio coitus ab aialibus generis amitteret. **Q**uod cum fiat: necesse est duo coire aialia: masculos. i. z feminas: quibus deus huius aptauit membra: vt alterum sperma emitteret: alterum recipit: taliter enim formata sunt vt ad opus suum: neq. meliora possent esse: neq. perfectiora. **P**ec aliqui diuersa patiuntur vt eorum actiones immutent: vbi in hac particula passionibus eorum cause z significationes sunt dicende. **I**ncipiamus ergo de coitu defecto: cuius virtus posita fuit in veretro naturalis z p. p. i. a. actio qua z alia sunt membra corporis fm. naturam sui. **E**rgo hoc coire cogitet: vel imagine subito venit ad ventrem vetus ppulsus q. sibi a corde iungit z p. quendam neruum intrat cocauum qui inflat z erigit vt actionem suam expleat possit: q. erigere sibi venit a corde. cor enim inadat toti corpori ventri spual. veretrum recipit spermam a cerebro: desiderium ab epate. **I**nueniuntur etiam boies multa vt tam hntes: vbi sit vt sepe erigatur: neq. tamen sperma emittat. **I**nueniuntur z multa humiditate hntes: siue inflati ventositate: a quibus sperma effluit sine voluntate z erectione. **R**eperiunt etiam nimia concupiscentia: qui nec erigunt: nec spermam ab eis emittit. **Q**uod autem a cerebro p. g. r. e. d. i. t. u. r. v. i. r. t. u. s. sensibilis z motu voluntarius p. neruos: z a corde virtus pulsativa z vitalis p. arterias. **S**icut de testiculis ad totum corpus erit virtus q. in masculis est cum masculinitate: z in feminis feminatationis mouens ab ipsis nimis calorem toti corpori: ppter hoc castrati non habent barbam: neq. in multis locis pilos: z venae eorum sunt sicut venae femine: neq. concupiscentiam habent ad coitum: q. testiculi nimirum calorem z virtutem prestant corpori

post: sunt cause generationis pmanētis: quos Sal. de pncipio palibus dixit esse mēbus: q: ipma ubi adunatur: et mutatur: et inde ad virgā emittitur. virtus eo coitus nō est tēperata: nisi cu3 cōplexio eoz sit calida et hu. fm tēperamēta: q: cū es loze augmētatur: concupiscētia: et cū humiditas ipma. Si cōplexio testiculoz mutetur maxime virtus coitus nō sit pfecta. si calor: et siccitas eis dominantur: paruum sperma et magnam concupiscētiā habēt. si frigiditas et siccitas prevaluerint fiet parum ipma et defecta concupiscētia. si dñentur frigiditas et humiditas multū habent sperma: sed parua est concupiscētia. Arist. dixit q: si multos habēt pilos viri in corpore: vel multas pennas volucres: quocūq: sint aialia hñmōi multum habent coitū: q: multitudo piloz est ex nimio calore: et multa hñditate: ex quib3 duob3 necesse est vt excedat alio excedat coitū. Tertiu est q: siue actio impleatur. s. in statu? vētus: vnde antiqui medici dixerūt: vbiq: q: hēc tria adunātur: siue in cibō: siue potu: siue in medicina: sperma generāt: coitum augmētāt. s. calor: humiditas: et vētositas: q: si nō oia: sed tñ duo adunētur: melius est q: si vñ solum habetur. Quis vñ hōz virtutes agnouerit: bene ex duab3 siue tribus rebus cōponere poterit: quibus sperma augmētetur et coitus pforte tur: sicut est: dñer in quo hēc tria adunātur: q: calidū est et humidū et vētositatis gñatuum: et multū nutritiū: cui non necesse est aliud ad hoc opus cōmisceri. similiter frumētum coitum: maxime cū medulla ossium: et similiter rape: fabe vētositatem faciunt: multum nutritiū: sed tñ frigiditati pñet eoz nutritiū. Qui pfectus vult esse hoc officio: mutat cū ipso calida frigiditatem eoz tēperatā. Causa q: ipma gñat est ci bus: sicut: rectes caro: cerebella: oioz vitella: ficus: pinee: et talia. Medicina sperma generans est satirion: stincus: zinziber: galāga: been albu. et rufum: coitum: croci: nasturtium vitice semen: anisum: lini semen. Est etiam quoddā cibus et medicina ad hoc valens: sicut rape: sparagi: eruce semen: pastinaca: bauca: et talia. ex his simplicibus medicina tantūdem vājēs cōponitur. Cūguētum ad eos qui spmate indigēt. R. baccar. lauri. se. eruce: stercois colubī: piperis: satirion: croci: terebēthine. añ. 3. j. olei lib. 9. ola cōmisc. lābos et lingua punge. Cūguētum piperis satirionis stinc. se. eruce et equo trita et cū vino potata valde nuuat ante cibū. Cūguētum armis. J. ob. da. ad fortē coitū. R. zinz. piperis lon. añ. 3. viij. se. cepaz: dauci: eruce se. vitice se. anisi: lingue auis: ocel li. ana. 3. viij. salis stinci et vmbilici eius: satirionis. añ. 3. r. p. nec. 3. r. fac pul. mellis addēs qd sufficit. Cūguētum valet sicut et ad frigiditatem: rēnd: emorro. ydas. R. zinz. galāge: yringi radi. cinamo. pipis lō. se. lini. añ. 3. r. penith: amigd. bul. añ. 3. r. eruce se. dauci: anisi. añ. 3. v. cardamomi croci gariofi. pi peris piretri nucis musca. macis. añ. 3. iij. fac pul. adde mellis qd sufficit. da ante cibum et post cibum in modū auellane: Cūguētum valet sicut. R. cinamo. costi. spice: croci: maratri: zinz. mēte: origani: calamētū: casie: ana. 3. viij. polij: pipis lon. et nī: et alb. affan: vitice semen: carui: gariofi. galāge: et yringi: rā di. piretri: cardamomi: spmatis radi. et rapulaz. añ. 3. i. q. hñs mī: radi. nucis fistici. amigd. pinee mūdator. añ. 3. r. v. mellis qd sufficit. Cūguētum iterū lac bouinū et cōsuetudo bī bēdi ipm cu3 cinamo. gariofi. galāg. et similib3. Cūguētum valet sicut. R. se. lini: anisi: penith: fistici: anisi: amigda. ana. 3. j. yringi: galan. calamētū. ana. 3. f. fac pul. adde mellis quātum sufficit. Cūguētum valet sicut. R. maratri anisi eruce se. dauci creticū mente calamētū: origani. ana. 3. r. v. v. pas. c. 3. ola co que in. r. lib. aque vlsq: ad medietatem: deinde cola mitte tantūdem succari vel mellis: et fac sicut in initio coctionis: mitte croci. 3. v. galange gariofi. piperis lon. cinamomi yringi cardamomi costi macis. ana. 3. j. et oia puluerizata in pāno ligen tur. Cūguētum coitus ppter calorem et siccitatem auferatur pbi beatur medicina ois et dicta supradicta: et ppiatur vt accipiat lac vaccinū: pisces recētes blitū crisolocānam cucurb. et talia: dyltere et frigidis et hu. oleis succo cucurbi. vt hūmectetur siccitas: et calor refrigeretur.

De satyriasi.

Cap. ij.

Satirion et nerui virge impleatur vētositate: necesse est virgā erigere et tēctā diu pmanere. q: si diu pmaneat: necq: refideat: sine tñ volūtate et concupiscētia

na coitus: passio est que poigēmos vocatur: cuius causa est ventositas inflatus et grossa humiditas viscosa et calor moderatus. Balie. cūmus inquit mediana vel dicta que coitus augmētatur hūc passioni est nocua: cui medicadum est dñdo p traria vētositatem mitigatā et refrigeratā: vngamēis doxum et virgam et anum et testiculos succo solatri portula: lentiginis aque sempitue iniquamo lactuca oleo ro. cerusa scatia. et similibus: cingulā plumbeā renibus superponatur Accipe semen rute lactu. portula. cum succo cotiadri et parū caphoze. agni casti spma idēz facit. Similiter assuefaciat sem per sedere et dormire super frigidam culturam. Balie. dixit: q: mulieres athenienses in festis suis ponit vbi sedēt et dox inuunt agnum herbam ppter castitatem: quia nomen illius herbe denotatum est a castitate. Jaceant in latere et non sup pini. doxum em cum calefiat: arterie et nerui necesse est caler fiant: et calor ad virgam veniat: et ex desiderio coitus eam moueat. Item opium iuuat et camphora cum oleo ro. deimpērata et virga inde vñca.

De gomores.

Cap. iij.

Sperma sine voluntate et concupiscētia vel delectatione exiens ex defectione sit virtutis contenti ue que in vasis est spermatis: et hoc sine erectione sit: vel ex passione vasoz spermatis: sicut spasmū quo virtus expulsiua mouetur: vt sperma foras eijciatur: sicut in epileptis videmus qd cum erectione efficitur. Cūguētum vel est ex spermatis quātitate: vel ex eius qualitate. Ex quātitate si multiplicat3 vel augmētatum va sa impleat. Ex qualitate si i calor: quātitate mutetur: et in liquiditatem et aquositate. Cūguētum in medicadā hñmōi passio ne cum frigida nutramus dicta: sicut lactuca portula. crisos locāna bliti cucubi. curulis cucumerib3 melonibus: et cibus frigidus et hu. vel frigidus et sic. vt sumach: aceto et vngamēis doxum et virgā frigidis rebus: sicut succo solatri iniquamo oleo ro. portula. litargio cerusa: culatra semper sit frigidat herbe frigide in domo ponēde. Accipe farine gladium cum acerbo vino omni die: similiter lactuce se. cū succo portula. ac dñat. Cūguētum. R. se. balaustie se. portula. se. lactu. ana. 3. th. aneti se. rute: se. arnogo. ana. 3. j. et f. fac pul. da bibere ier luno cum aqua frigida. Ruta et iniquamus cū sirupo de mir ta et aceto et agni casti spmatis rute. ana. 3. j. balaustie. 3. j. da bibere cū aqua. aqua semp infundatur frigida. s. sup virgam et sup pudēda: et a cibis et potibus calidis sibi caueat.

De effusione spmatis in somno.

Cap. iij.

Plerū nō patiūtur pollutionem: q: vñe eoz sunt fricte et hñditate plene: neq: calor est pfectus: sed cu3 veniūt ad etatem gñatur materis spermatis: q: perfectior et augmentatio: est calor: eoz: vñe q: largiores: vñe mouetur natura: vt materia augmētata expellat: et eam cu3 pollutiōe in somno emittat: sed tñ hēc pollutiō que veniūt ex abundātia spermatis non est similis ei que ex concupiscētia amoris pcedit: in ea em que ex concupiscētia: imaginatur anī ma psonam amatā quasi sit vicina: vñe ad coitū mouetur natura vt pollutiones faciat. Aliquādo vero homo videt mulierem et concupiscit eam: quam cum dormiat imaginatur sibi quasi cum ea dormiat: et inde pollutiō venit: q: imaginatio anime nō est nisi ex cōplexione corporis: multa enim in somnis vidēt hoies cum in corpore eoz multiplicetur humores quasi in collo suo possēt res grāues. si hñoribus sint exinaniti vidētur sibi volitare vel ambulare. et. pollutiō vero non est aliud nisi q: cum somnus elongetur et corpora suadent. Cūguētum sepe habentes cum frigida medicō na siue abarhis siue vnguentis: sicut diximus in sepe erigen tibus: curentur.

De apostemate virge.

Cap. v.

Apostemate et vulnera virge seu pustule sunt ex humoribus a corpore descendētib3: quod palam est sensui: cum hoc membrum in propatulo sit intelligendum vñde nascatur qm et infirmos rum cōplexionibus. Cūguētum vulnera sñt sine apostemate: medicemur cu3 cerusa: litargi. ana. 3. iij. cucurbi. pulueris memitte. ana. 3. j. et f. cu3 oleo ro. Si humida sint vul

Libertus

nera mittamus cortices cypressi cōbustos et ematipem: sed si virga pruriat: mittamus croci et camphoram et quo faciamus dyssere in virga. Et si ibi apostema videamus: cum hoc vnguento medicemur. R. cathimie argētee ceruse litargi. memithe. ana. 5. i. et f. croci acatie balaust. ana. 5. ij. fac puluerem et cōfice cum oleo rosa. et cera. Aliud. R. cineris frondium vitis thuris. ana. 5. j. ceruse. 5. ij. tempera cum aqua et inde se vngat et postea lauet cum aqua mirtina vel marina. Aliud. R. albumen oui oleum ro. croci mirtam: fac vnguentum. Aliud. R. nitrū cineres frondium vitis: tempera cum aqua: et inde vngatur.

De apostemate testiculor. Cap. vj.

Immores a coepe ad testiculos descēdētes apostema ibi facere solēt: qui si sint acuti vel calidi color: rubeus vel citrinus inde erit cum ardore dolore et pulsatione. si materia sit frigida color apostematis sit talis: qualis est color corporis et sine dolore. Si vero ex percussione vel scissura fuerit infirmus manifestabit. In medicatio apostema ex calore minuatur de vena b. silice vel sapphena: et in dorso scarificet: et postea humores calidos cum ppharmacia purgemus. Deinde ad apostema redeamus cum epithimatis et cataplasmatibus. puluerem de fronde rhani fac cum oleo ro. apostemati imponatur: vel chimolea cum succo solatri et croco: vel farina ordei cocta cum melle et aqua: vel etiam fabe cum vino cocte. Cataplasma valēs ad apostema calidus in testiculis. R. rose viole sandali rubei et albi. ana. 5. ij. malue radi. et eius seminis. 5. v. memithe. 5. ij. tempera cum succo solatri et oleo ro. Si ex frigore sit apostema: ponamus vna passam munda datam: et cininum et fabas coctas: vel mellilotum cum sapa cocta: vitellum oui: farinā tritici. Cataplasma valēs simili. R. baulastie fabe farinate et ciceris camomille. ana. 5. vj. thuris: croci myrthe acatie cinini. ana. 5. j. et arugie renum capreoli cere si fameleos medulle bouine vitellum oui: fac vnguentum. farinam ordeacea in melle cocta superpone. Si autem rubeat nimium testiculi: chimolea cum aqua ro. luniantur: qui cum deficcati fuerint abluatur cum aqua ca. et fiat emplastrum de absinthio et ficibus tritis in simul et in pano superpositis. valet ad hoc vus passia: cum cinino et melle: et farina fabe trita et super linteum inducta testiculo: tumorem in pueris maxime sanat.

De vulneribus testiculor. Cap. vij.

Vulnera in testiculis deuenientia si sint calida sic sunt medicanda. Accipiat chimolea cum aqua et acatia cerusa cum oleo ro. litargi. cathimie argētea oleo ro. et supponatur. Vnguentum valēs ad pruriginem in testiculis et cholera ru. et sanguine adusto. R. medulle bouine. 5. f. olei rosa. 5. j. ceruse. 5. vj. sulphuris extincti. 5. j. cere. 5. ij. acatie se. rosap. an. 5. ij. fiat vnguentum. Aliud valēs similiter. R. ceruse. 5. vj. sulphuris viui. 5. ij. opij. 5. j. tempera cum aceto. Si testiculi ex sudore sint vulnerati: fac vnguentum de alumine et galla et desup inthoe. Si fissuram habuerint: accipe thuris minut. rhānum cum oleo ro. et oui vitello: et fac vnguentum.

De ruptura siphac. Cap. viij.

Omnis crepatura in pelliculis vtrius et testiculor. existens circumdatoris est ex motu fori: sicut si post saturitatem graue tollatur podus: vel fortiter tussiat: seu alte vociferetur: vel post saturitatem coeat seu luctetur vel ppter lubricā humiditatem: vnde et membrum lubricum fit: et sic loci suum dimittēs: et alium non suū accipiēs: vnde et pellicula illius loci est fissā. ita q si neruus crepuerit non solidatur. Sed tñ quedā crepatura est leuior: altera: q cum incensione curatur ad dilatationem retardatur ppter colligatiā extremi nerui seu pellicule: qd maxie cōtingit in pueris plusq in alijs etatib. Ites precipiendus est ne saturēt se neq coeat vel laborēt seu se moueant: et sup illā crepaturā plumbū concauū cum acatia semper apponāt et ligēt cum plūbo bōbicino pleno: subtus plūbum vngamus vnguentis dissolutis et expulsiis vētofitis sicut aloē myrthe thure luto acatia succo hypocistidis bdel

lio vel talibus. Si vero magnificetur crepatura: et aliquis illuc descēdat: erit molestissima adeo ut infirmus a motu et gravitate retrahat: etiā si sit ad medicandū dura: ita q aliquid nō possint pficere medici nisi cum solutione vtrius et dissolutione sue vētofitatis: sicut sunt pilule de serapino vel bdellio vel diaromate diacimino succagene. trisera maior: vnguenta sicut stiptica: abstineāt se a grossis cibarijs et vētofitatem faciētib. Cataplasma valēs ad idem. R. masticem thuris nucem musca. cypressi frondem thymimal. mirtam sarcocollam equali pōdere tempera cum aceto. Aliud. R. acatie balaust. nudis musc. cypressi thymimali equali ponderem: masti. thuris myrthe croci sarcocole diagagan. sang. draco. an. 5. f. tempera cum oleo ro. et aceto.

De retentione menstruo. Cap. ix.

Menstrua mulieribus eueniūt cum etate. et h. annor. subeūt: sed tamen si festinauerint menstrua in. xij. hoc faciet natura: que sic cōtingunt mulieribus: sicut pollutio nasculis. Causa eor. est: q coepa mulieris frigida et hūida sunt: vnde de multis humores colligūt: qui cū ad inferiores descenderint cū menstruis erūt sicut in arborib. sepe videmus quarū humores cum gumis egreditur. Cum erūt menstrua fm q opz in quantitate et tpe: purgātur humorum superfluitates: q si fiat extra in quantitate sine tempore: vel si auferātur: diuersitates passionum generantur. Eorum ablatio aut est naturalis: aut non naturalis que mulieribus post. l. annos contingit: alijs in. xl. alijs in. xxx. maxime multum pinguius et carnosius. Ablatio accidentalis est vel ex virtute: vel ex organis vel ex materia. Ex virtute: vt si mēbris dōminentur aliquē cōplexiones male. f. naturaliter vel accidentaliter. Ex organis: ppter substantiam vulue vel venarum suarum. Ex substantia vulue: vt si sit spissa et viscosa naturaliter vel accidentaliter. Ex venarum substantia si sint stricte: sicut pinguius euenit: quibus venarum oia sunt contracta naturaliter vel accidentaliter: sicut ex oppilatione que innasatur eis ex humoribus grossis et viscosis. De materia fm quantitate vel qualitatem vel ex motu suo. De quantitate si sit parua: q paruitas vel est ex subtili dicta vel ex magnis ex eratijs. Rursus mulieres se exercentes et nimium mouentes non multum habēt mēstrua: sed que quiescūt et multum comedūt et suauiter viuūt: multa indigent purgatione menstruo. Ex qualitate materie vel ex grossitudine et viscositate vel de frigidityte et siccitate: sanguis enim ingrossatus claudit vias: neq facilius exit: similiter in frigiditate vel exiccatu nō currit peruenas facile. Ex motu materie in alijs membris se mouentis: sicut et in anum et dicitur emorroy. vel in nares: et dicitur fluxus sanguinis. Rursus si quedā mulieres multū fluxum sanguinis habuerint: et quedā ab emorroidibus vel de pectore vel de venis que crepuerint multū emiserint. he oēs et similes menstrua descendētia non habent. Item menstrua auferūtur et corrūpūtur ex continua tristitia motu gemitu timore ira: et alijs talib. anime passionibus. Cum vero ablatio mēstruorum ab eis diu elongatur: passionem in stomacho patiūtur vtpote defectionem appetitiue virtutis et abominationem: malum appetitum sicut pulueris terre carbonū laterum et similia. Alia adhuc passio sequitur maior: sicut colla doxi capitis: et oculo: et dolor. patiuntur etiam acutas febres: vna earū pertinet nigredini vel rubori. alij est sicut lauatura carnis recētis: vniuersa h. est earū coepa morbis maximis sunt apparatus: sicut pph. hydropisi manie morphe et talibus: pplebotomemur in vena media donec causa mēstruorum ablata erit maior. Rursus si medicus bene intelligat causam mēstruorum ablati: facilius erit curatio: opz ergo vt nos medicemur auferendo res illas: vnde ablatio venire solebat: et incipens dum est a curis: fiat ergo pplebotomia de vena sapphena: hoc aut in die tertia vel quarta anteq veniat mēstrua: et scarificari calcaneum valet similiter: cū pplebotomemur vel scarificemus parum sanguinis auferatur: et in alio die fiat similiter de alio pede. Ita in epidimisa. Femina cui per. vij. menses ablata sunt menstrua facta multū macida: et appetitum

sem perdidit: quā cum vidisset tribus diebus sanguine pur
gavit: in die prima abstraxi lib. j. et f. in scda lib. j. in tertia. vij.
3. qd cum fecerim paulo post figura redit put fuerat. Simi
liter menstruis multū valet calamētū agreste et domesticū
cum aqua mellis: de qua aqua da bibere post balneū: affue
faciant balneare: et postea accipiant. 3. ij. de diatefferon et de
custoreo. 3. j. cū aqua mellis. Aliquā dare pdest hieramp. masi
me que confecta est cū cinamomo alitipmo. Demus etiā ea
que vīnam prouocent: sicut marstrū anisum cimini apium
anctum casiam spicā squinantum et talia. Demus apozima
de absinthio: et de radicibus: vel apozimata de fesculo. 3. ij.
olei nardini. 3. j. galbani. 3. f. vel demus diamarte. 3. j. cū apo
zimate de saunā: et de aniso. Cū apozima valēs ad mēstrua
prouocāda. R. calamētū: sticticos: petrosilinū: sauinē: passij
camedreos: camepitheos: polij. ana. 3. ij. maratri anisi apij
ameos dauidi squinanti cuscute. añ. 3. ij. arthemise ylopi neo
pīte turpīe. añ. 3. ij. casie aristol. lon. gentiane bacce lauri reu
pontici. ana. 3. j. et f. omnia coque in aqua et da bibere. 3. ij.
Aliud apozima valet similiter. R. rubee maioris. 3. vj. ma
strū radices apij. añ. 3. f. anisi. 3. v. dauid. 3. vij. fescoli rubel.
3. f. masi. 3. v. calamētū ameos. añ. 3. v. omnia coque in. v.
lib. aque vsq; ad vnā da bibere. 3. ij. cum amigdaleo ameo
ro. Cū puluis valet similiter. R. sauinē apij. añ. 3. f. cinamo
mi alitipmi. 3. v. casie spicē absinthij. añ. 3. ij. squinā. maratri
anisi. añ. 3. j. et f. turbitū quantū omnes alie species: fac pul
uerem cum amigdaleo amaro: da bibere. 3. ij. et f. cum apoz
imate de calamēto. Cū puluis valet similiter. R. serapini
3. ij. absinthij turbitū. añ. 3. ij. scamonee armoniaci oppopo
natis seraphinos bdellij. añ. 3. j. et f. casie sauinē maratri anisi
apij squinanti. añ. 3. f. distēpera cum succo apij fa
ciens pilulas da bibere. 3. ij. cum apozimate de calamēto.
Cū fescule faciamus de calamēto centaures gentiana et
talibus: alumē. myrrhā tempera cum yzeleo. similiter valet
nitrum absinthij ylopius lac sicium ouī vitellum yzeleon:
similiter facit elacteriū. myrrhā nigella calamētū cum mēlo
le similiter facit: oportet vt mulier vngat vulue interiorē cū
oleo ro. vel yzeleo: ne fortitudo medicīne generet apostema
vel vulnera. Calefactio pō non minus est inuamentū de ca
momilla sansuco melliloto casia aneto calamo aromatico
yzeos calamēto ruta et similibus cōpositis siue simplicib;
fac coquere in aqua in qua spongia infusa sit: calefactio cum
ipsa similiter iuuat: si his coctis in vase mulieri totus medi
cine fumus introeat vulue interiorē.

De superfluo fluxu menstruorum. Cap. x.

Iluxus sanguinis exiens cū mēstruis plusq; opor
tet: vel de organis erit: vel apertis venis vulue. f.
crepatis: et tunc sanguis subito et velociter erit
rubeus et clarus: vel ex materia cum augmentē
sua quātitas ppter multam suauitatē et nimiam
comestione: vel ppter qualitātē: vt si sit acuta cholericā vel
salsa pblegmatica: vel ex acumine sanguinis: quē vulua reti
nere non potest et festinat vt expellat. Cū materia sit cho
lerica: colo: eius citrinus sit: si pblegmatica albus: si sangui
nea rubeus: hoc fit cum totius corporis corripitur sanguis
et descendēs ad vuluā effluit: qd non possunt cōpati mēbra
corporis propter corruptionē sui: et malignitatē sue qualita
tis. Cū augmentē fluxus iste: neq; cesset: patiunt mulie
res colorū mutationes: fastidia: macilentia: hydropisim: q
epar propter hoc necesse est refrigerat et actio sua deficiat:
vnde oportet vt si augmentē: et eum extinguerē velimus:
mulieres in superioribus pblebotomemus vt materia ad su
periora trahat: hoc fit si sanguis causa fuerit. Si cholera ru
bea sit: dandū est catartica et antidota qd eā purgare debeat
et similiter in pblegmatica: vel in cholera nigra: faciamus ca
tartica et antidota sibi cōuenientia. Deinde redeamus ad
medicinā stringentē sanguinē: sicut acatiā: corall. gūmi: mir
te se. balsust. sem. portula. bolum: cornu cerui. cōchulā mar
nam et similia: vniuersaliter est itidem medicandū: sicut in
fluxu sanguinis de pectore: vel de alijs mēbris: cibos qem
sicut perdicēs fassianos et similia: mulier sedeat in aqua vbi
cocta sint tamariscus coctet maligrana. galla: mirta ro. et si
milia: ventosam ponamus mamill. et sugamus cum scariū

catione. Cū fescule faciamus de galla: alumine: tūpure: gal
lia equali pondere: tempera cum aceto. Cū aliud. R. acatiā
hypoquistid. tūpure: sinzib. acetum. Cū troscit valēt similiter.
R. balsust. concupule marine acatiā. añ. 3. ij. san. drac. si mac
cupularū gland. viol. boli gūmi aluminis. añ. 3. j. et f. succo hy
poquistid. 3. j. camphore canabī. añ. 3. f. fac troscit. cum succo
virge pasto. da bibere: et similiter fac fescule. Cū puluis
valens similiter. R. concupule marine cornu cerui. ana. 3. vj.
balsust. carab. corall. spodij rof. ana. 3. ij. facias puluerem et
da bibere.

De suffocatione matricis. Cap. xj.

Quando mulieres patiunt suffocationē matricis: vnde earū appetitus deficit et corpus refrige
scit: sepe mulieres inde deficiūt et subtrahunt: pul
sus earum parvissimus et debilissimus. aliquādo
ex toto auferitur: aliquando mulieres adeo coar
ctantur vt earum capita genibus implicentur: vnde f. a. vi
di mulierem huiusmodi patientē que et statum perdidit
fere et pulsus: quasi mortuus esset: neq; distulit a mortuo: nisi
q; parum erat in medio corporis calida: multi medico: cū eā
mortuā esse putabāt. Qd certificare volētes lanam carpina
tam rarissime acceperūt et narib; apposuerūt: de cuius mo
tu eam viuere certificati: q; statum habebat: et omne aīa fla
tum habens viuit. Cū causa cuius passionis multitudo est
spermatis vel corruptio sui. hec cōtingit q; diu remote fue
runt a viro: coniunctione: vnde necesse est vt augmēte
tur sperma et corripatur: et quasi venenū effidatur: hoc plu
rimū vidue patiuntur maxime prius maritate et parturien
tes sepiissime. Similiter puelle patiunt cum ad etatem ven
iunt: neq; cohabitent cum masculis: sperma em cōadunā
in ipsis: qd expellere: sicut et masculis necesse est: hoc em na
ture actio appetit: cum mulier habere masculum non valeat
adunatur in ea sperma: et ab ipso factus fumus ascendit ad
diaphragma: q; diaphragma et vulua conficta sunt: q; dō
diaphragma coniunctū est cum gula et instrumentis vocis:
suffocatio hic inde contingit. Cū iterum hic morbus est ex
mēstruo: nō ablationibus: nam si mēstrua auferant et sperma
augmēteretur multo plus peioratur et maxime in autūno et
hyeme. Cū medicina huic morbo est in machināda
vt manus et pedes mulieris fricemus: tamen moderatius
est cum bapnuleo naribus apponamus abominabilem odorē
sicut castorei galbani picule lane cōbuste licinij extincti pilo
rum fumi et similia. Inferius fumigemus cum odoriferis
fumigationib;: sicut aloes ligno musco costo et silib;: odorū
fera olea ponam; in vulua: sicut yzeleon musceleō cameleō
nardileon. vt sperma trahatur ad inferiora: vt olas in pecti
ne ponamus et in inguine: vngamus os vulue cū oleis odo
riferis intrinsecus et extrinsecus: demus diaciminū: cum apij
succo calamētū sirup. hierapi. cum succo absinthij: demus
3. j. de agarico cum vino odorifero: lauemus vuluam de abo
sintio camomilla sansuco aneto calamēto. Item valēt ad
suffocationē matricis. 3. ij. de succo iusquiemī castorei pipes
ris albi cocti myrrhe opij. añ. 3. j. et f. tempera cum vino dul
ci et da bibere.

De apostemate matricis. Cap. xij.

Quando apostemata nascuntur in vulua multū
formia. Si ergo addit cholera rubea: calidum ge
neratur apostema: quod tamen sit de ventositate
grossa: vel de percussione: vel de menstruo abla
tione. Cū em apostema in vulue sit proza: sequi
tur dolor: cum stranguria. si in ore vulue: vmbilici et natum
aderit dolor. si in eius puppa: sequitur dolor: dofi: cōstipa
tio digestionis: dolorq; sub hypochondrijs. Cū apostema
sit cholericū vel sanguineū: febres habet acutas: sinm et do
lorem. Si de humoib; sit grossis: tumor et durities et gra
uitas in anclis et corpis vñ op; succurrit. Cū apostema in
vulua sit: pquireddū est vnde sit: q; si ex calore: basilica vñ me
diana erit incidēda et sanguinanda fm virtutē patientis nisi
aliquid sit contrarium. f. a. mulieri in vulua apostema be
benti venā pedū cōuenit minuerē: melius em iuuat hoc q; si
in alio loco fiat. f. a. dicit in vulue passione necesse est super

Liber sextus



De mollicie matricis. Espitu.riti.



Die *Phlegma* ist eine Art von *Phlegma*, die in der *Phlegma* ist.

autem iam ad maturitatem cōpleatur cedit sine vilo motu: et ab arbore separat. Similiter in vulua fetus cum sperma in vulua inquad ligatio eiusde debilis est: vnde si mulier partū in saltu vel in lubricatione: vel pharmacia: vel pūbilotomis vel venarū fluxu in emorroid. siue in collo: vel nimio corpore motu seu anume: ligatio fetus dissoluit: et de vulua facile labitur: similiter cum perfecte iam. cōpletur: tēpore horum medio fortior et solidior est eius ligatio: vnde quē grauida sine nocumēto fetus aliquo modo mouetur. Oportet ergo vñ in principio cōceptus nullus femine ad memoriā reducat cibaria quē in illo tēpore inueniri nequeant: ne forte desideranti et non inueniēti causa sit abortiendi: si desideret inuenienda queuis ad eā ducenda festinemus. ¶ Regat autē stomachus grauide extrinsecus cū rebus cōrotatiuis: sicut oleo nardino: masticeleo: absinthieo: et odoiferis casis plasmatibus maxime in principio cōceptus: cum autē appropinquat partus assuesciat balneari: et vngat se mollioribus oleis et nutriatur cibus mollioribus. ¶ Si inflatio pedū super nit: oleo nardino: masticeleo ro. vngatur z aceto: fumigetur crura cum aqua: postea chumoles cum aceto tēperata est sus perponenda: pedes fumigemus cū aposimate de casilibz vel de abrotano. ¶ Si habeat appetitū incompetētē: inuigatur moderatū exercitiū: odoiferū bibat vinum: tēperata sit dieta: post cibū accipiat malagrar. atonia: pira. Si lutum vel carbonem quēserit: dentur cicer. fabe affice: pitūmata z castalasinata odoifera et aromatica sunt apponēda pectōri vel stomacho. ¶ Si humores furiosi grauāt pect?: oportet pharmaciā dari postq fetus quattuor mēses expleuerit et vsq ad .vij. peruenerit: hoc em̄ tempus est mediū inter tēpora concipiendi: fetus etiā cum foriter z perfecte in vulua ligatur tunc medicus in pharmacia dāda non fit temerari?: quā si dederit: leuē z securā dari oportet. ¶ Si grauide ventositatem stomachi patiant siue vulue: oportet festinari ad solutionē ventositatis: ne causa sit abortiēdi. Er̄it autem ad hoc puluis iste vtilis: q̄ valet ad ventositatē matricis. ℞. se doar. betonice. ℞. ap. añ. ʒ. ij. castor. ʒ. j. ameos. ʒ. ij. succa. ʒ. ij. puluerizā et da. ʒ. j. ¶ Antidotū valens ad dolorē matricis et ventositatē sui z grauitatē stomachi: grauidarum cū abosum auferit. ℞. se. ap. ij. maratti. ameos. ʒ. iij. berberis. ana. ʒ. ij. masti. gariosi. cardamomi: assari. añ. ʒ. j. z f. cinamomi: nu cas inus. casto. zedoar. betonice: acori. añ. ʒ. ij. suc. ʒ. vi. puluerizā z adde mellis quod sufficit. da. ʒ. j. cū vino. ¶ Aliud valens ad duritiē partus: q̄ Sal. ad molsum aranec: scopio nistq̄ que sunt venenosa: dicit valere. ℞. pipēris al. grañ. r̄. r. myrbe: castorei: stora. añ. ʒ. j. th. opij. ʒ. ij. galbani: sc. m. ap. ameos: anisi: sisameleos. ana. ʒ. iij. z f. fac puluerem tempore cum vino: da bibere. ʒ. j. f. cum. lr. ʒ. vini.

¶ De exitu secundine. Cap. xvij.

Quod si quæ mulier peperit si secundina remanserit: in ea expellenda oportet festinare cum sternutatio-
ne tenendo os & nares: cinerē quoque aqua infusum:

et postea colatū cum .3. j. puluerizati se. maluer. demus ad bibendum cum aqua calida et post vomere faciamus: similiter crocum puluerizati demus cum aqua calida et vomere cogatur. Item valent ad emittendū secundū et sanguinē a partu remanentē fumigatiōes vulue cum oculis salso: um piscium: vel vngulis equorum: vel stercore canino: siue cum ciuta: siue sinapi. ¶ Si sanguis post partū non exierit: mēdicetur cum medicina prouocante menstrua.

De sciatica passione. Cap. xviij.



Sciatica nascitur ex humoribus in neruo illo grossum descendētibz qui scia vocat: pec inter lacertos est corp. ¶ Fit autē plurimū ex humoribus phlegmaticis et viscosis in concussate corp se adunantibus: aliquando ex humoribus sanguineis cum cholera rubra mixtis et ibidē collectis: vnde patiuntur dolorē in corp: aliquādo descendit dolor: vñq ad crura et calcaneū: et vñq ad paruum pedis digitū: aliquā est in vna parte: aliquando in vtrāq. si autem sit in sinistra peior: et molestio: est q̄ in dextra. ¶ Et ex humoribus sanguinolentis et cholericis: sequitur nimietas doloris et cōtinuatio pulsationis et ardo: et incensio: qd maxime contingit in uenibus. ¶ Si ex calidis certisq̄ esse humo: b? vena mīnuatur q̄ saphena vocat de calcaneo. Si passio sit in vtrāq parte: phlebotomia vtrāq̄ vene. Bal. dicit: tantū valet pec phlebotomia vtrius die infirmus euadat. Aliqñ etiā vena in medio brachij est phlebotomāda de parte infirma: et maxime in infio hoc fiat: si nos adiuuerint tēpus: etas: consuetudo et regio: postea banda est pharmacia que cholera rubra purgat: similiter clystere faciamus: nutriam? cū dicta caloris extinctiua: sepe balneat in aqua dulci: demus pilulas de massice et aloē: vngamus epithimatis frigidis. ¶ Si de humoribus frigidis sit et viscosis: demus pharmacia mōs illos malos purgantē: sicut pilule de permodactil. de tapia vel fetidas: vel demus de stomatichon: pilul. de color quintio. theodoricon: et similia: frigidos et viscosos humores purgantis: clystere faciamus de centaurea: se. lini: fenu greco: coloquintid. et similibus. Nutriamus cum cibis bonorum chimorū generatiuis: caueant a plenitudine cibi et potus: maxime si grossi sint cibi: et ad digerendū duri: cautiissime coitum vitet: maxime post cibū. cū purgabunt pharmacia: clysteri balneis: et cū corp? mūdificatū eē de materia morbi interioris certi fuerimus: redeundū est ad epithimata exterioria et cataplasmata: vnde Eostus filius luce dicit in lib. quē de ictigatione fecit: vbi cūq̄ indet epithimata: emplastrā seu cataplasmata alicui morbo: als mēbro supponenda sunt vñ mēbro p̄cipif eē calefaciēda: vel materia grossa de illo dissoluenda: op̄s p̄cessisse purgationē toti? corporis cum pharmacia et phlebotomia: certificatū vō corpore et mūdificatū et passione remanētē in vno solo mēbro ppter humores in ipso clausos: si materia alia non fuerit q̄ eos. aliunde effluens augmētauerit: tunc tantū apponant epithimata et alia filia: sed si corpus plenu sit humoribus op̄s vt caueat q̄ multomagis attrahit ad mēbra infirmū q̄ dissoluerit. ¶ Bal. dicit: b passio si fuerit aucta op̄s venas incidit: et post incendit. ¶ Diascor. dicit: vidi multoties incendi cū stercore pecudū et multū profuit. Item si calefaciamus locum infirmum cum merda bouina valet. medicina calida banda est infirmo et dissolutius: sicut tyriaca: phyloniū: focrugene: diatrion: pipereō et similia: fumigamus cum aqua calida vbi calamētū: anetum: camomilla: origanū: mellilotū: sanfucus: frondee lauri: et similia sint cocta. ¶ Pilule valētes ad arteticum dolorem et frigidis humoribus grossis et viscosis: et ad sciaticos podagricos et ad ventositatē neruorū. ¶ R. armonia: serapini: bdellij: oppoponacis: aloes: sarcocole: asse: se. cicute: apij: anisi. añ. 3. j. coloquintid. 3. j. turbit. 3. j. scamonee: acori. añ. 3. j. tēpera cum succo porri: et factis pilulis: da 3. j. et f. vel. j. vel. ij. fm vires patientis. ¶ Pilule de serapino valent similiter. R. serap. turbit. añ. 3. v. bdellij: apij: seml. scoti. añ. 3. j. sanfuci: calamētū: cicute. añ. 3. j. scamonee: casto. spice: tapfie. añ. 3. f. tēpera cum succo apij: et da bibere. ¶ Pilule alie valent similiter. R. sene. 3. v. bdellij. 3. j. serap. sarcocol. armo. añ. 3. j. massice: acori: coloquintid. scamonee. añ. 3. j. et f. calamētū: apij: feminis anisi: maratri: de

cute: spice: sticados: salis armoniaci. añ. 3. j. et f. tēpera cum succo apij: et da 3. j. añ. cum apozimate de nigro cicere. ¶ Epithima 3o. dem. valet ad sciaticos podagricos de frigiditate vel phlegmate. R. coloquintid. 3. j. lrv. eufob. 3. j. lrv. lactis tēphimalli. 3. j. rrv. omnia teratū et in tribus libris aque ponatur p̄ tridū et in quarto die olei veteris lib. j. mitte et suauiter coque donec due partes aque remaneant: deinde cola et mitte ad focum coquens quoad solū remaneat oleū: postea pone. 3. lij. cere liquefacte et mitte eufobū bene pistatū et lactitphimalli et tempera fortiter: deinde vñge infirma loca calcaneum scz et plantas pedū. Si fortius operari volueris da infirmo sero. 3. j. de serap. in mane iunge. ¶ Supposito ria deponentia phlegma viscosum valent ad dolorem dorsū: et ad cholericam passionē de frigiditate. R. serap. 3. j. bdellij: sarcocole: coloquintid. scamonee: nitri: lij. fellis taurini: m. yz rpe. añ. 3. j. tēpera cum melle coctō: et fac in modum glandis suppone vnam: et postq̄ exierit pone alteram vñq ad tertiam. ¶ Stomatichon valēs ad dolorem artetice membrā frigida calefacit: similiter vesicam et renes et dura apozemata destruit. R. sisameleon: caulium. añ. 3. j. storacis. 3. j. lij. coque suauiter vt dissoluatur storac: deinde cola et vñge. ¶ Calida epithimata ventositatem dissolunt in membris adunata: humores grossos digerūt et dissolūt: membra calida faciunt frigida: fortius epithima est elacteron: post costileon: daphnileon: cicuteleon: sambuceleon: anileon: yz leon: pyganeleon: oleum de balsamita: et similia. ¶ Si alius quis velis ad dissoluendū grossos humores et ventositatem fortiora: coque p̄retum in quocūq̄ volueris porri: anacardi. casto. eufobij: cicutam: storacem: costum: colamentum et similia: quantitas horum ponendorū in his oleis. 3. j. vel. j. et f. neq̄ frequenter facienda sunt ista: cauēdū em̄ post mūdificationem interioris corporis ne passio peioretur et augmētetur. ¶ Sed si ex sola sit frigiditate vel membris inclusa ventositatem et sine materia: valent quandoq̄ epithimata ibi imposita.

De podagra. Cap. xix.



Podagra est dolor: calcanei: et plate pedis cum distensione nerui et pulsatione sui nascens. ex malis humoribus ad calcaneū descendētibz. ¶ Qui si calidi sint et acuti: dolor: nimis erit et pulsatio continua incidens calcaneū: si sint frigidū et grossi: sit grauitas nimia et extēso et sine dolore acuto et pulsatione: non est tumor. ¶ Apostematata autem podagra et artetice passionis non sunt tumentia: q̄ tumor: in solis membris carnosus nascitur: et multū sanguinis habentibus: horum membrorū humiditas viscosa et frigida est nutrimentum. Item q̄ sunt carne nuda non sunt tumentia. ¶ Plurimū nascitur hec passio suauiter et quiete viuētibz et exertis negligentibus: vel purgationes et mūdificationes corporis nolentibus: maxime cum multū comedat atq̄ bibant: hec est res in corpore creant humores. ¶ Si autem materia als natura pedes inuenerit debiles: descendunt ad eos humores: membra vō cum sint debilia: nō possunt eos expellere ex defectione sua: vñ hec passio venit maxime p̄cipibz et suauiter viuētibz et corpora humida habentibus: maxime si multo coitu vtuntur: et abis nimis impleatur: concatenatio membrorū calefit cum motus ad coitum sit et calor: humores sibi attrahit. Item affusēctōe coitus nerui lapantur et rumpuntur. Plante pedū et calcaneū mēbra nervosa esse videntur: vnde sit vt q̄ nō coeunt eunuchi non patiuntur hunc morbum: et si habuerint tamen raro: qd sit eis ex multitudine humorū propter inordinationem vite. Sicut etiam pueri nō sunt podagrici nisi ex inordinatione vite et ciborum multitudine. Mulieres vō non sūt podagrice: q̄ non laborant in coitu: sicut masculi: et omni mense purgantur menstruis. quicquid diximus de podagricis: illud intelligendum est de arteticis. Balie. podagra inquit est passio incipiens in vere vel in estate: et sanatur in quadraginta diebus vel antea. Si in autūno et vñq ad hyemē durauerit: durus est eam curare: et quādo oportet nos eā curare phlebotomem? eos si multū sanguinē habuerint et maxime super manū si in eis sanguinis abundācia vñ cholē. sit causa: q̄ si p̄iores sint phlegmatici pharmacia phlegmat? purga

Liber septimus

tuus sunt purgandi sicut pili de sapia vel hermodactil. vel de serap. Et certificet q materia sit expulsa: reuertetur ad pedes cū cataplasmate et epithimate cū suffumigatione: et incipiendū est cum rebus repugnatiuis et illos humores a pede repellentibz. Si calidi sint humores: pili de demus cum oleo ro. succū foliatro: postula. farina ordei: lentigines aquez corices cucurbi. succū coriandri: albumē oui: sandal. ro. cū pporis et filia sunt superponenda. Si frigidi sint: succus caul. acute: origani: et alia cataplasmata sunt superponenda. que adhuc sunt dicenda calida demus antidota: sicut sirupū. ser. cruge. diaciminū: diatrion piperis: pylonis et filia. Nutritus mus cū leui dicta: et temperata iniungamus exercitia: et de hac medicina demus quā experti sumus. **¶** Pilule de hermodactil. valentes ad artetici doloze et podagrici de frigiditate. **¶** Aloes: hermodactil. mirobal. citri. coloquinti. turbitz. bdellij. serapini. añ. 3. ij. sarcocole: casto. euforb. oppopona. cūcute: se. apij. añ. 3. j. et p. croci. 3. j. tēpera cum succo maratri: fac pilulas. **¶** Alie. **¶** hermodactil. mirobala. citri. añ. 3. ij. turbitz. 3. j. et p. aloes. 3. j. tēpera cū succo porri. **¶** Alie. **¶** f. s. f. ameleos: anisi: piperis albi: lon. taphie: zinziberis. añ. 3. j. et p. agaria. 3. ij. mastice. 3. j. hermoda. 3. j. tēpera cū vino et fac pilulas. **¶** Alie. **¶** aloes: suc. añ. 3. j. serapi. miroba. citri. bellirici: hermod. añ. 3. j. piperis nig. et lon. añ. 3. j. et p. asie: oppopona. añ. 3. j. seneci. 3. j. taphie. 3. j. tēpera cū succo porri. **¶** Alie. **¶** mirobalani: atrin: bellirici et emblici: zinzibe. añ. 3. j. origani. 3. j. taphie. 3. j. tēpera cum succo caul. et fac pilulas de oibus his: ba. 3. j. et p. vel. ij. vel. ij. fm virtutē patie: tis cum aqua ca. **¶** Cataplasma valens podagricis de calida causa: si vngant manus et pedes atqz genua et vbi cūqz sit podagra. **¶** f. farine ordei. 3. j. sandal. rub. 3. j. acacie. 3. ij. myrrhe: croci: apij. añ. 3. j. tēpera cum succo foliatro. **¶** Aliud valens sanguinolentis apostematibz et calide podagre. **¶** f. malue: farine ordei: pili: omnia puluerisent cū succo porri. et oleo ro. tēperetur. **¶** Aliud. **¶** citonia cum aceto cocta: farina ordei. **¶** Dialcor. dixit: opia et croci parā cū lacte tēpera: quia mitigat doloze calide podagre apostematum. **¶** Aliud. **¶** f. sand. al. tru. memithe: farine ordei. añ. 3. ij. opij. acacie: croci: farine lentii. añ. 3. j. tēpera cū suc. foliatro vel coriandri. **¶** Frigidis podagricis valet scordeon cū aceto tēperatum: vne passe mūdate et ruta infusum pistata et cōmixta valet: apungia vulturis cū stercore pecudū valet. similiter et arungie caprine: radix elactery in aceto cocta valet: et omnia epithimata et vngueta calida valent similiter vt predicta.

¶ Finitur liber septus.

¶ Prohemium in librum septimū: in quo primo agitur de febribus: deinde de passionibus exterioribus apparentibus: et earum curis. Et continet tri. capitula.



¶ Prohemium in superiori particula memoriorum interiorū passionibz: et eorū expolitio curationibz fm antiquorū nostrorū canones: put sufficiēs expetebat breuiarium: consequit vt in hac septima particula: que finē nostro libello est impositura: dicamus qd exterius corpus patit: et qd appareat sensibz. Itē qd cū fit exteri: acumen tñ nocet interioribz: subsequenē curationes eorū fm auctoritatē Hippo. et Ga. qui fundatores extiterūt huius artis. Incipiendū est autē a febribz ephimeris. **¶** Ga. dixit: molestiores esse oibus alijs passionibz: qz inde interiora et exteriora patiunt: et nocēt spiritibus et animatis virtutibz et naturalibus actionibz. Itē incipiamus ab ephimeris febribz que innascunt spiritibz: de em febres ex paruis nascunt causas: et aliqñ aliarum sunt cause febrium: et nulle alie sunt cause ipsarum: vt dicemus.

¶ De ephimera. Cap. j.



¶ Prima ergo febris ex calore nascit simplis sine materia: et spiritus sine materia vel putredine calefacit: vñ sit vt nō duret nisi vna die. Spiritus sunt. s. vitalis spiritus q fundamentū est et materia caloris naturalis: et alia q fundamentum est sensus et voluntarij motus: naturalis autē spiritus q fundamentū est quattuor virtutū naturalis: q sunt appetitiua: retentua: digestiua: expulsiua. **¶** Hec feb. duobz modis diuidit: vel em ipa est morbus: vel accides morbi. tale q ex alio morbo cōsequit. Si apostema est morbus sit ex causis tribz: vna est qua corpus patit extrinsecus: sicut caloz solis estiu et venum et frigus nimis et balnea aquarū exteriora corpis viribz suis deficiētiū et oppilantiū: sicut vitrea aqua et aluminosa vel sulphurea. Scōa est motus nimis corporis: sicut labor et exercitatio et ambulatio nimis et filia: vel motus animatus: sicut ira: cogitationes: tristitia: angustia: et filia. Tertia est consuetudo cibor et potuum calidorū sanguinē calefacientium. **¶** Ephimera feb. que accides est morbi alterius est febris apostema sequēs inguinis et assellarū et colli et similia. Sanguis collectus in apostemate nisi cito dissoluat: necesse est vt caleat. Deinde cor calefit ppter iunctionē arteriarū et cordis: vñ generatur febris ephimera: he sunt cause ephimere. **¶** Opz ergo vt vniuscuiusqz cām dicam? et significationes et planissimas curationes. Intellegit ergo feb. ephimera que est ex calore solis: q capita corporibz sunt calidiora et nimis dolentia: et facies est rubicundissima: aliqñ patiuntur nimium reuma calidū et incendēs. **¶** Febris ppter venenū corporis magis q capita calefacit: interiora deficiat et incedit: qz calor: venenū deficiat humectationē corporis et nimia frigiditate: mutat coloz et aufert pulchritudinē: mutat em in liuiditatem et obscuritatē: et sic corpus extrinsecus refrigerat et deficiat. in capitibz grauitas cum frigiditate sentit. **¶** Febris ex balneis aque sriptice et deficiatue cutē vniorem et ficiorē reddit: q illa ephimera que ex frigiditate sit: q cutis cū si manibz tangat: apparet quasi infusa aliqūidū in gella cū si malignati corticibz. Cum autē manus in locis immorēt aliqubz que ex impositiōe manus ipsius calefaciūt: sentit fumus exiens a corpore acutus. **¶** Febris ex cibis et potibz calidis incendit sanguinē calore sui et spiritū naturalem qui in epate habitat: et ita calor cordis impedit: et a corde p totum corpus reliquū diuiditur: vnde rubicundior est vna q in alijs ephimeris: qz vna est colamentū sanguinis et ceterorum humorū: et qz calor est in sanguine: statim sentit doloze in epate. **¶** Febris ex labore: corpus corpus fatigat debile et sicā facit: in articulis nimis debilitat: cōtinuū doloze. Sudo: in statu minor est q in ceteris ephimeris: hec em febris cum declinauerit dissoluit cū sudore humiditate de superficie corporis: sicut in epetibus a balneis. Alij sudat sudore laudabili: et si non sudauerint fumus de interiori parte corporis ascendit. **¶** Febris ex ira intelligit ex facie rubicunda: et egressionē oculor et velocitate motus eorū ac deficiatione palpebrarū et fortitudine et magnitudine pulsuum: aliqñ color citrinatur et tremorē patiunt: qd sit si ira est cōmixta timori. **¶** Febris ex tristitia et angustia oculor concuat et inquietat: coloz aufert: corpus debilitat: pulsus subitiliat: vna sit acuta: he significationes angustiole et tristes sunt in oibus angustijs qualescūqz sint. **¶** Et ergo medicus intellexit: vnde febris ephimera sit: ad curandum erit facilis: et si ex calore sit vel ex venenis: balneādu erit in dedinatione febris: neqz tñ balneo debet imorari: et aqua tepida et dulcis sit: postq balneū experit lecto flores frigidi et fumoz extinctiui sunt anteposendi: sicut viole: rose: salices: pili et mirra et similia: humectāde sunt nares eorum: sepe cum oleo voltempora vnge cum oleo ro. et aceto: fumiganda sunt capita eorū post dedinationē febris cū tepida aqua vbi viole et camomille sint coctae: si in quā reuma non habuerint neqz caput doleat. Si humores sint in capite nimis caueant hec: et quādoqz nares fumo huiusmodi apponantur. Demus succū maligra. cū succo et cucurbi et sirup. al. ro. et viola. Nutriamus cum mica panis lota cum succo. et cucurbi. postula. cucumere: lactu. maligra. post ablationē febris per diabus: starnis: et similibz. Si ex frigiditate sit: apponatur post dedinationē febris aqua vbi camomill. san

sucus: anethi: basilicon sint cocta capite inclinato sup. bonum
fumum: post balneetur in aqua tepida et olea. **De** oxi plus
in aere balnei q̄ in solio: quia calor humus aeris facit sudares:
humectatione dissolvit: poros aperit. Si catarrhi habuerit
caueat fortiter balneari nisi postq̄ catarrus ad dissolutionem
nem venerit vel maturauerit: odor et odorifera: sicut san-
cus: sambucus: abrotanum et similia: calidis operiatur ve-
simentis: vicinos habeat carbones: focum sine fumo ut
prohibeat frigiditatem, vnginus corpus vnguentis tem-
peratis: sicut camaleo: anethi: yuleo et similibus. **Si** fe-
bris sit ex aquis stipticis et desiccatis: corpus oportet bal-
neum prohiberi nisi post dedinationem febris: crura impona-
mus in aqua ubi cocta sit camomilla: anethi: san-
cus: fumus huius odor et post balnea faciamus ubi cum suavis-
ter fricemus: et cum aqua dulci et tepida fumigemus: hoc em-
entem emollit et poros aperit: caueat vnguenta in balneis: q̄
poros corporis claudat et fumum inducat in interiora sin-
t: perata hunc adiuvant: et crura corpus dissolvunt et poros
aperient: vitet cutis refrigeratiua. **Nutriatur** q̄ dicta fa-
cile digestiua. **Si** ex calidis sit cibariis et potib: opzacca-
ram demus cum succo maligra: sirupos alb. et ro. demus post
dedinationem febris: demus troisc. de spodio vel cappora cum
sirupo viol. vel ro. cataplasma supponas epati de portu. len-
tigne aque psilio: cortice cucurbi. farina orde: oleo ro. et flo-
inilibus. **Nutriamus** cum portul. endivia: crisolocana: misce-
tur aqua cum sitient cum sirupo de psilio vel malogra. **Si**
de labore sit corporis: oportet ut studeamus eius quieti et
suavitati: fricemus cum suavitati cum oleo ro. et viol. balneetur
cum temperato balneo: et cum exierit vngat cum oleo ros. et viola.
Nutriamus cum humidis cibariis: sicut pul. pedul. pisacul.
Si febris sit ex animato motu contrariis repugnetur: ut
anima mitiget et delectet cum sermonibus et actionibus et di-
uersorum musicorum generibus et videndis diuersis rebus et
odoriferis et pulchris formis. **Studeamus** in humectatione
corporis cum temperatis balneis: vngimus postq̄ balneum
exierit cum oleo ros. vel viola. neq̄ morietur in balneo: neq̄
appropinquet coitui. **Nutriatur** cum psilano: crisolocana:
portula. cucurbi. bliti. febre deficiente vel discedere: demus
perdicis: pullos: starnos: fassanos: vinum temperatū: odo-
rent sandal. campho. ro. viol. vniuersaliter caueat a desicca-
tiuis: et humectatiuis vtantur fm etatem et consuetudinem sui
anni et tempora et similia. **Si** febris sit ex apostemate in-
guinis vel cuiuslibet alterius loci: studeamus in medicandis
apostematib: que cause febris esse videntur.

De causone. Capitulum. ij.



Causa est febris magnum corporis preces incen-
dium: cuius signa sunt hec: fitis nimis et continua:
dolor: incensus: et molestissimus: nature repugna-
tius: et ab initio corruptiuis ppter acum in ma-
terie vñ gñat: materia em acuta est et ignea et cho-
lerica in coacuitate venarū que cordi vicine sunt adunata:
maxime in venis ois stomachi: et coacuitate epatis et pul-
monis. **Academia** hanc febre concomitantis sunt: calor: ni-
mius: fitis continua. **Causa** fortitudinis caloris in hac fe-
bre est cholera rubra intra venas: durities febris et continui-
tas ex plurima sunt cholera in venis cordi vicinis collecta: q̄
hmoi gñatius est febris: cum sit venarū ois stomachi et cōti-
nutis epatis ppria: necesse est fitis confortetur et cōtinuet.
Idcirco aut febris duobus modis diuidit: vnus est purus
et molestissimus: alius nō purus et minus molestus. **Purus**
et molestissimus est de cholera rubra et incensua: pura et acu-
ta. nascitur vt plurimū in iuuenibus: quorum coactio natu-
raliter calida et sicca est: et maxime in estiuo tēpore: estiuum
em tēpus hanc confortat naturaliter et augmentat. **Alius** mo-
dus nō purus: neq̄ adeo molestus: ex cholera rubra citrina
cum humiditate pblegmatica mixta et fumo cholericō nasci-
tur que moderata sunt vtrāq̄. **Cum** hanc febre molestissi-
mam timo: comitatur: oportet ab initio non negligat. **Sed**
studeat medicus vt quatuor tēpora sua pfecte intelligat: et
in vnoquoq̄ operetur fm q̄ opz. **Si** vident in initio morbi
q̄ natura indigeat vt purgetur et remoueat materia morbi
purget morbus cum opsentia: prupis: iunub. cassia: maza:

viola. et similibus. et si quid habet contrarij: sicut defectio-
nem virtutis et cruditate et viscositate materie: caueat quā-
to plus valeat ne in augmento morbi faciat qd̄ disturbat na-
turam et impedit a regimento morbi. **Sed** oportet noticiā
morbi et motus in initio non fugere cur: vt adiuuet naturā
in regimento sue virtutis cum dicta facili ad digerendā: et
in substantia laudabili: sicut psilano cocto perfectet: panis mi-
ca cum aqua frigida bis vel ter lota. **Sal. in lib.** pericris-
leos: innuit quomodo in acuta egritudine infirmus debeat
nutriri. **In** nutriendo inquit infirmo intentio nostra triplex
est in acuta egritudine: vel em consideranda est virtutis quā-
titas infirmi: vel tēpus infirmitatis: vt etā qualitas morbi.
Quātitas virtutis necessaria est sciri vt bene custodiat: vir-
tus em repugnatiua est morbi: vnde aliqui plurimum detur
abus cum defectio virtutis ambigitur: neq̄ aliquando tem-
pus morbi considerat. **Tempus** morbi consideret vt fm vi-
cinitatem status cibum ordinemus. **Verbi** gratia: si sit vici-
nus: dicta subtilissima: et aliquādo nulla dabitur. si remotus
grossior: abus detur et paulatim fm ordinē vsq̄ in statū sub-
stabitur. **Qualitas** morbi est scienda: q̄ omnis febricitans
liquida indiget dicta. **Qui** febre habet corporis consumpti-
uam: querit habere quātitatem plurimā ciborum: et aliquā-
do in tempore accessionis. **De** si febris nulla quietem habue-
rit: et infirmus nutrire necesse sit: eligenda est hora in qua sa-
nus comedere solebat: et conueniens tempus diei est frigis-
dum vt pote auroa in qua natura est excitata: aer subtilis et
clarus: febris mitigata. **Quia** frigida auroa calide febris re-
pugnat. **Ibi** sunt sermones **Sal. in** dicta infirmi ordināda cū
actio egritudo fuerit: et hic apponunt cause sue actionis: q̄
vero ab initio vsq̄ ad finem est causon periculo sa: oportet fa-
mulari huic diete subtili psilano: et mica panis in aqua lo-
ta bis vel ter detur: vel quater et cum succaro. **Si** febris
sit: aqua detur cum succaro facta vel mulla: fugat malagra-
na. vnas hyemales: molliciem cucumeris vt detruli: vel siru-
pum ros. et viola. et similia. **In** vespere da. z. ij. psilij cum aqua
frigida loti. et. z. j. sem. portula. **Si** autem abum oportuerit
dare: mica panis loti danda erit in vespere cum malis gran-
is et hoc fiat cum mitiget febris. **Custodiatur** autem quāto
plus potuerimus ne abus detur cum febris augmentatur
nisi cum magna necessitate cogamur. **Si** digestio sit stipti-
ca cum succo cucurb. molliat: et cum menna viola. cassia. siru-
po viola. et similibus. **Qd̄** si non valeat: supposito: id fiat de
viola. nitro: scamonea: lito et similibus. et si hoc non valeat:
elystere faciamus de succo blitis: fursure: herba circūdante
arbozem: sicut hedera viol. malua et similibus. **Et** in augmē-
to febris studeamus ad inanitionē stomachi quantū poteri-
mus nisi aliquid impedit: sicut suspitio defectus virtutis
in repugnatiōe morbi: tūc em aliquantulū recreādis erit cum
dicta subtili: sicut psilano: et mica panis lota: et demus partū
quantum sufficiat virtuti sustentande et non plus. **Si** do-
lor: capitis superueniat: oleum ros. cum aceto dandum est: et
succus portula. vngatur bis frons et tempora: sternutatio-
des faciamus cum oleo viola. calcaneū et crura infundant aqua
tepida et dulci: postq̄ vngantur plante pedū cum oleo viol.
ligentur crura cum mollibus pannis: cataplasma bunt frōs
et tempora cum sandal. ro. orde: farina: cum aqua ro. tempe-
rata cum succo cucurbi. vel portula. **Eligis** infirmo ino-
gruentibus iungendā est hoc cataplasma: se. lactu. papane-
ris: que temperāda sunt cum succo lactuce. **Si** siticitas sit
in ore et asperitas in lingua: lauentur vtrāq̄ cum psilio et se.
citoni: oleo viola. **Si** autem cor tremat: psilium demus
cum succo cucumeris et sirup. de iulep: vel de vnis agrestis-
bus: vel de aceto: vel de pomo citrino: cataplasmentur de
sandalis: farina orde: et succo cucur. vel aqua rosa. tempera-
tis: quod superponendū est stomacho inanita. **Nutriendus**
est cum cucurbi. portula. lentibus mundatis. **hec** omnis cos
quantur cum aceto vnarum agrestium: amigdala. et similia.
Apponantur sibi frondes mirte: salicis et similia. **Idcirco**
febre patietes plurimum incidunt in frenesim: que medi-
canda est: sicut in prima particula diximus. **Similiter** et
tussim siccam patiuntur et sintesim: et yctericiam: que sunt
medicāda: sicut diximus per sua loca singula abundanter.

Liber septimus

De tertiana febre.

Capitulum. iij.



Tertiana febris quæ greci trideon vocant: nascitur ex quibusdam cholericis imutatis et putrefactis. Si tamen putredo sit extra venas et arterias: generatur tertiana interpolata cum rigore et tremore. Si putredo sit intra venas et arterias: consecretur tertiana continua: vel causon. Reprehendimur tamen a quibusdam obicientibus nobis. unde inquit: tertiana vel causon conueniunt vel differunt? quibus respondetur quod conueniunt in hoc quod materia est una scilicet cholericis humoribus: et intra venas et arterias concreuit: differunt secundum locum ubi humores non conueniunt. Infectiones autem causon proprie in venis sunt vicinis cordi: maxime in venis oris stomachi: epatis atque pulmonis specialiter quod in alijs locis corporis. Infectiones autem tertiane continue in omnibus venis totius corporis equales sunt. Intelligunt autem tertiane continue esse tribus modis: vel de re naturali: vel de non naturali: vel de re extra naturam. De re non naturali. verbi gratia: quod pluriimum in estate nascuntur: maxime si aer calidior sit et siccior: et complexionis et regiones sint similes et operantis infirmorum dum sani sunt. in labore nimio: siue fatigatione. vel de re naturali: quod plurimum nascuntur illis quibus complexionis calidissime et siccissime dominant: maxime si in corpore sint masculini: post raritatem. xxx. annorum: usque ad. xxxvj. vel de re extra naturam. id est de accidentibus infirmo: et significationibus medicis. Cum autem hec febris de humoribus nascitur acutis et cholericis: necesse est semper ut sequatur rigor nimius: quasi pictura spine siue acus: acuta enim illa materia sensibilis membrum est vicina. Cum effluat et membrum pungat sensibilia: acumine sui punctura ac tremore generatur: cum in vasa non habeat sic effluere. quod sit si hec materia extra venas et arterias sit: proprius autem est huic febri vomitus cholericus: egestio tincta: maxime in tertia periodo: vel in quarta: vana eorum rufa vel ignea subtilis. Sepe tamen febre acutam inde habentet in epate punctura propter cholera rubeam et sanguinis mixturam. Si sit vera: duodecim tenet horis et dimittit. xxxvj. et in periodo finitur. vij. in die. p. iij. Si. p. ij. excederit horas: neque die. iij. finitur: intelligitur esse non vera: hec ergo cum non sit vera: et cum alia sit mixta transire terminum predictum et diutius durat: aliquando in autum non incipiens et in vere finiens. Et in febre hac molestissimus est genus putredinis: unde oportet cauere ne dentur res calide: ne forte cholera rubea cum acumine suo cerebrum ascendat et apostema ibi faciat: et inde infirmum frenum incurrat: que febris timidior est et molestior: quod cholera rubea et mobilitate et velocitate sua cum acumine suo non patitur peccare infirmum nec errare medicum: unde oportet medicum prouidere morbi initium: ut si virtus infirmi sit idonea: humores furiosi et mobiles: detur pharmacia de prunis: opifentia violæ mirabola. citri. casia fistula. masina et similis in die interpolatio nis demus: et hoc secundum virtutem et etatem: et succus maligna. et quedam catartica in libro nostro iam predicta: que cholere rubeæ sunt purgatiua. Cauendum autem est ne in die accessio nis dentur: ne forte natura impediatur in morbi repugnantibus. Detur ergo in die accessio nis succus maligna. cum sirupo viola. vel ro. vel psilio: vitetur ergo cibis in accessio nis temporibus: vitatur in die accessio nis cibis temperatis: neque etiam detur tribus horis precedentibus: sed sustinetur cum sirupo ro. vel viola. usque ad declinationem vel discessum febres: deinde detur psilian in vespere: et panis cum succo lotus. Si sint stiptica: neque catartica possint ab initio dari: sicut oportet cum quedam nos impediunt: utpote corruptio aeris: vel defectio virtutum: demus in die interpolatio nis opifentia: mannam: casia fistula. sirupum viola. Si autem digestio non bu metetur: suppositioia conficiantur cum membra violæ. scamo nea: nitro: litio. similiter et clystere faciamus de prunis: ius sub. vio. sulfure: oxideo mundato. Custodiamus dies. vij. prece dentes diem afflictionis tanquam dies accessio nis: ut inueniam tur die. vij. corpora mundificata et preparata ad obediendum nature in morbi repugnatione: neque impediantur ab ovel medicamine aliquo. Si autem infirmus in augmento febres murmure de siti: et de siccatione labiorum et palati: demus

psilium in aqua cucumeris cum sirupo viola. Similiter facias de malis grana. misceatur: aqua bibenda misceatur cum sirupo et similibus. Cessante autem febri incensione: et febres mitigato acumine: si murmure de punctura stomachi danda est mica panis ter lota cum succo. Nutriendus est et si solocanna: portula. malua: spinach. cucurbi. lactuca: que omnia coquantur cum amigdaleo. Ista tamen sunt facienda cum febres cessare incipiat. Si caput doleat: supra frontem et tempora ponamus oleum rosæ. temperatum cum aceto: nares humectande sunt cum oleo rosæ. Si vero capite deficcato frenum incidit: sternutatio fiat cum oleo ro. vel viola. cum lacte mulieris pueri nutritientis: capiti vero raso imponamus lac et aquam tepidam: ubi papauer et lactuce sint coctæ et violæ. pedes et crura impones in aqua tepida et bulbi: deinde cum oleo viola. calcanei et plante pedum vngantur. Si vero. vij. die vomitus mouetur: vel egestio supuenerit spore: vel effectio ne nature: non erit stringenda: sed dimittenda quod diu virtus infirmi id pati valeat: danda sunt mitigantis et calorem et sitim extinguentia: sicut sirupus maligna. vel ro. vel opifentia: ponendum est in aqua bibenda spodium. sandal. se. portula. et similia. Si vero egestio augmentet et defecationem virtutis dubitemus: ad stringendum festinemus cum sapa vel citonica: trochil. de spodio: sicut diximus in diaria et disinteria: similiter si in ytericia incidit medicabimur: sicut in suo capitulo diximus. Igitur autem medicus siue minuatur secundum quod et necessitate cogetur.

De sincho et sincho putrida. Ca. iij.



Sincha sanguis est omnibus humoribus naturaliter temperatio: et saporosior atque viuior humane complexionis: inde et nature familiarior existit: que fecit natura materiam nutrimenti totius corporis: sed tamen si augmentet quantitativè et qualitativè mutetur: dimittitur a natura neque regitur negans sibi attinere aliquid sicut pater sibi filium inobedientem: remanet ergo crudus et indigestus: etiamque temperamentum: necesse est ergo ut putrescat et genere febris que sincho vocatur: et est continua: quod sanguis naturaliter intra venas et arterias est semper que sunt vie sibi ad omnia membra corporis. Sincha in libro de febribus diuidit febrem putridam dupliciter: altera enim est putrida intra venas et arterias: altera vero extra. Dixit ergo de prioribus quod ex necessitate continua sit: quod extra venas: erit interpolata. Hascitur item febris continua de puro sanguine cum intra vasa: non tamen putrescens calefiat: huic febri propius est inflare: quod sicut diximus de puro sanguine nascitur: cuius in corde et pulmone plurima est virtus: unde calor inflatius ista febris ab antiquis vocatur: quod calor pectoris siue pulmonis est causa sue inflationis. Differt autem nascens de sanguinis putredine: et que nascitur de eiusdem ebullitione: quod prioris febris fetet vana: pulsus est diuersus: quod contrahit se vult magnus et sepius quod dilatari propter festinationem nature in expellenda superfluitate vel fumosam putredinem. Altera nulla habet humorem accidentis: quod signa pueniunt eam futuram prenuntiatus antequam appareat. scilicet fatigatio: grauitas membrorum: plenitudo eorum: rubor: coloris: calor: superfluitas corporis. hec autem signa sequuntur eam: dolor: capitis: inuentionis: grauitas sui: tumor: tepor: egressio oculorum: paruitas sitis: stupor assiduus: imaginatio rufa ante oculos: pulsus velox et fortis: vana rubicunda vel vermiliofa: plurimum hanc sequuntur variolæ. Que cum sint: oportet statum morbi de virtute infirmi perquiri: et etate atque complexionem: tepore: aetate: consuetudine: que si conueniant et virtus maxime pblebotomandus est infirmus: de sanguine quantum sufficit aufertur. Si autem morbi initium propter nimium sit cibum: que comedat infirmus et adhuc in ventre sit coadunatus: oportet ut in die scilicet vel altera suspendat pblebotomia quatenus in digerendo cibo confortet natura et a ventre excludat: quod si non fiat naturaliter faciamus artificialiter: si autem nulla horum partium conueniant signa nisi virtus sola: scarificemus et non pblebotomem: oibus vero alijs congruentibus: sola tamen virtute diffundat: neque pblebotomari: neque scarificari est necesse: quod virtus sola semper morbo repugnat: vnde semper est inuestiganda et obseruanda: confortanda quoque et coadiuuanda per posse

nostro. Si ideo obules phlebotomie quibusda ex causis quibus debemus dicere: caueat maxime in statu: vel in augmentatioe: et si virtus videat congruere. In his enim duobus repositis viri tunc non confidimus adeo laborari in morbi repugnationibus: oportet ergo extinguere calorem et acumen sanguinis cum phluo: uicco maligna. sirup. vio. sirup. de prunis. q. si egestio obuiet erit humectanda cum opifentia: castafi. viola. mēna et similibus. ¶ Si in pectore habeant antiquas tussim: vel febre superueniente passionē nouā: demus iuuvas: vio. se. pot. tula. et similia. Nutriamus cibis leuib? digestionē in subditā laudabilibus: sicut priano et panis mēa. ¶ Si autē sanguis non sit cholericus vel nimis acutus: vter ab initio humectetur: sicut ante iam diximus: si hoc non proffit suppositorium fiat et dysterizemus. ¶ Capiti dolore superueniente: oleū ro. apponatur cum aceto: nares humectent cum oleo vio. pedes atq; crura in aqua ponant tepida: ubi camomill. viol. sint cocti: et similia. ligent etia crura mollibus pannis. dolore capitis non cessante: et catarro vel tussi carente pectore: lac mulieris vel sine capiti infundamus: laueturq; cum aqua ubi viol. ordei et camomill. sint cocta: sternutatio fiat cum oleo viola. ¶ Angustia vero vel incensione superuenientibus: phluū demus et succū maligrana. et sirup. viol. et similia. ¶ Si mentē stupeat et oculos aperire non valeat: cessanda est a supra dicta capitis mediana: et pedes predicta aqua infundere sufficiat. Nutriendus est cum malis gra. et pane loto. Si autē cardiacam inciderit: cataplasma stomacho debet superponi de sandal. farina ordei ro. camphora et aqua ro. ¶ Sanguine de naribus effluente: superponant repositibus et fronti cataplasma in cardiaca dicta. Si autē necesse sit in fine huius febris extinguere quod remanet incensio: demus hoc electuarium quod probauimus. R. spod. sanda. dtri. semi. portu. succi liquiri. an. 5. ij. se. cucumeris: mel. cucurbi. munda. an. 5. ij. dragagan. gummi arab. amomi. amidi. an. 5. j. cubebe: camphore. an. 5. ij. candi. 3. vj. fac puluerē tempera cum succo ros. dōs 5. ij. multum valet. ¶ De quartana febre. Cap. v.



Febris quartana de putrida cholera nigra nascitur: que si sit intra vasa: generatur sine igo: et quartana que vocatur continua: si extra vasa: generatur interpolata. ¶ Vera autē quartana triid. hōis tenet et intermitit. s. vij. que et signis tribus: sicut tertiana intelligit. i. re naturali: et non naturali: atq; extra naturam. De re naturali: q. plurimū hanc patiuntur qui complexionem habent frigidā: et siccam etate. senes maxime frigidi: sicci: macri: et subiles habētes venas atq; vacuas: als causas et defectu carnositatis. De re non naturali sicut de repositibus anni: si sit autūnus et aer frigidus et ficus tunc fuerit: et regiones similiter. De re extra naturā vt in initio accessionis cum materia incipit putrescere: minus erit rigor laboriosus corpori et frangitius ossiū corporis: cholera enim nigra que huius febris est materia: propter suam frigiditatem et grossiciē super sensibilia mēbra effluens: grauat: fatigat et frangit ea. Color febricitantis liuidus est: cutis sicca: puise febris durities et dolor: splenis propria sunt: vna in principio feb. alba et aquosa: et in declinatione et in cessatioe et materie digestionē fit nigra. ¶ Quedam quartana de pura nascitur cholera nigra q. frigida est et sicca: et iterū alba est de cholera nigra q. de incensionibus est alio: humorū: sicut san. et cholere rubee et phlegmaticae: op? de suis proprietatibus vnāquēq; discerni: vt medicina sua singulis ordinetur. Diacosi. dicit: si significationes dicte de pura cholera nigra habuit intelligere: regatur infirmus digestibilibus et abis diureticis: sicut succo scariole: meratri: apij: que omnia coquant et colentur cum opimelle aromatico et melle ro. Apozima detur de rad. cum sirupo de absinthio: purgeturq; materia cum vomitu paulatim incietur sudor cum camomille: anetileo: calamētileo. non purgetur corpus in principio cum virtuosiss: in declinatione febris et apparentibus signis coctionis eius: cholera nigram oportet purgari cum pharimacia et dysteri propter huiusmodi conuersionem. Deinde demus troscicos de eupatorio: reubar. vel aniso: sicut in quinta particula dixi: cum sirupo de squinanto vel calamēto vel cum apozimate de radicibus. Aliquando autem in fine febris: demus trias ma.

diaciminū. Caueamus tamen hanc in estate et calida regione ne et iuuenili etate. In hyeme ergo danda est et regione frigida: etate vetula: complexionem frigida: vitanda sunt refrigeratiua: quia materia crudificatur et prohibetur digerenda: unde sit causa diuturni morbi. ¶ Quam quartana si tertiana antecedit: et infirmus iuuenis existat macer et cholericus et complexionis: cum vna sit rufa vel ignea: sicut et nimicvilgilie: tempore anni estate: natus aeri calida et sicca: intelligitur febris esse de incensione cholere rubee: unde in primis medicabitur cum refrigeratiuis: sicut succo maligrana. et opizacca. si sit stipticus cum prunis mēna viol. et similibus humectetur venter: que si non sufficiant: dysteri faciendum est: si autem materia digeri incipiat: demus catartica cholere rubee incense purgatiuis: sicut pruna: opifentia et similia. Demus malagrana. vvas passas: porula. bli. crisoloca. balneum in aqua tepida cessante feb. et aqua ubi cocta sint camomill. viola. melliloti et similia: toti corpori post balneum epithima faciemus cum vino et oleo viola. ¶ Si hanc febrem morbus sanguinolentus precesserit: et complexio infirmi similis sit: et vna rufa et grossa: vene quoq; plene sint: sapor in ore dulcis sit: somnus multus: tempus vernale: intelligendus est febrem esse de incensione sanguinis: danda ergo sunt digestiua et materia sine calefactione excoquantur: sicut opizacca. pilsanū. rodojac. mel viol. succus scariole. Infirmi pedes et crura ponantur in aqua calida ubi camomill. viol. sint cocta vomitus moueatur in principio accessionis: cum rigere ceperit demus malagrana. misceatur aqua bibenda cum opizacca. materia digesta et excocta phlebotomemus de basilicave na vel mediana: vt sanguis grossus et incensibilis sit: similis ter et pharimacia est danda sanguinis subtiliatiua et sue incensionis extinctiua. Si autem hec feb. viginti dies transierit: abstinendum est infirmo de cibis omni die accessionis: in alio vero die parum comedat. ¶ Si hanc febrem phlegmatica morbi precesserint: et infirmus senio: fuerit: cuius complexio frigida et humida sit: tempus hyeme: pulsus tardus: vna cruda et grossa vel alba: sicut parua: intelligitur esse febris ex incensione phlegmatica: dandus est in initio succus scariole: meratri: apij: que omnia coquantur et colentur: detur autem libe media cum x. 5. mell. ro. vel viola. Si autem sint stiptici: moueantur cum pharimacia siue dysteribus depositiuis phlegmaticis. Incietur sudor cum calido epithimate et diuretico: abstinendum est abis in die accessionis nisi cum virtus defecerit: neque pati possit: deinde parum comedant: vinum subtile bibant album et darum: et in colore temperati: de volatilibus comedant que carnes teneras et ad digerendū facillimas habeant: manducent lotam diceram cum bliti. Caueant autem omnia refrigeratiua: accipiant post cibum diaciminū: diatrionpipe reon: diani. utilis est vomitus cum radicibus: frōdibus et aniso et opimelle et aqua calida: sepe accipiant triacam maiorem diacostum: diareub. diasulphur. et similia febre cessante iam per tres hebdomadas. nutriantur cum pullis: fasilis: per diabus. post. lx. diem agnum comedant annuā: sumantq; semper medicinam diureticam et principalium membrorum confortatiuam.

¶ De febre amphimerina. Cap. vj.



Febris que quotidiana dicitur: de putredine humorum phlegmaticorum nascitur. Antiqui vero concordant omnem materiam phlegmaticam cholericam siue melancholicam putrescere et ebullire et inde febrem et calorem causari. Idem facit et phlegma: si enim putrescat et sit intra vasa: continuam generat amphimerinā sine rigore: et si extra vasa sit: sit amphimerina interpolata. xvij. tenens horas: et vj. dimittens. ¶ Que tribus signis intelligit: sicut et cetera. De re naturali: et non naturali: et de re q. est extra naturā. Ex re naturali: q. plurimum nascitur complexionem frigidā: et humidā habentibus. et etate senioribus vel pueris de dominatione phlegmatica: senioribus naturaliter: pueris accidentaliter. De re non naturali: quia plurimum in hyeme fit: et in regione et in aere naturaliter frigidis et humidis: maxime si in quiete et in sanitate sua quieuerit et suauiter vixerit. De re extra naturam: q. hanc febrem semper nimius sequitur rigor: vt totum corpus con-

Liber septimus

greditur maxime ex humiditate putrescente autē pblegmata
te calor: sentit paulatim ascendere et febrem lentam facere: sed
tamen curatur. ¶ De febribus semper familiaris doloris
machina: q: pblegmata plurimum in stomacho regnat: maxime in
ore stomachi: unde et humores pblegmatici euomunt: et in
firmus subulatus et dices tumet: color: plumbinus vel luidus
est: os humidum habet et non siccum. Unde oportet medicum in
uelligare naturā pblegmatis: unde fit ista febris. Quoddā
tū pblegmata veraciter frigidū est et humidū: que species na
turaliter als naturalis est nascens de colamento sanguinis.
Quoddā frigidus est et grossius: sed humidus minus: sicut
acetosum: quod est nascens ex dominantia frigoris in colo
mento sanguinis. Alia species leuior: et calidior: sicut salsum
pblegmata nascens ex dominantia caloris in colamento sangui
nis. Unde si quis videat egrotantē sitim patientē et siccum
os habentē: de falso pblegmata intelligi esse. Quidā est er
go opizaccara cū aqua calida in hora accessionis: pedes eorū
et crura ponant in aqua calida vbi camomilla, viola, anethū sint
cocta: fricemus plantas pedū cum sale et oleo viola. Si vom
itus venerit spontaneus in initio morbi: leuitatē et subtilitatē
tem materie portēdit. Si non veniat: nō artificialiter fiat:
q: morari in initio morbi vomitū: grossiciem materie signifi
cat et coagulationē et ad digerendū tarditatē. Quidā est opiz
accara cū aqua calida: q: valet multū in febre ista: q: dissol
uit materiam et subtiliat: postea bandum est ptisanū cū opizac
cāra vbi digestibilis vter fiat artificialiter: vbi cū ppharmacia:
vel cum dysteri. Si de inflatione intestino: et gurgulatione
inurmuret infirmus: et de stomachi abominationib: mater
riam dissoluta: et subtiliatā ad exundū intelligimus: unde
natura cum leui catartico siue pilulis est adiuvanda in expel
lenda illa materia. In stomachi abominationibus vomitus
cum leuius est incitandus: vt fit cū semine rape: atriplicis: ras
dicis vsualis: que decoquantur in aqua et colentur et succis
inde expressus detur. Si autē infirmus p debili virtute ca
tarticum non possit suscipere: laborandū est leuiter in subtri
lianda materia: et ista facienda sunt fm materie naturam: et
in vbi vbi illa materia regnat: vt si sit illa materia falsa pble
gmatica et circa epas: detur medicina purgādo epas ppharia:
que cum viuis superfluitatē expellat: sicut troscisci de spō:
de campore: de sandali. cum opizaccara. ¶ Si pblegmata sit
acetosus dentur troscisci de ro. berberis: de aniso: cū scariol.
maratri et apij succo: et cum opimelle. sic medicandus est per
vnā septimanā. Si autē febris diuturnior: fiat: bādū est apo
zima de radicibus: sirupus de squina. et sirupus de absinth.
Si materia sit in stomacho de pblegmata acetoso: detur in
morbi initio melliscitā: aromaticū vel opimel cum aqua cali
da. Nutriatur cum ptisano: cum corticibus maratri et apij
coctis cū opimelle. In hora accessionis cū iā rigor inceperit
incite vomitus cum opimelle et aqua calida vbi anethū et ras
dices sint cocte: pedes imponēdi sunt in aqua vbi cocta sint
camomilla, anethum: mellilotū: sanfucum: abortanū et similia:
demus mel ro. cum aqua calida. Et materia iam digestionem
vicinante: demus apozima de aloē et de hierapi. de absinth.
siue de pilulis aureis. ¶ Si virtus infirmi pati neqat: dentur
troscisci de eupatorio: de absinth. de reubarb. cum apozimas
te de radic. et opimelle. Incitetur vomitus in initio accessio
nis: neq comedat nisi febribus molestia quiescat: neq subtili
dietetur: ne virtus infirmi molestet. Apparere autem signo
decoctionis in vna: calefacimus et yngamus stomachum
cum reb: calidis sicut oleo nardino masticleo: anetileo: vbi
sint pileo et similibus. fumigamus cū aqua calida vbi cocta
sit camomilla. spica: mastic: absinthiū et similia. cataplasmata
sunt super stomachum ponenda ca. moderata et odorifera:
aquam bibendā miscemus cū odorifero vino et mellitate
aromatico. Demus stomachū confortātia siue cibū siue po
tum: hec em febribus propria est ori stomachi.



¶ De nimio sudore. Cap. vii.
Udor alius naturalis: alius innaturalis. Natura
lis in crisi venit laudabilis et in moderatis exerci
tibus in tepore estatis: in quo sudore emittunt no
dua et non valētia. Innaturalis est de sumptio
ne carnis: q: nulla alia emittit nisi iuuatā. ¶ Su

dor autem hic naturā suam exiit in qualitate: vel in quantita
te. In qualitate fm naturā emanantis als emittende mate
rie: unde et mutatur in colore: sicut videmus cum sit rufus
vel citrinus viridis et albes: iudicatur iuuamentū siue noci
mentum ex materis suorum humor: unde mutat in odore
sicut fetentissimo vel econuerso. Itē in sapore dulci salso vel
amaro siue acetoso. In quantitate multa siue pauca. multa
autem ex multitudine humiditatis vel eius liquiditate: vel
de porosis largitate siue de expulsiue virtutis fortitudine.
paruitas sua: vel de humiditatis paucitate: vt de sua grossi
tudine: vel de porosis oppilatione siue contētiue virtutis for
titudine vel debilitate. Cum sudor autē adeo augmētatur:
vt virtus inde deficiat: tunc oportet vt restringat: et infirmū
corpus yngat oleo mirri. salici. citoni. ro. Epithima valēs in
stringendo sudore: qd. R. ro. 5. p. balauit. sandali. an. 5. p. f. ro
diū: mirre. 3. j. ola coquatur in duob: libris aque quousq
ad tertiā partē redigant: deinde colent et media lib. de oleo
ro. admisceatur: et coquat donec aqua deficiat et solum oleus
remaneat: post inde yngat. anteponantur infirmo vasa fri
gida aqua plena: et in domo sint frondes mirre ro. et salicis:
sirupus ro. cum aqua frigida detur: exeratū nimis pphibea
tur. ¶ Si incitandus sit sudor: ex necessitate: yngatur infir
mus cum camomilleo et nitro et pipere. sicut facit daphnileo:
muscleon: anetileon: pteleon: si yngatur dozum et totū cor
pus sudor erit. Idē facit cinamomū alitp. calamum aromati
cus: pteleon: calamētum: casialigna: costū: reubar. carpo
balla. sanfucus. qualescūq: horum inuenias simplex siue cō
positum in oleo coctū: et inde toto corpore vincto sudor: pro
uocetur. fumigationes etiam adiuvant de casto. calameto:
carpobal. vrica: se. carui: omnib: pistatis: et corpore fumigat
to: et hūctur sudor: sed tamen non temere agenda sunt hūctō:
nisi quis febres habuerit diuturnas: et maxime sudoris pro
uocatio indigeat virtute infirmi salus.

¶ De variolis. Capitulum viij.
Variole de sanguinis putridi nascunt corruptione
ne: et sunt de accidentib: sinochi comitantibus.
¶ Quam signa sunt febribus fortitudo: cephalic:
rubor oculorū: et faciei plenitudo: eorū grauitas:
dolor in gula: et in pectore tussis: purigo in nari
bus: sternutatio et punctura in superficie corporis: q: mater
ria querens exitū pungit carnem et cutem separans iunctu
ras earum ad exundū. qd cum videris: certa signa sunt hu
iusmodi passionis ventura. ¶ Medicandus est ergo in in
itio cū calidis et hūctis: que intus naturā dissoluit et extrin
secus expellunt. Caueatur frigida medicina que humores
claudit et congelat. Medicina vō variolas cito cūctens: et si
ne molestatione: est succus maratri: apij cum opizacca. ¶ Ac
cipiant de hac pfectione a nobis probata. R. v. ficus ficcas:
lentis munda. 3. p. lacce. 3. v. dragagan. totides: maratri. 5. iij.
omnia coquant in vna libra aque et f. vsq. ad 3. iij. deinde co
la et mitte. 3. j. croci et da bibere ante cibū ieiuno: et hora do
mitionis donec tote appareant: et deinde cesset. ¶ Aliud. R.
rose: lentis munda. an. 3. iij. lacce. 3. j. maratri: se. citon. draga
gan. an. 3. j. et f. masticis. 3. j. omnia coquant et colētur et tibe
re dentur. 3. iij. cum opizaccara. Demus ptisanū blitum: criso
locannam: cucur. ¶ Epithima vitetur oimode ne forte vul
nera reuertant intra et cadentes in cardiacā moriant. Studē
dum est in initio ne in oculis pustule nascant: et lauent cum
lotura oliue oculos mundificatē: his mūdificationis imponēda
est aqua ro. cū succo masticleo. vel aqua ro. et sumac. ¶ Si
os circundando exierint: lauentur cum visco pshij et zucca
ra. Post septē dies oportet custodiri de medicina vel dicta
dissolutiua: quia hec passio propria est solutioni ventris su
peruenienti: q si adueniat oportet eam constringi cum me
dicina in diaria dicta: vel in alijs locis libi nostri. ¶ Pustu
lis effluentibus et deficcari incipientibus: impleatur calitra
vbi infirmus iacet de risi farina: superponatur vulnibus
farina risi vel milij cum croco.

¶ De medicina contra venenum. Cap. ix.
Medicina autē vniuersaliter omnibus iuuatua ves
nenatis hec erit: opz suspitosos decipiendi: canes
re omnes homines: unde suspitiosi timent vt neq
familias

famelici: vel situndis ab eis aliquid accipiat: quod comper-
tum sit optime qualitate: sicut dulcis in dulci: aceton in
acetosis: salis in salis: vitæ abominosa vel fetida. dicit idia
leo. Si quis aqua frigidam sufficere ante cibum biberit: be-
ne has qualitates discernere poterit. Cui autem contingit in
cibo vel potu arsurus: vndeque venerit: vel lectigatio siue
spasmus: seu tumor: in digito seu in vngue: mortale veneno-
sum est. Similiter si oculi aduenerit: et salua fluere ceperit: et
labia formicauerit: et in lingua ardo: fuerit et durities in de-
tibus: venenosum esse intelligitur. Quod si ad stomachum ve-
nerit et angustia genuerit atque sudauerit: proordia strinperit:
obtenebuerit oculos: vomuerit: inflatus fuerit colores mu-
tauerit: riguerit: arsurus affuerit: oportet festinari vel medicari:
tur: alioquin moritur. Bal. et Dialco. preceperunt quomodo
preuideatur: si res venenosa timeatur. Accipiant ergo ficus
siccas cum nucibus quibus venenosa ante comesta confusa
dantur: post comestione non nimis subueniet. similiter casta-
nee cum ficibus siccas: et parum rute idem faciunt: auellane
cum pauco vino comeste: nuce quoque virides cum ruta fa-
ciunt idem: calamentum cum vino idem facit. Dialco. terram si
gillatam multum dicit valere in venenosa prohibitione: quam si
antea vel postea quis biberit: tunc nil obstat venenosa: quæ
enoumentur. Bal. confectionem dicit quæ a mortalibus custodit et
his quæ Hippocmedem regem dicit accipere solitum cum suspen-
sione haberet. R. baccas lauri: terre sigillate. an. 5. li. fac pul-
uerem temperans cum oleo: et da. 3. li. cum. 5. li. mellis: et in
specie auellane. hanc enim ante venenam si dederis pmanens
in stomacho venentis venena expellit cum vomitu: quam si
quis negligat: et periculum hoc incidat: oportet in venenosis
expellendis laborare antequam dominent in corpore: expelluntur
autem cum vomitu: vel egestionibus. Itaque solum vomitu
in his expellendis adiuvat: sed etiam cuius qualitas fuerit
denotat: liquore enim siue odore siue sapore in vomitu qua-
le venenosum fuerit ostenditur: si enim vinctuosum fuerit et
saporis abominabilis et odoris: intelligitur quia rana mari-
na fuerit: siue lupus marinus. si coagulatus et petiatus fue-
rit: intelligitur esse sanguis bouinus. De odore intelligitur
si opium fuerit. de colore si cerusa fuerit vel gipsium. Egestio
maxime iuuat in expellendis a corpore nocitua materia: vo-
mitus autem indretur cum oleo in aqua calida: vel cum melle et
oleo. aqua de aneto idem facit: si arsurus in ventre fuerit de-
mus oleum: ro. cum aqua frigida. C. Certificato quod stomachus
sit mundificatus: et arsurus atque dolor cessauerit: demus di-
gestibilia cum dysicet ut mundificentur intestina de rebus
illis venenosis: datur deinde lac post mundificationes cer-
tas vel serum. Nutriatur cum calidis rebus et vinctuosis: sicut
ficibus siccas nucibus: auellanis siliis. vultu passio sifamo. Illu-
triat iunibus galli. annulis agni peduli piscibus crassis.
Si inferiora ventris ardeant vel pungantur dysicentur:
gallina crassa coquatur quousque in decoctione deficiat: ius
autem illud bibat. balsamum cum lacte mulieris multum va-
let arsurus vel dolor ventris et rebus venenosis. Datur tyria-
ca maior: quæ causam cõficiendi tyriacæ maioræ. Andromachus
dixit non fuisse nisi causam destruendi res venenosas: quod
tribus modis fit: vel defecatione veneni: vel mundificatio-
ne veneni expulsiue de principalibus membris: id est a cor-
de: epate: pulmone: cerebro: vel quæ hec tyriaca membra prin-
cipalia in venenosis expellendis confortat. Rursus: Andro-
ma. et Bal. concorditer dicunt quæ hec tyriaca magna ex carni-
bus tyri facta non contra morsus tyri solum: et serpentium iam
factos adiuvat: vel contra venena ebibita: sed etiam post ac-
cepta pec ab eis et ab alijs accipendis defenat.

De morsu tyri serpentis.

Cap. x.



Quem tyrius momorderit: in initio in albedine
mutatur color: et tumescit locus morsure nimis
apparere quasi incensio ignis: patiens deficit: stupe-
scit sudor: frigescit: straguria: toritura ventris: vo-
mitus cholericus subsequitur: et nisi succurrat ve-
neno cor incenditur et periditur. C. Indipen-
dum est a mediana ut loca morsure stricte ligentur statim ne
venenum vias perforaret ad membra principalia: post ore su-
gatur: et cum sugens sit: atur: os eius cum oleo et vino lau-

tur: locus tactus cum spongia calida fumigetur: nimisque sca-
rificetur vt venenæ egrediatur: vitilis autem est incisio iussus
loci si in loco sit qui indidi possit: sicut in digito: et in similibus
locis. Datur etiam tyriaca maior: vt sanguinem dissoluat: et coa-
gulari prohibeat: quæ venenæ sanguinem cordis coagulat: sicut
laccoagulatur. S. calore. tyriace dissoluat: et cor inde expel-
lendo confortatur: sicut flamma ignis in expulsiue fumis.
C. Si tyriacam nullo inueneris: demus hoc quod sum-
dicturi: succus de frondibus maligrana. cum vino cocto mis-
tus: vel cum aqua vbi stercus agninum sit coctum: vel. 3. j. et
f. datur de turbis cum lacte pecudis. et succi de frondibus
mirte: et succi sansuci. ana. 3. f. gentiane. 3. v. costi. 3. f. omnia
coquantur ad medium et dentur bibenda: vel datur cerebrum
galline cum vino: et se. caulium. manducant cepas: porcos: al-
lia: et similia. Item iuuat pullus galline scissus per mediam
et loco inde suffumigato: similiter squilla in aceto cocta et frõ-
des maligrana. pistate et superposite. Item ficus et allia pi-
state iuuant. Confectionem hanc iuuare Balie. confirmat.
R. serapini piperis asse. oppopo. an. 5. li. galbani sulphur. an.
3. j. tempera cum vino et superpone vulneri.

De morsu scorpionis.

Cap. xi.



Quem scorpio momorderit: dolore maxime patitur
quasi punctura aculei: aliquando calet: aliquando
frigescat: aliquando dolor augmentatur: aliquando
non. Rigorem patitur ex frigiditate in corpo-
ris extremitatibus: tument in illis locis: aliquan-
do frigide sudant. C. Dedicandus est cum tyriaca maioræ vel
socrugene quibus vngendus erit ille locus: datur aristoteli. ro-
tun. 3. j. et f. cum vino decoctionis baccarum lauri. Similiter bo-
uinum butyrum: et mel bibatur: caneros pistatos demus bibere
dos cum lacte asinino: mirram cum vino. idem facit agaricus
radix croci portu. vel frondes eius bibere cum vino dentur.
Quidam medicum dixerunt dum infirmus hanc radicem in ma-
nibus tenuerit: nullus dolorem sentit. C. Confectio quam
diapantus fecit valet ad morsus scorpionis et araneæ. R. aris-
toto. lon. 5. v. piperis nig. 5. li. opij. 3. j. et f. piperis. 3. v. tempe-
ra cum vino et fac in modum sabbæ: da pill. h. C. Aliud. R. ca-
lamenti agrestis et domestici piperis myrte rute pondus
equale: tempera cum melle et da. 3. j. bibere. C. Aliud. R. ru-
te se. cruce piperis sto. sulphuris. ana. 3. r. castorei. 3. li. fac pul-
uerem et tempera cum sanguine testudinum et da bibere.
C. Aliud mitigans dolorem de morsu reptilium quæ diapā-
tus dicit se probasse. R. madrago. castorei piperis albi myr-
te opij pondus equale: tempera sicut osimus. C. Opor-
tet ut denfallia pistata cum vino comedenda. bibat vinum forte in
balneo assuescant sudare: auellane iuuant comeste: vel facto
inde cataplasmate. Dialco. dixit basilicam similiter valere. Ba-
lie. dixit frondes lauri coctas in vino et pistatas valere: facto
inde cataplasmate. sulphur ruta pistata et superposita va-
let: et malue se. et lini valet similiter. Maior: ana pistata cum
aceto et sale idem facit. Quidam medicorum dicunt: si ac-
cipias castoreum et allium et pistes: et cum oleo ros. temperes
et cataplasma facias iuuat.

De morsu vesparum et apum.

Cap. xij.



Quos apes pupugerint: vel vespe: venenæ ha-
bent: acutam enim patiuntur incensionem et do-
lorem nimium: suntque ibi vesice nigre: vñ opor-
tet superponi alcannam cum farina ordei et aceto
temperatam: lac sicuum valet: vel nuce pistata
cum aceto: et frondes basilicon: et blete pista-
te atque superposite. Quidam medicum dicunt malue frondes
pistatas et superpositas valere. Item si cum succo malue quis
vngatur: non mordebitur a vespis vel apibus. Item musca ma-
nibus fricata et morsure superposita valet.

De morsu canis rabidi.

Cap. xij.



Canis naturaliter frigidus est et fies: cui nigra do-
minatur cholera: vñ ex sui abundantia immuta-
ta et putrefacta: et toti corpori dominans ita cor-
rupta necesse est rabidos canes faciat: maxime in
autumno et vere. C. Signa cognoscendi rabidum ca-
nem sunt: quia alij canes eum fugiunt: et semper profugus
est et solius agnus: et mutat quasi ebrius: ore aperto: lingua de-

Liber septimus

pendente: salus nimia de ore currit temp: sunt oculi inuer
ti: et rubicundi: aures retracte: cauda inter coras: oculi aper
ti: et tamen de lapide siue de quolibet alio obiecto offendit
tur: et quilibet resistit repugnat: et etiam vmbre sue latrat: quē
cum canes vidēt signū cum timētes latrantes super ipsius.
Tertius autē hoc signū est vt buccella panis tingatur in mor
tura sanguine excurrente et proficiatur canibus: quā si refusus
uerint: intelligimus canē rabidum esse: si nō est e contra. Ac
cidētia patiunt: inde sunt terribilia somnia. In somni ex per
gefactione sunt timorosi sine causa. Irascuntur stupidi et cō
tinue circumspectantes inspicit ab alio non patientes. Quicūq;
incidant in passionē timendi aquā quāsi canes latrant et rau
cescunt timentes cum aquam inspicunt vt tremētes cadāt.
Quibus nisi medicamēto succurratur: moriuntur. Cū apia
mus ergo medicari ante horū accidentium apparitionem:
aperiantur vulnera vel cum ferro: vel cum igne fortiter: vt
cum sanguine venenū effluat: apponantur etiā sanguisuge
que venenū efficiant. Detur et acuta medicina que vulnera
aperiat: sicut allii sinap. sal acetū cepe calamētū: simplicia
vel cōposita cū aceto vel melle temperata sunt superponen
da. qd faciedū est in perocuppando mala signa. Si autē appa
reāt: dari oportet medicinam cholere nigre purgatiuā. Iste
tristatur cum dieta subtili: et ad digerendū facili: demus tyria
ram et medicinā: in qua cancri ponant fluuiales. Dialcozi
vino: aneris eorū accipiuntur. 3. ij. gentiane. 3. ij. et bibant cū
vino. Sal. his adiungit terram sigillatā: olibanum: et hoc mo
do cōposuit. R. cancri incensi. 3. v. gentiane. 3. ij. olubani ter
re sigillate. añ. 3. vj. fac pulue. da bibere cum aqua vbi cancri
incēsi sint cōcti 3. ij. Aliud qd crath? fecit valet similiter.
R. cancri incensi. 3. xv. et f. mirre. 3. ij. croci. 3. ij. gentiane. 3. j.
et f. piperis alb. gr. x. vini quod sufficit: da. 3. j. et f. cū vino.
Aliud Sal. R. basilicon aristolo. lon. añ. 3. vj. gennane.
3. ix. piperis oppopona. añ. 3. j. mellis quod sufficit: da. 3. j. et
f. cum aqua calida. Ventur nuces ad manducandū. nu
ces etiam pistate cū sale et vulneri supposite valēt. Si aquā
timeat: oportet machinari quomodo detur nescienti: fiat ex
gō canalis: quo gula appposito aquā occulte infundat. Quis
dam medici dicunt qd iecur canis affatū iuuat: detur come
dere contra timorē aque. Item iuuat aqua vbi ferrarij extin
guūt suum ferrum et inscīs oblata. Mediana morfus ca
nis rabidi siue aliorū iuuat: erit ista: litiū oppopona. cepe
sal ruta nuces frumētum frondes sic menta o: obū siue sim
plicia siue composita cum aceto: vel cum melle temperata et
superposita valent. Odoribus etiā humanis valent ossa
vituli incensa et cum melle temperata et superposita.

De labore et dolore. Cap. xliij.



Aborem et dolorē patiūtur corpora ex nimio mo
tu: vel ex humoribus intrinsecis se mouētibus.
Sic aut quattuor modis. Prim⁹ dicitur grauis
alter calefactius: tertius thetinofus. i. dissilius:
quartus dolorosus. Grauis est cuius corpus
redundat humoribus grossis pertinētibus frigiditati et hu
miditati quī ex nimio soluantur motu: et digestus et subtilis
efficiatur sanguis: vel aquosius: deinde vasa implentur et gra
uantur: qd fit cum virtus naturalis defecta sit: neq; pati cū
possit. Thetinosus est quasi primus: sed tamen virtus na
turalis est fortis quā humores illi ad mouendum insequun
tur vnde thetinofitas tandem sequit. Horum duorum
medicina cum ex inanitione fiat: sicut phar macia pbleboto
mia epithimate: vel oleis temperatis: sicut yleon sanfusa
leon anileon: et decant in balneis temperatis cum frica
tionibus. Alię due species: scz dolorosus et calefactius
ex humoribus sunt acutis et igneis in corpore adunatis: ex
quorū nimio motu efficiuntur fluidi: et calor cum dolore in
de generatur: et aliquando febris ephimera efficitur. Si em
materie putrescat: calefactius labor: cōcreat: et inde febris
oritur. Si aut ebulliant nec putrescant: dolorosus gignit:
vnde dolor in tota superficie corporis quasi dolor vulneris
est: et punctura quasi acie facta: vnde mederi oportet cū epi
thimate et oleo ro. in balneo aque dulcis temperate. Infund
datur aqua tepida que duo facit proficua: vel enim acutis
sumofitates: et pungentes cū sudore expellit: vel corpori hu

mectionem tribuit: quia qd a naturali calore dissoluit: cor
pori restauratur. Doloris autē causa est mutatio subita
ex complexionē calida vel frigida: vel ex iunctura separata:
vnde sua causa est inuestiganda: si sit exterior: vel interior.
Item perquiratur si plenū sit corpus et quiete: vel ex aborū
multitudine: vel purgationis negugentia iam consueta: qui
bus certificatis purgabitur cū pblebotomia vel phar macia
post redeundū est ad medicinā repugnatia cum securitas
et sine timore. Si autem nullū eorū appareat: calefactio et
fumigatio sunt facienda temperatiua et repugnatia: et do
lorem mitigantia cū rebus calidis et humidis temperatis: si
cut anetilleo camomileo et similibus. Aliquando dolor: fit ex
extrinsecis: neq; tamen sentit infirmus: sicut si male posita
tenuerit membra dormiens dolentia: vel subito transferit ea:
vel fuerint infrigidata: et si calefactio profuerit teneatur: sin
autē ad purgationē redeatur cum phar macia aut pbleboto
mia: ne forte plenitudo sit causa nō a vulgo intellecta: sicut
si abus in quantitate vel qualitate extra temperamentum
accipiat: neq; tamen paulatim adunata a quolibet intellē
gatur: vel ne cōfusio pororū sit causa ab eisdem: vel quedā
membra sint incisa: quorū abus nutritiuus rediens ad cor
pus non sentitur. Qui subito in sanitate sua dolor subito
superuenerit: et fortissim⁹ et ilico ad iacendum cogat: oportet
vt ipso die primo festinetur ad pblebotomiā: ne vtr⁹ de
ficiat: et nō possit auferri sanguinis quantū sufficit.

De apostematibus.

Cap. xv.



Onia apostemata nascūtur de humorib⁹ ad mē
bra in quibus sunt effluentibus. Que de cā sunt
exterior: vel interior. Exterior: sicut percussio vel
vulnere contritione fractura saltu submersione.
qualecūq; horum acciderit mouentur humores
illius membri: quod cū defectum et debile inuenerint: adu
nantur ibi. Causa interior: est de abundantia humorum et
corruptionibus eorū et preparatione membrorum recipien
tium. Materia autē apostemata facies de aluiuis quat
tuor: humorū essentia est: vel de ventositatē aliqua. Nascēs
ex sanguine pblegmon vocatur: cuius significatio est ru
bor: calor: tumor: humectatio. Quod de chole. ru. nascit apo
pellatur perisipila: et color eius citrinus est et rufus: medius
est in tactu: durus pulvis nimius et punginuosus. De pble
gmate nascēs apostema ē zimia molle albū sine dolore. De
cholera nigra icteros dicit qd apostema est durū nō sensib
le colore luido: vel viride sine dolore et pulsatione: sed cum
magis moeatur cancer efficitur. Dolentes autē medica
ri apostema: vñ sit apostema videamus. Si de sanguine na
scitur: tunc tandē pblebotomemur: et de sanguine tollamus
quantū virtus infirmī patitur: post demus vnde calor: san
guinis extingatur: sicut opifentia manā castāsi. puma ius
iuba. vio. et similia. purgato toto corpore ad infirmū mēbū
redcamus cū rebus morbo repugnātib⁹: sicut sanda. rub.
bolo. viola. memithe opio et similib⁹. In statu apostematis
cā dissolutiua admisceat his: sicut litiū crocus endi. et similia
Dialco. vitellū ouī cū pauco croco et myrrha posita sup apo
stema de grosso sanguine ipsum dissoluit. et similiter vitellū
ouī cū oleo viola. super calidū apostema posita mitigat: et ad
digerendū accelerat dissoluens mondū collecta sanie. In apo
stematē de cholera rub. incipiendū est ad purgādum ipsam
cholera: et ad membrū infirmū cū repugnatius redeundum
postea sicut pilatro coriandro sempuua portula. pililo ius
squiamo lactuca endiuia et similib⁹. Curramus cū cucur
bi. lentibus bliti portu. et similib⁹. In apostematē pble
gmatico danda sunt pblegma purgantia: et post membrum
defectū medicandū ponamus spongia aqua tepida infusam
et aceto: si spongia nequeat inueniri: lana est superponenda
aliquā cum aqua calida nitrū oportet superponere. Apo
stematē de cholera nig. nondū cancro effecto medicina est ap
ponēda: sed cācer incurabile est mali: medicina dico cholere
nigre erit purgatiua. Et si apostema quodlibet sanie col
ligat cū hoc cataplasmate aperiat. f. scariola pistata cū oleo
ro. cocta: qd super apostema erit ponēda: et filtr caulis cū buty
ro bouino. Unguētū dialtee et populeō valet humecta
tioni duri apostematis aperies et sine molestia. R. se. lini ses

Libri septimus

esse demonstrat. Si sanies sit grossa: maiorē abūdiā signi-
ficat sanguinis. Si subtilis aquosa et citrina: cholę. abundā-
tem significat. ¶ Et si scabies de sanguine et cholę. rub. co-
periat esse: phlegmōmā est de mediana vena. Si aliquid
obuiet nobis in minutone: purgemus cū cartatico de casta-
sistū. et succo sumiter. et mirōba. citrinis et similibus: frequē-
tent balnea in quibus sudet: nō tangant corpora epithima-
nibus: q: viscositate sua dissolutionē prohibēt humorū: et po-
ros claudunt: sed tñ parū olei ro. est adhibendū. ¶ Si sca-
bies sit ex cholę phlegmaticis: purgemus phlegma cū ca-
cartico de epithimo siue de agarico et siliō. assuecat balneū
in quo sudet: deinde vngat cū apij succo vel calamētī. Pur-
gatis aut corporibz ad exteriora: vnguēta redeamz: vñ Ba-
litarg. cū oleo valet: cinis caulū cū petroselo sistr. Dialco.
carui cū aceto valere dicit. Sulphur et lētili oleo multū va-
let scabiei et imperiginū vnguētū et inguinū masculis. Sulphur
cū aceto sistr valet. sistr nūtrū cū melle et sulphure iuuat: sal
quoqz cū oleo et aceto si accedat foco vt sudet: mitigat dolo-
re et scabiē iuuat et imperiginē. Bal. aqua sulphurea vel ma-
rina cū sale cocta: vel cū frondibus oliuaz iuuat veteres pu-
stulas scabiē et pruriginē et filia: frōdes qz oliue cocte cū aq
et aceto: sistr et frōdes cāne. ¶ Unguētū valet scabiei et pruri-
gini de calore. R. litarg. 5. r. ceruse cadinie argētee. añ. 3. iij.
celidonie figie argēti viui. añ. 5. ij. olei ro. et aceti qd sufficit.
¶ Aliud deficcās pustulas et vulnera de calore. R. acacie gū-
mi ara. añ. 3. ij. litargi. cadinie argētee. añ. 3. ij. tēpera cū
aqua rosa. ¶ De carbūculis. Cap. xxiij.

Carbūculi de sanguine grosso nascunt et corrupto
vnde defozis est ponēda res dissolutia: cū tamē
copus interi? mūdificet: desup ponēdū est fru-
mentū masticatū vt maturent siue dissoluātur.
Bal. granū in aqua infusum nō valere dicit: ma-
sticatū aut pdesse ppter infusionē salie. valet etiā ficus nō
mature pistate cū cera. Dialco. nasturciū cū oleo et sale pis-
tatū valet: vne passe cū sale pistate valet sistr: frumētum cū
oleo et sale sistr: maturat em et apit. rphānū cū oleo valet sistr:
farina subtilis tēpata cū oleo et melle et pap. cimi. sistr facit. Si
aut sanie habuerit: farina ordeī cū butyro et sale et caulibus
oibus pistatis sanie eijet. Iltū cū terebentpina carbūculus
lum aperit et saniem trahit.

¶ De vulneribus in corpore. Cap. xxij.
Vulnera in corpore ex sanguinis nascunt corru-
ptio: maxime rubicūda: et molestā febre generā-
tia: quoz color est rubicūdus et citrinus. si san-
guis cholę. rub. sit admixtus: vulnera siccat et pu-
tūlosa gñant: si cū cholę. ni. fuerit: vulnera erūt
varicosa: si cū phlegmate erūt hūida alba et spu-
mosa. ¶ Si g vulnera de sanguine sint: phlegbotomemus:
et vsq ad defecōnē minuat sanguis nisi aliqd obuiauerit:
mundificet etiā corp? cū cartatico: dietet frigi. et hu. deinde
ad vnguēda exteriora redeat. ¶ Unguētū valet vulneribus
cali. R. ceruse litargi. cathimie argē. añ. 5. vñ. cere al. olei ro.
añ. li. iij. fiat vnguētū. ¶ Aliud. R. celidonie litarg. ceruse
serici cathimie argē. añ. 5. v. acacie albu. oui. añ. 5. ij. visci pñlij
3. xv. fac vnguētū. ¶ Aliud valet hūidis vulneribz. R. litargi.
5. r. argē. viui lap. fusci. añ. 5. ij. celidonie. 5. j. et f. olei et ace-
ti qd sufficit. ¶ Aliud deficcās vulnera et pustulas. R. bo-
li. 5. j. terre sigil. 5. j. cāpho. succa. añ. 5. f. tēpera cū aceto et aq
ro. ¶ Aliud valet hūidis vulneribus crurū. R. nigel. cocta
in aqua et post deficcātā: fiat puluis quē cū oleo ro. tēpera et
cura cū aceto laua et ynge. Itē valet litargi. cū oleo ro. et ace-
to: et se. eruce tēperatū cū melle idē facit: sistr succus apij et ce-
ra et oleū ro. cum aceto et aqua fiat vnguētū.

¶ De scrophulis. Cap. xxij.
Scrophule sunt dura apostemata ī molli carne na-
scentia: q sunt medicāda vnguētis emolliētibus
sicut illud qd. rñ. causis efficit: et emolliētia sunt
superponenda putride carnis corrosiua: deinde
alia medicamina deficcatiua et claudētia. Dialco.
yrcos cocta et cataplasmata valet: q: humectat: sistr ficus nō
mature et cocte: yrcos cū aristo. et dialtea mixta ad mūdifi-
candas scrophulas valet: farina lupini cū aqua tēperata idē

facit. elactery radix pistata cū rphāno valet. cappar? radix co-
cta et pistata valet. Iltū et frumentū emolliūt. ¶ Defecō
valēs apostemati in collo et scrophu. R. aris. 3. j. cro. 5. j. et f. tē-
pera cū aqua et desuper pone. ¶ Aliud. R. eruginis eris. 5. v
amoniaci. 5. ij. sarcocol. 5. j. et f. facpul. temperās cū melle et
cum licio impone. ¶ Itē cinens vitis picis vsualis. añ. 5.
et olei quod sufficit: fac vnguētum.

¶ De pustulis ex defudatione. Cap. xxij.
Vitule nascunt ex defudatione sunt quattuor
modis. Sūt em qdā calidissime quas aqua frī-
gida adiuuat: cū de cholę. rubea ignea nascun-
tur. Quēda sunt de cholę. h. tñ grossa: quas bal-
neū iuuat in aqua cal. Alie inter has duas me-
diocres. Quarta spēs de cholę. nascit nig. q pel-
lima est: et ad sanādū dura. ¶ In curādīs tribz generibz cholę.
rub. purget: et in quarto nig. balneū assuecat patiens: vñ
gat cū succo solatri cū coriandro mīto: vel sanda. et croco et
frōde iusquiami cum melle: medulla melonū. cū succo apij in
balneo post sudorē valet: frōdes oliuē pistate in aqua cocte
valent. ¶ De defudatione plurimū nascuntur in estate et
nascuntur cū calor sit nimius. Causa eoz supfluitas exiens
cū sudore semper adunās se sup cutē coagulās: qd sit et ne-
gligētia balnei et mūdificatiōe cutis. Si aut augmētent et in
ueterascāt in scabiē deueniūt: vnde festinādū est ad purga-
tionē cholę. rub. de corpore: vngat defozis medullis et coctis
cibus melonū cum succo solatri et assiduis balneis: similiter
rosa et mīta cocta in balneo posita valet.

¶ De separatione iuncture. Cap. xxv.
Saliqua mēbra separationē iuncture patiunt
in ossibus: opz medicū festinare vt separatō so-
lides: et sanoz iunctura in solidādīs cōsideret: et
ne iterū seiungant pvideat. Qd sit cū ligā-
minibus ossa circundantibus: q tñ sic bene sunt
cōsiderāda: qz fortia vt cōstringant ne exeāt ossa custodiūt:
sed tñ tumorē gñant: mollia neutriū hoz faciūt: sed nec bene
iuncturā custodiūt: maxime in somnis et iūcture et mēbroz
motu: ligamina ergo sunt faciēda mediocria: vt infirmū vtrū
qz vitū supradictū euadat. Soluant aut post diē tertii: vel
ante: vt locus ille quiescat: postq ligent ne forte diu ligata
cū nō mēbroz illud assueuerit: aut dissoluēda per poros epire
pibeāt: vñ prurigo oriat et infirmum scalpere seu mouere
mēbroz illud cogat: solutū mēbroz aq ca. est balneādū: vt po-
ros aperiat et supflus emittat. Cū aut dissolueris in diē. vij.
et in mēbroz neqz tumorē videris: neqz pustulas: sed min? qz
in sanitate fuerit: ponēda sunt solidātia et carnē reducētia.
Bal. in megatech. prius inquit: incipiendū est ad medican-
dū fracturā et separationē iuncture in ossibus minuēdo super-
fluitas copis cū phlegbotō. et pharma. Dietem? aut infirmū
mū cū subtilibz et paucis cibariis: dñ certifice mur tumorē
siue pustulas vel quelibet alia deturpātia nō supuētura pro-
pter loci debilitatē et materiā abūdantē: postea redcam? ad
rē solidatiuā et mēbroz augmētatiuā. I. multam. quātitatē cibī
grossi: cibo aut subtili non solēt ossa solidari. ¶ Separatiō
aut cōcatenatiōis lauet cū aqua cal. et reponat sicut fuerat
ligeturqz sicut fractura: deinde superponendū de hac conse-
ctiōe valēti fracture et separatiōi iuncture. R. sumac se. mir-
te. añ. 5. r. myrte aloes. añ. 5. vñ. enule. 5. r. tēpera cū aqua et
ynge. ¶ Aliud. R. mirte. 5. vñ. camo. 5. vñ. sanda. 5. r. v. boli
terre sigil. añ. 5. r. enule. 5. rñ. yrcos. 5. r. v. thur. 5. r. ¶ Dia-
farina ordeī cū farina malue cū oleo tēperata valet. ¶ Alio
R. laudani. 5. r. aloes. 5. vñ. cro. 5. v. boli. 5. r. v. galle. 5. ij. ro.
mucis cīpl. añ. 5. v. tēpera cū oleo et ynge. ¶ Aliud. R. aloes
myrte betonice acacie malue thuris. añ. 5. ij. masti. 5. j. et f.
pul. molendini quātū alie species fuerint: tēpera cū ouo et yn-
ge nervos et venas circūdātes fracturas cū vnguētis emol-
liētibus de cera: medulla bouis: pinguedine vulturis: pin-
guedine renum pecudis: et oleo ro. et similibus.

¶ De fluxu sanguinis ab incisioe gladii. Cap. xxvj.
In fluxu sanguinis de incisioe gladii siue cultelo
li sagitte vel similium. Primū in stringēdo san-
guinē erit studēdū superponēdo digitū: et tenen-
do panniculū donec sanguis cōgeletur in vena:

unde exferat: deinde superponenda est medicina sanguinis
restrictiva: que duobus modis fit: vel enim costringit et carne
non reducit: sicut farina frumeti terebenthina gipsum et siliat:
vel costringit et carne facit: sicut thuris aloes albu. oui: pili le
ponis. Bal. in megatech. hac cofectione dicit debere esse tri
bus modis: vel enim ut equale sit pondus aloes: et thuris et
coctis: et pul. et etia pulueres electi sunt ponendi: qui duris
corporibz vtilis sunt: stipitica enim his sunt necessaria: vel ut
thurs q aloes dupli ponat: et thurs vinctuosum et gumosus eli
gat: q cofectio vtilis est mollibz corporibz q rebz mollibz in
digent et confortatiuis. Tertius modus est ut de thure plus
ponat q aloes: non tamē dupli. hoc couenit corporibz medio
cribus. Albugo oui apponatur: vt in similitudine mellis inuol
uet et mittat de pilis leporis quatū opz: hec medicina essen
tiene superponatur: vñ sanguis effluit: et postea multa qua
ntitas medicine toti vulnere supponatur: atq ligado cu panis
lineis ter vel quater inuolutis: et fiat strictura circa vene in
tra: ligamenta oia dse tertio soluant. Si aut medicina sup
vulnus nimis fuerit viscosa: et io vulneris costrictiva: non in
auferas: qz foris ita ablata locū iā fere solidatū aperiet. Ap
pone ergo multa quantitate de eadē ut emolliat illā deficca
ta: et mollitā paulatim subtrahas. Sed vñ subtraheris digitū
vene effluēt suppone: ne exeat sanguis. Ad si nec b potueris
liganda erit vena: sic enim pcepit. Bal. in megatech. Pul
uis Jobā. da. stringens et deficcans sanguinē vulneris. R.
aloes thuris coctis. añ. 3. ij. sanguinis draco. sarco. añ. 3. ij.
ramorū eruce. 5. viij. tēpera cū albumine ouoz: et pone pilos
leporis. Aliud stringens et solidas vulnera de gladio vel
cultello facta. R. sarco. col. 3. ij. sangui. draco. balauit. corticis
oliban. añ. 3. f. Aliud. R. sarco. col. aloes myrrhe armonia
ci. añ. 3. f. eruce. zucca. añ. 3. ij. fac pulue. imple vulnera inde:
deinde pannos desup ponēdos infunde salua. Aliud. R.
sarco. col. oliba. drago. sangui. draco. gūmi pōdus equale: fac
pulue. et inde imple vulnera. Si aut vulnera crepuerit et
sanguis inde fluxerit. R. albumē out oleū ro. rosas et maluā
et lētes: q oia pistā. et tēpera: et infundēs bōbiciuū suppone.

De grossitie vnguiū. Cap. xxvij.

Aliquando in vnguibz grossa albedo vel gross
ities innascatur: et inde caro digitorū quasi vul
nerosa efficit. De dīcādī sunt sic. se. lini. cera et
mel in modū vnguētū vngulīs supponatur. Aliud
sanctam aceto cū aqua valet albedini et grossitudinē et vñ
guibus vulneratis. Item feces aceti incense cū rphāno idē fa
ciunt. medulle offiū oliue cū pinguedine et farina mista valet
similiter. Superflue carni in vnguibz et tumorū siue aposte
mati circūdantibus galla pistata et cū melle tēperata valet:
lentes cū aqua idem faciunt: stercus colūbini coctū cū fari
na ordeī et cataplasmate inde facto valet similiter. Aliud alu
men cū piguedine anatis iuuat: affia. cū lacte tithimalli simi
liter. Extrinitati vnguiū se. eruce temperatū cū taurino
felle valet. feces vini incense facit malos vngues cadere.

De incendio ignis. Cap. xxvij.

Quocunq modo focus corpori incident: opor
tet rebus frigidis refrigerari ne ad vesicas per
ueniat: cū frōde mirte incēse: cū cera et oleo ro.
vel gūmi arabi. cū albumine oui: vel tumabro
cū aceto siue bolo cū aceto: vel aqua ro. vel suc
co scariole: farina ordeī: oleo ro. et albumine oui: vel oleo ro.
cū acatia stercore agnino cū oleo ro. et cera: hec effialet. mal
ua pistata cū oleo ro. similiter facit. R. si ibi vesice erūt succo
postulace vel frondes mirte seu carbonēs ferrariorū: qumo
lea: omnia composita siue simplicita cum oleo ro. et cera mix
ta valet. Alumē cū oleo ro. idē facit. loca oliue salsa idē facit.

De vulnere ppter ocreas. Cap. xxij.

Aliquando in pede vel in crure nascunt vulnera de
angustia ocreaz: que si sint cū tumore pulmoniē
veruecis superpone: vel agni annualis siue vul
pis. Si aut vulnera sint sine tumore: galla incen
sa balauit. cortices maligna. sumac acatia: queli
bet horū puluerizata superponantur.

De fissura manuum et pedum. Cap. xxx.



Aliquando sanguis nutrites corpus cū cholera gros
sa vel rubea acuta misceat. Sed tñ nigra et graui
tate sua et grossitudine descendit ad inferiora: et
findit pedes. Epole. ro rub. et subtilitate et leuita
te findit manus. Cū purgadi sunt pñores cor
poribus dominātes: et postea redeñdū est ad loca vnguēda
cū oleo vio. vel cera et medulla bouina cum oleo sisamino:
vel oleo fenugre. cū cera mixto: valet em fissure pedū de fri
giditate aeris. Cū fissure etia manū et pedū cofectio valēs.
R. medulle bouine pinguedinis gal. añ. 3. f. drago. gan. cere
myrrhe. añ. 3. f. olei syriani. 3. f. vnguētū fiat. Aliud. R.
bacce lauri aristo. lōg. medulle bouine pōdus eqle. Aliud
valētissimū fissure. R. picule et sisameleos pondus equale:
Cū cancri fluminei cū sisameleo incēsi idē faciunt. Lepe co
ctū cum oleo ro. misceat: et pistate ad idē faciunt. cōchule mis
cine incense cum oleo rosa. multum valent.

Finis septimus: et vltimus liber Utiatit ysaac.

Tabula prelibati Utiatit ysaac a Constantino (vñ pte
habitus est) traducti: quod in septē partitū est libros par
tiales.

Præmises quorū de capitis et cerebri passionibus: et earū cu
ris tractat. Et. xxvj. cōplectitur capitula.
Secundus de morbis faciei membris accidentibus: et eorū
Scuris agit. Et. xxvj. continet capitula.
Tertius de morbis membrorū spūaliū: et eorū de curis deter
minat. Et habet. xvj. capitula.
Quartus de passionibus membrorum nutritiuorū: et earū
curis agit. Et cōmprehendit. xx. capitula.
Quintus de passionibus epatis: et earū curis pertractat. Et
continet. xij. capitula.
Sextus de passionibus membrorū generatiuorū: et earū
curis agit. Et. xij. cōplectitur capitula.
Septimus et vltimus primo de febribus: deinde de passio
nibus extrinsecus apparentibus: et earū curis tractat. Et
continet. xij. capitula.

Tabula capitulorum primi libri.

Præmittitur prohemium Constantini in totum opus.
De allopitia. Cap. j.
De capillis cadentibus. Cap. ij.
De pressura et asperitate capillorū. Cap. iij.
De canis et ipsis pilis tingendis. Cap. iij.
De furfuribus in capite nascentibus. Cap. v.
De pustulis capitis. Cap. vi.
De faulis. Cap. viij.
De tineis. Cap. viij.
De pediculis et lendinibus. Cap. ix.
De cephalæa. Cap. x.
De hemicranæa. Cap. xi.
De dolore cranii. Cap. xij.
De vertigine et scotomias. Cap. xij.
De lethargia. Cap. xij.
De exasperatione a somno. Cap. xv.
De stupore mentis. Cap. xvj.
De vigilis. Cap. xvij.
De frenesi. Cap. xvij.
De ebrietate. Cap. xix.
De amore qui hereros videtur. Cap. xx.
De sterminatione. Cap. xxi.
De epilepsia. Cap. xxiij.
De apoplexia. Cap. xxiij.
De spasmo et tethano. Cap. xxiij.
De tremore et ictigatione. Cap. xxv.
De stupore membrorum. Cap. xxvj.

Tabula capitulorum secundi libri.

De ophthalmia. Cap. j.
De albugine siue de pñtis in oculis. Cap. ij.
De sanguine in oculis. Cap. iij.
De lachrymis. Cap. iij.

Tabula viatici.

De amittentibus visum ab occasu solis.
De defectione visus.
De ablatione auditus.
De tinnitu aurium.
De dolore aurium ex cōplectionis mutatione.
De sanie aurium.
De sanguine aurium.
De omni re cadente in aures.
De fetore narium: et pustulis: et carne superflua.
De coriza.
De fluxu sanguinis a naribus.
De fissura labiorum.
De grauedine lingue.
De dolore dentium.
De ruptura dentium.
De dentibus cōmotis.
De dentibus putridis.
De dentibus fricandis.
De egritudinibus gingivarum.
De fetore oris.
De passionibus oris.
De lentiginibus in facie.
De pustulis in facie.

Cap. v.
Cap. vi.
Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.
Cap. xvii.
Cap. xviii.
Cap. xix.
Cap. xx.
Cap. xxi.
Cap. xxii.
Cap. xxiii.
Cap. xxiv.
Cap. xxv.
Cap. xxvi.
Cap. xxvii.

De trociscis.
De pilulis.
De pulueribus.
De apozomatibus.
De sy:upis.
De ycterica.
De passionibus splenis.
De passionibus renum.
De apostemate renum.
De vulneribus renum.
De micu sanguinis.
De lapide in renibus: et in vesica.
De passione diabetica.
De distillatione vine: siue guttatim emissione.
De cōtingentibus in lecto.
De exitu vine.

Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.
Cap. xvii.
Cap. xviii.
Cap. xix.
Cap. xx.
Cap. xxi.
Cap. xxii.
Cap. xxiii.
Cap. xxiv.
Cap. xxv.
Cap. xxvi.
Cap. xxvii.

Tabula capitulorum tertij libri.

De squinantia.
De apostemate in gula.
De apostemate vuule.
De raucedine et vocis amissione.
De asperitate vocis: vel eius ablatione.
De tussi.
De phtyssi et periplemonia.
De reiectione sanguinis.
De rascatione sanguinis.
De sc̄eatu saniei.
De malitia anhelitus.
De pleuresi.
De tremore cordis.
De sincopi.
De apostematibus mamillarum.
De fetore assellarum.

Cap. i.
Cap. ii.
Cap. iii.
Cap. iiii.
Cap. v.
Cap. vi.
Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.

Tabula capitulorum libri sexti.

De paucitate coitus.
De satirasi.
De gonorrhoea.
De effusione spermatis in somno.
De apostemate virge.
De apostemate testiculorum.
De vulneribus testiculorum.
De ruptura sippac.
De retentione menstruorum.
De superfluo fluxu menstruorum.
De suffocatione matricis.
De apostemate matricis.
De vulnere matricis.
De mollitie matricis.
De dieta pregnantium.
De difficultate partus.
De exitu secundine.
De sciatica passione.
De podagra.

Cap. i.
Cap. ii.
Cap. iii.
Cap. iiii.
Cap. v.
Cap. vi.
Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.
Cap. xvii.
Cap. xviii.
Cap. xix.

Tabula capitulorum libri septimi.

De febre ephimera.
De causone.
De febre tertiana.
De synocha et synocha putrida.
De febre quartana.
De febre amphimerina.
De nimio sudore.
De variolis.
De medicina contra venenum.
De morfu tyri serpentis.
De morfu scorpionis.
De morfu vesparum et apum.
De morfu canis rabidi.
De labore et dolore.
De apostematibus.
De porris et verrucis.
De lepra.
De morphea.
De impetigine.
De scabie et prurigine.
De carbunculis.
De vulneribus in corpore.
De scrophulis.
De pustulis ex desudatione.
De separatione iuncture.
De fluxu sanguinis ab incisione gladii.
De grossitie vnguii.
De incendio ignis.
De vulneribus propter ocreas.
De fissura manuum et pedum.

Cap. i.
Cap. ii.
Cap. iii.
Cap. iiii.
Cap. v.
Cap. vi.
Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.
Cap. xvii.
Cap. xviii.
Cap. xix.
Cap. xx.
Cap. xxi.
Cap. xxii.
Cap. xxiii.
Cap. xxiv.
Cap. xxv.
Cap. xxvi.
Cap. xxvii.
Cap. xxviii.
Cap. xxix.
Cap. xxx.

Tabula capitulorum libri quarti.

De difficultate transglutendi in gutture.
De defectione appetitus.
De bolismo.
De irrationabili appetitu.
De defectu appetendi potum.
De siti.
De eructuatione.
De singultu.
De fastidio.
De abominatione.
De vomitu.
De inflatione stomachi.
De obvolutione intestinorum.
De henteria.
De dissinteria.
De dolore ilij.
De colica passione.
De ascaridibus et lumbricis.
De emorroidibus.
De exitu ani.

Cap. i.
Cap. ii.
Cap. iii.
Cap. iiii.
Cap. v.
Cap. vi.
Cap. vii.
Cap. viii.
Cap. ix.
Cap. x.
Cap. xi.
Cap. xii.
Cap. xiii.
Cap. xiiii.
Cap. xv.
Cap. xvi.
Cap. xvii.
Cap. xviii.
Cap. xix.
Cap. xx.

Tabula capitulorum libri quinti.

De mala complexionem epatis.
De oppilationem epatis.
De apostemate in epate.
De fluxu sanguinis ab epate.
De hydropisi.
De antidotis epatis.

Cap. i.
Cap. ii.
Cap. iii.
Cap. iiii.
Cap. v.
Cap. vi.

Finitur tabula seu index viatici ysaac.

Sequitur tabula seu index in libris (vt alit) Eo
stantini de oculis.

In exordio premittitur in eodem propeum.	Cap. j.
De partibus oculos componentibus.	Cap. ij.
De diuisione panniculorum.	Cap. iij.
De natura cerebri et eius actione cum instrumeto.	Cap. iij.
De neruo optico a cerebro procedente.	Cap. iij.
De virtute cerebri et eius actione p se sine instrumeto.	Cap. v.
De natura cerebri.	Cap. vi.
De conuenientia et disconuenientia neruorum opticozum cum alijs neruis.	Cap. vii.
De natura spiritus visibilis.	Cap. viij.
De visu quomodo fiat an extramittendo: an intus suscipiendo.	Cap. ix.
De rebus naturalibus: no naturalibus: et pter naturam a medico considerabilibus.	Cap. x.
De accidentibus oculorum.	Cap. xi.
De morbis oculorum sensui apparentibus.	Cap. xij.
De morbis oculorum qui intrinsecus latent.	Cap. xij.
De noticia medicinaru habita per sensum et rone.	Cap. xij.
De doctrina medicinarum ad oculos.	Cap. xv.
De opthalmia et eius cura.	Cap. xvi.
De petia in oculo et tumore.	Cap. xvij.
De prudoze oculorum.	Cap. xvij.
De dactylis seu ungulis post vulnera remanentibus.	Cap. xix.
De carbone nascete in oculis.	Cap. xx.
De ordeolo.	Cap. xxi.
De superfluitate pilorum palpebrarum.	Cap. xxi.
De vulneribus in vniuersali.	Cap. xxiij.
De vulneribus palpebrarum.	Cap. xxiij.
De panno in oculo.	Cap. xxv.
De vngula et scabie.	Cap. xxvi.
De his qui vespere non vident.	Cap. xxvij.
De cataracta: et visus defectione.	Cap. xxvij.
De oculis egredientibus.	Cap. xix.
De cura petie in oculis.	Cap. xxi.

Liber constantini de oculis: ptemu eiusdem.



Plentes oculorum infirmitates curare: decet sanorum naturam cognoscere: omne qppe membru qd infirmat: vt ad propriam sanitatis tpeantia necesse est conuertatur. Natura vo nullius copositi membru pot coprehendi: nisi totu mebru partes colligantur coprehensis partibus diuersis: quare qui natura oculos ruz scire desiderant: prius oes partes quibus sunt constructi intelligant. Hocant etia actionem qua vnaqueq eoru pars operatur: q necessitas illi actiois fuerit: quomo vnaqueq sit coposita: vñ pcedit: quousq tendit: et in quo loco pmanet: quare de his difficilioribus incipiamus narrare. Sci mus itaq q omne copositu mebru propriam habet actione ppter qua fuerit copositu: quaz vna suaru partiū operat cetere vero illi operanti parti ministrant: sic credim? oculos esse: sunt enim diuersis multisq partib? copositi: visus em non fit nisi cū vna suaru partiū. i. humore q crystalloidos vocatur: ceteri vo humores et pāniculi sunt ppter adiumentu et iuuamē crystalloidos: qd explanabimus cū sigillatim de singulis disputabimus: ac pñ de crystalloide dicamus.

De partibus oculos componentibus.
et pmo de humoribus.

Cap. j.



St autē crystalloidos humo: albus et lucidus non oino rotundus q: aliquatula planus: q qm locat in medio oculo est albus et splēdus vt cito varios suscipiat colores. Album enim t splē didū corpus coloribus velociter opponit: sicut enim videmus fieri in dāro vitro. rotundus ne cito patiat. Ois em forma nō rotūda citius patit ppter suos angulos. parua ei latitudo fuit vt lumē sumere possi. Ino em rotūdu lumē recipere nō valet: q em in vno loco nisi esset morabilis: et in medio locat vt cetere partes sibi ministrant. Queda etia em defendit et qdā adiuuat: vñ necessario in me

dio sibi ministratū fuit statū. in b qd est crystalloidos situi sus qd videm? esse in cataractis: aqua em cū inter crystalloiden et spiritū steterit nō pot spūs ad crystalloiden pfozare lumē visus ab eo apūat: s; aqua ab oculo ablata mor lumē reparat: crystalloidos aut in medio duoz hūoz locat: quop rñ vnus qñ liquidū vitru stās retro: et d: hyaloidos. i. vitrea alter qñ albumē cui stat an vocat q euagaidos: post vitrea sunt tres pāniculi: quoz n primus ea circūdat quasi rete vñ d: retina: post hūc est ali? q similat secundine: et d: secundina iuxta quē est ali? qui est ossib? iūctus durus et solidus: et d: sciros aut euagaidos: sunt tres pāniculi quoz n vñ? cum eo iungit: ipsumq circūdat q est quasi vna culus color: migres dini ptnet: vñ vocat ea rayados. i. vneā: an hūc est alius humo: similiter dictus keraydos: idest cornea: iuxta hūc est alius quo penitus nō circūdat sicut alteri adinuicē recōdes si em keraydos penit? ab eo operiret nō posset ea spūs perfozare. S; iā pēda est disputatio de iuuamine vniuersali qz istorū. Est ergo pñ dicendū de vitrea et tribus pāniculis post ea existētibz. Omne corpus mebru necesse est vt habeat abū ppter calozē naturā et accidentale intus et extra illud minuentē. Lib? em mebru bz esse cōueniēs qd nō pot esse nisi mebru ea assimilet: quare hūc crystalloidos humo: ri abus necessarius est: cūq crystalloidos sit humo: clarissimus et albidissimus: nō pot sanguine suscipere: sic em in sua natura prouide necessario mediatrice. i. vitrea habuit. Deo diocris em inter crystalloiden et naturā sanguinis: albio: est em sanguinet min? alba q crystalloidos: iō media pars crystalloidos in medio vitree collocat. Hic aut vitreus humo: est de sanguine in subtilibus ventis et arterijs digestus: vnde est mutatus a suo colore in spēm vitri. Ipse em vne arte rie sunt de pāniculo q d: arcti pcedētes a pāniculis subtilib? cerebri neruū ppter quē ducit spūs circūdatib? q neruus cōcauus est: qd planius dicem? vt facili? intelligat. Sam? igit q: cerebru est fons oim sensuuz et volūtarij motus: cū ab eo sensus et volūtarius mot? p neruos ad oia mebra vt sentiat et moueant pcedūt: et oclū sunt mebra sensuuz et motū hūitā: iōq a cerebro duo nerui veniūt ad eos: quoz vñ? dū? est: vñ sit mot? qd explanabimus in disputatiōe lacertozū oculos. mouentū: alter neruus est mollis et cōcauus: nec est in toto corpore neruus pter hūc cōcauus: qd fuit vt aīatus spūs visum faciēs per ea ducere. Cerebru aut est coopertū duob? pāniculis: vno subtili et molli: altero duro et grosso. Subtilis aut similat secundine: q: venas et arterias bz qd pdest cerebro q: nutrit et defendit illud cū suis venis et arterijs: grossus em solūmodo ipsum ab ossibus capitis ei propinquis. Omnes etiā nerui a cerebro pcedentes sunt illis duobus pāniculis cooperti quousq ab ossib? capitis egrediūtur: similiter nerui ad oculos veniētes illis duobus pāniculis circūdat: vñ de mollis pāniculus cōcauos neruos circūtegit et extendit se in modū tele cū suis venis. est em rete vitrea hūoz coopertis. vitreus aut mediū crystalloidos coopit et retina portat cū suis venis sensuuz et spiritū visibilē ad crystalloiden. Subtilis iterū pāniculus q secundina dicit: quo neruus circūtegitur cū alio q retina dicit iungit in loco. q: crystalloidos mutatus est q secundina d: hoc est subsidia: parat et portat nutrimentū cū suis venis et arterijs et defendit ne rumpatur. Durus aut pāniculus et grossus iungit cū subtili. retina eniq cooperit: facitq oculis iuuamētū q: eos ab osse defendit in quo sunt locati ne ei cum sua duritie noceat: est enim quasi ligamentum oculorum.

De diuisione panniculorum.

Cap. ij.



Uffiat qd diximus de tribus pāniculis et hūoz bus post crystalloiden existētibz. humores autē t tres pāniculi an crystalloiden stantes taliter sūt. Dixim? q duo pāniculi cerebri operiūt et neruos ad oculos veniētes circūdant. S; tñ in oculis existētes diuidūt et duos pāniculos faciūt in oculis vterq tñ ad mediū crystalloidos iungit in loco q d: vitreus. Sup craneū vo est pāniculus cerebri cooperiēs q a pāniculo pcedit q secundina d: quē dixim? iūgi cū retina. Pāniculus q cornea d: iungit cū duro mebru cū secundina. Pāniculus aut

exterior. **C**onjunctus pcedit a pñiculo q̄ est sup̄s craneus. **C**ornea v̄o necessaria fuit vt defenderet crystallinā ne extrinsecus quia mollis est: pteret: que subtilissima est & dura & alba. alba fuit & subtilis vt cito eā posset sp̄s penetrare. dura fuit ne ppter subtilitatē cito frangeret. Quae tribus modis fuit necessaria. vno vt corneā nutriet. Cornea enim est subtilis & dura: vñ nō h̄s venas quibus nutriet: altero quia est media inter corneā & crystallinā: ne cornea cū sua duritie noceat crystallinē: tertio vt adiuuaret lumen cū suo colore ad gredini pertine. **M**ē em̄ lucidū dispergit lumē: & nigrus coadunat illud. **I**dcirco aliquantulū nigredini p̄tinuit vt lumē non dispergeret: sed coadunaret. Quae ergo multitudinem venarū & arteriarū habuit vt corneā nutriet. **M**ollis fuit ne nocumētū aliq̄d crystallinē inferret: proinde h̄s villos in quibus aliquādo aqua coadunat ex cataracta. est etiā levis exterius ne cornea sibi noceat. **C**olor aut̄ eius est quasi sicut color: celi vt coadunet lumē sicut diximus: in medio cuius est quoddā foramē p̄ quod lumē egredit. **E**tia intrinsecus est plena humore qui dicat egredios: vt faciat crystallinā a cornea differre. **E**gredios alteri iuuamētū est q̄ p̄fecta est crystallinā ne ab exteriori aere deficcet: & humectat vneā ne crystallinē noceat. **E**t inter crystallinā & egredios est subtilissimus pñiculus sicut tenuissimū cepevel araneae tela: qui mediū crystallinē cooperit vt eā ab vneā defendat. **H**incq; quidā medici dixerunt pñiculos oculoꝝ esse septē: alij sex: qdā v̄o quinq; alij quattuor: & nōnulli tres: qdā duos: quorum discordia nō erat nisi in vno: q; qui septē dicebant computabant retinā secundinā: sc̄iōs araneae telā vneā corneā & coniunctiū. Qui sex crediderūt: dicebāt retinā nō esse pñiculū. Dicebant em̄ pñiculū rem esse defensoriā: & retinā potē nutrit nō defendit. Qui dicebāt quinq; annumerabant araneae telā nō esse pñiculū: sed partem crystallinē. Qui dicebāt quattuor: credebat coniunctiū nō esse pñiculū sed ligamētū oculoꝝ. **C**redentes tres esse: dicebāt vneā & secundinā esse vñ pñiculū: q; vneā a secundina pcedit. Qui duos affirmabant sc̄iōs & corneam vnam esse dicebāt. **I**ntēio igit antiquoz vna fuit. **E**t qm̄ explanauim? h̄iōes & pñiculos: sed de coniunctiū tacuimus: q; nōdum tempus fuit de ea disputādū: de qua deinceps narrare incipiā. **U**nde oportet sc̄i q; lacerti sunt oculis necessarij quibus possunt ferri: & rebus visibilibus opponi. ideoq; nouē h̄s lacertos. Quorū vnus mouet oculos: nares alter mouet & tempora. tertius sursum: quartus deorsum: quintus firmat & corroborat neruum vnde visus procedit. **D**uo alij alligant coniunctiū & tendunt vsq; ad corneā & cooperunt lacertos existētes in angulis oculoꝝ: & coniungunt illi lacerti tres. **I**terū lacerti superiores palpebras mouēt. Quorū vnus mouet eas superius & duo inferius. Inferiores v̄o palpebrae nullum habent motum.

De natura cerebri & eius actione cū instrumēto. **C**ap. iij. **E**cce eum qui naturā oculoꝝ vult sc̄i prius naturā cerebri cognoscat: visus em̄ ab eo pcedit & futurā eius actionē ad se cōuertit. **C**erebrū aut̄ frigidius & humidius est ceteris membris quod prius explanabimus. **C**erebrum est initium et fundamentum sensus & voluntarij motus regitiueq; virtutis: nullū est aliud membrū pter cerebrū qd̄ hac fungitur actione. **S**ed cerebrū suā actionē duobus modis facit: quodam em̄ per se solum operat̄: quodam cū instrumēto illud adiuuante. **A**ctio autem instrumēto adiuuante operata est sensum et voluntarium motū. **I**nstrumēta aut̄ ipsius sunt nerui: qui duobus modis sunt: quidā em̄ duri: quidā em̄ molles. **D**uri aut̄ duobus modis sunt: quidā em̄ a cerebro procedunt: & quidam a nucha que tantū a cerebro est. **C**erebrū ergo est initium & fundamentū oīm neruoz: sed cum duris neruis voluntarij motus effici dūm nerui cū lacertis cōponunt. **L**acerti enim sunt de neruis carne & ligamēto cōpositi: & ligamēta a neruis procedunt. **M**olles nerui sunt quibus sit sensus: quibus subtilior: & acutior est sensus visus: cuiusq; sensus est igneus igneā habens naturā. **I** splēdore rubore & lumen. **T**estatur lumē esse igne naturē: q; oī coadunant in vitro aliquos i cōspice sol fulserit inde ignis

ex eo succendit. **P**ost visum est auditus: per qd̄ sentit est aeris & qd̄ aeri p̄tinet est vox: v̄o em̄ non est aliud nisi aer: ictus vel ictus aeris. **P**ost auditū est odoratus cuius sensus est fumus: fumus enim est res inter aquā & aerē existens aeris cōmixta. **P**ost odoratū est gustus q̄ est sensus rei aquosae & aque p̄tinet. **S**apor: qui sentit nihil est aliud nisi aqua alio cuius rei ficitati cōmixta calore in ea operat̄. **A**ntiqui autē sapoz vocauerunt cōmixta. **L**iquorem. **E**ceteris aut̄ sensibus tactus est grossior: q; qd̄ sentit est terrē: & qd̄ terre pertinet. **D**uri molle calidū frigidū ficcū & que ex his procedūt. **O**mnes enim nerui sensum habent tactualem: sed nō voluntarium motum sicut diximus: q; solāmodo duri nerui voluntario motu fungunt: sed molles duris sensibiles sunt q; a proa cerebri procedunt: & duri a puppi & nucha.

De optico neruo procedente a cerebro. **C**ap. iij.

Cerebro autē procedūt septē paria neruoz: quorum primū & secundū par ad oculos veniūt: vnus illoꝝ est concavus per quē sensus visus sit: & p̄ eum animatus sp̄s ad oculos tendit: vnde fit visus: qd̄ plenius dicā de animato spiritu tractatus fuit. **S**ecundū par neruoz oculum lacertos & palpebras mouet. **T**ertius venit ad linguā dāns ei sensum gustabilē & saporem. **Q**uartum ad palatum dāns ei sensum gustabilem. **Q**uintum ad aures sensum auditus facientem eis donans. **S**extum descendit ad viscera: & diuiditur per eas: dāt eis sensum per quem fit tactus. **S**eptimum mouet lacertos lingue. **E**ceteri autem quibus mouētur manus pes pectus dorsum & caput de nucha procedunt. **I**stud est quod voluntarius dicere de sensu & motu quod facit cerebrū cum instrumēto: id est neruis.

De virtute cerebri & eius actione per se sine instrumēto. **C**apitū. v.

Ed regitiuam actionem per se solū agit: que tribus modis est: phantasia. ratio & memoria. **P**hantasia vero operatur in proa: ratio in medio et memoria in puppi. **C**erebrū v̄o habet quattuor concavitates que dicuntur ventriculi. **D**uo sunt in proa & vnus in puppi: & vnus inter proā & puppi: in quibus semper est aīatus spiritus cum quo sit actio quā diximus. **S**it autē spiritus animatus de vitali qui generatur in corde: quis a corde due vene ad cerebrum ascēdunt que subter cerebrū veniētes multis modis diuiduntur protelate faciūt quasi rete: vnde spiritus vitalis a corde per illas venas ad cerebrum ductus in illo reti moratur quousq; mundificatur & subtilietur: deinde penetrat ad vtrosq; vticulos pro re: moraturq; in eis vt amplius attenuetur: & quicquid fecis cum eo mixtū fuerit excludatur per nares & palatū: deinde purificatus ad mediū cerebri ventriculū stantem veniūt quasi aliquantulū permanēs subtilietur: postea ad ventriculū puppis vadit. **S**i via que est in medio a proa ad puppi non est aperta: habet enim portam in qua quoddā est obstaculum: cuius forma est in modum pīnee qd̄ anato mīce verum est nominatū qd̄ semper clauditur: quoadusq; natura spiritum animatum dirigit puppi. **S**ed spiritus mente mor̄ aperitur quo vt fuerit trāctus: deinde claudit vnde cum spiritu qui est in puppi sunt & motus & memoria et cum spiritu qui est in proa phantasia & sensus: & cum spiritu qui est in medio horum ratio & intellectus sit. **S**upra cerebrum autem sicut diximus: sunt duo pñiculi: quorum vnus: id est durus craneo iunctus est: alter autem: id est mollis ligatur sub craneo cerebri. **H**ic finit disputatio cerebri et sue actionis.

De natura cerebri. **C**apitū. vj.

Cerebrum autem natura est frigida & humida: cuius frigiditas duobus modis fuit necessaria: vno propter multitudinē sui motus et motionis que ab eo dirigitur. **C**um suo enim motu imaginatio et intellectus sit: cū eius enim motione q; mādāt sit sensus

et volatilius motus: Ideoque necessario cerebrum non fuit calidum ne causa sue motus calidissimi facti incenderetur: presumetur, frigidum ergo fuit ne calcificaret illud motio amplius. Si enim cerebrum esset calidum: memoria instabilis fuisset. Caliditas quidem naturaliter est mobilis: frigiditas ex contrario et memorie necnon requies et stabilitas conveniunt. Hoc testificatur quod qui calidus habet cerebrum: mobiles sunt et instabiles. Humiditas autem cerebri duobus modis fuit necessaria, uno ne ex nimia sui motione desiccaretur. Hoc enim facit calor et calor desiccatur humiditatem: alio ut velociter imaginatio formaretur et cito quod a sensibus ei dirigat: suscipere posset et velociter ad res differendas moveretur. Rursus ut molles nervi ab eo procederent. Impossibile enim est a duro molle generari et a molli durum: proinde proxa mollior: puppi: quod de proxa molles nervi procedunt: et de puppi duri: quibus volatilius motus sit. Sufficit de natura cerebri.

De convenientia et disconvenientia nervorum opticorum cum alijs nervis. Cap. vii.



Optime instrumentum visus esse desiderat: propter quod superius capitulo cognito naturam utriusque nervi visus inuestiget: ut bene noscat ubi cum ceteris nervis convenit et ubi discrepat: deinde de spiritu visibili perquirat quatenus sciat in quo cum spiritu in ceteris nervis existente conveniat: et in quo discrepat. post de ipso visu quod sit et quomodo sit inuestiget: quod in hoc capitulo describitur. Primum itaque par nervorum quod diximus cum de natura cerebri disputavimus: ab utroque cerebri pinniculo descendere et secum visibilem spiritum trahere: ut intelligitur cum ceteris nervis sensum facientibus convenit duobus modis. uno quia omnes a proxa procedunt cerebri: alio quia molles sunt. Sed quodammodo ab eis discrepat secundum modis. uno quod maior ceteris a cerebro vel nucha procedentibus: magnus quia concavus: si enim concavus et parvus esset necessario subtilis fuisset unde cito fragibilis: cuius concavitas necessario fuit larga ut omnino nullam habeat oppugnationem: ideoque magnus fuit: secundum quod ipse solus est concavus: cuius concavitas sensui ostenditur: que concavitas tenditur versus ad locum in quo pinniculus oculorum que retina dicitur: incipit se protelare quod facile sensui patet si anatomia cernat: sed ipsa concavitas inchoatur ab utroque pinniculo: qui est in proxa cerebri in quo. si loco illius parvi nervi concavitas non potest videri: quod subtilissima est et angusta: sed tamen qui per foramen illud vult aspicere: querat in cerebro magno rati aliam in hora qua aetalia occiduntur. Caveat tamen ne in estate calidove tempore fiat: deinde utroque pinniculo proxe caute scrutetur ne frangatur et in fundo eorum inveniet illius parvi nervum ab utroque pinniculo ventriculi egrediētem vis debet qualiter concavitas ipsius ab ipsis ventriculis inchoat. Tertio quod hic uterque nervus intrinsecus est mollissimus ut facile sentire valeat: extra solidus aliquantulum sit ab aliqua passioe illesus. Quarto quod per hunc parvi nervi a cerebro ad oculos de substantia visibilis spiritus multa venit quantitas. Et licet iste visibilis spiritus per omnes nervos sensum et volentiam motum facientes educat: ipse tamen non subtiliter: sed sola et vixit per eos vehit. In illo sunt parvi nervi quantitas sue essentie geritur. Oculi enim cum nobilissime sint actionis semper vadit ad eos multa de substantia spiritus versus ad locum pinniculi: qui dicitur vena: hoc fuit necessarium ad causandum visum. Quinto quia cum ceteri nervi quanto sunt remoti a cerebro tanto sunt duri et a proxa natura eorum mutatur. Sed istud parvi nervi natura intrinsecus mollissimum fecit et extrinsecus solidum ut intranea mollietate exteriori tenentur duritia: ne aliquando desiccaretur: cuius etiam mollietate si aliquantulum calida in nervis indurata ipso parvi nervo ad oculos veniente in natura qua in nervo habuerat existens convertitur. Nervus enim ipse cum pinniculo quod retina dicitur fuerit: mollis efficitur et naturam cerebri convertitur protelatur quasi rete ideoque retina dicitur. Ceteri nervi etiam cuius retine si coadunant nullo a cerebro adeo sibi sibi sunt velut secernuntur. Sexto quod laudabilior eius proprietates hec est: parvi enim nervus cum de fine laterum utriusque ventriculi proxe egreditur separatim nisi directum istum sicut epierat dirigatur: sed uterque ad interiora ossa capitis

retorquetur: ad os nasi perveniens miscetur utraque eorum foramina et sunt una. Ab eo vero loco separantur et recto sicut egressi fuerat iterum vadunt. Utriusque generis quod de latere dextri ventriculi epierat ad dextrum oculum tendit: et sinister ad sinistram: de quorum quidem nervorum conjunctione et separatione, plures antiquorum diverse disputaverunt: quorum intentiones quicquid notabimus: quarum due non affirmant, tertia est possibilis, quarta vera, quinta necessaria. Quidam enim dixerunt torione et conjunctione illorum nervorum ad hoc esse necessaria: ut si quedam eis passio pingeret: alteri ab altero subveniret. Alij dixerunt ideo esse conjunctionem: quod omnis sensus ab uno fundameto procedit. Quorum intentio non consequitur: natura enim tam optime et fortiter membra composuit ut nulla timeat passio nis occasionem: et non solum nervi visum ferentes ab uno loco exeunt: sed ab eodem loco egrediuntur omnes alij et tamen postea non coniunguntur. Nonnulli quoque credunt esse ideo coniungi ut unus ab alio confortetur. si enim separati essent ambo propter iteris longitudinem raperent: quorum intentio possibilis esset: sed tamen non est tanta longitudo ut in eo posset rumpi. Quarta vero intentio est ut vera sit. Spiritus visibilis ad oculos a cerebro veniens videtur quod uno oculo clauso vel ceco idem ad alium veniat: quod non posset esse nisi nervi disjuncti et postea separati: quod per hoc experimentum testificatur. Si enim planta manus vel aliquod aliud corpus super nasum ponatur ut non possit uterque oculus ad intendendum incedere: sit visus utriusque oculi debilis et obscurior: sed uno oculo clauso lumen unius versus ad alterum quod utriusque fuerat reperitur. et quicquid uterque cernere neque rat ipse solvarissime ac acutissime aspiciat: hoc ergo testificatur quia spiritus qui in utroque oculo ferebat ad unum convertitur: uno enim clauso alterius pupilla clariores efficit. Quinta autem antiquorum intentio sit prelatata: necessaria est enim nervi ad oculos venientes in quodam loco coniungantur et in alio separantur una res dupla visui appareret: quia cum res visibilis non posset videri nec visu ab oculorum pupillis per rectas lineas egrediente et ante se eam recto tramite percipiente: sicut videmus radiis solis per angustum foramen domus ingredi et lineas angustas sint in exordio sui: deinde paulatim versus quo finis eorum est dilatantur. Sic in utroque oculo sit quedam forma sicut pinna: unde necesse est ut uterque visus lineatim directus et in loco ubi res videnda est coniungatur eam equaliter percipiat rectoque itinere quovenerat: et perit foramen domus ingredi et tamen ut exordia utriusque visus a pupilla equaliter egrediatur: et per unam superficiem ambo ambulant: quorum exordia sunt in loco ubi uterque nervus coniungitur: et sicut unus inde quod incipiens ab utraque pupilla egrediens videtur remanens eam sicut et prebedit. Et si una pupilla a suo loco sine superioris vel inferioris mutetur res cum superiori pupilla eius superius videtur: et cum altera inferius unde dupla apparet. Idcirco tria oculi sunt necessaria: id est pupille initium fundamentum visus: et loca ubi uterque nervus utriusque coniungitur per modum recte lineae: et visus per eas recte transiens. Ideoque exordia utriusque nervos ad oculos ducens ab uno loco egreditur. Sed tamen a quibusdam nobis obijciatur vera inquit intentio: sed si vera est ut nervi ab uno loco cerebri exeuntes postea coniungantur: quare non fuit unus ut ab uno loco epieret. quibus si possit. Sane maxime si magnus fuisset sicut utriusque sunt. Quedam enim est concavitas ut foramina coniungantur per que cerebrum huiusmodi sua expellit superfluitate. utraque etiam via que ducitur ad nates ibi constat. concavitas ergo utraque via non esset ibi si nervus locaretur illic. Hares etiam sunt in media facie. Ubi nisi eam foramina essent in cerebro recte opposita ossa non esset: ergo quod de loco parvi sunt comprehensa sunt: necesse est ut nervi visum ferentes ab uno loco egredierentur. Natura cum loco coniungit foramen habere facies: deinde ut separatim ad utrumque oculum irent se iungit.

De natura spiritus visibilis. Cap. viij.



Visibilis spiritus de animali nascitur enim spiritus est animatus a ventriculis proxe cerebri procedens: quem in eis mundificari et clarificari dicitur mus alias cum de natura cerebri disputavimus in disputatione cerebri superius: qui spiritus spiritus est sensibilis. Ubi enim visus est sensibilis? est ceteri dignior nobilior: Porro ipsemet habet hanc proprietatem: est enim magis clarior.

et lucidus q̄ vllus animatus sp̄s a cerebro pcedens. Nam sp̄s a iarus in ventriculis cerebri existens mandat oib⁹ mēbris sensum et voluntariū motū. Hāc cū a ventriculis exierit et eo loca inanita fuerint: oīa membra sunt absq̄ sensu et voluntario motu: vnde mōstrat q̄ oīa mēbra sensum et voluntariū motū ab illis locis acquirant: sed a virtute hui⁹ sp̄s per oīa mēbra dirigit: et eius essentia stat in suo p̄p̄io loco sicut splendor solis p̄ totū aerem diuidit: et tñ substantia ei⁹ in suo permanet loco: aut substantia eius p̄ nervos dirigitur et penetrat. Quod necesse est duob⁹ modis fieri. vel em̄ substantialiter per nervos vsq̄ ad oīa membra qui sentiēt et moventur dirigit: vel plurimā partē nervorū eos in sua natura conuertēs: deinde ipsi mēbris obus dat sensum et voluntariū motū. hoc sp̄s in nervis operat. C Sensus vero per quē mēbra rem sentiendā sentiūt: nō ad cerebrū venit vt ab eo sentiatur vel discernatur. hoc em̄ nullo modo p̄cussio vel sensibilis rei motio ab eo sentiretur: sed sensu mēbrū caret. Hui⁹ em̄ nō ē aliud nisi pars cerebri sicut rami arboris ab cuius radice procedentes: nam mēbrum in naturā mutatur sibi cōiuncti: vnde sic sensibile. P̄alā ergo est quia iterum caro sentit ppter vīn sensus in ea existentis q̄ sibi a nervo tributa est. Sed virtus visibilis sp̄s non sola ipsa a ventriculis cerebri ad oculos dirigitur: sed ipsum spiritū essentia liter ad oculos ire demonstrat ratio: et tanta eius quantitas. il luc ducitur quāta necessaria est: qd̄ vtriusq̄ cōcauitate testatur. Ex hoc em̄ certificat q̄ vno oculo clauso alterius pupilla dilatatur: quo apto dilatata pupilla ad qd̄ fuerat reuertitur. Causa q̄ nervi cū sint in vno loco vnitū in quo vtriusq̄ eorum foramen iunctū est necessario vnius oculi pupilla clausa spirit⁹ qui ad eā ferebatur: ad locum quo vterq̄ nervus iungitur veniens per ipsius foramen ad alterius oculi pupillam qui apertus est ducitur. vnde foramen panniculi qui dicitur vna per multitudinē substantie sp̄s necessario dilatatur. Aperto tamen oculo spiritus ad eum reuertitur: quare foramen illius panniculi dilatatum ad modū in quo fuerat redit. C Diuisimodi significatione cataracta an possit sanari necne cognoscit: vno oculo clauso alterius pupilla effectatio: eo sp̄i visibilis esse significat. vnde aqua ab eo amputata sp̄s visibilis ad eam redit et videre incipit: sicut cum sanus fuerat videbatur: et inuit quasi cōtrariū apparuerit. Nam quibusdam hoc accidit: cum vnus claudatur alterius pupilla nō dilatatur: cui⁹ causa hec est: nervus quidē p̄ quē spiritus ducitur est oppilatus: ideoq̄ hic vterq̄ nervus cōcauus fuerat vt per eā substantialiter sp̄s posset transire: s; ceteri nervi nullam habēt cōcauitatē: virtus em̄ animati spiritus absq̄ sui essentia per nervos vadit. C Sophiste tamē contraire conātur: si possibile est inquisit animatū sp̄m per nervos nō concauos ad oīa mēbra duci: quare vterq̄ nerv⁹ cōcauus fuit: qd̄ respōdem⁹ duplici necessitate hoc fuisse. vna: quia per corpus nervi ducunt: et substantialiter in modū pili a suo fundamēto remouētur: qui si cōcaui essent rumpe rentur: neq̄ in paruissima eorū subtilitate posset esse concauitas: neq̄ tanta sp̄s quantitas sensui motuiq̄ necessaria ē voluntario: quanta visui est necessaria. Omnis enim sensus p̄ter visus nō rem sentiendā sentit: nisi vtriusq̄ cōiungatur visus autē pupillā egrediens per remota loca vadit et rem sentiendā sentit: p̄inde multa quantitas sp̄s visum faciētis necessaria fuit. fuere ergo nervi vtiliter concaui vt spiritus multitudo per eos transiret.

De visu quomodo fiat an extra mittendo an intus suscipiendo. Capitulum. ix.



Es autē visibilis est necessit vt ex vna hāc trium rerū p̄cedat: aut em̄ aliqd̄ ex ea visui dirigitur p̄ qd̄ ipa qd̄ sit cognoscit: aut vt visus ad eā vadit et p̄cedit quē ad modū est: aut neq̄ ipa ad ipm neq̄ virt⁹ visus ad eā mandat: sed quoddā est mediū itas inter hūc et illū: p̄ qd̄ ipa cognoscitur vñ op̄ inuestigare qd̄ horū trū sit. Dicimus ergo om̄s p̄bi cōcorditer dixerūt nō posse videri nisi p̄ foramē pupille ad qd̄ ex re sentiendā venerit: videlicet vel vtus vel forma eius vel q̄litas: sicut qdā dicit. Mēsurā tñ quantitātē magne rei nō pōt ibi diuidi: sicut quantitas mōtis vel arborū et similis

que ergo vtus in re magna pōt ēē q̄ ducat quantitatē sui ad oculos diuersorū hoīm in vno momēto: qd̄ etiā illi⁹ forme magnitudo tā angustū foramē pupille pōt ingredi: qd̄ q̄ rōni patet ēē impossibile: ad scōam intētiōnē redeam⁹. q̄ qd̄m q̄ impossibile est vt sp̄s visibilis pupillā eprens solū ad rem sentiendā vadat: suēq̄ quantitatis magnitudinē cōp̄cedat et circūdet. Ip̄e em̄ sp̄s nō est tāte quantitatis vt possit adeo dilatari: donec totius rei quantitātē ambiat: q̄ in vno momēto multa et diuersa indiuidua et magne cōp̄prehendimus. Ad tertā ergo intētiōnē p̄uertamur et redeam⁹. Aer nāq̄ corū poia circūdans: si dar⁹ et lucidus fuerit: illud supplemētū vi sui faciet qd̄ nervi faciūt corp⁹: q̄ vturē illius sp̄s suscipit si cut splendor solis. Sicut em̄ supiorē aeris extremitatē splendor solis pcutiens: deinde totū aerē penetrat: eāq̄ clarificat sic et visibilis sp̄s mox vero vt pupillā ingredit: totū p̄forat aerē: et ep̄s p̄ remota loca mutat eā in suā naturā: qd̄ sic cū aer in toto iūctus est. hec etiā palā videm⁹. in sole fieriq̄ si aliqd̄ corp⁹ in aere ponim⁹ separat eā et solis splendore illū penetrare nequeit: forma illius corp⁹ obscura post se apparet: eāq̄ lumē nō suscipit: nisi vero cōiūct⁹ est: et mutatio aeris de solis splendore nō fit ab eo separata: qm̄ si actio splendoris fortiter in aere operata fuisset: posset in eādē actione p̄manere splendore solis absente. Sed vtriusq̄ hac carēt p̄p̄tate: q̄ nec splendor suā actionē aeri ip̄o abiente pōt dimitte re: neq̄ idē aer illā actionē ab eo valet accipere. Sicut ergo luminis vtutē datius ablata ip̄o momento lumē ab aere auferit: eodē mō op̄ intelligi de nervis: q̄ si vnus fuerit iūctus et a cerebro diuisus: illico mēbrū cui sensum dederat: sit insensibile: p̄pterea h̄ dico debēt ēē p̄iecta et p̄tinuata. Iac sp̄s nervi et mēbrū et cerebrū. et quia aer in alterā mutē actionē sicut cū calefit vel infrigidat: et i ea q̄litate post separationē rei eē calefactus vel infrigidat: p̄manet: lumē tñ in aere ip̄o absente et lumē ab aere amputat. P̄inde necesse est vt aer semp̄ illuminet p̄tinuati. h̄ em̄ nō fctō nullo mō fiet lucidus. Sit nervi a cerebro supplemētū necesse est p̄sent. Et licet nervi de sua suba: videlicet cerebri sint: tñ sunt duriores et solidiores vt passioni inobediāt: p̄inde aliquatūla sunt mutati a natura cerebri. Sed nervi duob⁹ mōis sunt. qdā em̄ sunt motū faciētes: sunt et alteri sensus faciētes. nervi autē q̄ sensus faciūt sunt molles vt dixim⁹: et motū operātes duri sunt. Causa q̄ sensus nō pōt fieri nisi nervi aliquatūla cū qdā rei mutatio ad naturā rei sentiendā mutē. Qd̄ est nō ē aliū nisi actio nervorū facta absq̄ vlla sui immutatioe. Necessario ergo nervi sensus faciētes sunt molles: et motus operantes sunt duri. et quia qdā ex duris nervis motū faciētes sensum tactualē habeāt: molles autē nervi nullā cū duris inueniuntur societātē habere: sed ip̄i duri idcirco tactū faciūt q̄ tact⁹ ceteris sensibus grossior est. C Sensus autē visibilis q̄ ceteris subtilior est et acutior: idcirco vterq̄ nervus visibilis sp̄m seruans ceteris nervis cerebro p̄p̄inquo est. Natura em̄ cerebri nulli sensuali instrumēto p̄p̄inquo est q̄ oculis qui ineruerit habere. Hāc sicut cerebrū i nervis: ita necessario oculi in aerē agūt: necessario q̄ de sp̄i multā habuerūt quantitātē vt aerē suā rē faciūt ēē: sic nervi p̄pe sunt res a cerebro. Agūt p̄imū qd̄ visus ḡnialiter sentit sunt colores: q̄ soli sibi sunt p̄p̄i absq̄ ceteris sensib⁹: deinde sentit corp⁹ in q̄ fundati sunt: sicut gust⁹ p̄i sentit sapores postea corp⁹ in q̄ sunt. S; tñ gust⁹ ceteriq̄ sensus p̄ter visus rē sentiendā expectāt ad se vēturā. Visus autē ab oculis elōgat et exēdit p̄ aeris mediocritatē q̄ usq̄ ad illud corp⁹ coloratū venerit: hac de cā solus visus sentit formā corp⁹ et quantitātē etiā et motū ei⁹ et colorē: motū rōnabit nō sensuat sentit quē nullus ceterorū als eorū h̄ nisi tact⁹ accidētātr: vbi ḡra. Si q̄s p̄ tenebras ambulauerit et fuisse in manū duperit: eo ampl⁹ nō posse se penetrare sentiet: cōsciet em̄ solidū corp⁹ ei repugnare: qd̄ nō posset fari: nisi in sua memoria h̄erē: q̄ possibile ē ambulare eūq̄ penetrare. sed p̄ solidū corpus hoc posse fieri ip̄oibile est. C Sensus iterū alterā h̄ p̄p̄tate: q̄ incidens supra le ne solidū et lucidū corpus retro ad pupillam qua exierat cōuertit: ppter hoc cū in speculo aliq̄s ve lucidus videm⁹: in eis formā n̄am: aut statū nobis ad dextrā inspicimus: vel sinistram vel retro: et si aliq̄s studiose in oculo alteri⁹ cernit: videt

in eo suam facit. Et quia visus ad pupillam conuertitur propter panniculi splendorem qui dicitur: et araneae tela: est enim super crystallinam sicut ad eam supra iura coagulat: que minus rutilans et clara est. **Q**uoniam autem quibus solus visus preter ceteros per medium aerem motum rei sentiente sentit: non est tamen arbitrandum: sicut cecus eam confuse sentit: quia motus aeris ut rem sentit eam visui ministrat: quod proprietates soli visui est. Aer in eius naturam mutari posse alterius proprietatis et dignitatis est: quia non solum recte sed et transuerso conspici unde necessario multas species de cerebro ad oculos dirigis. Rursus ipse species pupillam egrediens et aerem percussens mutat eam in suam naturam. Recte ergo visus igneus dicitur: et auditus aeris: gustus aquosus: tactus terreus odoratus fumosus. Elementa enim quatuor sunt: et sensus quatuor: ut vniuersisque horum vniuersis quodque illorum elementorum comprehendat: et ut ea in natura sua: et non cum aliud mutetur vel aliqua accidentia patiuntur: discernat. Fuit etiam preter hos alii sensus ut sensus humosus comprehendere: fumus in sua natura existens est mediocris inter aerem et aquam: proinde quoniam sensus fuerit: et elementa non sunt quingens: visus quia ad hoc est ut colores comprehendat necessario fuit luminens: sola enim lucida corpora sunt colores: conuertuntur. Hoc testificat quod si aer fuerit clarissimus vel lucidus: facile et cito sunt colores mutati. **P**ala enim est quod cum aliquis candidis vestimentis induitur sub arboris: et inquit: color suorum vestimentorum in coloris frondium illius arboris mutat: unde ostenditur aerem tunc esse mutatum ad illius coloris. Sepissime enim videmus aerem in coloris parietis si lucidus sit: mutari: cuiusque coloris per aerem ad aliud corpus portari. maxime si paries viridis fuerit vel ruber citrinus vel coloris: et sicut splendor solis aerem penetrat et ad suam naturam conuertit: sic et in coloribus passibilis qualitate generantibus conuertitur: sicut et lumen visibilis species quod ad oculos a cerebro dirigatur: motusque aerem percussens eum mutabit. Sed tamen aer ex his tribus vltimo sine temporis spatio mutat: aut lumine solis: aut coloribus et lumine visibilis species. **P**ala quod erit visus non fieri nisi cum aeris mediocritate: quod sensus testificat. Antiqui etiam colores dati sunt dicentes aerem velut ramos: alii radios: et conueniens instrumentum esse visui cum lucidus fuerit vel lumine solis vel quo runda corpora rutilant: ut visui etiam quodammodo nervi cerebro per invisibiles species ad oculos ducit et pergitur seruit. Sicut enim cerebrum non sentit quod ab oculis comprehenditur: nisi nervis mediocritate: sicut oculi non sentiunt: nisi cum lucidi aeris mediocritate.

De rebus naturalibus non naturalibus et preter naturam a medico considerabilibus. Cap. i.



Quoniam autem pre omnibus primis et vniuersalis medicina intentione studiose prouidere: et ea particulariter prouidendo ad indiuiduum ducere. **P**ropterea autem medicina intentio est sanitas: quod bifarie diuiditur aut enim in sanis: et sibi custodit: aut egris et contrariis reddit. Quarum prime vna est necessaria. id est rerum naturalium scilicet rebus enim naturalibus agnitis: et que sunt sanitati similes patefunt: et similia cognoscuntur: et contraria nota sicut similibus ergo opatis: et contrariis prohibitis sanitas custodit. Secunda autem duo sunt necessaria: naturalis videlicet res et extra naturam: sanitas quidem infirmis cum quadam mutatione reducitur. et qui vult aliquid mutare necesse est sciat unde vel quo illud peruenire debeat: nisi enim scierit a quo illud mutauerit: non est securus quoniam vertat illud de hoc quod non conuenit mutari: et nisi cognouerit ad quod illud conuerti debeat: non est certus quoniam minus aut plus quam conuenit illud mutet. Sanitas ergo in firmis redditur cum mutatione rerum extra naturam ad naturales quod si quis scire voluerit: necessario duo illa sciet. id est naturam le ad quam debet duci: et rem extra naturam que debet auferri. Res autem naturalis duobus modis est: generaliter videlicet specialiter. Generaliter iterum duobus modis: est enim complexio huiusmodi corporis: et complexio vniuersalisque corporis membrum suum: compositio. Causa enim complexionis quadruplex est. id est natura: etas: consuetudo: aer. Natura cum duobus constituitur: sicut est maris et femine differentia: aut secundum euentus: sicut est complexio spermatis et spirituum: de quibus ipsi generati sunt. Consuetudo sex modis. Primo ex aere eiusque mutatione: quod consuetudo vel est localis vel temporalis: aut enim aliquid in tempore contingit. Secundo ex motu. Tercio ex repletionis et inanitione. Quarto ex somno et vigilia

Quinto ex costu. Sexto ex accidentibus anime. Specialiter ut est virtus que est triplex. id est naturalis: vitalis: et animalis. Natura lem autem et animalem dixerunt supra cum de cerebro disputamus. Vitalis autem est quod corpus et arterias pulsare facit. Naturalis autem triplex est. id est generativa: nutritiva: et passiva. Passiva autem est quadruplex. id est appetitiva: digestiva: continentia: et expulsiua. Res autem extra naturam: aut est nocumens actionis: aut quod ex eo generatur. Hoc nomen actionis est duplex: aut enim est sine mediatione et vniuersis moribus: vel cum mediatione et vocatur causa: quod autem ex actionis nocumens generatur vel consequitur accidens: quod iterum est dupliciter: aut ex diuersis qualitatibus corporis: aut ex qualitatibus corpus egredientibus. Quarum corporis diuersitas qualitas quingens modis est sicut quingens qualitates que sentiuntur. Medicus igitur si sanitate egrus vult restituere: debet res debet inuestigare: quarum septem sunt naturales. id est elementa: complexio: compositio: species: virtus: membrum: quod est infirmum: operatio. et tres est naturalis. id est morbus: et ea est: et accidentia morbum comitantia. Morbus autem generaliter triplex est: quod compositio corporis triplex est. **P**ala enim cum simplicibus morbus ab elementis compositis: in quibus quedam species morbi generatur quod mala complexio vocatur. In compositis sit quattuor modis: aut secundum partem formam: secundum positionem: vel secundum magnitudinem vel secundum naturam. Secundum autem formam quingens modis aut sit in figura: aut in foramine: vel in asperitate: vel lenitate. Secundum compositionem dupliciter: aut enim a suo loco mutat. aut est in suo loco male composita. Secundum magnitudinem bifarie vel enim ultra modum sunt vel infra sunt. ultra modum: vel est naturaliter vel extra naturam. Tertia compositio est totius corporis de compositione ex compositis morbus: quod morbi species generatur et de separatione. Hec sunt genera et species morborum. Causa autem morbi est generaliter sicut genus. sed specialiter est multiplex. Causa enim simplicis morbi aut calidum morbum facit et est septupla. prima nimis motus anime vel corporis. secunda obuiatio calidi corporis: angustia pororum: putredo: acceptio rerum acutarum: multitudo cibi. Aut facit frigidum morbum quod est vniuersis. prima tactus frigidum rerum: secunda acceptio earum. tertia paucitas cibi. quarta oppilatio pororum: et eorum raritas. quinta nimis motus. sexta quies. Aut facit ficcum morbum: et est quatuor. prima percussio sicce rei. secunda paucitas cibi. tertia visus cibi siccus. quarta nimis siccus. Aut facit humidum morbum: et sunt contraria priora. Sed simplices quidam morbi cum materia existentes siles sunt eis quod dicimus cum propter iteratas alii alterates causas corporis hi sicut comitum. id est propter virtutem membrum expellens et debilitate recipientis: et multitudinem materice defectione passiva virtutis et largitate pororum. Et autem compositi morbi vel est secundum figuram vel compositum siue secundum asperitatem vel lenitatem. Secundum figuram vel secundum formam vel propter qualitatem spermatum vel propter accidens quod infans cum nascitur patitur vel cum lac fugit: vel alia secundum foramen: vel propter oppilationem aut propter coniunctionem. Oppilatio autem fit vel propter fortitudinem motus continentie virtutis: aut defectionem expulsiue vel propter frigiditatem vel siccitatem vel propter stricturem ligamenti. Coniunctio vel sit aliquid vel nascens in eo. In illud in digne vel chimus est vel lapis. Quod in eis nascitur: aut est in specie carnis aut verruce. Largitas foraminis est tria coniunctionis. Asperitas est de genere separationis iuncture cum non est in vniuersitate quod post planum dicitur: lenitas est asperitati tria. Forruptio loci vel sit cum membra a suis locis naturalibus mutantur vel separatione: vel mollitie peratenationis membrorum: seu magnitudine membrorum in forma vel numero. Quorum cum multitudo est materice fortitudo nature. Paruitas autem membrorum est contraria aut propter scissionem quod consistit in magnitudine in numero et forma aut est naturaliter de bona materia aut contraria. Separatio autem stricture est triplex: aut enim ex laesione facta exterior: sicut ense gladio igne: aut interior: sicut acutis chimis: vel de rebus exterior tendentibus sicut fune: vel de interioribus sicut grossa vetustate: aut fractura exterior: sicut est lapis. aut interior: sicut est grossus chimus. Accidentia autem dupliciter est triplex: est enim actionis nocumens et debilitas eorum quod a corpore egredientur: et diuersitas qualitatibus corporum sensibilium. Et quorum duorum est nocumens actionis. Hoc nomen est actionis est morbus. Morbus enim est cum non actionis. Actiones autem sunt triplex: est enim animales naturales et vitales. Veniant autem actiones

documenti tripliciter est: in vnaqueq; actione etiā tria nocu-
mēta nascuntur: vel em̄ actio oīo auferitur: vel minuit̄: vel mu-
tatur. verbī gr̄a. Sēsus actualis aut amputat̄ et dē pellipes
aut minuit̄ et dē titillatio: aut a sua natura mutat̄ et dicit̄ do-
lor: causa pōtū dūox est frigiditas: sed tertiē est separatio iū-
cture. Palam ergo est causam nocumētū actiōis esse moribū
Morbus em̄ nocet actioni sine mediatiōe. ppter hoc nocu-
mētū actiōis et significatiōe: nulla differētia est inter mor-
bū et significatiōe: nisi in nra intentiōe cū ea noiā? q: nō
sira intentiō est in nocumēto actionis et eo qd illud sequitur
nocumētū vocamus morbū: et illud sequētia dicim̄ accidē-
tia. morbū etiā dicim̄ causas accidētū. vñ cognoscim̄ mor-
bos: et cū accidētia eos cōcomitātia scire volum̄ dicim̄ acci-
dentia significatiōes. ¶ Si intentio huiuslibet hec ptefata
clām? significatiōes morboz oculoz: pñ? tñ opz sciri oculoz
accidētia vt vñ qbus ad morbi materiā pueniam? note sūt.

¶ De accidentibus oculorum. Cap. ij.



Accidentia oculorum sunt tripla. est em̄ nocumētū
actionis: et diuersitas sensualis qualitatis: et di-
uersitas ab eis exētiū: causa quorū duoz ē mor-
bus oculorū. Nocumētū aut actionis est oculo
rū fm quantitātē actionis eorū. Quorum actio
aut naturalis est vel alialis. Naturalis vero actiōis nocumē-
tū est illud qd quattuor vtunt̄ accidit. Alialis vero sensui
volūtario motui. Culi tñ duas spēs sensus habent. Nocu-
mētū aut actiōis naturalis: nō opz in hoc loco noiari. Nulla
em̄ est differētia inter oculos et totum corpus in hoc morbo
Sist et nocumētū tactualis sensus: sicut mollicies titillatio
et dolor: ita sunt oculis quēdammodū corpori. Accidētia vero
que patiūt̄ oculi in sensu visibili et volūtario motui: necesse
est noiari: hec em̄ ppuia sunt oculis: vnde incipiendū a visu.
Scimus aut qd accidētia qd visui cōtingūt: aut sunt in ei? in-
strumento: vel in sua vtute: vel in suis ministris. Instrumen-
tū autē visus est crystalloides humor: qd patit simplicem
morbū. i. vñ ex octo: vt ppositū: aut a suo loco naturali mu-
tatur: aut separationē iuncture. Mutat̄ a suo loco naturali
vel sursum vel deorsus vel dextrorsus vel sinistrorsum. Si mu-
tatur sursum vel deorsum in vtroq; oculo: videt̄ rē duplas. qd
si mutat̄ ad latera nō apparet res dupla. ¶ Vñ aut visus
qd de cerebro cōcauus neruus procedit: pinde passio eius
aut sit de infirmitate cerebri vel cōcaui nerui: quoz infirmi-
tas sit tripla: aut em̄ simplex: que est vna de octo: vel est offi-
cialis sicut apostema oppilatio aut separatio iuncture. Offi-
cialis visus sunt hūores et pāniculi et spūs qui in oculis ha-
bentur: sed tñ quoddā hōi naturaliter visui nocet: pñ videt̄
licet qui ante crystallinā sunt: est em̄ foramen vñ. i. pupilla
albumen oculi spūs qd est in pupilla: et quātitas pupille que
cornea dē. In foramine vero qtuor accidūt. largitas: angus-
tia: mutatio de loco suo: et tōtuoitas. Largitas vel est na-
turalis: vel est accidētalis vt extēsiōe pāniculi qd inuoluūt
eius extēsiō duob? modis fit: aut de extēsiōe vñ. i. vel mul-
titudinis albuginis oculi. Extēsiō vñ. i. aut est simplex mor-
bus sicut ficatitas: aut pponit̄ sicut apostema. Angustia i pu-
pilla: aut est naturalis: vt accidētalis sicut de mollicie vñ. i.
que sit duob? modis: aut de nimia hūiditate sibi dñante et
eam lubricosā faciente: vel de prauitate albuginis. ppter
opz intelligi largitatē pupille semp esse malā: siue sit natu-
ralis vel accidētalis: lumē em̄ visibilis spūs dispergit. Angu-
stia eius si fuerit naturalis bona est: qd cōadunat spm̄. sed si
sit accidētalis: molestā: nō tñ ideo mala qd angustia: s. ppter
res de q fuerat fricta. nā si fuit propter paruitatē albuginee
hoc sūt duo mala: vñ quia crystallina ē discoopta ad exte-
rius lumē: aliud qd deficiatur ex albuginee paruitate. Mut-
tatio pupille a suo loco vel est naturalis vel accidētalis. Acci-
dētalis cū pāniculi scindunt qui sunt iuxta pupillā tume-
sunt et vulnerati cōsolidāt̄: sed tñ mutatio pupille nō mul-
tum est mala. Separatio iuncture si sit in vñ. i. est impfo-
rata nō multū nocet visui: sed penetrata currit albugineus
humor: et vñ. i. tēgit crystallinā. vnde duo generāt̄ acciden-
tia: vñ qd vñ. i. crystallina ppinquat nec h̄ q cooperatur:
aliud qd visibilis spūs qd de cerebro pcedit: nō cōadunatur
in pupilla: sed egredit̄ et ab ea dispergit. Albuginea patitur

vel in quantitate vel in qualitate. In quantitate sicut si ali-
gmente vel minuat. si augmētatur visus obscurabit. si mi-
nuatur: neq; oīo crystallina operiet. In qūitate aut i liquo-
re aut i calore. In liquore si fuerit igrōssata: cū? gressitudo
aut fuerit mīta: aut fuerit parua. Si fuerit parua pphibet
sum longinqua videre et propinqua bene discernere. qd si sit
grossissima et i toto visus amputat̄ cataracta vocat̄. Si autē
mediavel in mītis locis dispersita sit: vel in vno loco: vt etiā
in medio pupille vel circa eam. si est in medio videbit infirm̄
omniā esse perfoīata: putat em̄ partē quā neq; cernere con-
caus esse. si autē fuerit circa pupillā pphibet ne multa in vna
hōia videat ppter quātitatē pñ. i. visus: qd si illa gressitudo
dispertita et particulariter diuisa fuerit: qd videt putat cēve-
lut amices: vñ patiēs cernit sicut multas pilos et bis similes
qd plurimū pueri et febricitantes patiūt̄. In colore hō aut
est in toto corpore: et vidēda ē putat illi? coloris: quia si fuerit
plumbeus: oīa apparet illius coloris: sicut sit eis qui ad cata-
ractā parati sunt: eis qd quoz de stomacho fumus ad caput
ascēdit: et patiēti? sanguinis fluxū denant̄. Spūs visibilis
livel in quātitate vel in qūitate. In qualitate sicut si fuerit
grossus. in quātitate si minuit̄. Itā si multū fuerit visus ad re-
motā loca penetrabit: longinqua videt̄: si sit pan? de ppe
solamō cernet. subtilis autē dñ discernit et res opportune cō-
prehendit: grossus vero contrario. ¶ Pars autē comec qd
pupilla cooperit: si fuerit citrina oīa citrini coloris videntur
quēdammodū sit eis qui yctericiā patiunt̄. Cornea visui nocet
et eius nocumētū vel sit ppter se: vel ppter aliud. ppter se
tria patitur: qm̄ morbū simplicē videlicet et cōpositū et sepa-
rationē iūcture. Simplex hūiditas est vel ficatitas. hūiditas
aut visui nocet in quātitate: si multa fuerit: qd oīa fumus et
quasi nebula apparet. In qualitate sicut i colore: si em̄ sint
rubei coloris: oīa apparent rubea: sicut ptingit bis qd passio
nē que petis dē patiūt̄. sed aliqñ spāsmat̄ cornea propter
diminutionē albuginee qd ex pupille angustia gñat. vñ visus
deficit nocetq; multū: igit visus aliqñ ex toto amputatur.
¶ Separatio quidē iūcture si sit pfoīata visui duob? modis
nocet: vno ppter putredinē i illo vulnere cōadunata: altero
qd crystallina est exteriori lumini vicina. Passio autē comec
qd sit ppter aliud: vel est ppter cōiunctiua: vel est ppter pal-
pebras. propter cōiunctiua svingula nascit̄ in ea: sitq; in ea
apostema cornea cooperiēs. ppter palpebras si in ea nascit̄
apostema locū comec cooperiēs: sed passio cōiunctiue et cor-
nee et aliaz partiū oculorū non nocet visui nisi accidētalis.
Passio vero volūtarij mot? est triplex. vel em̄ est amputat̄
et dē mollicies: vel minuit̄ et dē titillatio et tremor: aut moue-
tur nō vt opz et dē spāsmus. quoz triū vñ. i. quodq; est vel p-
pter cerebrū: vel ppter neruos oculos mouētes: aut ppter
lacertos: sed diuersitas molliciei ac spāsmi lacertos: oculos
mouentiū est fm diuersitatē motionis eoz: qd post planius
dicetur in fine. xvi. capituli libri huius.

¶ De morbis oculorum sensui apparentibus. Cap. iij.



Obi oculis venientes vel sensui apparent et fa-
cillime cognoscuntur: vt latent et eoz noticiā ob-
scura et eoz significatiōes intellectuāli inuesti-
gatione comprehendunt̄. ¶ Incipiamus ergo
a morbis sensui apparentibus dimittētes morbos
eoz membroz alioz signiōe: dispertates soli
modo de his quoz signiō ab alioz signiōe mēbroz differt
mōstrātes in q loco oculorū nascunt̄. Obi igit q sensui ap-
parēt: vt in pñ. i. sunt: aut sunt i palpebris vt in angulis
oculorū aut in cornea seu in vñ. i. aut i equaido. i. iter vñ. i.
crystallina. In cōiunctiua hō septē passiōes sunt: qd sunt pe-
tis: vñ. i. opthalmia: tumor: durities: prudo: et sibilus.
Petis est sanguis fluēs de aliq vna: vel arteria incisa quā
plimū patiunt̄ ex aliquo ictu. Ungula ē supfluitas neruose
carnis in apēs a maiori angulo: tēdēs vñ. i. ad pupillā coope-
ritq; eā visus pphibet. Opthalmia ē triplex. qdā turbat vi-
sum: cā? exteri? est sicut fum? sol: oleū: puluis et sīta. sīta
molestia ē: qdā fit de interiorib? vel de exteriorib?. de exte-
riorib?: sic de vno supior: s. tñ fortior est. de interiorib?: sicut
de hūorib? ad cōiunctiua defluētib? et apostema gñantib?.
Itā hūores fluere faciēs. defectio ē mēbroz hūores recipiēs

Id est oculi et multitudo materiei acceptae ad oculos madata. Sed prius ophtalmia a scōa hoc differt: qz cā prime ablata morbus amputat: scōa vero postq̃ eius causa auportat: per manet morbus. ¶ Ophtalmia has h̃s significatiōes: quas cetera mēbra h̃nt cā apostema patiunt: que sunt: tumor: inflatio: durities: rubor: lachryme: plenitudo venarū oculorū: Tertia ceteris est acerbior: qz h̃s significatiōes colere: et h̃s alia: qz acumē et palpebre inuēiant extrinsecus: cuiusq̃ motio sit grauis et albuginea ascēdit supra nigredinē. ¶ Tu mor sit q̃druplex: primus sit ex ventositate. scōs ex p̃legma tico h̃ore nō grosso. terti⁹ ex grosso p̃legmate: cōrū dimis quart⁹ ex melancholico et dī scīros. Qui possunt hoc modo dīcerni: qz primus subito euenit: sicut videmus seniores in estate pati ppter morbus muscarū: aut cuius calor est sicut apostema. Scōs tñ est similis: sed tñ est fortis. Terti⁹ quasi a digito p̃forat: in ea tñ p̃foratione nō adeo p̃manet dolor: cuius color est sicut color: totius corp̃is. Quart⁹ sit plurimū in angulis oculorū: et dilatā et ascendit vsq̃ ad sup̃cilia: est etiā durus nullū habēs dolorē: cui⁹ color est plū beus: qz multotiens sequit̃ varolas et diuturnas ophtalmias papue mulierib⁹ p̃tingit. ¶ Durities nascit̃ i oculo et palpebre: et motū earū facit eē graue cum dolore et rubore: neq̃ pōt patiens oculos aperire cum a somno surreperit: et aliqñ nascit̃ apostema parū et durū: cui⁹ b̃ sunt acidētia: le chyme. i. salis et vitree: et manet pudor et rubor: i toto oculo et palpebris. Sebel est vena grossa sanguine plena: q̃ cum in flatur sit rubet coloris: et est perflua facit pudorē et tumorē. ¶ Palpebre passiones qdā sunt cōies memb̃is totius corp̃is: sicut verruce scrophule: et his similes: q̃s nō est necesse dicere in hoc lib. Intentio hui⁹ libri est de morbis oculorū. p̃p̃is. ¶ Passio iterū palpebre vel nascit̃ intrinsec⁹ vel extrinsec⁹. Extrinsec⁹ sicut grossities q̃ est qñ quedā pinguedo viscosa. Tota est cū neruis et pelliculis q̃ nascit̃ in sup̃ior palpebra. Intrinsec⁹ sicut scabies grādo petrositas et viscositas. Scabies q̃tuor modis sit. priā dī cēstos. scōa trīstos. tertia serosis. quarta pos. prima lenior est scōa: qz scōa est magna aspera. scōa dolorē et grauitatē facit: vitree tñ oculis b̃iditātē generāt. Tertia est durior et asperior: qz in iteriorib⁹ palpebre qñ figura est. Quarta ceteris deterior est: qz ad sanandū longior: et duritiē h̃s. ¶ Sc̃rādo est h̃ore: grossus in iteriorib⁹ palpebre indurāt: fact⁹ quasi lapis. Inuiscatio qdā est viscositas palpebre cū pupilla cōiūgens: siue in ei⁹ albedine vel nigre. vel vitree palpebra: q̃ sit aut ppter vulnera oculis nascētia: aut ppter curationē vngulē. ¶ In angulis oculorū sūt tegmē rosiura et vulnus. Tegmē triplex est: vnū erigit superior palpebra: ne albedo oculi possit aperi qd aut naturalr vel cū figura palpebre sit aliud breuitas est palpebre. terti⁹ est inuērsio palpebre in exteriore partē: qd sit propter aliq̃ vulnus: vel ppter sup̃flūā carnē in palpebris natā. ¶ Rosiura et vulnus nascunt̃ in eis quēdamodū in toto corp̃e. Nascit̃ tur et in extremitate palpebre pilū sup̃flui ad interiora vel ad exteriora. ṽerū. t̃p̃li aliquo mō de palpebris cadūt: et nascit̃ tur ibi pediculi et ordum. Sup̃flui pilū nascunt̃ in interioribus palpebris: q̃ pungūt attrahūt ad oculos h̃iores. ¶ Pili cadūt de palpebris: aut ppter h̃iores ad eas fluētes: vel ppter alopitia: et aliqñ cadūt cum grossitie duritie et rubore palpebre. ¶ Pediculi sūt de h̃ore: putrefacti et nascunt̃ i palpebris: quos patiunt̃ illi q̃ multū comedūt: et habēt negligētiā balneādi et exercitādi. ¶ Odeū est apostema nascēs i extremitate palpebre: cui⁹ forma similit̃ ordeo. ¶ Ista sc̃f etiā in angulis palpebre: cōsūm et grādo et lachryme. Torsum est vuln⁹ p̃manēs inter angulos et nares: qd paties si neglexerit fiet ex eo fistula putrefaciens ossa: et aliqñ fluit putredo ad nares p̃ foramē oculi et nasi: et aliqñ currit ad palpebra eiusq̃ cartilagīnē putrefacit: et si palpebra fuerit digito tacta fluit ab ea putredo. ¶ Sc̃rādo et lachryme sunt p̃p̃s angulis palpebre: cui⁹ cā existit caro i foramine inter oculos et nares existens: q̃s habētes semp patiunt̃ vel ex curamine medicorū acutas medicinas in vngulā et scabiem ponētum. ¶ Passio vero in cornea nascēs vel est cōis passioni in toto corp̃e veniēti: aut oculorū p̃p̃ia. verbī g̃ra: cū morbus mēbris corp̃is nascit̃: in oculis tñ infirmus nimis patiet̃ dolorē: in

venis extensionem: in penniculis oculorū pelliculisq̃ ruborē et pulsationem vsq̃ ad tempora ascendētē: maxime si ambulat vel mouet. Capitis em̃ dolorē patiūt̃ur: et ab oculis acuti subiles fluiunt humores atq̃ distillant: et nequeēt acuta pati cibaria: nec eis valent oculis imposita. ¶ Passio q̃ est corneae p̃p̃ia: aut vulnus est: vel macula: vel obscuritas sanies et alia vlcera: septē nobis nuncupata: quorū tria sunt intrinsec⁹: et q̃tuor: sup̃ficient⁹. Que sunt extrinsec⁹ h̃c sunt. Primum est vuln⁹: cui⁹ color est qñ simus: quādā tñ partem nigredinis operit. Scōm est vulnus magnū: p̃mo concauū forte: sed tñ albius et prauius. Terti⁹ est vulnus partē albedinis et nigredinis operiens: pars tñ qua tegit albedo est rubei coloris: quēvero sup̃ nigram stat est alba. Quart⁹ est quoddā vulnus i modū furculę putrefactū. Passiōes interiores h̃c sunt. Pr̃ia est qdā vuln⁹ cōcauū et angustum. Scōa est aliud quoddā vuln⁹ cōcauū largi⁹. Tertia est aliud magis ceteris putrefactū: quo obliuioni traditū penniculi oculi putrescent. Que oēs corneae passiōes: aliqñ sunt curabiles: aliqñ nō. Quaz cā dupl̃ est: aut em̃ ppter diuersitatē vulnerosorū locorū: aut ppter diuersitatē materiei i vulnere existēt. Et qz cornea p̃posita est de multis corticib⁹: vno sup̃ alius locato: aliqñ in scōo nascit̃ cortice vel post tertiū ppter materias: qz aut est in mltā quātitate: aut i pauca quātitate: vel est diuersa s̃m colorē vel liquorē vel virtutē. In q̃ colore aliqñ est alba: aliqñ nigra: in liquore aut grossa vel subtilis: In virtute aut est calida vel acuta vel salis vel vitrea vel dulcis. S̃ salubrius ceteris vulnerib⁹ est qd post p̃mū nascitur cortice: molestius aut qd post tertiū onf: cui⁹ color est alb⁹: qz vulnus visus cooperit: et vsq̃ ad nigredinē oculi diuidit: qd aut post p̃mū corticē nascit̃ nigri coloris est: quo inter tertiū et p̃mū extē sit color: iter alb⁹ et nigri. Materia aut si sit multa subtilis et calida paties nimis et molestissimū habebit dolorē. Multitudo em̃ materiei facit extēsiōē calorē et dolorē. Salubrius aut ceteris sit in sup̃ficie corneae nō in loco pupille: qz si scindat vulnus non sumus securi qñ vena extrinsec⁹ egrediat̃ et h̃iditas oculorū defluat. ¶ Si vulnus sup̃ pupillā fuerit sanato vulnere visus offenditur. verbī gratia. Egressio aut corneae grossa est et dura: differt tñ a vulnerib⁹ qz vulnera faciūt ruborē in oculorū albugine: lachrymas pro uocāt: cūq̃ cornea scindat vena extrinsec⁹ egredit̃. Egressio aut vena q̃tuor mōis sit: vno qz aliqñ parū egredit̃ quā vidētes eē pustulā putāt: cui⁹ notida sic cognoscit̃. Terna vena sanī oculi cui⁹ coloris sit: et vena alterius oculi cōparet̃ quartus coloris si sint similes: sc̃das vena ex teri⁹ egressas. Si aut sunt dissimiles post eā est morbus. Scōo quia aliquādo erit post: et p̃caldubio demōstrat vena foris esse egressas. Terti⁹ qz qdā dicūt qz a medio eē egredit̃ vt palpebre nimis p̃euelesat: qz pili palpebre pungūt maximū dolorē patiūt̃ur. Quartū dī pilmos qd latine dī dauus: q̃ sic dī g̃sc̃f. nā egrediens pelliculas vena sup̃ficientenus operit: vñ sit forma qñ caput alicui⁹ dauī. ¶ Passio aut quā patit vena: aut est dilatatio: vel restrictio. Dilatio duob⁹ est mōis: prim⁹ epili re palā demōstrat: ali⁹ sit ppter p̃cussionē vel aliā passiōē vel aliq̃ apostema. ¶ Intervena et crystallina erui siue. i. aq̃ nascit̃ coagulata sp̃m visibilē prohibēs ex pupilla exeunte: q̃ passio p̃fecta facillime cognoscit̃: sed initio sui nimis est obscura. Qui ad hanc passiōē sunt venturiant oculos eorū forme quasi cūm volantium apparent: et squame quasi volantes: et nonnullis quasi flāme: quibus hanc passiōem incidentibus visus amputabitur: et color pupillarum mutatur. vnde visibilis sp̃s nequit penetrare: cui⁹ aq̃ color: multas pupillā diuersus est: quidā em̃ acri similit̃: et quidam vitreo color: et alter colorē albū habēs est: et ali⁹ quasi color celi: et alter viridis: et alius qñ venetus: hincq̃ antiqui cata rectas venetinos oculos vocauerūt. S̃ tñ omne venetū qd patit̃ est aqua: qz oculorū venetū est duob⁹ mōis: vn⁹ ppter aquā si nimis fuerit coagulata: ali⁹ ppter siccitatē quā patit̃ crystallinos: vnde nō op̃ aqua oculorū venetale absolute nūcupari. Pr̃ima vtiq̃ sp̃s aque que in colore acri assimilata: facile pōt curari: licet in p̃terito ei⁹ acidētia fuerit ea q̃ supra dīpim⁹. Scōa sp̃s vtiq̃ aliqñ est curabilis: cui si medicina sit p̃ futura: hac significatiōē ondit̃. Ista si vno clauso

alterius pupilla dilata: possibile est sanitati restitui, alioquin incurabilis est. Causa: q; nervus cōcauus quo visibilis spūs ouctur ad pupillā: est oppilatus. Alioquin etiā huic catara cre accidētia ex passione stomachi vel cerebri eueniūt: que hic dignoscunt. Si apparitio in oculo uero fuerit vel in vtroq; diuerse tamē: cataractā vtrūq; intellige: sed si in vtroq; oculo equit̃ apparet: cognosce ex stomacho fieri. Itē si modo plus mō min⁹ apparuerit: et maxime cū stomacho indigesti bilitas augmētauerit: et stomacho facile digerente minores uerit et patiens de stomachi morisura vel ardore murmurauerit: et ex pigra imaginatio illa decreuerit: cura et hui⁹ pigra: sed cataracte est p̃ficia. Si vō fuerit ppter cerebrū plurimū ex frenetica nascitur passio. Frenetis em̃ q; calidū est apostema nascens in proia cerebri: sitq; quasi fuligo calore resbus humores quo nasci deficit: et per venas et inter cerebraum et oculos ep̃sistentes ad oculos substantiā penetrat: et talia eis apparere facit. ¶ Sufficit nobis dixisse de passionibus oculorū visui apparētibus: oportet de illis dicere que difficillime intelliguntur: quia intrinsecus nascuntur.

De morbis oculorū q; intrinsecus latent. Cap. xij.

Offensiones in interiorib⁹ oculorū nascentes: vel sunt in nervis visus ferētib⁹: que duob⁹ modis sunt. Una emolliō rōf paralytis: altera est deificatio et sp̃sm⁹ nōiatur. Paralytis est triplex: aut em̃ motū amputat: vel ruborē: vel virūq;. Sed visu absq; causa manifesta amputato vel minuto: notat fieri vel ppter nervi cōcaui passionē: vel ppter paruitatem visibilis spūs a cerebro mādātī. Iheruo aut cōcauo passionē patiente ex simplicib⁹ octo cōsistentē vel cōpositis: sicut constipationē cōstrictionē et iuncture separationē: necessario visus corrumpitur nec manifesta oculis apparēt. verbi gr̃a. si videmus visum esse minutū vel ablatum absq; causa manifesta: interroget infirmū an sentiat grauitatē i pupillae capitis erga collū que parti huic manifesta: scias crudos humores frigidos et viscosos ad cōcaui nervū fluere vel oppulantes vel apostema ibidē gñantes. Possū quoq; aliter inuestigari vno. scilicet oculo clauso: si alterius pupilla nō dilata: tur: nervus oppilatur. Item interroget an patiens anteq; inciderit passionē si in capite fuerit percussus: aut ppter aliquid casum caput vulneratū. Quia pupilla egrediēte post modum magis solito cōuerſauerit: scias nervū esse fractū. Si autē viderit propinqua et minime longinqua: magna quoq; corpora aspererit: parua vero cōtrario: scias spm̃ esse defectū. qui nisi longinqua intuetur et propinqua nequaquā et in meridiet̃ vesp̃ri nō videat sicut patiūtur seniores: scias hoc fieri cā grossi spūs sueq; cōmixtiōis cū turbidis p̃ncipib⁹. hec sunt accidētia instātia oculorū latētia. Sed passioes in motibus oculorū nascentes: aut sunt ppter cerebrū vel ppter nervos vel ppter lacertos. si sunt ppter cerebrū necessario motus in vtroq; corūp̃it oculo: si ppter nervū eadē pars oculorū offendit: cuiq; ab illis nervis passio dirigit: q; si nervus nō in toto: s; in parte patit̃: mot⁹ lacerti q; eidē nervo p̃tinet corūp̃it: et nōnūq; passio nō in nervo s; in essentia lacerti ouit. ¶ Et sup̃ius dixim⁹ oculos. ir. habere: quoz. vj. oculi ip̃i mouētur: et trib⁹ fundamentū vtriusq; nervi corrobora: et per eos oculi sursum eleuant̃: reliqui tres palpebras mouēt. ¶ Stēdimus etiā q; passio nervorū et lacertorū duplex est. nā mollicies. et sp̃asmus. vnde. vj. lacerti motū oculis ferentes si molles fuerit oculi causa sue magne grauitatis p̃poderati inferi⁹ desēdūt: et cū palpebris se inſigunt. Si autē sp̃asmauerit: mouet oculos erga suos magnos angulos. Iheruis qdē mollicies? et sp̃asmū patiētib⁹ oculi in eadē parte in qua molliciant̃ vel sp̃asmañ torquētur. Tres vero lacerti fundamētū vtriusq; nervi corrobora: oculosq; superius eleuātes si sp̃asmañ oculi nō patiūtur: q; inde p̃stantur. si autē mollicietur oculis nocēt: absq; vlla percussione visu per manēte cogices nervū eē molliciatū. q; si fuerit ex percussione scias ex nervoz fieri fractura. Reliquorū triū lacertorū palpebras mouēt: vnus mouet eas sup̃ius et duo inferi⁹. Si nervus mouēs palpebras sup̃ius mollis effiat: palpebras sursum nequit eleuare: si sp̃asmae nō valet oculum claudere duo aut lacerti inferius palpebras mouētes molliciatū non

claudūt oculos: sp̃asmat̃is non eleuātur: palpebre in parte eas molliciat: patiūtur palpebre in loco eidē lacertorū partē sp̃asmi p̃tinentē. Iherois vō ad oculos fluētēs: aut p̃venas q; sub craneo sunt: aut per venas super cranēti ep̃sistēs des fluit. Si ex venis q; sup̃ cranēti sunt manuerit: hoc signo intelligēt: nā vene frontis et temporū sunt grosse et extense vnde si incidātur multū valet: vel siccitas plasmetur vel imo plasretur deficiatūis adiutoris. Si aut nullaten⁹ cessent humores: scias p̃venas q; subius cerebrum sunt: manare.

De noticia medicinarum habita per sensum et rationem. Cap. xij.

Quia sanitas est intentio medicorū: necesse est eis causam sanitatis noscere: que duobus modis est vna est subiecta sanitati. i. hūana corpora: altera est medicina. Qui ergo oculos voluerit curare: oportet eos scire oculorū medicinam et cuius virtus sit: quā virtutē per sapore ostendam: sapor em̃ suā virtutem innuit. Igit̃ noscāt q; oia que ad linguā veniūt: aut nū faciūt in ea insipida vocant̃: q; aut simplicia sunt: sicut aqua et cetera elemēta: aut p̃posita vel a qualitate in eis pualēte si vero p̃ualuerit et erit aliquatūlin attinens frigiditati: sicut medicina q; d̃f oppilatiua: q; duob⁹ modis ē: aut terrestri et sicca sicut ematit̃es tuthia et cerusa cathimia et his filia. vel viscosa humida cui aqua cū terra dñatur et aliquādo aer sicut insipidum oleus. albugini ouī terra dñatur et insipido oleo aer: aut linguā pati faciūt: vel cum delectatione: vel cū nocumento. Que delectationē faciūt: necessario sunt similia eis quib⁹ delectationē faciunt. Idcirco que lingue delectationem ingerunt: sunt humane complexionī similes: humana em̃ complexio moderate calida est et humida. Proinde q; delectationem faciūt calida et humida sunt temperate: et humana etiam corpora delectantur aqua tepida. Iheris itaq; delectationem lingue facientibus: si aqua dominetur: dulcedo eis est: si em̃ aer vinctuosa erūt. Ideoq; omnia nutrimentā: vel sunt vinctuosa: vel dulcia: vel ex vtroq; composita. Quibus aut alter sapor: p̃ter istos dñatur: non solummodo non nutriunt: verū etiam p̃pter medicinā accipiūt. Que vero nocent lingue: p̃ctionē faciūt: et punctio est sp̃s separationis iuncture: que vel sit cum nimia incisione: aut multa constrictione. Que autē cum nimia faciunt incisionem sunt calida: et q; cū constrictione idem operantur frigida sunt et sicca. Inter ea quib⁹ lingua separatur: aut sunt grossa terrestria et multum lingue separatiua: et dicuntur amara: aut non adeo lingua separant et vocant̃ salia: que vero sunt subtilia ignea nominantur acuta: que autem stringunt vel sunt grossa terrestria aut subtilia aquosa. terrestria et grossa multum constringentia pontica dicuntur: q; autem minus constringūt vocantur siptica: subtilia et aquosa acetosa vocantur. Octo ergo sunt saporēs. i. dulcis: vinctuosus: amarus: salis: acutus: ponticus: sipticus: acetosus. Ponticus coadunat et premit linguam non solum superficietenus: verū etiam intrinsecus. vñ oppilat et exasperat: sipticus similiter: sed tamen debilius. Salsus lauat et mundificat. Amaros autē magis salso mundificat: quia vltra modum mundificat exasperat et excoiat. Acutus vero incidit pungit et calefacit. Acetosus sine vlla calefactione pungit et purgat. Dulcis humectat et lenit asperitatem lingue et delectationem tribuit. Vinctuosus similiter operatur: sed tamen debili⁹. Sapidus autem de genere est habēs aquositate sibi dñantē. Idcirco dulcedo tantilla in eis sentitur: proinde fruct⁹ a terra subtilis sunt dulces: et propinqui sapidi: q; humiditas eoz est vicina aquositate terre. Ponticus ergo est terrestris et frigidus. Acetosus aquosus et frigidus. Amar⁹ calidus et igneus. Salsus terrestris calidus: non tamen igneus. Dulcis calidus et temperatus. Vinctuosus aeris et aquosus. Ponticus quoq; scimus pororum coadunatiū et constrictionū ingrossantium refrigerantium et deficiantiū. Acetosus incidit subtiliat asperat mundificat et refrigerat. Acutus attenuat mundificat attrahit dissoluit et incidit. Amaros mundificat lauat: attenuat: calefacit. Salsus coadunat oppilat et deficit: nec inultus calefacit. Dulcis mollescat rem namq; temperate calefacit. Vinctuosus p̃nectat emollit sine calefactione

¶ Sciendum est etiā ponticum et acetosum in frigiditate esse equales: sed pōtius terrestris: acetosus vero aquosus: qđ certificat sensu et intellectu: qđ videmus fructus in initio ponticos esse ficosos et asperos sueq; arboris siles sicut oliuū suam citonia granata et similia. quorū quidā sunt longioris temporis: tanto humefiūt cū sua humiditate et ponticitate acetositatem recipiūt: deinde sapor paulatim mutatur quousq; fiunt dulces. Sunt etiā nōnulli ad dulcedinem venientes nulla mediante acetositate. S; maturatio fructuū sit cū calore duobus modis: qđā em sit naturaliter et in essentia fructuū: altera ex calore solis. Item sensualiter videmus ponticum linguam constringere et desiccare. Constrictio et desiccatio fiunt cū frigiditudo. Palas ergo intelligimus ponticum esse frigide complexionis. Item acetosum subtile et penetrabile est: causa eius est calor: in eo bulliēs: patet ergo pōtici grossum eēz terrestris: acetosus subtile et aquosus. sic certifiāt. Inuenim; em fructus in initio pōticos eē frigidos et sue ponticitatis minoratio est ppter calorem: aut ppter humiditatem: vel ppter utruq;. Qui ppter calorem solū mutat terrestris duri enudeant sicut castaneas. Si autē mutētur ppter humiditatem grossam. i. et aquosam fiunt pōtici. Rursus hūiditate aquosa existere qđ substantia fructus acetosi erit. Qui autē causa caloris et hūiditatis mutatur: et hūiditas est aqua sūt dulces: qđ si hūiditas sit aerea erit vinctuosa. Itē dulcia omnia sunt calida: dulcia tñ sunt calore tēperata: sūt vinctuosa; punde utraq; humane nature pueniūt. Hūmana em natura in calore et hūiditate tēperata est. Amara autē calidiora et frigidiora sunt dulciora: qđ ratio testatur. Videmus em hos liquores si naturali vel extraneo excoquunt calore: in initio dulcoramētor calore in eis augmētato fiunt amari saporis sicut mel cū inuetaret: vel cū nimum sup prunas excoquitur. Idcirco dulcia etiā amara sunt mōdificatiua et lauatua: sed dulcia tamē hoc faciūt cū quadam moderatione et delectatione: amara nō moderate: quia iuncturas separāt: vnde videtur terrestritas et siccitas in eis dñari. Acuta vero et salia calida sunt et sicca. acuta vero sunt calidiora et subtiliora: quia ignea: pinde incidunt et rodunt et eliquāt. Amara vero minus calida qđ acuta: sunt etiā grossa et terrestris: ideoq; posita exterius mōdificāt et superfluum carnem vulnerib; nas tam rodunt: potui data tenues humores ingrossant: vñ mēstrua puocant: grossos humores de pectoris et capite extrinsecus educunt: epilepsie repugnāt: nec velociter et acuta penetrant: nec tanta est in eis grossitudo vt diu ingredi moxentur. sicut pontica. Salia vero terrestris calida sunt: sed tamē non quātū amara. Sic autē ratio iueſtigat saporis. Cur tus medicine sic intelligit: est em prima secunda et tertia natura. Prima quattuor modis est: quedā calida: quedam est frigida: alia humida: alia sicca. quarū vnaqueq; quattuor h; gradus: et vnicuiq; gradui est initium: finis: et medium. Que ergo est primi gradus: corpora sui tēperamēto mutat: cuius tñ mutatio nō patet sensualiter. Que autē in scōdo est corpus a temperie mouet sensualiter: licet nō multū patet. In tertio gradu consistens corpus mutat: sed tamē non corrūpit illud. Que vero in q̄rto gradu est: mutat et corrūpit corpus sed tamē calida cū incensioe destruit: frigida cum doximitate. Que vero in quarto gradu sunt calida aut sicca: iuncturas separāt necessario. hec priuilegia h; virtutis. Scōdam virtutem habētia vocant maturatiua: mollitiua: induratiua: oppilatiua: aperitiua: colatiua: dissolutiua hūorū: vulnerū accēsiua: apitiua: putrefactiua: carnis depositiua carnis solidatiua: gñatiua: otractiua: doloris mitigatiua. Naturatiua et mollitiua calida sunt et hūida. Naturatiua tñ necessesse est vt habeat calorem quātū necessariū est membro curando: ne minuat vel augmentetur in suā naturalem hūiditatem. Mollitiua op; parum esse ea qđ duriciem habent: causa cur; duriciē est humor: grossus frigidus et viscosus. Unde necessaria est ei calida medicina qđ grossitatem et coagulationem illius epimi dissoluat: sed tamē non oportet vt calor ei sit nimius: ne finita illius epimi subtilitate qđ grossum est in dureſcat et petrescat. Idcirco necesse est calorem esse in fine primi gradus sicut bdellii: sigia: galbanū: armoniacū: ceruina medulla: vitulina: caprina: bouina: et similia. Naturatiua

na vero licet membro cui imponenda sunt cum caliditate et humiditate conueniunt: ea tamen quandam oppilationem habent: poris tamen oppilatis naturalis calor interius coadunatur et corroboratur. vnde digestiua virtus: et ceterae actiones naturales vigent: sicut facit oleum cum aqua calida: pollen frumenti cum aqua: mica panis: seuum porci: da: camelinum: alias agninum: pipratinum. i. gummam de pressa cera cum oleo thūs et similia. Oportet quocq; mollitiua oppilationes habere tanta simaſtratiua ne dispositiua causas sue oppilationis repugnet. igitur si mollitiua hoc modo oportet esse: necesse est vt induratiua sint frigida et humida sicut portulaca psillū lens aqua strignit similia. Oppilatiua adeo conspāt poros vt non facile possint aperiri: que necesse est vel esse terrestris: aut viscosa nullam puncturam facientia. Si enim pungunt: membra nequeunt ea tollerare et materia attenuatur poris aperitur: oportet ergo ea esse absq; forti calore nimioq; frigore. Aperitiua decet huic esse opposita vt grossam materiam attenuet: vt autem quorum virtus in amaris et igneis inuenitur sicut yeros squilla amigdalā amara orobolupino abrotano. Aperitiuarum etiam medicinarum quocunq; ponticitatē seu stipticitatem habet extrapōsita: sed potui data cogunt oppilationē viscerū aperire. Mediane desiccatiue necesse est vt sint qđsi aperitiue: sed tamen debiliores vt lauent et mōdificent absq; dissipatione: vt mēl fabe ordeum amigdalē dulces et similia. Mediciua cutes corporis mundificans et dissolvens temperate calefacit et non desiccāt: neq; grossitatem habet: sicut camomilla: malua: sambacoleon: radicleon: et similia. Mediciua corrosiua quasi oppilatiua ora venarum larga faciens est grossa et acuta vt aileum et fel taurinū et similia. Constrictiua oris venarum est grossa frigida et stiptica punctione carens. Incensiuā multū est grossa et calida. Putrefactiua calidissima et subtilissima. Minutiua est superflue carnis in vulnere nascentis quasi putrefactiua: sed tamen debiliores. Cicatrificatiua est sicca et stiptica temperata: sed alio quando medicina incensiuā carnem et cicatrizat modice si imponatur. Attractiua dupliciter est: aut enim cū qualitate attrahit: aut similitudine sicut facit pharmanā. Cū qualitate sua attractio sit calore et subtilitate: qui calor aut est in ipsa medicina naturali: aut sit ppter putredinē qua ipsa gñatur naturaliter: sicut est in serapino asa. ppter putredinē sicut fermentū in sterco colubino. Caloris mitigatiua necesse est vt habeat calorem similem calori corporis dolentis: vel in primo consistens gradu. hec scōdam virtutē hñt. Tertiā virtutē habētia sunt vt lapidē frāgens pectus et pulmonē ad screandū adiuuans lac generās mēstrua et vinā puocans. Mediciua attenuans et incidēs siue nimij caloris etiā lapidē frangit: sicut sparagi radix: calami radix: nitrū vsum: acetus squilliticum. Si autem multū habeat calorem: lapidem potius indurat: qđ frangat. Si nimij caloris non habuerit: et cum aliquo humido accipiatur: ad screandū fit vtile. qđ si aliquātulum sit calidior: iuxta tamē tēperamentū pmaneat siccitatemq; non habet: lac generat. Si autē multo plus calidior fuerit: s; non in vltimitate: sic cū mēstrua puocat: hec omnia puocāt vinam: et si calidiora sint et sicciora: sicut apii: dauci: ameos aslarū: scoros: petroselinum: et sileleos et similia.

¶ De doctrina medicinarū ad oculos. Cap. xv.



Oportet illos qui medicinam oculorū volunt scire: vt prius cognoscant virtutem suarū medicinarū: et quid vnaqueq; operat: qđ hoc modo ostenditur. Scio itaq; qđ medicaminū oculorū: quedā sunt de nascentib; et quedā de metallis: et qđas de animalibus. De nascentibus autem sunt gūme: sicut asa serapinū: euforbiū: myrrhā: et thūs: opium: dragagātrū: galbanum: sarcocolla: litia: armoniacū: aut rosatum: memithec: aloē: amidū: aut est fructus: sicut galla: aut flos sicut balsamū: rosa: lilii: aut frondes foliū vel lignū vt cassia cinamomū alibitū: vel cortex vel metallū sicut ematibē sal armoniacū: criserugo: arsenicum: nitrū: dragagantum: calcantum plumbum: antimonium: es: cerusa: finicus: turpā atq; ferruglo. De alalibus aliquando de humorib; sicut felliculo lacte albugine oui: et nōnunq; de mēbris corp; sic cornua ceruorū:

quod si naturas sigillatim ordinatim ostendat addiscentibus. Hic calidior est ceteris gumis: incidit. Serapinū calidū dissolvit subtiliter epicans et extenuans eorum maculas. valet quoque cataractis oculorum et obscuritati: quod sunt et turbiditate. Euforbium est subtiliter incisum. Myrrha calida est sic ea in secundo gradu: unde pustulas oculorum absque dolore mundificat. Opus calidū est in secundo gradu siccū in primo: sed coarctat eius siccus in secundo. Opium frigidū est et siccū in quarto gradu. Conandrum frigidū et siccū oppulatiū. dragagani similiter. Sarcocolla deficcatur et soluit solidat sine nocumēto. Litium siccum est in secundo gradu temperaturum: quod in calore subtilitatis: unde mundificat et attenuat grossitudinē super pupillā nascentē oculorū. Armoniacū applanat et molit et dissolvit. Fenugrecū dura apostemata oculorum dissolvit. Rosa infrigidat et dissolvit. memithē similiter. Succus populi. cōfōrta: infrigidat dormitionē puocat. Acacia refri gerat: pōrta. Adragora refrigerat et dolore placat. Ad raturū valet cataractae maculas oculorū mundificat. Amomilla dissolvit. Aloe vulnera solidat maculasque mundificat. Amio dū oppilat refrigerat. Sal mundificat et dissolvit. Galla repu gnat pōrta: ad oculos fluētibus: et mēbra confortat. Erocus maturat et dolorem placat. Oace et spica attenuat et dissolvunt. Cinababū alitipū similiter mundificant. Amomū calefa cit maturat deficcatur: similiter armoniacū salque fortius. Ar senici rodunt et incendunt. Ear dissolvit: et carnem minuit. Catpimia deficcatur et stringit et mōdat: luvat etiam vulnera oculorum: maxime si sint humida: quia ea deficcatur. Plūbus deficcatur. Antimonius deficcatur et stringit. Calcātū deficcatur constringit et calefacit. Cerusa deficcatur et infrigidat. Tutpīa deficcatur infrigidat sine dolore: maxime si lota est. valet etiam pustulis vulneribus: lachrymis oculorū. Ferrugo constringit. Ematipēs deficcatur: valet asperitati palpebrarū et superfluum carnem rodit et deficcatur. valetque ad saniosas pustulas. Eris erugo carnē minuit et attenuat. Oportet te scire quod omnes feniculi sunt calidi et siccī attenuati qui in p̄tradis marinis comissi visum acutū. Lac mundificatur lauat. Castoreū calidum est et siccū incendit maturat. Hec est diversitas specierū medicīne oculorū pertinentius. Scio tū quod viri earū septiformiter itelligit. Est enim oppulatiū mundificatiū asperitiū terrestris sicca humida et viscosa. Terrestris deficcatur humores calidos et subtilis ad oculos fluētis: maxime si sint ibi vulnera: sed tamen hoc oportet fieri mōdato capite et corpore: fin quod opus cursuque humorum defluentium cessante: hec enim medicīna leniter et mediocriter deficcatur et humores in oculorū venis latitantes prohibet ne oculorū panniculos penetrare possint: trāsacto humorū cursu et cā corū fluētium cōsumpta: hec medicīna nō debet amplius barīne medicīna ultra modū data dolo: oculorū augmētaretur: quod oculorū panniculi de nimia multitudine humorū eos inculcāte extendunt: unde aliquādo scinduntur. Ibiū tamē medicīne proprietas nō in breui declaratur tpe quā aliquādo operamur: fin quod ratio epopulatur vulneribus in oculis apparetibus: vel concussione in cornea existente: seu vicia apparente extra vel ingrediente: acutisque humoribus ad eos fluentibus: nil enim deficcaturū audemus illuc ponere: nam siptici ibi positis humoribus fluere prohibentur: quare dolo: augmētatur: sed si calida imponit medicīna augmētatur aqua men humoris ad oculos fluentis. Medicīna v̄o mollitiū data seu dissolutiū vel maturatiū hūores illi in augmētantur in vulneribus tamē caro nō generatur: neque vulnera sanantur. Acetosis vero frigidis illis applicatis vel interius pūctis: morsura: tumor: in oculis generatur. nulla igitur medicīna huic puenit passioni: neque inter calidū et frigidū temperata vel temperamentovicina. hec enim non pungit quod facit turtia lota: amigdala: cathymia v̄tra et lota. similiter plumbum cerusa lota alia mior. Medicīna quod oppulatiū quā dixi valet in hoc loco duobus modis. vno: quod nō pungit neque dolorem mitigat vel generat. altero: quod lenit asperitatem generatam de super humoris: vulnera etiam lauat: unde ea taliter agente dolo: mitigatur: grossi acutisque humoribus mundificatur. Sed et medicīna oculorū sepiissime metallina est: et quia oculi acutissimum sensum habent: cū oculorū medicīna humida et vi

scosa miscetur ut metallina fermentes: et quod cōuenit inussare valeat leuiter quod fiat ne asperitatem faciat: quod facit albugo oui fenugreci lac gummi draganturū similia. De medicina quod dicitur aperitiua et dissolutiua: necesse est ut fiat acuta: quod non oportet poni in pustulis coarctat: nisi cū res maturatiua ei propter suam duriciē non valent. similiter cū apostemata tunicarū panniculorū: maturatiuo nō curantur adiutorio: acuta imponantur: sed tamen cū maturatiua miscantur ut asa serapinū: euforbium: armoniacū: cinababū: amomū: acorū casia folium spica. Mundificatiuarum et colatiuarū medicinarum quedam modicum mundificant et colant: valent p̄tra paruas pustulas et vulnere: sicut cathymia thūs cornu ceruini et caprini v̄stum. Rosas dicimus similiter valere. hec sunt temperata: nec colant neque mundificat. Sunt et alieni nūmum mundificantes et colantes. valentque contra vngulas et scabies puritū. doloresque palpebrarū et grossas pustulas: sicut sunt erugo: dragagantum: sal armo. siricus: que omnia sunt pungitiua: eis tamē lotis punctio corū minuit. Pustulæ tractiua valent grosse et vetuste scabiei et asperitati: curant enim vngulae que vetusta est et puriginē ab oculis tollit. Ioni gi temporis est ut arsenici calcantū et filia. Contritiua vero medicīna est actiōis temperate et humores opportune prohibet fluētis ut op̄thalmia pustulas et vulnera et rosa spica memithē thūs. vel fortiter cōstringit quod stupum illorū humorū incongrue amputat magnū quēdā dolorem facientis constringit et coarctat oculos. est etiam apta contra asperitatem palpebrarū: sicut balauftis cortex thuris ferrugo calcantum succus populi. succus v̄ue agrestis acacia: hec lauat et mundificant et asperitatem leniunt. Maturatiua pueniunt a proprietatibus et dolorem oculorū propter humores in interioribus coarctat clausos expellunt: sicut castoreus thūs fenugreci litū sarcocolla mellilotus. Soporifera quidē magnū dolorem patienti tunc. scum sciscitabimur cām magni doloris operire: sed tamen fiat cautela: visum enim defectat et nōn amputat. Idcirco ne sepe cataplasma ea quod imposita cū calefactionibus sumas que sunt op̄m mandragora et similia.

De op̄thalmia et eius cura. Cap. xvj.



Agno studio necesse est passionū curatiōes ostēdere: quas in septima scripsimus particula: ac prius de op̄thalmia quā primam ceterarū nominauimus passionū. Op̄thalmia igitur: quod est de genere apostematū: magisque facit dolorem: de cet me de apostematibus disputare et doloribus. Deinde recto rationis tramite ad ea quod in oculis sunt puenire: dicens autē quod causa omnium apostematum sunt humores ad quedam mēbra defluentes. Causa humorū fluētium est quidem dupliciter: vel intrinsecus vel extrinsecus. que est extrinsecus multitudines materiei demonstrat: quod vero extrinsecus est et passio de fractura casu vulnere et similibus. Preterea si fuerit locus ad hūores recipiēdos preparatus. Preter ratio membrorum quattuor modis est: aut enim propter sui defectiōnem: vel propter raritatem v̄icque largitatem in membris illud tē dentis attractiue: aut propter sue virtutis fortitudinem: aut propter sui naturalē locū. Defectio mēbrorū: aut est naturalis sibi sicuti natura pedū: aut defectio et defectiō preparatus ut si aliqua supfluitas ab interioribus a d suscipiendū illud preparat precipue si a nobilibus mēbris expellat: vel est accidentaliter ut est infirmitas raritas in mēbris tenere videlicet carnis in collo sub ascillis in inguine. Attractiua v̄o virtus est membrorum fortius propter nimiam calorem: calor autē multitudinem vel est naturalis sicut calor carniū: aut accidentalis propter nimiam dolorem. De v̄o autē naturaliter est defectio: si sit inferius locatū semper quidē humores ad inferiores descendunt. Idcirco humoribus in corpore augmētatis pedes podagrici morbi subeunt aut dolo: materia si quod defluit: aut est hūor: vel ventositas. si hūor aut sanguineus aut phlegmaticus aut cholericus vel melancholicus. Cholericus ruber propter suam subtilitatem nō generat tumore. Sanguis si sepe calidus est herisipilam generat. Si autē calidissimus est ignē sacrum facit et variolas: et si equosus apostema quod tumor hydropisiorū: generat phlegmaticus si subtilis est: si autē grossus et putridus apostema generat quod in terius est

terius est quasi mel coctū quasi pulsa: vel sicut pingue sepius
sive intrinsecus duritiem habeat sive diuersitate putredinis
materiæ grossitudinis et subtilitatis. Ex melancholicis mate-
ria cæcer gignitur. Ventositas vero si fuerit tumor. hec est diuer-
sitas apostematū. Cura ophtalmie ergo necessaria est di-
uersa et in multis modis. Quæ apostemata sunt ex sanguine calidiss-
simo: si causa eorum extrinsecus fuerit nullaque corporis plenitudo
extiterit: bonūque est medicari ut dissoluantur et repugnatio: et si
scalpellatio vel incisio fuerit opportuna fiat. Si causa apostema-
tum sit intranea: non ab initio ponatur dissolutiva: etenim dis-
solutio priusquam dissoluat a locis ab apostemate remotis at-
trahit: nec etiā repugnatiua ponere audent ut eis repugnā-
tibus materia ad principalia membra perueniat. Initio ergo cu-
rationis corpus pharmacia purgetur. Deinde ponatur repu-
gnatiua et deficiatiua et teporem facietia. humorisque cum sua
ficcitate quæ ad tumorem locum veniat prohibetia: et proferat loci
que vincat materia sibi ostente quæ temperatur temperata sui co-
plexione. Sciendum est quod apostemata quattuor habent tempora
videlicet augmentum principii statum et declinationem. Conuenit
etiā initio repugnatiua ponere solummodo: in declinatione vero ca-
lorem. repugnate tenuiusque materiæ per dissolutiua: grossaque
remanente tamen dissolutiua ponatur: in mediocribus vero tempo-
ribus dissolutiua mixta fiat medicamen: hec tamen plus in au-
gmento: in statu minus: ponitur: nunquam in initio. de loco magis
expedite sticticam medicinam et restringitiuam ponimus. Unde
initio propter calidum dolorem sopoiseram impositimus medicinam san-
guinolenti apostematū: quod perisipia dicitur. Si causa fuerit intrin-
seca et extrinsecus extiterit: prius pharmacia damus quod rubi-
purgantes: et si opportuna fuerit plebotometur: deinde me-
dicina fiat que infrigidet et humectet: transacto vero calore
dissolutiua medicamen aptetur. apostemata vero cum materia
est grossus sanguis sicut in vulnere putredine pactione quæ sunt
initio propter grossam subuenias: deinde vulnera cum medicina rodi-
tina modificatiua et deficiatiua curantur. Quod tamen considerari
magnitudinem et calorem apostematū: quod si magnū fuerit me-
dicamen repugnatiuū pone. Si autem calidissimum est caue for-
tem medicinā. Aquosum autem apostema vel cum incisione vel
solutioe curatur. Phuma autem apostematis species: quod est quasi
mel coctū: coactur medicamine. Constructio et dissolutio
sicut acetum mixto: et nitro et lupina. Quod tamen a leuioribus inci-
pi et sic ad fortiora pergit: quod si inueneratur dea incidiuū et
dissolutiuum solas: superius ligetur fortiter: inferiusque leni-
ter. Secundum autem genus apostematis curatur tripliciter dissolu-
tiua. scilicet putrefactiua et incisiva. Tertium genus dupliciter pu-
trefactiua et inciditibus: dissolutiuum medicamen nihil
valet. Quartum genus nec dissolutiuum: nec putrefactiuum cura-
tur medicamine: sed solo incisiua. Duritia que de grossa
ficcitate fuerit materia non multum putrefactione et incisione
soluitur. Melancholicus apostema. scilicet cæcer: curatur difficile nisi
inadatur: que incisione tribus modis fit: vel incidiuū: quæ
sinopis generatur si oculus multas venas habuerit: quia
principalia membra compatiuntur: nec potest membrum ligari
si multas habeat venas nec sanguinem costringi: nisi cum caute-
rio: quod cauterium non audent ibi ponere. In huius ergo
passionis initio debet cor ad temperamentum reduci ad bonum
contemplari: si pharmacia data fuerit: et si libet iuvari. Poste-
ma quod ex ventositate sit: dissolutio curatur me dicamine. Dolores
vero duobus modis est: vel est sub qualitatis mutatione: quæ
suntur separatione nominamus: vel sit de calore vel frigore.
Vnde nos opus eam esse inuestigare. Separatio enim iunctu-
re tribus modis fit: vel incisione vel fractura: vel crepatura.
Inquisio vero sit cum gladio vel qualitate humorum acuta.
Fractura sit de exterioribus sicut grossis solidisque cõibus
grossis poderosis: aut vtrisque sicut lapidibus: aut de interiori-
bus: sicut apostemate: lapis tamen locum quem incidit cõcalcas
propter vtrique illius eorum extendunt lapidem ad offendendum
locum depressum: necessario locus eadem lapidis cõcalcas
tione depressus extēditur: vnde extētionis sue nimietate rumpi-
tur iunctura separatur. De interioribus vero taliter sit au-
gmentata quæ materia membrorum cõcalcas replet: dolorem
generat: quod materia vel est humor: vel ventositas: vel qua-
litas in subiecto materiam illā recipiente. Ideoque causa dolo-

ris particulariter septem modis est: aut nimis humida: aut
ventositas non habens aditū quo exeat: vel magnum aposte-
ma: vel etiā durum: aut acutus humor: aut vltima siccitas
vel vltima frigiditas vel calor. Si dolor propter nimis humi-
dum fuerit: in initio medicina eius est: quod a membro quo mate-
ria illa procedit purgetur: si vero hoc fiat et data medicina
dolor ille permanserit: materia in loco illo est clausa: vnde ite-
rum oportet purgari. Si propter grossam ventositatem sit
subtilem potum cibique bonis calefiat fomentetur et cata-
plasmetur. Si autem apostema fuerit causa: curatio apostema-
tis est doloris amputatio: quorū cura supius diximus. Do-
lore autem propter acutum humorē incidere acutum humorem pur-
gari necesse est: aut in bonum mutetur medicina doloris miti-
gatiua: quod si sufficere non videatur: sopoiseram imponere de-
bemus: ut dolor mitigetur. Quod si de frigido et viscoso dolo-
re sit humoribus: sopoiseram caueamus medicinā: non enim
necessarium est: quod non in vltimitate est dolor: qui de his nasci-
tur humoribus nisi accidentaliter. si illi grossi humores grossas
generat ventositatem: aditū et exitū non habet: opus etiam
non solum prohiberi sopoiseram: sed etiā calida euaporatoria.
Res enim generat ventositatem aditum et exitū non habet.
Quod etiam non solum prohiberi: vnde doloris causa augmentatur. de-
cet ergo uti attenuatiua et dissolutiua: nec multum calefactiua
ut ventositatem dissoluat: humorisque deficiet. Si dolor: cū
humiditas fuerit sicco curet medicamine: siccitatis humido: calo-
ris frigido: frigiditatis calido. Humidum vero calorem patitur
oculi ex apostemate propter acutos humores ad ipsum fluentes pro-
pter suarum pellicularum extensionem: et humoris plenitudinem
factam: aut conclusionem grossorum humorum: et viscosorum grossi-
tiam: aut ventositatem in illo loco. Si autem sit propter acutos hu-
mores pharmacia purgetur: aut materia deosum ducatur:
lachrymas oculorum cum oui albumine lauemus: purgatoque corpore:
apostemate maturari incipiente balneum diligenter appo-
netur. Si dolor fuerit propter humores iterius clausos: ite-
rum totum corpus purgetur maxime caput: materia ducatur
inferius: deinde calefactionibus vtatur: cum decoctione fe-
nugred lauetur. Sed ante totius corporis purgationem nihil
in oculis ponatur nec dissolutiuum: nec modificatiuum. nam si
hoc fecerimus plus humoris ad illum locum trahimus quod ab eo
dissoluimus. Sciendum quoque est humores ad oculos aliqui
venire vel de totius corporis partibus: vel de solo capite. Si fue-
rit de solo capite: solum caput expedit purgari et confortetur et
ad temperiem ducatur ut non ultra malos generet humores
qui humores vel sunt frigidi vel humidum: vel vtrique: et aliqui
sunt calidi: ideoque opus vnaquaque complexionem eorum per contra-
rium repurgari. Plerumque solum cerebri generat illos humo-
res: vnde decet illud confortare et temperare ne malos
generet humores: aliqui veniunt et arterie illam malam complexionem
humorum generant: eam ad oculos secuti sunt dirigitur. Arter-
ie si supranum sunt ponatur ibi deficiatiua emplastrum
et cataplasma: his autem nil proficientibus incidatur. Nonnunquam
etiam dolor oculorum sit propter sanguinem coagulatum in oculo
rum venis conclusum: vnde vene oculorum videtur plene et
oculorum essentia: maximeque passio curatur meri potionem:
balneo tamen precedere. Superius diximus quod ophtalmia
est calidum apostema nascens in coniunctiua. ostendimus
apostematis curationem: rerum quoque solis oculis pertinens
est. Quod oculi acutissimum sensum habet: et dolore tolerare
nequeat: necessario ne temerarie eos cum forti curem? me-
dicamine: sed si necessariū fuerit cum dolore mitigantibus
temperetur: fiatque quod apponendum erit humidum et viscosum:
ut loco quo congruit inuiscetur: et palpebra sua intereleuata
medicina oculis inficiatur. Ab initio existente dolore ponatur
medicamen quippiam stipticitatis habens sicut collyrium: in
quo est acacia: ponatur medicamen dissolutiuum et maturatiuum sicut
crocus et liliū. Si medicina non stiptica: sicut myrrha castoreum
et mus musculus. Oportet inuestigare collyrium: quod similiter fue-
rit stipticum humefacit cum albugine oui: lacte: apostemate
senugreco: hoc si fecerimus in vno die mitigabitur passio ne
bedinabitur: passio deinde declinata balneo succedat: deinde col-
lyrium ponatur fortius priore sicut netrimon: et confortet oculi
los et constringat parum: tamen oculorum collyrium cum co-

miscemus: sed cōmixtio acutorū a medico paulatim ascen-
dat. **¶** Si ophthalmia fuerit cū nimio dolore: ab initio ponamus
collyrium qd dicitur diarodon asperus: apostemate ve-
ro discedente diarodon citrinū ponamus: talia sūt sepiissime
si nimio pungūtur dolore: si autē dolor nō multus sit: sufficit
semel aut bis: que calefactio necesse est de melliloto et fenugreco
fiat: cataplasmetur croco mellito coriandro vřello oui
pāno in vino loto. **¶** Si dolor fuerit nimius: miscemus ca-
taplasmatibus apozima papaueris. Unguentus de croco me-
mithe litio gūmi et aloē ponatur supra frōtem. Si calidi sint
pñores: cape succū portulacae celidonie pñilij: et similia. **¶** Si
calor nō sit multus: puluis molēdini myrřa tñus albumen
oui ponantur humořibus frigidis existētibz sulphur picez
colophoniā et similia pone.

¶ De petia in oculo et tumore. Cap. xvij.

Anguis colūbinus vel turturis curat petiaz. sistrac
mulieris: et oīs ista calida profunt si modicum
thuris miscatur. Apozima de emblicis: et calefactio
decoctōis ordei et yfopi profunt. Oculis vero
tumorem habentibus: fiat cataplasma ex vuis
passis et mellicrate vel aceto: si his appositis non dissoluatur
miscatur ei radix circa. tumore quidem nōdum dissolutio:
stercus columbinū apponatur. **¶** Tumor: si sit apostema: cui
retur cum purgatione corporis et dissolutione materiei super
flue in oculis claufe: factis cum collyrijz et cum cataplasmati-
bus tumorem dissoluētibz et manētibz: atq; curetur cuř
fomētis aque calide: et ponatur supra oculos oua mixta cuř
oleo ro. ac sepum anatis.

¶ De prudoze oculoř. Cap. xvij.

Prudorem autem amputat balneum olei ro. et
temperatuz: et plerūq; in oculis ponimus medi-
cinā calidā: vt lachrymis puocatis lauetur et
mūdicentur: prudo: autē cum nimio fluxu huius
morbum medicina pñictius curatur.

**¶ De dactylis seu vngulis post vulnera
remanentibus. Cap. xix.**

Dactyli ppter vulnera fuerint: nō curātur nisi
chirurgia: qd facit supfluitas carnis. Si subtiles
sint: sanātur medicamine sicut eris erugine sub-
pure: et similibus. **¶** Si autē supfluitas ma-
le carnis in oculis excreuerit: nō curabitur nisi
cum chirurgia. q si locus tumidus fuerit: valet crocus me-
mithe alumen gūmi et vinum.

¶ De carbone nascente in oculis. Cap. xx.

Ascitur etiam in oculis qd dicitur carbo: qd cura-
tur sicut apostema. cumq; sanem habuerit sicut
vulnus medicetur. quidam emē media ponūt in
ista passione memithe dragaganti es crocum ru-
tam succum maligna. lanā vřam et aloē.

¶ De ordeolo. Cap. xxi.

Eordeolo. huius passioni valet armoniacum cuř
aceto dissolutum: et aliqñ miscemus cū eis de or-
deo et bedeguar: hec frīgētur cuř capitis mu-
scarum et cera alba cataplasmetur et lauētur oculi
loca cum aquis salis vel aluminosis.

¶ De supfluitate piloz palpebray. Cap. xxij.

Igantur loca piloz palpebray cum alumine
itaphisigna farina et qno stercore cate des eoz
off. um. 3. iij. datpile: carbimior. 3. ij. et antimonij
calcanti dragaganti equale pondus: hec omnia
tempera cū melle vřantur: deinde puluerizatis
collyrium fac. Si autē pilis cadentibus palpebre grossitudo
appareat: stercus muris cū melle: temperatū valet. **¶** Sup-
flui pilī a palpebris sunt amputadi. Quidam dicūt pilos nō
vřra nasci si radices piloz iam extractor inungantur cū san-
guine testudinis vel lendinibus caluminis.

¶ De vulneribus in vniuersali. Cap. xxij.

Portet primum de vulneribus vniuersalibus dis-
putare: deinde de his que in oculorum palpebris
sunt. Ergo omne vulnus vel est tantū concavum:
aut fissum. Si multū fissum: tūc curatur hac intēione: sum-

gamus vřaq; partes fissam: et suauius eas studiosēq; cure-
mus ne in eo aliquid incidat: sicut oleum pilus vel puluis.
¶ Si vulnus magnū fuerit: nō possumus vřaq; partem cō-
iungere. Si emē eas simul iungere volumus in medio vřiusq;
partis concavū permanebit cū sanie coadunata ppter de-
sectionem et dolorē infirmi mēbz. hec emē duo sunt causa hu-
morem ad membrū attrahens. Unde necessarium est defic-
catuō medicamine vt materia saniei finita: vulnera carne re-
pleantur. Si autē vulnus concavū fuerit: eius cōpositio: autē
est etiam causa: aut morbus vel accidens. Causa enim si hu-
morez ad illud fluant: opz pilus corpus purgari cū pharma-
cia vel phlebotomia: dieta quoq; tēperetur: deinde cū deficca-
tiuō deficcetur medicamine. **¶** Si fuerit morbz: vel simplex
est vel cōpositus. si est simplex membrū ad suam temperiem
redeat: q si est cōpositus sicut si membrū naturā suā egres-
diatur: et vulnus est concavū multū: duplex medicina est et
necessaria. vna qua membrū ad suū temperamentū redeat:
alia qua concavū vulnus medicamine deficcatiuō et mūdisi-
catuō impleatur: humoz in vulnere coadunatoř destruens
tum naturā vulneris et carnem gñare pñibētium mūdisi-
catuō adeo: vt vulnus a putredine mūdisicet. **¶** Sciendū est
enim duo supflua per poros corporis egredi. vñ subtile cō-
tinuo egrediēs: qd sensum latet: qd aliqñ naturali calore des-
ficiēte sentimus: vel ex multitudine cū aggrauante. est et
hic grossum vñ luttū in corpe aliud efficitur atq; adunatur
locus adeo: vt superflua necessario plus in vulneribus q alibi co-
adunantur: propter defectionem et dolorem illius loci: ne-
cessaria est ei mūdisicatiua et deficcatiua medicina: vt tāta il-
lius supfluitatis sordities deficcata finiatur: omne etiā vulo-
nus sicut diximus: aut est fissura cui nihil aliud necessariū est
nisi vt vřaq; pars fissure iūgatur. si vero medicina vlla sit p-
vnam vñciā vel mediā minus nisi magnū erit: vel si membrū
est nobile sicut oculi: aut locus vulneris aliquam sui partes
amiserit: que est aut solūmodo curis vel caro vel vřumq;
Si est cutis ponatur stiptica medicamina vel deficcatiua vt
locus induretur: et cuti assimiletur: nōnunq; deficcatiua hoc
idem faciūt qd medicina calida facit: accidētaliter cali. qdam
medicina paulatim imposita locū cuř sua caliditate indurat:
multa tñ ex ea quantitate apposita locū in quo ponit rodit
carnēq; minuit. **¶** Si caro vulneris amota fuerit in initio me-
dicina carnē pñeas cōuenit. deinde qd carnē et cutem solidet.
¶ Si vřaq; habuerit sicut in vulnribz veteribz videtur: pñ
mū ponim? qd carnē creet: deinde qd locū induret et cuti assi-
milet: sed oīs medicina que vulneribus pertinet: necesse est
sit sicca paz: ne pñ nimia sui siccitate multū deficcet carnēq;
generari prohibeat. Siccitas ergo in primo gradu bz esse vt
supfluitatem vulneris deficcet carnēq; creari non pñbeat.
oportet ergo eam esse mūdisicatiuā vt putredinem vulo-
neris mūdet. Medicina vulnera solidans debet esse deficca-
tio: ea que carnem generat: nec mūdisicatiua nec colatiua:
sed stiptica vt caro induretur: fiatq; quasi cutis. Hūc de vni-
uersali medicina vulnerum.

¶ De vulneribus palpebray. Cap. xxij.

E membrīs vero oculoř medicina mūdans et
calefaciens congruit: q humores curet vñde
cūq; fluūt ad oculos propter cursum sui. **¶** Si
vulnus fuerit cum tumore nimioq; dolore: col-
lyria in quibus thpus intrat et similiter metalla
vřta et lota ponantur: et cataplasmate nō pun-
gituō cataplasmetur: et nōnunq; si putredo est in vulnribz
ponantur colatiua: sed paulatim. **¶** Spostet tamen nos intue-
ri ante si vulnus corneam tetigerit: et optime inuestigem? an
humores ab aliquibus locis ad oculos manauerint: quo cer-
tissimum pñspecto purgandi corpus maxime caput necessitas
te cogit: deinde appone collyria deficcantiā nullāq; pñctionez
facientia sicut collyria cerusam recipientia: miscentis ea cuř
lacte vel apozimate fenugreci. Si dolor nimius est: aliqñatū
lū ex soporiferis medicinis adisigam? Fluxu pñoz cessante
stiptica ponatur: post modū est studēdū ne vñca extra egres-
diat: et egrediētī vñce stipticū cōuenit adiutoriū. **¶** Puřtule epi-
stētes i cornea curētur cū medicina maturatiua moderateq;
colatiua sicut collyrio recipienti thpus myrřā castoreum: et

apodina. i. fenugreci. q. si tumuerit et non dissoluatur: cerosum calidum et aperituum appone sicut serapinum euforibium asam et similia.

De panno in oculo.

Cap. xxv.



Pannus ortus in oculo: ubi albedine: cum colatione et defecatione curatur: causa si fuerit subtilis sufficit succus rubei papaueris: apozyma minus centauree cum melle: sed si grossior: apponatur: necesse est fortiter dari medicamentum: sicut picem liquidam: et vitrum: vitrum: stercus muris: myrrham: armoniacum: ranas: cancores marinos vitos: sal armoniacus: et similia. **De si ex eo remanserit aliquid: pone gallam acatiam calcantur.**

De ungula et scabie.

Cap. xxvj.



Ungula et scabies si sunt dure: veteres inciderunt et excoriarunt eas. Si autem sunt subtiles impone eas vitum: calcantur: sel porcinum vel caprinum: sal armonia. his nondum perficitibus medicamina pone putrefactiva et rodentia. Scabies vero cum stipitibus curanda est: que si est cum vulnere magnoque pruritu: conuertant palpebre: et cum cortice granati excorticetur.

De his qui vespere non vident.

Cap. xxvij.



Si et quedam passio oculo: qua homines vesperare non vident. hos oportet phlebotomari de cephalica brachij: et vitatur pharmacia et dyslere et gargarismate et sternutatione: mundificetur vena cruris: inijciant oculis mel et cum albumine et sale armoniaco imponatur: et cum epate capuno fumigetur: hec omnia prosunt.

De cataracta et visus defectione.

Cap. xxviii.



Cataracta visus defectio sic curatur: caput totiusque corpus sicut diximus purgetur: et dieta fiat tenuis: deinde colligatur vitatur feniculi: succus maratri mel serapini assam thus opobalsamum armoniacum: et similia recipientibus: valentius si incidatur vena cruris: sanguisuge temporibus applicentur.

De oculis egredientibus.

Cap. xxix.



Oculis extra egredientibus corpus cum pharma purgetur et phlebotometur: deinde ventosa in collo ponatur: oculique ligentur et aqua salsa fumigantur.

De cura petie in oculis.

Cap. xxx.



Petia curatur sanguine columbino oculis instillato deinde cum albumine oui oleoque rosco lauentur: et colligium: quod dicitur diarodon: in modum piperis valet in augmento doloris ophthalmie.

Explicit liber Constantini de oculis.

Incipit liber Constantini de stomacho.

Reuerendissimo domino Salernitano ecclesie Archiepiscopo Constantino Apfricanus Cassianensis monachus: debitum subiectionis obsequium.



Vestre sanctitati et sollicitudini dilectissime pater cōsteo: quoniam tanta hucusque pusillanimitatis inertia coactus fuero: ne tanto venerabili domino mihi sepius de stomacho murmuranti: nullum medicinale subsidium: nulliusque utilitatis asserrem remedium. Quia de re huius culpe temeritatem magno animaduersionis respectu considerans huius libellum de elegantiis multorum dictis antiquorum multo interfectio temporis coadunauit: nimisque studiofate et ratione: causa vestre gratie illi vobis edidi. Omnium enim antiquorum volumina summa inquisitionis cura inquires plegi: librum tam men stomachi nullatenus proprium inuenire potui: sed in diversis diversis stomachi sparsim repertis disputaciones. Cur rei intentionem ultra modum mirari non negligo: qua intentione antiqui de charissimo ac principali membro. i. stomacho: proprium librum non composuerunt: cum toti vniuersali corpori eius actio necessaria sit et conueniens: et per eum omnia membra robusta

constituant dum ipse in sanitate premeretur: et debilitates passitur eo aliquam infirmitatem vel egritudinem subeunte. Hac de causa igitur vestre sanctitatis dignitas: meoque seruitutis debitum: adeo animi meum magno charitatis desiderio perculerit: ut excellentissimo satisfactionis studio verba que in libris sparsa fuerant coadunarem: et multa rationis inuestigatione librum curiose ordinatus vobis componere. Quod et feci ut supioris culpe veniam vobis indulgentibus consequi valeam.

Tituli capitulum huius de stomacho.

De stomachi complexionem et utilitate

Capitulum i.

De ea appetitive virtutis stomachi: et eius essentia.

Capitulum ii.

De syncope et cardiaca propter colligantiam cordis et stomachi.

Capitulum iii.

De passionibus cerebri propter colligantiam cum stomacho.

Capitulum iiii.

De quattuor virtutibus naturalibus.

Capitulum v.

De custodia virtutum naturalium: et earum reuocatione ad suam complexionem.

Capitulum vi.

De signis complexionis stomachi.

Capitulum vii.

De variis antidotis diuersis stomachi complexionibus conuenientibus.

Capitulum viii.

De cibariis quibus vti debet ea habentes stomachum.

Capitulum ix.

De custodia caliditatis stomachi.

Capitulum x.

De significatione complexionis stomachi: et regimine frigoris stomachi.

Capitulum xi.

De oleis calidis et quibusdam aliis antidotis eiusdem intentionis.

Capitulum xii.

De complexionem stomachi custodienda: et ad temperamentum reuocanda.

Capitulum xiii.

De apostematibus ore stomachi nascentibus: et eorum cura.

Capitulum xiiii.

De curis vulnerum in stomacho nascentium.

Capitulum xv.

De custodia sanitatis: et cibi digestionem.

Capitulum xvi.

De corruptione digestive virtutis.

Capitulum xvii.

De ablatione desiderabilis virtutis.

Capitulum xviii.

De irrationabili appetitu.

Capitulum xix.

De mala appetitu quantitate. i. camino appetitu et eius cura.

Capitulum xx.

De appetitu contra naturam: et eius cura.

Capitulum xxi.

De singultu innaturali: et eius cura.

Capitulum xxii.

De inflatione stomachi: et eius cura.

Capitulum xxiii.

De vomitu et abominatione: et eius cura.

Capitulum xxiiii.

De dietis seu diuersis cibariis stomacho conuenientibus: vel non.

Capitulum xxv.

De electuariis sirupis et emplastris diuersis stomacho conuenientibus.

Capitulum xxvi.

De stomachi complexionem et utilitate.

Capitulum j.



Mortet intelligere: quod prima actio nature que fit in corpore. i. cibi digestio agitur in stomacho: cui videlicet actioni os est ministrass: in eo enim cibi masticantur et stomacho diriguntur: quos stomachus digerit causa sue necessitatis: quibus nimisrum digestis: et in prout similitudinem conuersis: quod ex eis venit sumit digerens et mutans illud in suam naturam: reliquum autem expellit per aditum sui inferioris oris. Duo enim sunt ora: vnum superius meri conuerum: et aliud inferius per quod fex cibi ad intestina transit: que sepeliet a stomacho expellatur: ceteris tamen membris sit i nutrimentum. Sed stomachus non ad illud a se reijcit: ut nutrit membra: sed quod sibi est superfluum: proinde quidam dixerunt fore necessarium omnibus membris sanitatem stomachi: sueque actionis perfectionem. vnde stomachus cella est in medio corporis posita. Est etiam instrumentum ad digerendos cibos additus: sed conuenit scire nos: quod eius essentia est nervosa: cuius natura frigida est et sicca. Caput vero stomachi nervosius est: reuera propter utrumque magnam nervum a cerebro sibi illatum: ut ei sensum preter: vnde fit desiderium cibi et potus. Scidus quidem stomachus carnosus est in quo fit cibi digestio: propterea cum hec stomachi pars non secundum naturalem fuerit: erit causa male digestionis. Stomachus autem sub pectore et corde locatus est: stat enim infra splenem et eandem epar est sibi iunctus in dextro latere: splenem vero in sinistro: in

culis fundo sunt vene nō multe: in ore suo in pauciores: cui
ppter sue nervositatis frigiditatem necesse est calor tribuatur
sue essentie: vt ab eo ad eum veniet calefactio donec. Ihu
sus ergo necessitatis cā epar circūdgūt cū t amplectitur cō
totis suis qnqz frustis vt eā calefaciat suo calore. Splen vō
a sinistra pte calōē tribuit: vñ stomach? digerit cibū cuius va
porē quem sumit ab epate: splene: corde: z folliculo: ipse em
essentialē nullū hz calorem: q: est nervose substantie frigida z
sicā habēs naturā. Solus etiā secōdis vapor ei sufficeret: s
sūcto ceteroz mēbroz calore meliorē opatur digestionē. For
ma stomachi rotūda est inferi? z aliquātulum lōga. Rotūda
da vt sit impassibilis. longitudoz magnitudo ei sunt necessa
ria vt possit se extendere circa ciboz z potum copias. Sic est
forma stomachi: cui? actionem tūc decet intelligi: cum oīno
san? fuerit: z in sua qualitate pmāserit: q: infirmato z a sua
valitudine remoto: z in digerēdo cibum defecto: z alimētis
crudis ab eo z indigestis descēdētibus: z cū phlegmate vo
luptatis puncturā z ardoē facētibus: lesio oībus membris
corpis datur. Eīdem? em p stomachi dolorem: cephalicam
hemigranā: vertiginem: sonū in auriculis: oculoꝝ tenebros
ritatem: fincopim: cardiacā: z alia multa gñari. Proinde q sa
nitate obtinere desiderāt: ante oīa studiū ipēdāt in custodiē
da sanitatē stomachi. vñ qdam atiq dixerūt. Quicqz volūe
sua regere sanitates: in columutatem stomachi pte oībus gus
bernare nō parūpēdant: neqz a ciboz refectione se aliquo mo
do abstineant: cū stomach? summa desideratiōis necessitas
te cibū appetierit: neqz tot alimētoꝝ copia se faciat: q a na
tura nō poterit tolerari. vñ Plato q sanitatē custodire desie
derāt: necesse est sciāt mēbra totius corporis particulariter. i.
nervos: ossa: renes: lacertos: medullā: carnem zc. Ilosant
quoqz eoz cōpositiones nō esse eqles: q: vnicuiqz mēbroz p
pria cōpositio est. Debz etiā cōposita sūt diuersantur. i. ce
rebrū: cor: epar: pulmo: splen: in cōpositionibus sunt dissimi
lia. Que mēbra quis sapiēs z studiosus in sua natura z toto
sit. one regere pōt: cū sola stomachi sanitatē: ipse em est tot?
corpis fūdamētū. quo i sanitatē epistēte cetera dicuntur sana.

De causa appetitus virtutis stomachi. Cap. ij.

Appetitus est sensus stomachi suā inanitionē sen
tēs z pulsationes suaz venaz. Palā est em intellē
gi: q: ex aere extrinsecus corp? pcutiēte: mēbra q
cuti sunt vicina dissoluatur. i. caro z lacertū: q dissoluta hūo
res attrahūt a mēbris sibi ppinquātibz: vene aut inanite
hūiditatis sibi alliciūt a venis remotioribz: his nīmū (als
nīmū) extenuatis necesse ē vt hūiditas eis ab epate veniat.
Epar aut inanitū liquorē a venis inter se z stomachū existē
tibz trahit: tādē his venis euacuatis: stomach? sentit in
anitionē z pulsationē eaz qui sensus appetit? nūcupatur: id
circo cib? sit necessari? z cōueniēs: vt qd dissoluitur ex mem
bris: eo subueniēte restauretur: z corpus in sua integritate
integrū pmancat. vñ Aristot. Nutrimētum nō est aliud nisi
assimilatio nutritiōis cibi in corpe accipiētis. Sed cā stabili
tis appetitus triplex est. Prima ppter sensum stomachi in
ore ipsius pssistētē. Scda ppter virtutem desideratiuā q
est in mēbris: sibi cōueniēte nutritiū desiderās: q in epa
te maxie pstat z in venis. Tertia ppter inanitionem factā ex
dissolutiōe superi? memoratis. Sed Galie. dixit in quodā li
bro cām appetit? quinqz modis esse: z vnā occasione esse
alteri? Prima dissolutio mēbroz est hūiditas p poros. Se
cūda naturale desiderii in mēbris pssistēs: cogēs ea cibū ap
petere. Tertia stomachi cōcussio passiones tolerātis: mēsa
raids eū sugētibz. Quarta sensus stomachi suā inanitionē z
cibi paupenē senties. Quinta virt? naturalis desiderii cib
generās: cui? cā est humor melācholic? a splene ad os stoma
chi semp fluēs: quo hūore neruū stomachi pūgēre: appeti
tus ilico irritatur. Galie. iterum in libro de accidētibz intitu
lato. Uir? inquit appetitus cōposita est de aliā actiōe. i. sen
sus z ouab? naturalibz. i. corpis inanitione: z hūoris mēbroz
attractione: maxie epatis et venaz. Dixit etiā sup epid. Ili p
po. Desiderii appetitus nequim? absolute dicere: an sit de
aliā: vel naturalis actiōe: q: est cōposita de vtroqz: q: sensus
qui est cā famis: nō ptinet solī animatē virtuti: sed etiam na
turali nutritiū corpori ministrāt.

De fincopis z cardiacis ppter colligatiā
cordis z stomachi. Cap. iij.

Sincopis impossibile est gñetur corde nō patēte. su
copis itez z cardiacis est fuerit ppter os stomachi
tū causari nō credunt nisi cor: z arterie cōpatiātur p
pter colligatiā quā habēt cū stomacho. cor: etem patit stoma
cho patēte: maxie si in supiori pte patiat. vñ si videm? eos
q de sincopi molestatur spōte vomere: aut ppter aliquā me
dicinā: pauldubio ad pssistinā redeūt sanitatē. Sitr z stoma
chus patit ppter cordis passionē cā vicinatis z colligati
eoz: z ppter caloris paruitatē cibos digerere adiunāris. Sed
tū nō oīs passio q fit i ore stomachi: necessano gñat sincopim
z cardiacā: q: sincopis de stomachi passiōe gñata qrtuo: mo
dis fit. Vno cū stomach? nimū habuerit caliditatis (alsolo
ris). Alio cū eius acutus sensus fuerit. Tercio ppter defectio
nem arteriaz i ore stomachi existēti. vñ stomach? facile pati
tur. Quarto ppter defectiōē cordis: q: cito cor cgrorat. vñ
Ga. sup epi. Ili dozes it qd cor rōpūtur ore stomachi calore ex
traneo calefacto. Fit em paties iracūdis cā egritudinis p
vegatur. i. calore i ore stomachi augmētato. Hoc mēbroz p
prietatē hz pueritū vitia aie in suā cōplectionem: vt eū quī
frigide fuerit nature: faciat pigrum z tardū ad intelligēduz
z calidissimā cōplectionē habētibz ppter audaciā z iracūdiā.

De passiōe cerebri ppter colligatiā cū stomacho. Cap. iij.

Cerebrū (qd natura ē frigidū z hūidū) colligati
bz cū ore stomachi ppter nervos qd stomacho mādāt
Epar em z vene colligatiā habent cū stomacho: qz
cib? a stomacho ad epar p venas trāffertur. vñ necessitas ex
petit vt cerebrū z epar ppter stomachū patiant. Sitr stomach?
ppter cerebrū z epar cōegrotat. Cerebrū aut patit ppter os
stomachi: q: sum? ab eo ad cerebrū ascēdit. stomachus qz in
firmat ex eo qd a cerebro sibi pstat. vñ Ili pan apho. Quis
buscūqz cerebrū sursum puerit: necesse est febē z fellis vomit
tum supuenire. Galie. sup hoc. vomitū inqt patit stomach?
ppter neruoz colligatiā: maxie os stomachi. nā i os stoma
chi duo magni nerui descēdunt: cholera em semp ascēdit ad
os stomachi cū nīmū patit dolorem: aut tristitia habuerit
aut defectiōē. Debz em eū habuerint defectiōē: fluent
ad ea supfluitates hūoz ex mēbris sibi vicinātibz: maxie si
fuerint cholericā: aquosū z subtilis. Sitr epar ppter stoma
chū patitur: cum cib? nō put opz digest? epari venerit: nec
nō etiā stomach? ppter epar patitur: cum defect? fuerit in
attrahēdis cibis: p q opz cū infrigidat. vñ stomach? dige
stione hz q opz neqz opari: aut cū. i. epar infrigidat. vñ stoma
chus vt puenit digestionē opari neqz. Passiones aut q nāscū
tur in cerebro ppter colligatiā oīs stomachi: sunt he: aliena
tio: stupor: obliuio: meācholia: cephalia: pilepsia: z verti
go. Vniuersaliter etiā dico aalem pati actionē ore stomachi
patiēte. vñ Ga. mētis sit alienatio ppter stomachi passiones
facta qrtuo: est modis: aut em ppter nimis dolores: aut p
pter acutū sensus: vel q: vterqz neru? ille stomachi sensualis
acut? est defect? z acutū hz sensum: aut q: cerebrū naturalr
vel accidētaliter est defectum vñ velociter patit. Ceterē vō
egritudies qd dīctm? pati cerebrū ppter os stomachi: nō sūt
nisi ppter fumos ad eū a stomacho ascēdētes. vñ Ga. dolor
inqt capitis assuefact? abqz manifesta cā: ostēdit hūo: res acu
tos in stomacho esse coadunatos. Dixit itez: nō miror si cor
pus multis affligit passionibz ppter stomachi dolores. Debz
etiā principalia eo dolere voloē habēt: z alia passiones: si
habuerint cōpatiētur: sicut cerebrū: cor: epar: z matris iuuas
mētuz q stomachi sicut oībz mēbris pdest vñ: sic eius nocu
mētuz oībz nocet. Sufficit quātū disputauim? de colligatiā
stomachi cū pncipalibz mēbris: z passione quā ipsa p stoma
cho patitur.

De qrtuo: virtutibz naturalibz. Cap. v.

Quattuor sunt vtutes naturales. i. appetitus: dige
stiva: pētius: z expulsiva: qd oīa mēbra magna si
ue pua hē credēduz ē. Ibas etiā oīa terrenascētia
i se ptinet: s; tū in stomacho z epar sunt fortiores: q: cetera
mēbra has vtutes hñt ad nutritiū sui: stomach? vō z epar
nō solū vt se nutriāt: s; vt ceteris mēbris adiutōiū: sicut dīxi
m? accommodēt. Antiq vō discordati sunt in disputatiōe hāz
virtutū. Quidā em dixerūt appetitū calidū esse: sicā: quā

igni affluantur. Dixerunt etiam ignem et soles naturam re-
pugnare attrahere et ea cum suo calore et siccitate deficere
virtutes vero preteritua crediderunt frigide et sicce coplesionis esse.
quod pstratio et expulsiō nō sunt nisi frigido et sicco. Digestiua
virtute affirmauerunt esse calidam et humidam. Dixerunt etiam di-
gestiue virtutis actionem esse liquidationem et subtiliationem re-
pugnare dicentes huic virtuti nullam qualitatem fore propriam nisi ca-
lidam et humidam: quod caliditas ceteris est fortior: quoniam in re-
actione et mutatione. humiditas vero sit sibi necessaria: quod hume-
factura est: et solidatiua: citoque assimilanda re-
assimilati-
ua. Labi i corpe accidit (als accipietis) est et filis abis nu-
tricijs. ois enim ab humidus est. Rursus quod ois corpa diuisioni
cito famulatia necesse est ut sint humida. Fortior igit ceteris
qualitatibus digestiua virtus intelligitur in preterito actionis et re-
conuersiōis. In pueretis abis eiusque mediorum naturis assimi-
latis: quod appetitiua nihil aliud facere videtur nisi obaria ab-
dis attrahere. Contentiua vero pstrinet ea aliquo tempore spacio do-
net digestiua tota sua in eis copulerit actionem. Expulsiua ex-
pellit feces et supfluitatem ciborum: digestiue supflue et nō ne-
cessarie videtur: cuius coplexio est frigida et humida. humiditas
enim quod est lubricatiua: ciborum feces lubricando facile expellit. fri-
gido enim inebria expunit: ut sepe in eis preterita virtute sue ex-
pressionis foras pulsat. Sed quidam medicis dicunt expulsiuam
frigida esse et sicca: quorum intentio videtur palam esse falsissima. cre-
dunt expulsiua et preteritam esse vniuersam nature quare actiones sunt
diuerse: et ut ita dicam: tria. Quia. primo dicit appetitiua: preteritua
et expulsiua esse calide et sicce coplesionis: quod per se vide-
tur esse calidum et humidum. In digestiua tamen cum illis deoriat ea
dicere calidam et humidam coplesionem habere. Inquit enim illius virtutibus
calore necessario esse: quod caloris est motus. Appetitiua tamen di-
git calidior esse: quod nō solum motus fuit ei necessarius: sed etiam at-
tractione. contentiua et expulsiua ideo minus sunt calide quam appe-
titiua: quod calor nō fuit eis: pueniens nisi ut fiat mobilis: sed sicci-
tas fuit eis necessaria: motus enim eorum cum sit localis necessitas
appetit ut sit in loco stabilis: cuius stabilitas nō potest fieri absque
siccitate: idcirco his tribus virtutibus fuit siccitas opportuna.
Contentiue vero plus necessaria: quod tempus sue actionis est longius: cui
calor nō multus sed moderate puenit. Digestiue vero calor et
humiditas pueretis sunt necessaria. expulsiue calor et sicci-
tas fuerunt necessaria: sed tamen moderate: quod tempus sue actionis bre-
ue est: sed frigiditas necessaria esse nulli actioni naturali tes-
tatur. Quia. quod somniferam et (ut ita dicam) mortiferam: neque ab-
in natura corporis conuertitur: sed in trius. pter hoc ois virtus natu-
ralis in senibus defecta est propter frigiditatem et siccitatem eorum co-
plexionibus dñantes. sic fuerat intentio. Quia. quare crediderunt et
testantur sapientes philosophi et physici. Vnaqueque videtur: superior
tamen tribus modis patitur: dum actio eius erit ablata: vel defecta:
vel in corruptione mutata. Quia appetitiua aut mortificat:
ut stomachus nihil desideret: et nuncupatur stomachi mollis-
sima: aut est defecta ut non appetat nisi longo tempore et angustio-
so dolore: sicut videmus in initio mollificati stomachi: nam ap-
petit nō solum quod opus: sicut cum ab attrahit et spasma titillatio-
ne et tremore: que passio aut de mala fit coplesione: et magne-
erit quantitas oino desiderii appetendi appetit: aut nō magne
quantitas et actionem appetitiue facit minus: aut propter officialē
morbū: sicut apostema seu supfluitas carnis via per quam transit
cibus obturatiua: quod si oino aditum illud obturatur: appetitus aufe-
ritur. si vero in preterito minuitur appetitus. Contentiuam sicut triplis vi-
ciis pati: aut enim actio imputatur ut stomachus abstinere
nequeat: sicut videmus in letheria steri: aut detrimentum patitur: et
est duplex: aut enim suba stomachi abstinere oino nō circūdat: ut in
ter se et ab aliis remanet spaciū vacuatis: et rugit et infla-
tio ois inde vel vtriusque: vñ enim neque tanto tempore iterum cōti-
nere quousque digestiua sua copulerit actionem: quod tempus pstrinet
di abstinere ois esse sile tempore digerendi: quod cum dissilire fuerit: gnat
passio. id digestibilis. Vñ necesse est hanc passionem oio accide-
tis sequi. itam expulsiōne egestionis: et nō parua nutrimenti
penuria: et continuo in egestionem liquiditatem: aut corruptionem
cibi sub stomacho. vñ fetor: i egestionem gnat: et nōnāq̃ viciosa
siue pstratio aut vtriusque: aut stomachus circūdat abstinere nō ut opus:
quod cum spasma: aut titillatio: aut tremore. vñ in lib. de accideri
et morbo. Quia. inquit disputabo de mutatione preteritue virtutis
ostendat quare hanc passionem certificare valeas. Quia cum abstinere acci-

piet: et nulla in stomacho senties in inflammationes: neque pstrationes
aut rugit: titillationem: siue singultum: siue angustiam et laborem: quod
tibi fuerat in consuetudine: grauitatem et fatigationem et desiderium ru-
tuat: aut ea quod circa stomachum habes: expellere: et aliqui pane-
ris spiritus angustiam ut abstinere nequeas tolerare: certissime noscas
quod ab stomacho nō ut opus circūdat: quod tenet eum cum tremore et
spasmo. Digestiua tribus modis patitur: aut enim eius actio est mor-
tificata ut abstinere penit: mutare nequeat: et sit ex dñantia frigiditas
tatis. Aut minuit et mutat et assimilat abstinere corpi per longum tem-
pus: et cum quod duritia: et cognoscat pigra digestio: quod passio sit
ex frigiditate nō magna. Aut corrupta: et imutat abstinere non ut
opus: sicut in aceto sit si ea est frigiditas: aut in fumositate si
ea fuerit calor: et vocat mala digestio. Expulsiua vero actio est
pstratio: et nō oino expellere potest: sicut sit habetibus vlcus pro-
pter defectionem stomachi et intestinum: aut defecta et abstinere tate
egredis (als egeris) aut nō est ut pstruit (als pstruerat)
quod admodum si moueat ad egerendum ante solitum tempus. i. pstruit
gestum fuerit. Hec sunt accidentia sigillatim vniuersis pstrati-
onibus euenientia: quod planissime descripsimus in intentione. Quia.
Quia si due virtutes simul pstratiatur commixtas significaciones ha-
beant: quod poterit cognoscere ex simplicibus signis si ea commisceas.

De custodia virtutis naturalis et eorum reuoca-
tione ad suam coplesionem. Cap. vi.

Quia has virtutes custodire in suo tempore pmaneat
cum cibariis potibus et medicis sibi assimilatis. Que
si corrupte et icidat siue deficiat: eorum coplesiones cum
rebus. Trius ad eorum coplesionem siue temperantur ducatur: sicut si
appetit defectus fuerit: et sit de calida: frigida bari opus adiuv-
torum pstrationem facietis: quod admodum siropum rosatum: cum suc-
co malorum: aut malignanti sapia: vñ acerbam: aut sapia cocta
noyul mirtilloz: donetur troscum sandalioz: aut de spodio cum
siropo albo: aut cum siropo de fructibus: et his sibi in frigiditas
tione et pstrationem facietis. Cataplasma stomachi cum sanda-
lis: rosas: succo coctorum malorum et sibi. Quia si defectio fuerit
ex puritate caloris: et dñantia frigiditatem: accipiat calida iuu-
tia et pstratiua: sicut sapia granatoz cum mēta facia. Electuariū
diacordium et diacodium. i. de papauere siropum fructuum: et siropum
pstratiue. masticis spica garofilos macis menta nucem mus-
catam. calamum aromaticum lignum aloes cardamomum: et filia.
Cataplasma stomachi de absinthio masticis ligno aloes ca-
lamo aromatico cum oleo nardi. Dieta eorum sint passeres: et cali-
de aues odorifera et pstratiua comētaria (als comēstura) si
preteritua deficit stipitica bari necesse est: ut rosas spodium balau-
sumach mespila et diacodium (als diacodium) et filia. Dixerim enim
preteritua necessario ceteris esse siccorum. Cataplasma stomachi
cum mirra rhamno: succo coctam. oleo nardino polline oidei et
sibi. Accipiam absinthium et spica: et in potico vino ea die ac-
nocte infundam: deinde panem i eo mactat stomacho applicet
Digestiue autem virtutis defectio intelligitur de frigiditate gnat:
quod de calore nō deficit: calor enim digestionem vigere facit. vñ ne-
cesse est dñare rem calefacientem et humefacientem: sicut zinziber. pio-
per longum: yringi radi. et crucas. Quia si fortis calor et sibi: reue-
lim? adhim? cyperum cynamomum. macis maratrum anisum apud: et
filia. Sed si huic virtuti nimia dñet frigiditas: dem? tyriacā
magnā: omorissā muscatā cum aposimate masti. garofili. et sc-
nati: accipiat diacimum diacodium et filia. Nutrimēta eorum
sint pstrati: fassianus stanni frigus aut assata. vñ bibat odorife-
rum mixtum ligno aloes croco et masticis. Quia si deficit expulsiua
et eius dñatio fuerit de caliditate et siccitate: frigida et hu. done-
m? sicut cucurbita potulaca endi. et filia. Quia si eius defectus pro-
pter frigiditatem et hu. fuerit: reuocet ad tepamētus. i. ad mo-
deramen sue caliditatis et siccitatis. Quia si fortis calor et sibi: reue-
deficiatibus: sicut masticis spica mace ligno alo. mēta calamo
aromatico casia maratrum et aniso. comedat pstrati et fassianos
frigos vel assatos. vñ vel sit et odoriferum.

De signis coplesionis stomachi. Cap. vii.

Stomachus tribus modis patitur. Primo enim propter malā co-
plexionem: sicut cum dñat ei calor: vel frigiditas humiditas
vel siccitas simpliciter aut composita. Secundo propter offi-
cialē morbum. i. apostema vel obturationem. Tertio propter siccitatem
separationem: sicut vultus et dislocationem. vñ opus nos iustigando
ppedere naturā stomachi dñi in sanitate pstriterit: et eius varietas
tes. vñ his nimis agnitio: et accidentia ac mutationes poterit

agnoscant. **D**icunt qd si caliditas stomachi naturaliter calide fuerit coplesiois: et digestio est robustissima et velocissima: et plus digerit qd appetit: pcpue si dura cederet cibaria: qd in pmo stomacho lenia et puerioni facilia cito corripunt. **D**icunt qd si sollicitudine et anhelositate calidos cibos potuue accipit: neqz frigida et nocuementa ingerat: si vt opz accipiat. **D**icunt qd si naturaliter frigidus plus appetit qd digerit: frigida et dura cibaria est aggrauat: digestio neqz iocundat: et to pueritur i acetositates: neqz nimis patitur sitim. **D**icunt qd si naturaliter sic: velociter sitim patit: et paru? ab? et sufficit: qd ab? et videt grauis. **S**tomacho qdes puido nulla sit gnatur: si nimis sit anhelositas i appetedis puidis cibarijs. **P**ossunt etia alio mo diuersitate stomachi pscutari cu? p?bis scz. **S**a. aucto? hanc. **P**ossunt inqt patet p?edi varietates nature vniuscuiusqz m?bi cu? extrinsecas reb? passione ingeret ubi. **S**i em viderim aliq m?bi cito calore pati: agnoscam? qd calor eis dñat. **Q**uod si velociter i frigidatur: frigiditate eis dñari agnoscam?. **V**n? qz pmo? coplesio stomacho qlitative vel qlitativae dñet: et suu? naturale terminu? corripit: et natura stomachi molestatiōes patit: sua aetio necesse est vt corripat. **E**ode mo? dñiderat: opz in siccitate et puiditate: cu? pfectu dñantia nōnunq? sit ex vna qlitate: et aliq ex duab? itz tñ ex his trib? qlitatib? vna pōt dñari: q: puiditas abiqz materia nunq? dñatur: idcirco **S**a. i. megatechni ostendit differēcias male coplesiois q naturalis est in stomacho: et q accidit liter: sic inquit. **D**ala inqt coplesio stomachi accidit i fa eta: facit inirmu? semp optare sua. **S**ia: si naturalis fuerit: su? a silia desiderat. **P**oigra. **Q**uoz stomachi calor et siccitas accidit dñat: aqua desiderat: et aq frigida est et puida: sic in tēdi opz de ceteris qlitatib?: si cuiuscuqz stomacho mala coplesio dñat naturaliter: semp suu? sile desiderat. **Q**uod si dñantia fuerit ppter calorem: sequitur ea defectio appetit: nimis sitis: suu? molia ructuatio et amaritudo. **S**i aut coplesio stomachi sit i frigiditate: necessario foriter cibū desiderat: nimis patitur famem: et puitasent digestiois: sitis modica et acidus ructus. **S**i aut coplesio mutata fuerit in siccitate: passione q dñat consumptio: necesse ē peridit. **S**i vō ad puiditatem cōuerfa fuerit: hydropis necesse ē sequi. **S**ed si hē qlitates fuerit copositae: possum? eas p signa simplici cognoscere. **H**ōnq? tñ sit mutatio coplesiois ppter abundantia pūoz vel maloz qmorum in stomacho coadunatoz: qui aut i eo creatur: aut aliq de fluat ad eū. **E**t aliq mutatio sue coplesiois sit abiqz coplinoza qlitate: quā pcpue his significationib? coprepedere possum? ex vomitu. i. quo paties sepe vexat. **T**alis ei passio si cu? pmlinoza fuerit qlitate: vomit? cu? illa malicia fiet comit? **S**it i egestio cu? ea obuoluita erit. **Q**uod si peccauerint cu? vomitu et egestione: intelligim? illā malā coplesionez ex sola stomachi fore essentia. **E**ger itaqz si abolitiōē habeat: et vomere nullaten? possit: reuera scim? qmōs i villis stomachi. **V**n? **S**a. i. i. coplesiois. **C**oplesio inqt vniuscuiusqz m?bi ex sua intelligit actione. **V**erbigia. **S**i stomachi pfecte digerit: scimus q: pfecta et tēperata hē coplesionem. **P**rimo ecōtrario. **Q**uod si cib? in stomacho corripit: et in fumositatē vertit: neqz hoc ppter naturā cibi fuerit: pty q: causa fumositatis: aut est ex calore stomacho dñante: aut cholera ab epate ad eū fluente. **L**ib? aut in acetositate mutat? coplesione stomachi inuit esse frigida: aut pplegma a capite ad eū esse manās. **E**do itaqz in stomacho corrupto: et in corruptōes puerfo: p malā coplesionem calidā stomacho naturaliter dñantes: ostendunt dura digerit et lenia corripit. **S**i vō coplesio sit frigida: p?ius indicat. **S**alutem itaqz in eodē lib. **P**ossunt inqt ciboz corruptela ppter malā coplesionez calidā stomacho naturaliter dñantes: scernere re sepe modis: ab ea q sit ppter cholera ab epate ad stomachum fluentez. **H**o qdes itz videm? aliq cu? pplegma dñat cholera vomere: intelligim? cholera ad stomachum ab epate fluente. **S**i aut coplesio ei? calida fuerit et sicca: scim? ipsaz cholera in stomacho gñari. **S**edo q: si egestio fuerit cu? cholera mixta: pty qm in stomacho causata est: q sit alba: certum est q ab epate ad stomachum manauerat. **C**holera em ab epate ad stomachum descendens nō trāit p intestina. **T**ertio q: si color vomit? est qm p?issim? significat in stomacho esse creatā. **S**i aut fuerit rufus aut citrinus: ab epate fore fluxu certissime creditur. **Q**uarto dñ corpus nutritur: si boni qmī fuerit: nescit

ab epate cholera venisse: q si malis qmī habuerit: in stomacho esse creatā intēda. **Q**uinto q: stomacho dura digerit cibaria: cholera esse ei? coplesionez dñat: et cholera in eo gñari. **S**i aut lenia digerit: et dura neqz p?im? cholera epatis fuisse. **S**exto q: si cholera cum vomitu fuerit comit? et egrediant post vna potam vel ouas potas cibi accepti: manifestat in stomacho creatā fuisse. **S**i vō post qm? vel sex potas vt certificem? cibū esse in stomacho digestum: epatis mandati: rōne ostēditur cholera in epate fuisse iam ortā. **P**ty etiā stomachi magna regi diligētia: cui calor dñatur naturalis: cu? rebz videt calidus et tēperatis. i. medicina cibis et potib?. **S**i aut dñum naturale fuerit ex frigiditate: similiter cu? calidis custodiat: et p?oretur aliq cum reb? aliis quātulus in frigiditate et tēperatis. **E**adē intelligit intētionē dñum si de ceteris fuerit qlitatibus: q si cu? aliq tulum siccitate habetibus et tēpatis aliqātulus p?oretur ne cesset est. et humidis cu? puidis. **Q**uod si matetur: et vna ex his qlitatib? in eo augmētabil: aut detrimētus habuerit: opz ad suu? tēperamētus p p?ium reuocari. **C**u? reb? eis p?us appositus: sicut cu? in frigiditate fuerit stomachi coplesio: necesse est ea calefaciam? ecōtrario calefacta refrigerando curemus. **H**umida deficiam? et siccam humefaciam?: sicut Hippo. **I**n digestiam repletio soluit: et ex repletione qdē egredientes sunt: inanitio sanat: et alioz contrarietas.

De varijs antidotis diuersis stomachi coplesionibus cōuenientibus. **C**ap. viij.



Dicit quantū disputauim? de diuersitate coplesionis stomachi: et de signis ei? varietatis notitia patefaciētibz. **P**uenit vt modo de oibus antidotis supra memoratis puenit ius disputem?. **T**risera cōstātin? pgrua est stomacho calido: de sectione et punctione amputat. **R**e. mirrobalanoz citrinor. **S**a. kebuloz emblicoz belliricoz. **A**n. **S**a. v. oia in puluerē redacta cum oleo ro. tēperabis: deinde cōmisceas pul. rosarū spodij. **A**n. **S**a. iij. sandali ru. et alb. se. mirre portulace liquiri. **A**n. **S**a. iij. croci masti. berberis karabe cāphore spice. **A**n. **S**a. i. et tēpabis cu? sirupo ro. dabis. **E**lectuarium valēs ad oēm calorem stomachi et fumosam ructuationē et ardore eius: vel oris. **R**e. rosarū succari. **A**n. **S**a. v. spodij sandaloz citrinor. se. portula. **A**n. **S**a. v. mastici succi liquiri. **D**ragag. berberis. **A**n. **S**a. iij. cu? bebe cardamomi maiors: ligni alo. se. cucume. et cucur. oim mūdator. **A**n. **S**a. v. croci cāphore. **A**n. **S**a. i. suc pulue. tēpera cu? sirupo rosato: da potui cu? sirupo al. in modū suellane cu? frigiditate. **E**t aliud viliissimū ptra calorem stomachi: et qz p?orat et dolores q sit ppter caliditatem refrigerat et mitigat. **R**e. succi maligra. dulcis et acetosi spodij. se. portula. sandali al. **A**n. **S**a. v. succari lib. ij. coquatur ad mellis spissitudinē. **D**einde accipe rosā. masti. dragag. liquiri. **A**n. **S**a. v. gallie minoris kakabe berbe. **A**n. **S**a. iij. cāphore cube. cardamo. maiors. **A**n. **S**a. i. croci spice ligni alo. **A**n. **S**a. i. suc. **S**a. i. pul. **H**oz tēpa cu? illa decoctioe. **T**riphe ra pgrua calido stomacho defectioes et incēdā pūctioes āpūtat. **R**e. mirrobal. citrinor. **S**a. i. kebul. bel. embli. **A**n. **S**a. v. oia in pul. redacta cu? oleo ro. tēpabis: deinde accipe ro. spodij. **A**n. **S**a. iij. sand. al. et ru. se. rute portu. gal. liqr. **A**n. **S**a. iij. masti. cro. ber. l. floay. **A**n. i. vīnce kakab. spice cāpho. **A**n. **S**a. i. q cōmisce cu? pūoz pfectioe: deinde oia cu? sirupo. ro. tēpera: et in modū suella. cu? eodē sirupo dabis. **T**roscisci **Y**oh. de. valēt ptra calorem stomachi. **R**e. spodij sand. al. bol. armenic. **A**n. **S**a. v. rosaz. **S**a. v. berberis. **A**n. **S**a. i. croci cāphore rōanos gale gariofi. gallie. **A**n. **S**a. i. se. portul. citroli cucur. macis. piliū radicū squille ma? **A**n. **S**a. i. ligni aloes. **S**a. i. spice cum aqua rosa. et trosciscos informa bipodis. i. exag. quoz vniuscuiusqz potui def. **T**roscisci p?orat ius facit i calorem stomachi et epatis incēdā et dolores qui sit ppter calorem mitigat sitim extinguit: febricitantes psumt. **R**e. spodij rosa. **A**n. **S**a. v. i. zaccare mai? **A**n. **S**a. iij. succi liqr. dragag. se. portul. sand. citrini gūmi arab. **A**n. **S**a. iij. cāphore amili se. cucume. cucur. et citroli masti. ligni alo. cro. carda. **A**n. **S**a. i. oia in pul. redacta tēperetur cu? muscālagine piliū aq rosa. **M**ade facti: deinde trosciscos informa: et da vni cu? sirupo. **V**tile est calidū habetib? stomachi: sumatur sirupi refrigeratiū cu? aqua frigida: sicut sirup? vnaqz agrestis: seu violaz vel pūnoz et si ius. **Q**uod si calor stomachi fuerit ppter cholera in stomacho causata: (als creatas) siue ab epate sibi illata: opz dari succu?

malorū grana. acetosorū & dulcī cū succo carice vel cū sua carne tritorū amborū lib. iij. s. vij. succarū. s. aut accipiat apozima absinthij aut mirobalanorū aut opifenciorū. Quēcūq; horū visiora esse cogitā? illa donem? pōdere. s. iij. cū. s. j. aloes lott: aut pulvere biere pigre cū aqua ca. vel fri. si necesse fuerit addas calidā. **¶** Sirup? valēs ad purgāduz cholē. ru. de stōacho & refrigerat epur atq; viscera: & vētreū flecti humefacit suauiter: & calorē stōachi refrigerat q̄ erat ex cho. ru. **¶** mirobalanorū citrinorū absin. ana. s. xj. podagre lini cuscutē fumiterre violē rose. an. s. x. opifencie. s. xxxj. pūnia. c. iuiube. lx. masti. spodij sanda. anisi. an. s. iij. endiuic quantū in manu pōt amplecti. oīa ponātur in x. lib. aq. ca. p. vñā diem. & noctē. deinde coctis et colatis. accipe māne casie fistule. an. s. x. & mīst? supiorū aq. frictur manib? & colatur: postmodū fume lib. j. vtriusq; maligra. zaccare. an. s. iij. & fac sirupū. de quo dabis potui cū aqua fri. s. ij. Si aut lagatiū facere volumus: damus cū aqua ca. illū sirupū cū scemo. dragag. an. s. j. & modico oleo viol. **¶** Sirupus. **¶** Jo. da. valēs ad extingūē dā cho. ru. stōachi calorē reficiat appetitū pfortat. **¶** aceti pomorū citri. lib. iij. succi granati acetosi lib. v. aceti l. iij. punorū damasce. vel iuiubaz vel vio. māne. ana. s. xxx. mirobā. citri. s. x. spodij sand. citri. & albi. ana. s. x. oīa in lib. xv. aq. coquātur vsq; ad pfectionē. deinde colatur: colat? appone zuc. in eodē pōdere qd est aq. cūq; vir. illū coxeris: pone tot scroplos dīa gredij i malis coronij salsati: q̄t libe ibi fuerit: & dabis. s. ij. vel. iij. s. m. vtutes patētis. **¶** Trocisci valēs ad calorē stōachi. **¶** violaz ro. zaccare. an. s. iij. spodij sand. citri. se. portu. succi liquiri. absin. ana. s. ij. succi fumiterre dragag. masti. scamo. se. cucu. & cucur. an. s. j. ligni alo. cro. cāphore. ana. s. j. oīa puluerizata cū succo lupu. tēpera: & trociscū in formabis: sed semp opz vt assuefaciāt vomitū cū reb? stomachū bene mō difficiātib? q̄s sumus dicturi: & vngat stomachū cū oleo vio. vel rosa. deinde purget. **¶** Epistima valēs ad pctionem stomachi & calorē & incēfiones q̄ sunt ppter cholera & vomitum arce. **¶** rosarū sandali al. & ru. an. s. iij. spodij gallie masti. an. s. j. & f. oīa trita coquātur in vna libra succi solatri vsq; ad mediā: quo colato mitte. s. iij. ol. ro. deinde itez coquātur quousq; remaneat solū oleū: tādēz patētis stōachūz vngē. **¶** Aliud. **¶** rosostomatia succi solatri succi vne agrestis succi mirte. ana. epagij. j. oīa coquātur vsq; solū oleū remaneat. **¶** Epistima valēs cataplasmata valētia ad calorē stōachi & epatis vitionē cholere ru. refrigerat & sunt febricitatib? vtilia. **¶** sandali al. & ru. pollinis sydei. ana. s. iij. rose violē. an. s. ij. memit. opij galle boli armeni cāphore. an. s. j. fac pul. & tēpera cū mualagine pilij armeni in stomacho calido dīto in cholera rubeā pueritūtur.

¶ De abarīs qbus vti debēt cal. hītes stōachūz. **¶** Ea. iij. **¶** Iberia fo qbus puenit vti calidū habētib? stomia chn. bec sunt: pices iuscellati: p̄diti cū rosis aceto iuiubis: & his filib? **¶** Bulli etiā gallinacci p̄dices star ne. oīa iuscellata & p̄dita cū aceto pōmī citri. siue vnaq; agrestia damascenoz: succo maligra. opifencijis amigdalīs: & filib? bus. Si ius lentū cucurbita cū amigdalīs & rodoleon. **¶** De fructibus mala pira cucume. pūnia: abstineant a melle: & ab oib? cū melle cōpositis: & calidis & vinctuosis abarīs: & ab his q̄ facile digerūtur. libet & p̄mōi in stomacho calido dīto in cholera rubeā pueritūtur.

¶ De custodia cal. & hu. stomachi. **¶** Cap. x.

¶ Quid si plexio stōachi in calorē & hūiditatez pueris la fuerit: dam? & stiptica adiutoria: q̄ stipticis hūiditas: & calida frigidis euacuātur (als curatū) sicut spodiū rosa sandali eqli pōdere: quoz stipticorū pōdus. iij. s. donec cū sirupo agrestis vnaq; domitū eūtib? s. iij. olei ro. cū sirupo maligra. tribuātur. Accipiat opz accarū cocta. p̄dita sirupū de fructib? & filia cum trocisc. de rosis & spodio.

¶ De significatione cōplexionis stomachi: & regimine fri. stomachi. **¶** Cap. xj.

¶ Quid si mutatio plexionis stōachi sit ex frigiditate significationes superi? ostēse patefiant. l. indigestio: & peritūs naturalis caloris. vñ dā. frigidū inquit stomachū bec accidētia sequūtur: dolor vētris: tottio: coloris liuor: acidus ruct? labio: hūiditas: & filia. vñ opz hūc cales fieri stomachū cū aromaticis medicinis sicuti spica cardas

momo mastice mace gariosi. casia: & filib? **¶** Sa. restet mēbra interiora debere pfortari de odoriferis medicinis. Antidota accipiat q̄ antiqui huic cōplexioni cōposuerūt frigiditatem stomachi calefaciētia: quē admodūz tyriaca magna: socruge ne: p̄philonū omouisia muscata dialacca magna: diaconū dia roleon. & electuaria alia calida: & his filia: sicut diastrion pipe reon diacimū diagalāga sinj. conditū diaouiganū p̄dituz: & his filia. **¶** Electuaria dā. qd est valēs ad frigiditātē stōachi & renū: grossam dissoluit vētositates: digestionē pfortat grossūz p̄legma attenuat qd in stōacho morat: memoriā corroboret caniciē venire retardat tussim & p̄legmate causatā curat. **¶** piperis al. & ni. & lō. sinj. galāge cinamo. casie ciperi gariosi. cro. anisi. an. s. j. masti. penidior. ana. s. ij. spice assari carpob. pilob. se. mirte carda. minoris costi diuidis. ana. s. j. calami aro. ligni alo. nucis muscate. an. s. iij. fac pul. pone mellis qd sufficit. Dabis āte abū in modū auel. & post abū cū aq. ca. **¶** Electuaria stomachū calefaciēs inflationē tottionē & vētositates dissoluit: digestionē pfortat: mētem acuit colorē clarificās: rugitū in stōacho mitigās: renes calefacit: libidinē pfortat: addos curat ruct? **¶** p. mastici cinamo. sinj. galan. liqui. casie maratri anisi. an. s. vj. spice ciperi pipis lon. & ni. assari carpobal. pilob. aloes carui dīa. cimini. an. s. iij. gariosi. s. iij. rosarū. s. iij. & f. ameos apij se. carda. minoris cube be nucis musca. ligni alo. masti. calami aro. costi calamētis oīa ganī squināti p̄iretri folij rōci radi. yingi. an. s. j. f. zaccare p̄nidior. an. s. xv. oīa in pul. redacta tēperētur: mellis qd sufficit. dabis in modū auel. āte abū cū aq. vel vino. **¶** Electuaria diastion pipercon valet ad dissoluēdas grossas vētositates de stōacho: calefacit & desiccāt p̄legma & oēs frigidās passiōes i viscerib? epistētes curat. **¶** pipis al. & ni. & lō. dīa. sinj. maratri. an. s. iij. masti. assari. an. s. j. pilobal. carpobal. casie spice amomi. an. s. j. f. carda. apij ameos croci gariosi. costi macis. an. s. j. & f. fac pul. mellis qd sufficit. **¶** Electuaria Jo. da. p̄tra frigiditātē stomachi vtilissimā. p̄legmata viscosa in cidit: fastidium tollit: aboiatōnes acetositates ructuatiōes spasimū stomachi & caninū appetitū curat & pfortat: os odoriferū reddit & putoiē aputat. **¶** cimi. pipis lō. ni. & al. gario. ligni alo. casie croci spice assari squināti dīa. garioflati galāge calami aro. carpobal. piloballa. ameos sinj. an. s. iij. zaccare. s. iij. masti. s. j. f. aristolo. rotūde vīnee macis apij pauca basilici garioflati: & saracenicū. an. s. ij. rosaz. s. vj. bellitici emblici. ana. s. vj. mirobala. nigroz. s. xj. ciperi. se. mirte. s. c. fac pul. mellis qd sufficit. & dabis pōdere. s. j. cū aqua ca. **¶** Electuaria dianifon vtile est ad frigiditātē stōachi vētosam & inflationē dissoluit p̄legma & tussim p̄p̄sat. **¶** masti. s. x. liq. ncie masti. ana. s. iij. sinj. galāge dīamo. maratri carui. ana. s. v. calamētis casie p̄iretri pipis lōgi & ni. ana. s. iij. gariosi. cū bebe cardamo. spice croci. ana. s. ij. f. mellis qd sufficit. **¶** Stomatichon. **¶** Jo. da. p̄tra frigiditātē stomachi hūmidā & desiccētē. **¶** gariofiloz folij casie dīa. ana. s. v. assari. pipis lō. cimini. an. s. iij. masti. spice. ana. s. iij. gariosi. s. iij. piperis al. & ni. calami aro. an. s. iij. zuc. s. x. accipe succaz & coq ipm quē admodū si velles coqre marmozatas & statuere stomatichon. deide tēpabis speciēnū puluerē: mellis qd sufficit. **¶** Aliud stomachū calefaciēs & odoriferū faciēs stomachū. **¶** cinamo. an. s. j. sinj. piperis cardamomi galāge vel nucis mus. ligni aloes cāphore. an. s. ij. zuc. s. xxx. croci. s. j. **¶** Aliud stomatichon. **¶** zaccare lib. j. sinj. cro. dīa. an. epagij. j. gariosi. māsi. piperis lon. ana. s. j. cardamo. spice ligni aloes nucis mus. gallic galāge in eodē pōdere. his tritis fac stomatichon. **¶** Electuaria valēs ad dissoluēdum vētositatem: vētosum p̄legma in stomacho exp̄stēs: os reddit odoriferū & mētem acuit. **¶** sinj. cinamo. masti. rosarum spice gariosi. ana. s. x.

galage piperis lōgi afari croci casie anisi. ana. vj. sandali ci
trui r. ligni alo. cardamo. cube. macis cala. aro. nucis mus.
squanti carpopaliami piloballami. costi. ana. 3. iij. galie fer
minis basilico. garosiloz saracence mēte. an. 3. iij. ciperi. 3.
iij. oibus in pul. redactis: me. lis despumati qđ sufficit. qđ
coquatur cū succo coctanorū quousq; ad spissitudinē veniat:
deinde tēperabis species: dabis ante cibū et post in modum
auellanc. **Trifera** s̄a. valēs ad p̄forādus stomachi: acu
dos ructū amputat: vētositatez dissoluit: digestione et apper
itū p̄forat: caloz et malū ppter frigiditātē stomachi et emor
roydum curat. R. mirobalanoz citri. et indori belluricoz em
bucorū kebul. ana. 3. r. fac puluerē quem cū amigdaleo frico
bis: deinde accipe. sinz. mastis cina. ciperi gariosi. ana. 3. v.
galage maratri anisi ap̄i am. eos spice afari croci. ana. 3. iij. co
sti piperis nī. et lon. capie casie. an. 3. iij. nucis muscate macis
calami aro. ligni alo. cardamo. ana. 3. n. penid. ori. 3. j. oibus
bis cū supioib; cōmix; addatur mell. qđ sufficit. dabis teiu
nis i modū auella. cū aqua cali. **Trifera** valēs ad oīa supio
ra. R. kebuli idi. an. 3. n. belluricoz emblicorū. an. 3. j. oīa trita
tum amigdaleon fricetur: deinde anisi cimi. cinamo. gariosi.
tarui m. iij. sinz. ana. 3. v. abin. b̄n. se. murte rosa. ana. 3. uq.
calamēti origani folij cinamo. ana. 3. iij. afari acori yungi rad.
aristolo. rotū. sticados croci. ana. 3. iij. fac pulue. da in modū ca
stanez: iunio cū aqua ca. mellis quātum sufficit. **Troscif**
valēs p̄tra frigiditatem stomachi ac defectionē: singultus
amputat oppilatōes aperit. R. anisi maratri amini masti.
ana. 3. iij. ap̄i carui abfin. se. scariole aneti se. ameos daua ga
rioli. spice casie. an. 3. j. fac pulue. tēpera cū apozimate squi
nanti et mēte: deinde troscifos infornabis: quorū vni aceto
piat cū mellicrato. **Pilule** iuuātes stōachu; et frigiditate
inolestatē q̄a p̄p̄a. dama. cō iud. R. carui leuistha ougar
ni asse cimini. ana. 3. j. p̄ bis oibus fac apozima et cola: et acce
ptis casia garosilis pica gētiana garico. an. 3. iij. f. masti. 3.
vj. rose anisi amomi. an. 3. n. tēpera cum aqua et fac pilulas.
Pilule p̄tra frigiditātē defectionem corruptionē et sto
machi vētositatem. R. masti. gariosi. cardamo. cubebe sinz.
cinamo. spice. an. 3. n. nucis musca. se. vtriusq; basiliconis afari
ana. 3. j. ligni aloes. 3. iij. porū puluerem fricabis cū oleo rosa.
deinde misce eq̄lū pōdere cū saccara: de qua dabis pōdus. 3.
iij. cum aqua ca. **Docnims** valet p̄tra inflationem rugitū et
ācidos ructus: atq; vētositatem in inferiorib; vētris vel inte
stinis existētem. **De** si corruptio stomachi fuerit ppter
pblegma in eo natū: de alijs locis fluēs: mūdificari op̄s
inferius et superius: et accipiat t̄p̄eodoricon: b̄ierāpigrā. b̄ier
rā galeni stomatichon: et bis filia stomachum de grossis et
viscosis humoribus mūdificantis. **Damus** item pilulas s̄a
lieni q̄ cochie dicuntur: et pilulas aureas. **Antidotum** lapa
tium valēs p̄ passionē stomachi frigiditātē humorēs corru
ptos mūdificat: et oēs dolores inflatiōes vētositatem curat
cholericas passiōes etiā singultū potēter extirpat. R. rosaz
gariosi. cinamo. spice casie p̄p̄acit̄pi ciperi. ana. r. v. sandali
citri. 3. j. ligni. alo. 3. r. nucis mus. macis. an. 3. r. turb. 3. r. v. pe
nidioz. 3. r. v. diagredū afari masti. cardamomi minoris et ma
ioris. galage. ana. 3. v. oīa trita in q̄tuorū 3. amigda. fricabis
deinde accipe succi coctanorū. 3. iij. succi granatorū. lib. j. suc
ci ap̄i maratri. an. 3. j. q̄ oīa misca cū melle quātus sufficit: co
que donec ad spissitudinē mellis redeat. **Electuariū** lapa
tium valet ad mūdificandū cholera ru. in substantia stōachi et
putredinē ab eo expellendam: iuuat frigiditatem: renes vētos
itatem: ructū fastidiū amputat: et emorroydas et singultū: et
cholericā passionē curat: colo: rem clarificat. R. turbitz. 3. j. et
amigdaleon. 3. r. kebuli violarū rosa. an. 3. r. ligri. abfin. an.
3. v. sinz. anisi maratri cina. spice afari gariosi. masti. an. 3. iij.
squinati ciperi galage sanda. citri. spodij. ana. 3. n. ap̄i casie
ameos pipe. lō. carpop. pilob. ligni alo. cro. costi. ana. 3. n. carv
damo. cube. acori macis nucis mus. folij amomi cala. aro. gar
rioli. ana. 3. j. suc. 3. r. mellis qđ sufficit. dabis. 3. n. da cū calida
Sirup valēs p̄ frigiditātē stomachi: vētositatem dissol
uit et molliē p̄strati pblegma oppilatōes aperit appetitū
et digestiū virtutē p̄forat. R. maratri anisi squinā. calamēti
ana. 3. j. sanfuci mēte. ana. 3. j. spice afari folij. sinz. costi. an.
3. n. et f. (allias. an. 3. n. p̄) passoz enudeatorū. lib. 3. oīa misca
in. r. lib. aque cali. et nocte ac die ibi p̄maneat: deinde coquā

tur ad medietatē: et colētur: de fece vero simili modo facias:
postremo vtrūq; apozima cōmisce cū tantū de melle quātus
vtrūq; fuerit apozima: qđ iterū coquas quousq; ad spissitu
dinē puenerit: tādē p̄dices eā cū puluerib; galie muscate
masti. cro. anisi. an. 3. j. de quo potui dabis. 3. j. cū aqua calida
Sirup valēs p̄ frigiditātē stōachi et ad molliem ppter
pblegma: appetitū p̄forat debilez: et oēm frigidā passionem
in oib; mēbris causatā curat. R. vini vetustissimi et odorifero
ri. lib. 3. mellis lib. v. coque optime: deinde masti. spice croci
gariosi. ana. 3. j. accipe puluerē in pāno ligatū: et pone in illa
decoctiōe in initio: quib; extractis define: et sirupū coq. vsq;
ad p̄fectionē: et dabis potui. **Optimel** ad corruptōes valēs
stomachi ppter pblegma: defecōem appetitū p̄forat. R. ras
dicus maratri ap̄i. an. 3. n. squinati anisi. an. 3. j. spice afari co
stie amomi sinz. cala. an. 3. n. mēte p̄fopi masti. gariosi. cimi.
daua folij. an. 3. iij. oīa coquātur in. r. lib. aceti et p̄q; ad me
diū: deinde tātus de melle cū eo cōmisce: et sic iterū ad p̄fectio
nem mellis coq. tāde; p̄diatur cū. 3. j. musci. **Sirup** stō
machi calefacit: et pblegma viscosū: digestiū virtutē et ca
lozē naturalē p̄forat: os odoriferū reddit. R. rosaz frōdiuz
pomoz: cū atomoz mēte sanfuci. ana. 3. r. casie sand. am. ana.
3. iij. nucis mus. spice afari squinā. an. 3. iij. et f. masti. gario.
cina. maratri anisi casie cube. carda. folij. ana. 3. j. et f. ciperi. 3.
vj. costi. 3. j. oīa trita et in. r. lib. aq. cali. posita die ac nocte vna
ad medū coque et colata: tandem miscbis et ad p̄fectionem
coquātur: p̄diatur cū. 3. j. musci et ligno alo. qđ sufficit. **De** u
nq; de antidotis et electuarijs frigido stōacho pueniētib;
et sufficiēter tractauim;: necesse est vt de oleis dicamus.

**De oleis calidis et quibuscūq; alijs antidot
is eiusdem intētionis.** Cap. xij.

Olea ad frigidū stomachū vtilia sunt p̄ccoleū nar
dinū: y: eleon: cameleon: amig. laudaleon: daphno
leon: ydoleon: castoleon: abint̄poleon: masticele
antileon: anetileon. p̄cc. et olea simpli calida: seu cōposite
p̄tra frigiditātē stōachi sunt valētia. **Epithima** valēs p̄ fr
giditātē stōachi et epatis: et p̄ dolores matricis: mamille. R.
camomille aneti sanfuci. an. 3. v. sinz. pipe. ciperi. an. 3. iij. p̄
retri masti. cina. amomi carpo. an. 3. n. oīa trita ponatur i vna
libra veteris vini et odoriferi et in. j. lib. aq. et libra amigdaleo
amarī sanfu. lib. 3. j. coquātur donec oleū solum remaneat.
Epithima valēs p̄ frigiditātē stōachi et epatis ac oīm vi
scerū. R. costi spice squinā. cala. sanfuci abfin. an. 3. n. affari ca
sie nucis mus. gariosi. folij castorei. an. 3. j. oīa trita ponantur
in duab; libris aq. cali. die vna et nocte p̄maneat: deinde cōm
isceat vna lib. olei citonij sisaml. et coquātur suauiter: quous
q; solū oleū remaneat. **Epithima** p̄p̄. da. R. olei veteri
lib. 3. n. rute. 3. j. castorei. 3. j. f. casie. 3. f. oīa trita in oleo coquāt
et colata cataplasmat̄ur. **Cataplasma** calefaciēs stōachū
et p̄forat. R. gario. cro. pilob. costi. masti. camio. mell. an. 3. n.
cala. aro. abfin. ligni alo. casto. sand. ru. murte r̄purns. an. 3. j. o
ibus in pulue. redactis tēpabis cū sambuco et cera. qđ sufficit
cataplasmat̄. **Cataplasma** R. gariosi. casie ciperi piperis
abfin. ligni alo. spice costi cala. aro. carda. ana. 3. r. fac pul.
et tēpera cum vino vetustissimo et odorifero et oleo sambucino.
Aliud cataplasma. R. croci rosaz masti. ana. 3. v. frōdis
murtaz. sanfuci. an. 3. n. cucu. carda. gariosi. masti. spice cala.
aro. macis ciperi. an. 3. j. et f. fac pul. et tēpera cū muscelino et
vetustissimo vino. **Libaria** s̄o qbus op̄s vti frigidū habē
tes stomachū decet esse calida et subtilia sicut iura perdicū
et fassanoz starnoz passerū p̄dita cū aromatib; calidis: pulli
gallinacei cocti cū vino vetustissimo et odorifero et p̄diti cum
aromatib; et cū pipe garosilis cina. garicilata. **De** si frigidū
tas fuerit cū hūiditate mixta affata cū obfomogaro mēduc
tur: vniū vetustissimū bibat: aut mellicratū cum aromatib;
Si aut mutatio p̄plexiōis in solā siccitatē fuerit: vt nulla qū
tas sibi sit cōmixta: t̄p significatiōes p̄dictas p̄fatiat nobis
op̄s vt studiū ip̄edam; cū reb; humefaciētib; et p̄hibētib;
patiētes a cibis stipticitatē habētib;: ne defecet de mēbris:
qđ de substantiali hūiditate remāsit. **Salic. in. v.** particula me
gatechni: si aliq; eger cū stōacho hūiditas offetur: i man
stulorū medicorū inq̄derit: medicinā nullaten; nisi stipticā i
pendētium: stōacho esse pculdubio p̄fortatius arbitratum;
op̄s cūstima velocitatis festinatione eorum errori occurrere

et qd in aditu membrorum medicina clauserat aperire: et suauiter et diligenter pergruas partes attrahere ad sua loca qd ab eis alio superat: et vnde quodq; sit membrum cum humidis repleatur cibarijs bonis et acceptabile humiditate habentibus. Itē in eadē particula. Si calor sine frigiditate stomacho dormiet: huius passio facile curat. Et si complexio stomachi mutetur in humiditate vel siccitate: molestia erit ad curandū: quia euacuatio sit cū debili et passius qualitate: maxime si voluerimus sicca humefacere: membra humefacta si per longū tēpus desiccant: quāto per longissimū et difficillimo studio desiccata humectant: quia vne stomacho siccitate habere stringunt et clauduntur propter penuriam suorum humorum: vnde cibus neque venas penetrare vel in eis humiditate restaret. Sic fuit intentio gloriosissimi Ba. circa molestias huius passionis. Sed nos monstrabimur qualiter in septima particula megatechni dicitur tam huius passionis ostendit sic dicens. Imprimis incipiam studium impedere de lecto infirmi ut sit propinquum balneo: cūq; in balneo introducere voluerim: in panno videlicet molliissimo suauiter feras: ne motio siccitate augmetur: et defectione generet: deponat in fonte in quo magis est in balneo morietur. Quod etiam nos intueri ne sumus sit in balneo vel calidus aer: fons qd sit vicinior: sanue balnei: quia ser balnei est humiditate desiccatur. Aqua fontis dulcissima et adeo temperatissima ut ea eger delectari possit: quāto enim delectabilior sibi fuerit: tāto melius. Natura circa extremitates membrorum exaltet: et quāto natura fugit intersecusq; occultat: reb? nobilibus? mordebilib? ea transit: tāto sit propinquum extremitati membrorum reb? et delectatione facientibus: vnde in fonte morietur quousq; delectauerit: deinde accipiat lac: si laudabili? muliebres. Et si infirmus propter abdominationē fuerit inobediens: dabis ei asininū lac: sed cauendum ne ab aere tangat. Sed vas qd vbi lac mulgendū est sit patiens vicinior: ut mulgendo et potui dādo vno momento fiat: aere enim passio in stō caesat. Et si vis liberari a castationis suspicionē: misce cū eo vnde coctus mellis. Quod certissime lac non ueris esse digerit: et huiusmodi videris signū. i. nō de lacte ructari: neq; in stō inflationes: mittendus est in balneo scoto. Et si ipse balneo assuetū habuerit: et cū amauerit: tertio cū in balneum introducas: sin autē diuiso die duab? vicib? distictis cū in balneo ducto: et vnaquaq; vice balneo epies vngatur oleo tepido: scilicet violaceo vel ro. et sibi? his. Et si lac in sanitate amauerat: dabis ei lac bis in die: sin autē accipiat ptisam: nam: deinde tertio in balneo ducat si optet: aut ei cenam appone. Libos hos bis in die comedat: panē optime fermētum: sum: pisces pelaginos de p̄fido mari: petrosos: alas pullos: frumētum nutritos. Quod etiam p̄pēdi ne cibaria sint de facili digestus et mltā nutritia: neq; decet studiū impēdi in dādis cibis quāntū necessariū fuerit: qd qd pot bene digerit: quia cibus quāto facili? digestibilis: tāto minus nutritibilis? et quāto dūre et tarde digerit: tanto abundantius nutrit. Proinde artētius debet vtrūq; considerari. Ego autē quāto ad melius ire p̄p̄eris: tāto diēta ingrossari debet: quatinus ad p̄stinā sanitatē: p̄suetudinēq; reuocet. Decet etiā dari ibi cibū alio quantū plus: et duriusculū ad cenā qd mane propter p̄fortationē digestiue in somno. Quod iterū per multas vias dari cibum: multū enim cibū per vnā vicē sumptū nequit digerere. Porro Ba. sua dictione p̄cusq; prolongas: in eodē loco ait. Nullū mihi videt huiusmodi vinū esse bonū: nisi quod Hipp. in peritonop̄conosmat timorosi vocauit: qd nullū aq̄ tolerat admitionē: nisi valde parum: cui aq̄ modicū admisceas sic aduertendū est: ne illi vinū sit inacceptabile: et nō bonū odor. Aqua enim idcirco fugiēda ē: quia morat sub diaphragmate: atq; v̄tositatē et dolorē in v̄tre gnat: et corrumpendo stom̄ virtus eius deficit: cū qd venas p̄hibet penetrare: pec oia operat cum sua frigiditate cui vinū est oppositū et dicit: quia v̄tositatē et dolorē sub diaphragmate inuenit: ea oīno dissoluit et placat: ventrē extenuat per temperamentū sui caloris vias aperit per quas abus penetraturus est: etiā mandādo per membra adiuvat eum. Et si malos in stomacho inuenerit quinos: tēperat et in bonos eos p̄uertit: putridos et malos humores in stomacho seu in quocūq; loco fuerint proculdubio expellit et dissoluit: idcirco vine est prouocatiuū maxime non acerbū neq; ponticū. Rursus in eo libro: non optet dari egritudine exuentib? vel defectū stomachi habentib? vinū

cum manducat: sed finita cibi digestionē: quia tūc vino sumpto id est dum comedat vel in principio cibus in ore stomachi natus a stomacho non circundatur neq; digerit. Et si habuerit sitim: modicū vini accipiet ut mitiget sitis: cibo enim oīno digerit: vinū quāntū sufficit potest. Hec sunt dicta Ba. verbi de verbo in megatechni dicta vel scripta. Ego in super dīco hūc patientē debere cauere a cotu: labore: agustia: tristitia: ira. Huiusmodi enim siccitas augmentat: et humiditas minuit. Cataplasma est stomachus cū polline ordeī: succo portul. cucurbitæ: malue: cum cumeris: virge pastoris: violariis: olei viola. et sikkibus. Si autē cū siccitate aliquantū stomacho dominetur frigiditas: necesse est dari humida cibaria aliquantū calidā habētis: multū enim calida siccitate vehemētius generat: et intentio nostra nūc est in subueniēdo stomachi siccitati. Ba. igitur cū superius ab alimētis quedā aliquantū caloris habētis. i. fm mensurā frigiditatis stomacho dominātis. i. misceamus cū lacte mel: et vinū parum sit. Cibaria non solū in virtute sint calida: sed etiā in actu. Epithima applicet stomacho de oleo nardi. et massiceleon: sepius balneorū frequentatione vtatur dulcissimā et tepidam aquā habentī. Iuxta lat? patietis ponat infans nitidissimā et mundā carnē habens. Calor enim infantis calefacit et humectat stom̄. Nam? etiā cibaria substantia et actiōe moderate calida.

De complexionē stomachi custodienda et ad temperamentum reuocanda. Cap. xiiij.



Propter eos qui sanitatē stomachi custodire voluerint ne in morbi incidant: et eius actio deficiat aut corrumpatur: ut eorū intentio in dādis cibis et potib? sit eadē: que perperit in sumēda medicina. Intentio enim medicinē: non in multa quātitate p̄siderat: neq; ut sit delectabilis saporis: sed solūmodo ut adiutoriuū patienti inferat. Eodem modo non debemus in cibis quātitatem attendere: nisi solū qui in stomacho potē digerit: quia si dedimus cibū plusq; a stomacho digerat: dilatatur: extendit: subtiliatur: refrigerat et stomacho defectionē generat: vnde stomachus defectionē patitur. Proinde hūc medicinā stomachi p̄ omnib? esse conuenientē testamur. i. ut a cibis et potib? si qd non abstineat: cum in eis desideriuū appetitū habuerit. Dialoges interrogatus a quodā qualis esset modus vel hora comedendi: ait. Quib? adsunt cibaria: cū desideriuū habuerint comedant: non habētes alimēta: cum habuerint ea manducet. Ego autē dīco ex desiderio adiuuari: vnde Hippo. in apho. parū detestor: cibus: et potus detestabilior: melioribus quidem et delectabilibus ante magis est appetendus. Lūius auctoritatē oportet nos sequi: quia si duo viderimus cibaria: vnū parū detestor altero: sitq; desideriuū et appetitus in deteriori: est scilicet deterioris laudabilioris eorū parū melioris propter desideriuū qd in eo est. Sed tū debemus eius metiri malignitatē cū fortitudine stomachi: vtrū illam malignitatē possit p̄sumere propter magnū appetitū desideriuū. Palam ergo est magnū suauitū desideriuū facere digestionē: et idcirco vltimū: oportet stomacho et qui sanitatem custodire desiderat ut a cibo se abstineat cum in eo adhuc desideriuū non fuerit. Hōne tu vides qd multi alique cibum nimis desiderantes: ex summa desiderii cupiditate adeo stomachi ex eo fardiant ut cū nullatenus digerere valeāt: quo nimis indigesto ipse cibus quē desiderauerat: in fastidiū conuertit: et nimis iam amabilis in horribilitatē postea permutat. Porro in de Hippo. in apho. Non repletio neq; indigētia: neq; aliquid natura magis: magis factū sit. Hos etiā superius multa repletionis vomitū ostendimus. Inanitiō atq; fames: quia cum mouetur stomachus in appetendis cibis: et tamē nihil accipit causa sue debilitatis: quidā humores in membris latitantes ad eum profluunt: qui et desideriuū appetendi cōsumunt: et cibaria ad eum venientis corrumpūt. vnde Galie. super epidimiā. Sanitas inquit bisarie diuidit. Saturitatis videlicet abstinentia: et sollicita laboris et exercitii p̄p̄tratiōe. Et tū qui cibū sumperūt trāsata exercitiationē perfectōe: et forte habuerint appetitū cibum desideriuū: cibus naturalē calori stomachi qd ignē inueniet succensum. Quib? cibū acceperit nulla exercitii actiōe p̄cedere: et absq; desiderio: calori stomachi inueniet occultū et quasi extrinsecum. Post cibū igitur qui exercitauerit: necessario abus egredietur et venas crudus penetrās: stomacho pectori ac toti corpori gnat passionē. Et Ba. Sicut exercitii qd cibū iuuat: sic post

abū nocēditatē sunt faciēda in custodiēda sanitate. Rursus opz eū q̄ forte habuerit stom̄ in digerēdo: vt nullaten⁹ p̄clus mat calidissima accipe cibaria: ne incēssione v̄l stomachi ardoz generēt. Et cop̄bēdus est ab aq̄: ne frigiditate aq̄ substantiā stomachi p̄cutiente fundit⁹ deficiat: q̄ nervosus est: nō valēs frigiditatē aq̄ tolerare: neq̄ abū frigidissimū durū sumat ad digerendū ne sit occasio defectiōis stomachi. Et si abū acceperit calidissimū: post eū frigidissimū et humidū sumat medicinā: vt sit p̄fusio caloris illi⁹ abū. Frigido v̄o cibo iā comesto: calidū donec medicamē: vt sit nocumētū restitutio. Decet itē ab ali mentis cauēri digestiōi inobediētib⁹: lz ea in sanitate digerantur: q̄ in diuturno tpe corrūpūt stom̄: ei⁹ defectiōnē accōmōdāt. Sitr z p̄bēdi sunt a medicinis stō nocētib⁹: sicut coloqn tida: spodio: turbi⁹: diāgnidio z sili⁹. Et quātomagis abstinentia ferre potuerit: tāro salub⁹ eoz sanitas custodit. Sed quidā inquit: media abstinentiā pot⁹ z abī nocumētū inferentiā medicinē caput esse. Fuit Ba. interrogat⁹: quali modo minorasset quotidie abū: ait: meam intentionē in cibarijs accipiendis h̄mōi esse manifestū est: vt vitam tñ possim sustinere. P̄o: p̄brius: differētia est inter me z vos in vita hui⁹ seculi: q̄ ego solūmodo hac de causa vescor vt viuā: s; vos vitā queritis vt abis reficiamini. Plato iterū ait. Abstinentia dupl⁹ est: v̄l z particulariter. Vniuersāl⁹ vt nullaten⁹ ab⁹ accipias nisi cū desiderio. Particularit⁹ vt inq̄stis elemētis nobis dñantib⁹: q̄ eis dñā fuerint accipiam⁹. v̄l Ba. Opz inq̄t custodiā h̄re sanitatē volēs: vt abos h̄idos: viscosos egressiōe facillimos: ante oīa cibaria accipias. Hoc em̄ p̄seruato abī h̄mōi v̄o locat⁹ descēdāt de stō: z viā faciūt reliq̄s vt possint descēdere: q̄ si in fine fuerint accepti corrūpūt: quoz corruptiōe z alia cibaria p̄uertunt. Opz iterū intelligi q̄ bis i die comedēdi v̄s habētes: molestū est si ad semel redierit. Sitr z q̄ semel ad bis p̄uerit malū est. Et si a p̄stituto comedēdi se p̄mutauerit: p̄sūmū est. Et si fuerit magna necessitas: paulatim p̄mutare necesse est. Decet etiā obseruari ne abū inordinatē sumat si sanū stom̄ h̄re desiderat: vt q̄ p̄ deberet accipi: posteri⁹: z q̄ posteriorius: p̄sumat: tali em̄ comestiōis ordine passio plurimū generat. Antiq̄ ante Ba. exstētes os stomachi p̄cordia vocauerunt: z nullū corpus mēbro digerēt veloci⁹ sentire dolorē q̄ os stomachi. v̄l i lib. de accidē. Bonū inq̄t esset si os stomachi cū quinq̄ sensib⁹ noīarem⁹. Sensibilissimū est: q̄ si aliq̄ sentit nocumētū: cito patit⁹ v̄nū de trib⁹ accidētib⁹ sup̄ noīatis. s. desiderij ablatiōe ac sūmū mutatiōe: v̄l corruptiōe. Corruptiō v̄o est vel in q̄litate: vel in q̄antitate. In q̄antitate: si appetit⁹ fuerit plusq̄ opz. In q̄litate: si appetat lutū: cretā: carbonēs: cōneres z silia. Qd̄ plenius narrabim⁹ in lib. quē sum⁹ dicturi.

O de apostematib⁹ i ore stomachi nascētib⁹ z eoz cura. E. p̄f. p̄f. Portet intelligi q̄ os stomachi aliq̄n patit⁹ apostemata ex humorib⁹ oib⁹ nascētia: quē admodū fuit in ceteris mēbris: q̄oz significatiōes p̄p̄dunt sensu tactuq̄. Quia si apostema fit de calidis hu. ad os stomachi defluentib⁹: patēs nimis sentiet dolorē: febriē: sitim: ardoz: et incēssione habebit in quo loco manu appōita calorē ibi adesse sentiet: z aliq̄n singulū patiet⁹. Et si apostema fuerit de frigida materia: grauitas z nō mult⁹ dolor erūt infirmo abiq̄ etiā ardore. Spūs etiā sit spissus z paru⁹ p̄pter diaphragmata stō v̄cinatā. v̄l Ba. Si dolor inq̄t v̄l apostema in aliq̄ fuerit mēbro sp̄ali instrumēto v̄cinatē: vt mēbro cū doloris cōmoto: z sp̄i rituale infirmū moueat: necesse est spūs fiat spissus z rarus. Et aliq̄n infirmū patit⁹ angustia: abominationē: pectoris: spatulorum z cubitoz frigiditatē: strictionē cū apostemate diu plōgato z ipso infirmo sanie spueri incipiēte sanitatē posse restaurari aut impossibilē est aut raro. Opz infirmū p̄biberi in iūto z statū passionis a vomitu: v̄t r̄isq̄ solutiōe: z pquirendū est de significatiōib⁹ q̄s supra dixim⁹. Et si certissima rōnis veritas nō uerit apostema fuisse de calidis hu. bāde sunt succi solatri cocti 3. vj. cum casie sūtu. mūdare z māne. añ. 5. vj. Accipiat 3. iij. suc endiuie cocti z colati cū violis succa. z rodozaccare. añ. 3. vj. aut portu. vel endi. siue sola. cū oleo ro. Et si infirmū patit⁹ sitim accipiat sirupū vio. z ro. cū aqua frigida. Si p̄uatiōnē sentierit: sumat electuarij rosati. 5. iij. cū. 3. f. succa. Apostemate in statu trāsiliēte: donent succi arnogl. 3. iij. succa cameleō. 3. ij. cū casia sūtu. mūdare. 5. v. olei viol. aut amigō. eragiū. j. dam⁹ p̄fina in qua coctē sint 3. v. endiuie. Dietam⁹ eos cū cucurbitis:

blitis: crisolocanis: lactucis: melua cū oleo amigō. z corolondris. Et si infirm⁹ febriē nō habuerit: accipiat pullos gallinaceos cū cucurbitis z amigda. cōditos. Dam⁹ etiā de his p̄fectionib⁹: q̄s ad p̄ns dicim⁹. **T**rocisci 30. da. valētes z calida apostemata in ore stomachi nascētia. R̄. casie. añ. 3. iij. ros. lalab. bre: massicis. añ. 5. iij. melliloti: se. malue: p̄filiq̄: sand. al. z ru. spice. añ. 5. iij. endiuie. 5. j. f. liquiri. apij. añ. 5. j. tēpera cū suc. solatri z fac trocisc. z da cū frigida v̄nū. **A**liud ad idē R̄. rose. 5. vj. spice: liquiri. apij: mellilo. añ. 5. iij. croci. 5. ij. massicis: lalab. bre. añ. 5. iij. spodij: māne. añ. 5. iij. tēpera cū vino et da cū suc. solatri. **A**liud optimū z apostemata dolores et fluxū cholericū p̄dolis. R̄. rose: liquiri. añ. 5. iij. berbe. melliloti. añ. 5. j. f. se. cucu. spice: massicis: lalab. drag. añ. 3. j. sand. et trini et ru. añ. 3. iij. spodij: māne. añ. 5. ij. croci. 5. f. fac trocisc. da bis cū suc. endiuie vel sola. **C**ataplasma ad os stomachi frigidis z stipticis. P̄er q̄ram⁹ si patēs nimis h̄s calorē vel sitim: cū tūc refrigeratiā ponam⁹ adiutoria: sicut cortices cucurbitē cū polline ordeī et oleo ro. aut portu. aut endiuie: siue solatri cū oleo viola. aut cortices maligna. lētes: rosa: cipe ris z silia in aqua coquant⁹: et exinde stomach⁹ fomentetur. **C**ataplasma valēs z apostemata ca. stomachi et viscerū est z p̄gruū p̄uisioni epatis et stomachi p̄pter cholericos humores ad eos fluētes z dissoluētes. R̄. pollinis ordeī. 5. j. sand. ru. 5. v. violari: radicū malue. añ. 5. iij. memitib⁹: rosari añ. 5. j. z f. cāphoe: acatie. ana. 5. f. tēpera cū suc. sola. **C**ataplasma optimū z apostemati epatis et p̄uisioni stomachi. R̄. rosari. 5. vj. croci: sand. ru. ana. 5. ij. sand. al. 5. iij. cāpho. 5. f. tēpera puluerē cū oleo ro. z cera al. **C**ataplasma proficiens z dura ac grossa apostemata p̄plegmatica: splenis ac epatis duritiē dissoluit. R̄. armoniaci. 5. j. bdellij. 5. j. acetosi. 5. vj. z f. que soluēda sunt ad suauē ignē: deinde mitte cerē. 5. j. n̄ flameleō codeariū. j. z f. Et si hec medicamina cognoueris nullaten⁹ p̄ualētia: intelligēdū est apostema in vulnus esse conuersum: vnde opz dari catartici putredinē vulneris mūdificēs sicut est hierap. q̄ cū melle tēperat⁹: lac capinum: p̄fiana: in q̄ coctē fuerit liquit⁹: donec bolus ar. cum suc. coctanoy. Et si in venis stomachi alia fuerit oppilatio: accipiēda sunt aperitiua: sicut hierapi. sirupus abfin. squi. z siru. radi. Si apostē stomachi aliq̄b⁹ accidētis lūterauerit: neq̄ cū medicinis superi⁹ noīatis destrui vel minui possit: reuera cognosces q̄ in sanie p̄mutabit⁹: q̄ sanies inferiora stomachi suasq̄ p̄cauitates perēs: villos ei⁹ putrefaciēs in eis pustulas gnabit. Tñ ab infirmo desiderij appetitus aufert⁹: et ei⁹ stomachus deficit vt nulla cibaria p̄tinere v̄s leat: ex cuius etiā putredine fum⁹ ad os patēs ascendēs: gnāt in eo siccitatē z corruptū odorē: vnde eructat putridū z brumofum: sicut odor p̄filiū crudoy: z sicut est fetor fumū osiū in igne p̄stoy: cui⁹ putoris cū vulneris putredinē ostēdit. Aliq̄n tamē vulnus in stō nascit⁹ ex cholericib⁹ villos eius z substantiā v̄tētib⁹: et pustulas sicut vlcera oris puerorum generatib⁹. Quā sequit⁹ passionē i ore stomachi sitis magna p̄uatio: siccitas in ore: fumosa ructuatio z silia. Cui p̄fecto vulneri nisi velociter succurrat⁹: p̄culdubio patēs lictēria (si cut dixim⁹) icidet. **C** de curis vulnez in stō nascētib⁹. E. xv. **O** portet vt incipiam⁹ de curis vulnez in stō nascētib⁹. **D**ecet itaq̄ dari carartici putredinis z eruginis stomachi mūdificatiua: sicut est hierapi. cum melle tēperata: mel em̄ nimis mūdificatiua actiōis. **R**aro dam⁹ tyriacā magnā: omocusiā cū diacosi: diaroma. z diasp. **H**ec em̄ h̄iditatē vulneri deficiāt: z oēm ab eo sanie z putredinē mūdificāt: z stom⁹ p̄fortāt. **B**alneen⁹ z cibis p̄ueniētib⁹ reficiant⁹: sicut vitellis ouoy: fasanis: pullis gallinaceis starnis: arnogl. elipa z odita cū amigō. iure risi. z amidi. p̄fiana cū liqui. cocta z sili⁹. **P**ot⁹ eoz sit hydrosaccara vel mellis. Et q̄ certissime nouerim⁹ putre. purgatā benē p̄solū dātā. **T**rocisci valētes vulneri stomachi. R̄. ro. boli ar. gra. añ. 5. iij. se. mirte: draga. spod. balau. acatie. ana. 5. j. z f. lalab. bre: croci: massi. succi hypocistid. amidi: se. poi. se. cucu. coralli v̄tice matitib⁹. sanguinis dra. oīa p̄uerizata cū suc. arnogl. tēperant⁹: z trociscis cōpositis da v̄nū cū frigida. **T**rocisci ad idē. R̄. boli: spo. añ. 5. iij. drag. gūmi: ro. añ. 5. iij. se. mal. coralli v̄tici: succi arnogl. se. cucu. z portu. z capitis gladiū: se. herbe ace. succi liqui. lentiū mūda. z assarū: acatie: gallie. añ.

5. v. puluis om̄ in aq̄ ro. tēperet. **Dam⁹** q̄ bōls cū suc. cocta. aut dūldū granato. vel arnogi. succū cū oleo ro. **Sumāt** (ale. sugā) coctana. mala. poma. granata. et filia. **Capitulum** mē tur ex rosie mirta. et sandalis. acatia. g. illa. temperatis cū aq̄ ro. vel succo cocta. Aq̄uā quā potauerint sic mirta cū sirupo ro. mirtino. et filib⁹ stipiticiis sirupis. **Uinere** non de acutis humoib⁹ nascēte si eorū materia fuerit cessata. infirm⁹ eua dere poterit cū superiori diēta. **Qd** si causa adhuc p̄māserit. significat in dissinteriaz pmutari. quā itaq; materia si de stō mūdificare velim⁹. deinus mroba. trīn gñā. casīā. mēnā. se. maius et filia expmēdo. **Laudendū** ab acutis excoīantib⁹. et stomacho defectionē faciētib⁹ sicut scamonē et filib⁹ caliditatem habētib⁹. **Qd** si ab imperio medico data fuerit. subueniendū est eorū calefactioi cū stipiticiis solidatiuis. scy bolo arme. arnogi. herba ace. siru. ro. rodosacca. spodio. se. portu. sandal. et masti. **Si** vō paties nō habuerit sitim. et stomach⁹ fuerit frigidus. dādū sunt citoniorū sirupi. deinde mel ros. cū mastice. gario. spica. carda. mēta. et filib⁹. **Itē** op⁹ vomitū se pissime puocare. bonū et cōgruū est si nō vomuerit. q; incōgruū est. idcirco nō decet puocare nisi eis q̄ magne vini v̄ ciboz quātitate repleti fuerit eis inēdūta. aut illis q̄b⁹ dec accidētis eueniunt. **Scō** p̄is grauitas. somnus. meritis. abominatio. yena. extēso. abūditātia p̄legmatia i stō. rigor cum caliditate et filia. **Ibē** oīa plenitudinē pculdubio signi fiant. sicut lippio. testat. **Op⁹** dec accidētia ab lippio. dū etā cōsiderari. q̄ offenditū medico quale corpus purgari debeat cū vomitū. q; dec accidētia sunt vniuersa oīa p̄io. abundantiā demōstrantia. **Vñ** Gal. **Bñ** inquit ab antiq; vi sum est vomitū. puocare in vnoquoq; mēse post cibū q̄bus dam semel. et q̄busdā bis. quorū intētio p̄cordata fuit. oīc tium fieri vomitū cum cibariis acutis saporē et lauitiā et mundificatiā qualitatē habētib⁹. ita vt mūdificando stōm corpōri cū suo acumine nullū nocuētū inferant. **Ibē** em̄ alimēta acutē cholere sunt gñatiua. et mali nutrimenti actiua. **Sed** tñ q; sunt lauitiue q̄tatis. nō diu in corpore permānent. **Vñ** Rufus in lib. de publica diēta intitulo. **Op⁹** in q̄ vomere volētes. vt nō sint cibariis repleti. vētre em̄ multis cibariis farcto. difficile vomitū puocat. sicut vesica fundit repleta vīna neq; egredi. **Qui** quidē si nullaten⁹ vomere possint. et cibaria penit⁹ digesserint. significat eis in futuro molesti⁹ euēire. **Proinde** decet mediocriter cibū accipere. **Sit** et cupiētib⁹ stōm de p̄legmate mūdare. in cena dētur radices. pisces salsi. porri. modici cepe. et aliquātulū amēos et sinapis aut pisces salsi aut panis. cūq; māducauerint p̄p̄i bendi sunt ab aqua. quousq; cibū in fundo stomachi q̄lēcā re pnotauerint. tūc eis bona quātitas aque tepide tribuat. sicut aq̄ in qua cocta fuerit radix aneti. et postremo sumatur opimel. **Deinde** cū cognoueris dec eis sufficere. laudabis eorū faciē et os cū aqua et aceto mirta. **Ibē** em̄ lotio pdest oculis et capiti. et p̄hibet dētib⁹ corruptionē fieri. quā nōnunq; vomentes patiunt. **Qd** si ad vomitū fuerint difficiles. caueāt a frequēti vomitū. puocatōe. nisi cū nimis eis fuerit necessāria et cōueniēs. **Vñ** dō. sup. ap̄ho. macilentos et graciles et facile vomētes. decet frigidis superi⁹ purgari in estate cū vomitū autūno. et vere. in hyeme vō nullo mō. q; macilē vt multū sunt cholētes. bñ vō quidē et difficile vomunt. **Et** sunt etiam carnosi iferi⁹ purgādi. **Qd** si necessitas sup̄i erit cū vomitū fiat p̄mōi purgatio solūmodo in estate. in alijs vō t̄pib⁹ abo sit. **Decet** em̄ corpa p̄ cōgrua loca purgari. per q̄ facilis fiat purgatio. et p̄ ea mēbra q̄ posita sunt ad purgandū. **Si** aut velim⁹ puocare vomitū. dem⁹ apozima anetini cū p̄leō. vngum⁹ pectora eorū. p̄leō. mittam⁹ pēnā in ore eorū infusam in filameleō. aut dem⁹ radices cū se. melon. et melle. aut dem⁹ radice cucu. cū melle ca. mirta. **Itē** v̄leō vngaf in palato et in p̄fundo lingue. **Vñ** lipp. in epi. **Qui** facile vult vomere. accipiat cepas lili duas vel tres. cū cibis q̄s comedit. **Scā. inq̄t.** Intētio lippio. ad eos fuit. quib⁹ puenit post cibum vomitū. vt his cepis datis vomāt absq; vlla molestationis grauedine. **Ibē** em̄ cepe p̄p̄ie vomitū sunt puocantes sine vlla impetū malignitate. **Itē** etā in aq̄ cali. liques facti. et cū eo modicū olei mirta. facile et suauiter vomitū puocabit. **Abim⁹** etā succi ap̄i. 3. iij. mellis. 3. j. post cibū vel ante. **Calind.** **R.** sinapis. 3. j. nitri. 3. j. cōditi. 3. j. de potui cū

mell. **Itē** stōm mūdificat de p̄io. i villis et mūscatis. **Assuecat** apozima aneti cū oleo q̄ purgat stōm. **Qd** si bñ sunt purgādi sunt cholēci ieiuni accipiat medicamina cho. rub. purgātia. sicut succos radicū melon. cucum. an. 3. iij. et pēnā oīa imissa vomāt. **Qd** si vomit⁹ p̄ bec aut palia accidētia nō cessauerit. succurrat cū reb⁹ stōm p̄forantib⁹. aut sirupo granato. aut rodosacca. aut his filib⁹ q̄ in p̄strictiōe vomitus sup̄a scripsimus.

De custodia sanitatis et cibi digestionē. Cap. xvj.

Quia superi⁹ ostēdimus in initio hui⁹ libri. stomachum esse vtilissimū mēbro. eo q̄ ei⁹ sanitas ceteris p̄mū est necessaria. et disputauim⁹ de ore stomachi in quo sit appetit⁹. et passiones in eo nascētes notauim⁹. **Et** caninū appetitū. corruptionē et ablationē appetit⁹. sitim. sin gultū. vomitū. ructuationē et ceteras. q̄s vt op⁹ dīxim⁹. **Op⁹** igit nos incipere fm̄ intētiōē antiquorū curas. **Idem⁹** q̄ q̄ actio. **I.** stomacho p̄tines est digestio cibi. promde q̄ voluerit sanitatē custodire. necesse est vt regant stomachi sanitatē. q; cū eius sanitate oē corpus erit incolume. eorū infirmatē. necesse est totū corpus infirmari. **Sanitas** autē stomachi. custodia studēdo ne cib⁹ corrupt⁹. cū corruptionis cā triplex ē. **Una** ppter passionē digestiue. **Alia** ppter sup̄fluitatē hu. in stō coadunatā. **Tertia** ppter naturā ciboz. quarū vnaq; in multas ac diuersas diuidit species. **Qñ** necesse est de vna quaq; disputare sigillatim. **Quap̄** propter dīxim⁹ q̄ si digestio fuerit corrupta. decet nos pquire vtrū cibi sint tēperati. et oēs ordines eorū vt op⁹. **Quib⁹** autē talib⁹ epistētib⁹. intellēgendū est q̄ occasiōe est indigestio. cū passio aut sit. ppter sue mutationē cōplexiōis. aut ppter alia accidētia sicut propter duriciē vel apostematā in eo nata. cū cōplexiōis mutatio si fuerit in calore. infirm⁹ habebit sitim. **Se bñ.** et corrupt⁹ p̄tior cib⁹ in fumositatē et odoris grauitatē v̄ferorē. **Si** autē mutet in frigiditatē. paties neq; sitim neq; feb. sentiet. **Itē** tñ si b̄ frigiditas digestiua mortificauerit vt nullaten⁹ digerere possit. cib⁹ nō corrupt⁹. **Itē** quātr intrauerit egredi. sicut fit i liēteria. **Qd** si adeo dñet vt nec aliquātulum possit digerere. sitq; cib⁹ in sua natura frigidus. sit ei corruptio in acetositate. **Qd** si calori p̄tineat. in inflationē et grossiūm faciet v̄tositatem. **Ibē** est pas. in essentia digestiue. **Sed** si mutatio sue cōplexiōis ppter officialē fuerit. n. ob̄i. sit ei cā duplicis passionis. **Una** q; mutat sua cēntialis cōplexiō. q; sua actio officiali morbo impedif. **I.** apostematate et duritiā. **Scā** digestiōis corruptio sit ppter adunationē male materie in stō. cū sup̄fluitates sunt ciboz et inordinate diēte. aut ppter ei⁹ de curationē a capite siue quolibet mēbro alio. et ad stōm coadunatur cā ei⁹ sup̄fluitatis. **Ibē** etā in q̄busdā locis dīxim⁹. q; si cib⁹ in fumositatē mutat et nō sit culpa ei⁹. ostēdit stōm cē calide cōplonis. **Si** vō in acetositate cū nulla re offendente. ostēdit stōm frigidū esse. **Sed** cū his significatiōib⁹ solūmō neq; umus scire vtrū sit ex sola cōplonis stomachi mutatio. aut ex alia re ad cū veniēt. **Vñ** op⁹ imitari nos auctoritates. **Scā.** in septima particula megatechni. ostēdētis debere dari cibaria illi tria corruptiōi. **Verbi** gr̄a. **Et** si cibi in fumositatem vertant. decet in aq̄ orizaccara aut ius osdei infusum. **Si** vō in acetositate permūtent. dem⁹ panē et mel. et iubeamus vt vomāt. quib⁹ vomētib⁹ vomit⁹ inspiciat. q; si in eorū stō cholērica fuerit materia. cit⁹ vomēt cholēricos et calidos cū mos. et in quorū stō p̄legma fuerit mūscatū. vomitus erit cūmofus et p̄legmatic⁹. et cibaria egrediunt v̄nta et colozia et cū chimis in stō epistētib⁹. **Qd** si corruptio sit ppter malā cōplonē sine materia. videbim⁹ illū panē et ius ordē parū digestū egredi. si illa cōplo fuerit ca. si illa fuerit frigida et dominef oīi stōmachi absq; materia. epiet cib⁹ vt intrauit. nulla manēt in eo mutat. **Qd** q̄ lūdo in eorū vomitū p̄cipif. q; facile vomāt. si difficile vomāt et eis p̄stuetudo vomēdi nō fuerat. op⁹ eorū digestiones videri. q̄ poterim⁹ cognoscere ei⁹ in stomachi p̄cauitate eadē fuerit materia. sed si occulta in eius villis fuerit. vomere nullatenus possunt. **Abominatiō** sepiissime absq; vomitū perturbatur. **Quis** itaq; culus nature sit itelligere poterit. q; si calide fuerit. generat sitim. si vō frigide magnū facit appetitū. **Tertia** vō corruptionis cā sic de mōstrabit. q; ante vidē. mō digestiōne deficere absq; stomachi vlla passiōe. **I.** defectiōe. **Scā** causa corruptionis est cēntia

Abi. Libaria em digestiua stute qtuor: modis corripunt. Aut ppter quantitate: aut qualitate: aut tepus: aut eoz inordi natione. Ppter quantitate: si def. min? q op? calida habentibus coeptione stomachi: in cholericis materiis necessario permutant. Et etia si vltra modu accipiant: in eandē qualitate mutunt. Sed si dura et difficilia ad corruptionē fue rint: vtr? q? fortis: et somn? lōgissimus: tarditas digestiōis fiet. Q? si abus facile corripit: et tñ virtus fortis in stomas cho in corruptionē pmutat. Si vō corruptiō sit inobediens: virtus aut debilis: et somnus parvus: abus indurat et nō di gentur. Ppter qualitate: q? si cibi sint calidi: et stomach? fit calidus: quēadmodu cholera cū mel comedūt: cibi in su mositate pvertunt. Si vō frigid? et stomach? frigidus sicut lac: v? frigid? fruct? frigidus habēb? naturas donent: ne cesse est vt in acrofitate permutent. Ppter tepus: q? si ci bus nondū puenerit digestiōi: vterq? corripit: necessario: sicut si cib? sumat q? cū in digestiōe mediauerit: alter sumat pūore vō digesto exire parato: si cūdus exiit indigest? et crudus. Ppter iordinationē: quēadmodu aliq? comedēs coctans: mala: pira: et filia stiptica naturā habētia: et deinde comedat lagana elixa cū oleo et obomogaro et cetera laxati uā vim habētia: vñ necessariu generent in stomacho inflatio et dolor: q? laxatiua festinat vt egrediant: stiptica vō ea exire prohibēt: qua de cā nascit vctositas corripēs digestiōē et debilitat. Sed nōnūq? corruptio digestiōis fit ppter parū somnū: q? virtus atata in somno qesat: sed naturalis virtus suā operari dimittit actionē. His modis digestiua corripit: sed op? intelligi corruptionē digestiue diuersa gnare accidē tia: et fm eoz quantitate ad curandū dura vel leuia: q? si mul ta fuerint difficile: si pauca facile curant: et fm materiam in quā cib? pvertunt. Si em cib? pmutant in pblegma acetosum ructuationē generāt: si vō in cholera faciūt sumū et pun ctionē et nōnūq? vctositatē et inflationē. Rursus fm natu ram infirmū: q? si stomach? nō h? acutū iensum: nō gñat nū mis pūctio neq? debilitas. neq? cardiacā: neq? capitis dolor. Q? si acuti fuerint sensus: velociter supradicta patient? acci dentia. Itē fm virtutē et debilitatē vniuersaliūq? mēbū sunt accidētia. Clerbi grā. Quib? caput naturā fuerit debile: illi eo corripēte stomachū digestiua: patiunt capitis dolorē: v? gillas: epilepsia: mania: stupor: melacholia et filia. Si autē vctositata sint debilia: dolor: em habēt. Si rēnes aut splen vel epas vel pect? vel articuli sint debiles: dolorē habebunt. Si aut totū corpus fuerit languidū: sentiet eger rigorē: tumor rem: febres: sicut dicit Bā. in lib. de accidētib? et morbo.

De corruptione digestiue virtutis. Cap. xvij.



Corruptio digestiōis de multis acouersis oritur. Quis ob hoc passionis curā op? hoc mō incipi: vt pcuram? corruptionē de qua occasione sit or ta: q? si fuerit ppter qūitates aboz vel eoz multi tudinem: seu eoz in iordinationē: puocet vomit? cum aq? ca. q? propū est ei mūdicare omē malā stomachi corruptionē. Q? si paties nō facile vomerit: dem? medicinā vomit? puocatiua. Quāq? certissime nouerim? oēm abozum corruptionē a stomacho esse mūdicatā: vngēdus est stoma chus cū nardileo: coctaleo: masticeleo: et silib?. Et cataplas matib? odoriferis cataplasmem? stomi et pfortatib?: demus cibaria stomachi pfortatiua: et facile digestibilia: laudabilia chimī gñatiua. Copibēdi sunt ab oib? cibis couertibilib? et indigestibilib?. Iubeam? etia vti tēperat? exercitijs: sicut et bal neo: vñ accipiat purū et odoriferū: aut parū mīxtū: vñ pau lus in libro custodiēde sanitatis. Si aliq? cibū cructus: quē trāfacto vno die sumpserat: et sentit dolorē sub diaphragma te: mōstrat abus nō esse digest? vñ op? vt lōgo tēpoze doi mat et euigilat? exerater: deinde vñ accipiat parū mīxtū. Dietam accipiat minoris quantitatis q? ea sit: quā soliti sunt accipere: q? palā est q? stomach? debilis neq? multa cibaria digerere. Quidā autē medici dicunt mōlificato stō et defecto fastidiū sepiissime gñat absq? manifesta cā: pūde cōfortari op? cū reb? odoriferis pfortatiuis. Cibos vō q? semel sunt accepturi: bis aut ter aut qter comedāt. Abstineāt a cibis tñ calidis bovis: q? calo: aeris naturalē calozē extrahit exteri? vñ decoctis locus frigidus pmanēs deficit. Idcirco antiq? plus laudauerūt cenā q? pādū: q? naturalē calozē iter? condu

natur ppter somnū. vñ Bā. Vidi medicos cū quib? diu fue ram i estate balneū aq? frigide papiētes. scis q? se de ingē ti aboz quantitate quā sumpserāt: mormurabāt: vt cā nullus tenus digerere possent: q? calozē naturalē ex tactu aque frigidē intus coadunato digestiō pfirmat: quozum intentionē non certificare nisi in me prius actualiter cōprobare: q? res uera pfecti sunt liqdo capies tenui illud magnū adiutoris esse in estuo tpe ad pportandū digestiua virtutē: et aboz se turitate digrendā: nec vnq? vidi aquā frigidā meliorē boni tate facere q? istā. Si aut corruptio digestiōis nō sit ppter cibaria: op? nos pscrutari de quā sit occasiō. Si em fuerit ppter malā stomachi coeptionē: curari op? et coeptionē ad tēperamentū reuocare. Si aut ppter apostema vel vulnus curet cū medicis apostematis vel vulneris: q? super? scis psumus. Q? si fuerit ppter humoz corruptionē in stō coadu nato: certificat p significatiōis super? memoratis: puri gent illi humores cū reb? illis pñs. Sed si aliq? meciū dandā impedierit: vt eger in vomitu et egestionē fatiget: et corruptio illoz pu. egrediat: decet naturā dimittere opas quousq? videbim? virtutē nō esse defectā: neq? materiam mul tam. Q? si infirm? sentit dolorē: ardorē et pūctionē: dem? si rupum ro. vt mitiget arsurā: dam? etia qūcā cali. in modico amigdaleo. Si vō vomit? et egestiō modū exierit: vt tmeam? ne vtr? dissoluat: ligētur cubita eoz: et crura: de ide denē cō strictiua vomit? et egestionis adiutoria fm illius materiē qūl tatem. Q? si est cholericā et infirm? ructat fumosum: damus rodosaccarā et siru. granatoz. Dietam? eos de starnis: pdis abusafians pdis cū sumach. Si aut acetosa sit ructatio et materia pblegmatica: diacofin: diacito. triferā: siru. p. gra: cū mēta factū. et cataplasmem? et epithimem? sicut sup? di xim?. Electuaria valēs ad pfortandū stomi fastidiū tollit. corruptionē digestiue restaurat: inflationē et acidus ructus emēdat: colorē clarificat: et stomachi pstringit mōlliciem: os odoriferū facit. p. spice: masti. gar. cina. ro. an. j. inq. sand. attri. spodq. an. j. inq. succa. j. r. maratri. an. j. an. j. q. croci. carda. mī nois: cube. macis. anisi. nucis mus. ligni al. affari: casie: cas lamī aromatiā. an. j. j. cape. se. rute. cimi. an. j. f. fac puluerem cū. j. an. capho. et dimidiū musci adde et vñ gallie et cōfice cū succo et sirupo granatoz et coctanorū. Bā. diffinit hāc passio nē vniuersaliter vocās eā indigestiōē: q? nihil in abū stomas opus operat. hanc paties egritudine: neq? in colore: odore aut alia qūitate cibū imutatio fit. Quā vñ egritudinis est des sectio pteitue stutis: aut digestiue: vel vlcera in interiori su perficie stomachi nascētia. Defectio autē pteitue aut sit ppter malā stomachi coeptionē: aut ppter materiā malā in eo coadunatā: cū defectiōis significatiōes habes: q? abus lauda bilis chimī gñatiua ad stom veniēs: q? citi? cū rugiu et in flatione egredif priusq? octo hore transeat. Q? si defectio cō tētiue fuerit ppter nimis calozē: paties in stō habebit calo rem et arsurā: sitim: et fumose ructuat: et abus egredif alio quanta pfusus citrinitate. Si vō defectio sit ppter frigiditatem in pncipio morbi hoc accidēs imasceat: acetosa. f. ructua tio: sed passioē diu plōgata: oīno ructuatio auferf. Sitr des sectio digestiue aut est ppter malā coeptionē stō dñantē aut ppter malā materiā in eo coadunatā: cū defectiōnem dupl? cognoscim?. Q? si cib? absq? vlla sua cōmutatiōe egre ditur: demōstrat frigiditatē. Si aut fuerit gustus: nimis pfecto demōstrat calozē. Sed op? nos cognoscere differentiā defectiōis pteitue et defectiōis digestiue. qd sic discerni opti me poterit: q? si cib? ilico vt intrauit exiit: sige cōtētiū des sectā esse. Si vō diu pmanēs crudus et nō pmutat? egredif: ostēdit digestiua hēre defectiōē. Causa vlcera sunt pūores ca. et pūginu: q? si in toto stō fuerint orta: necesse est cib? ve lociter egrediat: q? si cibo p illa loca egredite nequeat eni tenere ppter nimis dolorē: quā passionē sequif nimis puerit. Q? si vlcera nō arca totū: sed in parte stomachi fuerint: abus aliquāto tps spacio pñet: neq? tantā gñat pūctio nem: que vulnera curent cum medicis vulnerū superius memoratis. Op? nos indpere curā deficiētis stomachi cibū vel potū continere nequeat. Pūus tñ perquiram? de qū occasione sit orta defectio: q? si ppter defectiōē pteitue sit: perscrutemur vtrum sit ex nimio calozē: deinde cū extius guam? cū frigidis et stipticis adiutorijs: sicut sapa mīxtū loz

aut granatorum aut coctanorum aut uisum agre. dam? si rump. de fructibus? aut rosarum: quodcumque bonum vult cognouerit donec ponere. 3. j. cū trociscos de spodio vel balau. vel hypocistis. do nemus et puluerem granatorum et electuariū diacito. diacitum: rodosaccarā: melspila: pira: cocta. 2. filia. Cataplasma? stomachi de frigidis et stipticis: sicut mirra: rosas: galla: sand. et cāphora. Dietetā ex starnis et vitellis ouorum cū aceto. Lētes etiā mēdate cū aceto cocte p sunt. Quid si defectio fuerit ppter frigiditatem? dam? diacitum: diacito. Epithimam? stomachi de oleo nar. masti. et filib? pfortationē stomachi facietibus. Dietā eis impedim? stipticā et odoriferā. Puluis malorum granatorum lietericis stomachi pfortat: cholericā egestionem arceat: sitim mitigat. R. granatorum in aceto agrestis vne infusum vna vicia nocte: deinde epicatores et assatores. 3. rrr. su mach: bdellij: se. mirte. ana. 3. r. nudeo: vne passe assatorum: glādule in aceto infuse et assate et cū mini. ana. 3. r. semini herbe acetose assate: spodij. ana. 3. r. rosarum: balau. gallie: galle nō pertusate: gūmi: se. portu. borū. vij. assatores. ana. 3. r. sic pulueres quē potui dabis pōdere. 3. iij. cū sapa coctanorum. Trocisci de spodio cū se. herbe acetose valētes lietericis et vomitū ppter cholera habētibus. R. spodij: se. herbe ace. rosarum. ana. 3. r. boli ar. gūmi assati: se. mirtilloz. ana. 3. r. galle: balau. amidi: affe: sumach. ana. 3. iij. acatie: se. port. affi: berbe. ana. 3. j. tēpera cū suc. maloz aut aq. r. Trocisci sūt valētes. R. nudeo rum granatorum affiorū: boli: spod. rosarum: se. herbe acet. ana. 3. r. vj. berbe. coriā in aceto infusi: se. mirte: gūmi. ana. 3. r. sumach balau. gallie: gallarū nō perfo. ana. 3. ij. tēpera cū suc. maloz. Electuariū lienteria pstringēs: stomachi pfortat: et diacitū valēs ppter cholera patētibus et vomitū cōpescit. R. nudeo rum granatorum affiorū: sumach: rosarum: spodij: sand. al. r. r. ana. 3. r. gallie: se. portu. affi: se. acetose: se. mirte: nudeo: vuarū. ana. 3. r. vj. berbe. 3. iij. galle: gūmi: boli. ana. 3. ij. castanea rum assarum: pilocaractarū. ana. 3. r. masti. garof. spice. ana. 3. j. tēpera cum suc. cocta. et dabis potui cū sirupo stiptico.

De ablatione desiderabilis virtutis. R. x. vij.

Apputatio desiderij cibi fit ppter passionē sui instrumenti. i. ous stomachi: quā passionē habētes nullaten? desiderat abū: sed si modicā habet desiderij vocat defectio appetit? Cui? ablationis causa est triplex: aut q: os stomachi nō sentit suā inanitionē et venarū pulsationē. Aut q: venis mēseraids a stomacho nihil trahētibus stomachus nō inanitur: qd desiderium ha. diffiniuit hoc modo. Desideriū inq̄t est stomachi sensus suā epinanitionē et venarū pulsationē sentiens. Aut q: corpus nō euacuat p dissolutionē: neq: inanitur p pororum oppilationē. Os stomachi nō sentit suā epinanitionē tribus modis. vel ppter cerebrū: sicut videm? pati freneticos: hi cū cibū nō desiderat: aut ppter passionē neruoz in ore stomachi de septo et tertio pari descendenti: de ligamētō videlz: siue ex ferri inasione patientiū: aut ppter egritudinē stomachi de mala cōplexione: vel de vitreo pplegmate naturalem caloz stomachi extinguit et nihil digerere possit: aut de acutis chimis acetositate: p quā sit appetitus reprimus: sicut in venticibus februb? videmus. Si vō stomachi mala cōplexio sit ppter vitreū pplegma: necesse est vt eā sequat defectio digestionis: et acetosa ructuatio sine causa manifesta: inflatio: sitis: ablatio. Quid si fuerit ppter calidoschimos: erit sitis incensio: pāctio atq: fumosa ructuatio: et motus quasi tremor stomachi ppter cho. ru. in pēuitate stomachi bullitatem: pinde deficit appetit? cibi et sitis cōfostat et semp sentitur incēho in ore stomachi. Oppilatio poroz cutis pphibet humores dissolui: quib? nō dissolutis: humoris attractio nō fit necessaria: vnde fames nullatenus generat: q: abus ad hoc fuit necessari? vt dissoluta a cope restauraret. Quam ergo est q defectio appetit? nō est nisi ex mala cōplexiōe stomachi. Antiq̄ etiā sunt pcordati vt vniūscuiusq: virtutis defectio nō sit nisi ex dissēperātia mēbroz in qd? residet illa virtus. Sed mortificatio appetit? virtutis eoz pcordationē nobis affirmat. Videm? em̄ infirmū querere cibū: quē solitus erat amare et appetere: quē itaq: mor vt gustauerit: videt esse mali et abominabilis saporis: vñ respuit et odio tenet eū. Sed deteriores sunt hi q nullū desiderāt nutrimentum. Unde lēp. in ēppo. Ablatio cibi ex toto in lienteria diuturna

na molestat: cū febre et mala et pessima: sicut et in oibus morbis diuturnis mala. Op̄ vt intēte perpendamus cām ablationis desiderij. Quid si fuerit ppter frigidos et grossos humores mundificet cum medicaminibus mūdificationis: sicut vomitū pūocantibus et pharmacia: que superius noiaim? Quos si purgare nequim? ppter aliquod impedimentū: eoz qūitates tēperem? aut ad tēperie perducant cum sirupis videlz aut electuarijs et filib? adiutorijs: sicut diacito. diac. dietiōpl. tyriaca: opimelle et filib? pplegma de stomacho mūdificationibus. Electuariū valēs cōtra oēm passionē stomachi frigidā: de fastidio et frigiditate rugitū et inflationē et acidam ructuationē amputat. et pplegma et oēm putredinē de stomacho mūdificat. R. masti. 3. r. iij. galage: cinamo. spice: garof. piperis ni. 2. lō. ciperi. ana. 3. r. casie: anisi: assati: cimini: carpobalsami: plobal. carui: amice: mara. ana. 3. ij. piretri: calamenti: cardamo. cube. nucis musca. macis: calami aroma. amomi: folij: thimi: origa. ana. 3. j. et f. mellis qd sufficit. Quid si causa ablationis desiderij sit ppter cholericos humores eos purgari cū vomitū et pharmacia cholera purgāt: sicut apozimata abstinētib? sero cū opimelle et opizaccara: et ceteris medicinis: cuscutam: violas: sumiterte: opifendā recipiētib? siue sint apozimata siue electuaria. Sicut et sirupi sunt optimi qui caloz extinguit et sitim: choleraq: rub. purgāt. Sirupus Jo. dami. valēs cōtra stomachi calozē: et desiderij ablationē ppter nimis calozē: vomitū cholericū stringit. R. prunoz acetosoz lib. j. vel pruna. c. succi vne agrestis: succi pomoz agre. acetū pomi citri. ana. lib. 4. se. cucu. melon. citru. ana. 3. j. acetū lib. v. coquant sufficiter et colatis pone succa. et fac sirupū qui cōdiat cū modico cāphora. Sirupus de opime nia 3 caloz stomachi ppter cho. ru. et appetitū deficere facient: sitim extinguit: vomitū cholericum arceat et egestionē humefacit: valet etiā 3 febre. R. opife. lib. j. iuiub. lib. 8. rosa. 3. r. sandaloz: vtol. spodij. ana. 3. r. oia in x. lib. aque ad medietatem cocta colent: deinde cōmisce succi granatoz lib. j. siue ei maloz acet. et vuarū agrestis. ana. lib. 8. succa. lib. iij. Trocisci appetitū pfortatēs et calozē extinguitēs. R. spod. rosarum. ana. 3. r. succa. 3. r. succi liqri. se. port. sand. al. r. citrino. berbe. diaga. se. citru. cucur. melo. lactu. ana. 3. j. luscuiami albi et camphor. ana. 3. f. tēpera cū aq. ros. 2. si hec passio fuerit ppter operationē cutis: et patefiat nobis ppteritā dietā: damus adiutoria poros cutis aperietia: sicut ca. epithima. et balnea hāc virtutē faciētia: stomi pfortat: et poros aperit. Damus etiā medicinā diureticā et aperitiuā sicut sirupū de abfin. et de squina. Dam? q apozima radicū et opizac. Eligibz vñ tēperatis et mediocriter: q in vigilijs naturalis caloz ab interiorib? ad exteriora pgreddit: vñ q: cutis eoz ex viscosis hum. fuerit solida: caloz naturalis egredi volēs illos dissoluit hiores: et poros aperit. Itē q: in vigilijs semp fit mot? mot? vō est causa caloris: q: caloz hiores in poris epistētes dissoluit. Sūt etiā antiq̄ pcordati: q: frigiditas ori stomachi diminās eius naturalē extinguit calozē: vñ ubi desiderij appetitū. Sicut cū defectiōis totius corporis virtutis: q: mēbroz rum pāuitates sunt de cibis inanite: et qd ab eis dissolutū est ciboz supplemento nō restaurat: qua de causa corp? de cibo remanet inanitū. Ad cōtra accidit sincopis et defectio: et postremo patiuntur bolismū. Quōinde op̄ eis succurrere cū eoz pīs calefactiōe et humectatiōe et restaurare defectionē virtutis eoz cū cibarijs pfortatiuis. Et epithimata et cataplasma super illorū eoz inducant calefactionē et pfortationē faciētia.

De irrationabili appetitu. Cap. xij.

Annunq̄ accidit vt stomachi nō naturalē habeat appetitū: sicut cū acuta desiderat cibaria: aut potica: aut acetosa: luti et carbonēs: terrā et filia: quā passionē vocauerūt antiq̄ malū desiderij: cuius cū hiores sūt corrupti et putrefacti i pelliculis et villis stomachi indusi. In q vey passiōe diuersitas desiderij est 3 bu mox materiā coadunatoz: q aut i eo sūt creati: vt de alio loco ad eū fuerāt. 3 hāc passio mulieres addit: mēse frigida nas naturas habētes: et pgnātes hāc passio patiunt in p̄cio vñ secūdo vel tertio mēse. Causa q: fetus est paruus et materia que ad eū nutriendū in vulus p̄lusi: non oīno in suo nutrimento psumit. Et q mēstrua coadunantur in vulus cōdipientium abundāt et ascendentiā ad stomachū coadunant:

vñ sit causa coadunadi in eo corruptos hñores, hunc videlz malū humorē generātes: sed tñ in septimo mēse cessant, festus em tunc magnificas attrahit sibi illā materiā ad nutrimentū. Oculi hñores pñ passio nō accidit: nisi p lōgū tēpus malā sumperint dietē: vñ mali t putridi in stomacho cūmi generant t coadunant t malū generāt appetitū. Sed optz nos mōdificāre stom. eoz de illa hñoz putredie: vt pūertat ad naturalitatē: sed vñlor est oib? medicinis vomit? puocatio cū pharmacia nullā laboris molestiā stomacho inferēte: sicut hñerap. pilu. au. firu. de abfin. stomacho tñlib? Cōfectio mōdificās stomachū de corruptis hu. t malū appetitū amputās. R. hñerap. 3. j. mirrob. citri. indoz. kebu. embl. añ. 3. ij. sinzib. 3. j. gariofi. salus gēme: squinā. añ. 3. f. fac pulue rem quē tēperabis cū apozimate ciperi t mēte: t fac pilul. de quib? 3. j. f. cū aqua tepida def. Cōfectio valēs ad estēdiendam putredinē humorū de stomacho: t ad restaurandū appetitū: acidā ructuationē amputat. R. hñerap. 3. r. kebu. agari. añ. 3. iij. mastias: scamonee. mara. rosa. anisi. añ. 3. ij. tēperabis cū apozimate masti. cipe. cina. gario. Cōfectio vñlib? fetoze t humosam ructuationē atqz malū appetitū. R. aloes. 3. ij. mirrob. citrinor: kebu. añ. 3. j. t f. rosarū: masti. añ. 3. j. cardamo. ligni aloes: sandal. citrinor: cube. gariofi. squinā. nuc. musca. añ. 3. f. tēpera cū vino odorifero t fac pilul. in modū ciceris de quib? omni die. vij. dabis. Puluis valens extra desiderū luti t carbonis stomachū corroboret malos hñores deficiat. R. carda. cimi. cube. mara. anisi: rosarū: assari: spice: masti. antofili: cinamo. ligni aloes: squinā. frōdum pomi citri. sanfuci: sinziberis. añ. 3. j. t f. zaccari quantum oium specierū. oib? puluerizatis donent. 3. ij. potui cū aqua tepida. Sed opz hos sfirmos tēperata exercitia assuescere: maxime mulieres. bibāt apozima aneti cū melle. Por tent etiā opimel vt grossos hñores attenuēt. Utile qz est vinum vetus ruben t odouferū: panē accipiant bene fermentatum: t aues iuscellatas cum odoriferis cōditis: annuales agnos: cenduiā t lactucā. In fine cibi coctana: granata: pira t filia. Et apiasmet stomachus cū odoriferis t epithimel cū oleo nardi. Bil. valētes p putozē de corruptioe pple gmatīs t bonū odorē prestāt. R. piretri. squinā. ciperi: cinamo. añ. 3. j. t f. mastias. 3. j. tēpera cū aqz ros. t fac pilul. in modū ciceris de quib? 3. j. t f. dabis. Bil. filr valētes ad idē. R. masti. gariofi. carda. nucis musca. rosarū: sand. añ. 3. ij. squinā. macis: gallie musca. cube. ligni aloes: cipe. cina. añ. 3. j. t f. cāppo. spice: croci: stora. cala. thuris. añ. 3. j. Oia pulueriza t cū suc. pomi citri. tēperabis. Electuariū p frigiditatem stomachi grossos t plegmaticos hu. t corruptos purgat: bonū odorē prestāt t malū appetitū curat. R. cinamo. pipe. lon. spice: gariofi. masti. assari: casie. añ. 3. ij. croci: nucis musca. carda. ameos: anisi: macis: colti: cube. squinā. añ. 3. j. sinzibe. galange. añ. 3. ij. turbit. 3. v. fac puluerē quem fricabis cum 3. j. olei amigdalorum.

De mala appetitus quantitate: id est canino appetitu et eius cura. Capitu. r.

Item in hoc lib: o p stomachi? cui frigiditas dominat? foriorē hñ appetitū q si fuerit calefact? di sumus etiā q vigilia augmētāt appetitū: qz causa vigilie corpus dissoluif: vñ opz intelligi adhuc q acetosi hñores si oī stomachi dñabunt crescit appetitus trib? modis. Vno qz cū sua acetositāte pungūt t cōmouent stom: quēadmodū mouet venis cū sugētib? Proinde mouet titillat? in appetēdis cibis sicut in venis sanis sugētib? totum stomachū. Alio cū sua frigiditate coadunāt t dñrīgūt ita cibū vt in paruo stomachi loco cōgelat? exstāt: vñ reliqz pertib? vacuis exstētib? querit natura cibū appetere quo impleat. Ideo oēs antiq t maxime sba. pcor dñr dñt oē acetosum esse appetitū augmentatiū. t omne vinctuosum calidū dulce esse velociter saturatiū: qz calore dissoluto mēbroz pcauitates fugiūt. Tercio qz sua frigiditate substantiā stomachi rugādo coadunāt vñ sit cā appetit? Ibi itaqz causis coadunatis t multiplicatis mouet stomachus in appetēdo plusq opz t dñ caninus appetit? Quū cā tripliciter dñat. Aut frigida cōplexio q oī stomachi dñatur. Aut qz acetosi hñores in stomacho coadunati. Aut qz corp? nimia patit inanitiōē: q inanitiō aut ppter calorem sit: aut

propter defectionē contentiue.

De appetitu extra naturam: et eius cura. Cap. r.

Quo canin? appetit? sit ppter frigiditatem oī stomachi dominantē: vel ppter acetosos hu. in stomacho coadunatos: sequit em nimia vētris solutio t corpis defectio. Ibi em frigiditāte habentes: causa frigiditatis multū comedūt t parum digerūt ex caloris paruitate. Qui cū nimis comederit: plusq calor eoz digerere valeat: citissime necesse est indigestus egrediat: quo scz stomachū exēte: stomach? cū sue inanitiōis appetitū abū vt sue paupertatis inanitionem restaurēt: vñ stomacho semp appetitū habēte: cibo magna velocitatē festinatōe egredite: neqz fames cessat: neqz defectio diminiuit: corpus aut minuit t nō nutrit. Si cā hu? passionis dissolutio corpis ppter caloz fuerit: non minima vētris solutio cā sequit: qz quantū appetit? tantū p corpus diuidit. Calor: corpis dñans poros aperit: t hñorib? dissolutis: necesse corpus deficiet adeo quousqz defecatio ad os stomachi puenies appetitū generet. Si fuerit ppter defectionē contentiue: abī quos accipiūt in oī stomachi coadunatur: citissime velocitatis cursu egrediunt: vñ sit causa alterum appetendi. Decet nos cām intēte puidere hu? canine passionis: q si fuerit ppter frigiditatem oī stomachi dominantē: siue ppter frigidos t acetosos hu. in eo existētes: da dimus purū vinū forte: sicut dicit lhip. in apbo. Gal. supra. Non inqz fuit intētio lhip. in hoc loco de fame: ibi inanitione: neqz de illa q sit naturali appetitu: s de nō naturali vīdelicet vehemētissimo quē antiq appellauerūt caninū. Ita iterū multis inqz vidē? donauit hñ q caninū appetitū patiebātur vinū forte t calefactoriū: vino pōtico fames nō amputat: qz nō calefact: s dect dari rubicundissimū t calefactiū: qz cū hec pas. sit ppter frigiditatem oī stomachi dñantē: vt ppter frigidos t acetosos hu. t stomacho existētes: necesse vt hñmōi vinū existēs curet hñ passionē ex vtroqz nascentē: hoc etenim vinū cito quertit in sanguinē: t iplens ex eo venis corpus cito nutrit. Sed opz vt cibaria eoz sint vinctuosa t oleagina sicut butyrū: lac: crassam carnē: t quēcūqz alia cibaria comedāt sint vinctuosa: caueat a pōtids: vinū qd dñm? potent. Accipiat ca. electuaria t odorifera: sicut diatriopi. diarmata: diacofin t filia. Studeam? nimis vt oēs cibi eoz sint vinctuosi: sicut lhippo. Ois inqz ab? vinctuosus vel dulcis cito saturatiū est: qz venas inflat t iplet: vñ sit cā quiescēdi appetitū: acuti vñ abī t amari pōtia vñ stipidi exstāt appetitū: qz acumine eoz t amaritudie dñne aperiuūt: cibaria tenuant t ericant: stipida vñ t pōtica coadunāt abū i paruo loco: vñ hec oia snut cā exctādī appetitū. Electuariū valēs p dolorē stomachi de frigiditate: acetosam eructationem emēdat: caninū appetitū amputat: singulū inflationē t vñtositatē curat: colorē clarificat. R. cina. pipe. lō. sinzibe. galāge. añ. 3. r. masti. casie: croci: mara. anisi. añ. 3. v. costi assari: amomi: spice: apij: carpo. pilobal. gaf. carda. cube. folij. añ. 3. ij. fac puluerē: deinde accipe cala. dome. 3. j. t f. agrestis liqz ride. añ. 3. r. mēte: cimi. sanfu. añ. 3. v. t f. rute. 3. f. passul. enu deatari. 3. j. Coquant oia in. iij. lib. aqz ad spissitudinē: s melius si vsqz ad medietatē: qbz oib? colatis duplū melius adde t coquant donec ad spissitudinē redierint: t colatis ex eo tēpera superiorē puluerē. Si passio hec ppter caloz: corpis dissoluentē sit: vngat patēs cū oleo vñ. ro. Oīo aer eozus sit frigidus: donent t medicamina silt mēbra pfortata. Zubemus qētē infirmū habere t dormire: sicut dicit lhippo. in apbo. vbi indigētis nō opz laborare. Si fuerit hec pas. ppter defectū contentiue: dam? electuariū pfortatiū sicut diaatoni. diacofin: triserā q super? dixim? t filia. Aliqz defiderium aque oīno amputat: causa est nimia frigiditas vel humilitas multa oī stomachi dominās: aut est culpa sensus stomachi. Vñ sba. sup. epidi. Ablatio potus inqz sit trib? modis: aut ppter multitudinē in stomacho bñditat? accumulātā: aut ppter ablationē sensibilib? vtur? in stō existēt? aut ppter distēperatiā mentis. Que vñ passio nascit ppter defectionē sensus molesta est: peior vñ si nō desiderauerit: qz sgt sensibilib? virtutem esse pēmo: tuā quē consistit in stomacho. Et sicut videmus arbores defecari cū nō haberint humiditātē: ita corpus defecatur cum potus non desiderauerit. quibus vñ

libet succurrendū. Minus inuestigationis curam opus non habere circa huius passionis noticiā: q̄ si fuerit ppter nimiam humiditatem oī stomachi dominatē: purganda est materia cū vomitu et p̄pharmacis: stomachi de humidis humorib⁹ sicut dixerimus mōdificatib⁹. Et si aliq̄ impedimentū nobis obstitierit: demus rē suauiter purgantē: et eius qualitatem mōdificatē: sicut op̄mel: apozima radicū: sirup⁹ aromaticū et filia. Et si hec passio fuerit ppter frigiditatem oī stomachi dñantē donam⁹ adiutoria calefactiua: sicut diatriopipereō dñanifuz diaciminū: et filia. Si desiderū aq̄ frigide appetēde et naturā extiterit: cognoscamus q̄ sit cā eius passio interioris: mēbrozum: sed plus ceteris manet oī stomachi: post mery: deum pulmonē: post hec epati: postremo icuino intestino. Augmentatio fitis ppter stomachi duob⁹ modis fit: aut cū in eo multi fuerint hūiores cholericī: salis siue p̄plegmatis: aut cū multū habet calorem et ebullitionē: sicut fit febriatibus calida et salia cibaria assuescētib⁹. Si aut fitis est ppter q̄d. ru. in ore stomachi: vel in suis pelliculis inuiscatā: sentiet patiens cū aquā potauerit in ore amaritudinē: et si nimis vīq̄ ad gulā ascendente: cito etiā que sumēt in eoz stomacho calefuit. Et si fuerit ppter salis p̄plegmata: i ore bibentū sentit salsedo q̄ quiescit bibita aqua calida. Si aut fitis fuerit ppter instrumentū pectoris: causa ei⁹ est calida cōplexio dominās illi mēbroz: vel calida apostemata in eo nascētia: quā passionē habentes: cū aquā bibūt sentiunt dolo rem in dextro latere maxime si exercitauerint vel ambulauerint. nōnunq̄ p̄stringit eorū spirit⁹. Plerūq̄ etiā fit fitis nīmia: cuius causa nō est de illis de quib⁹ diximus: sed ppter siccitatē et calorem meatus per quem humiditas humoris vīq̄ ad stomachū fluit. Et aliq̄ fit fitis ex renibus patientibus et defectionē habētib⁹: quā passionē habētes nōnunq̄ curant ab aqua: neq̄ fitis deficiat que nuncupat diabetes. Oportet nimiam minui sitim que fit ex passione interiorum membrorum: Zubeamus ergo patienti requiē habendo filere iniungamus vī aer sit frigidus maxime in estate: potus eoz sit frigidus: caloris extinguitur: sicut aq̄ cucur. cumi. cū suc. aut palestinos melones accipiat cū sirupo ro. Cibus eoz sit portulaca: lactuca: blitū: cucurbita: et similia. Et si fitis fuerit ppter cholera in villis stomachi inuiscatā: purge cū vomitu: et catartici suauiter purgātibus et calore infrigidatibus. Et Sirupus valēs ad refrigerandū calorem stomachi et ardorem mitigās. R. viro. ro. añ. 3. r. sandalorū alborū et ru. añ. 5. v. puuorū: iuluba. añ. 3. p̄r. Omnia in tribus libris aque ad medietatē coquant: quibus colatis adde lib. j. succi granatorum et duas libras succari. Et Sirupus sit valēs. R. puuorū. op̄fenicie: māne. añ. 3. ij. se. cucumeris: melo. et cucurbita. añ. 3. ij. spodij. 5. ij. Oia in tribus lib. aque ad medietatē coquant et cola. cui adde lib. j. succi granatorū et dimidiam rodostomatū et succari lib. ij. fac sirupū. Et Sirupus sitim extinguit: punctiōē amputat. R. aque cucurbi. lib. j. manne. 3. j. succi granatorū lib. j. rodostomatū lib. f. succari lib. ij. fac sirupū. Et Apozima Jo. dam. valet similiter. R. rosarū. 5. v. op̄feni. 5. r. cassi. 5. ij. semi. coctanorū: dragaganti. añ. 5. ij. maratri. 5. j. Oia in tribus lib. aque calide vna die ac nocte permancāt: deinde colatis da potui. 3. vj. Et Apozima valet filr. R. op̄se. 5. v. cassi. 5. ij. lentiū mundata. 5. ij. rosarū: lactuce. ana. 5. ij. Oia in tribus libris aque calidissime die ac nocte iaceant: quibus colatis da potui. Et Troasid filr viles. R. spodij. ro sarū. añ. 5. v. draga. gūmi se. portula. succi liquiri. amidi. se. melonis: citruli: cucurbi. añ. 3. j. fac puluerē: quē cū aqua ro. tēperabis. Et Pil. R. cucu. 5. r. drag. 5. v. dragagātū liq̄ fac in succo oidei: deinde puluerē superiorē tēperabis et fac pilulas. Dāda sunt infirmo op̄sacca. p̄sana: succus granatorum. Unde Paulus in regimēto sanitatis: qui inq̄ nimiam habuerit sitim non nimis comedat: et abstineat se a labore. Et si fitis fuerit ppter salis p̄plegmata i stomacho existētia efficienda sunt vomitu: et p̄pharmacis mōdificatib⁹: deinde demus adiutoria p̄plegmata leuiter expellētia: sicut de succo endiuie: maratri: apij: colato et cocto. añ. 3. ij. cū op̄melle: aut 3. j. rodomellis. Et Troasid de rosis valent contra dolorem stomachi defectionē: febze diuturnā et sitim q̄ fit ppter salis p̄plegmata. R. rosarū. 5. r. liq̄ritie. 5. v. spice: mara: rī: cardamomi: croci: cubebe: ligni aloes: squinanti. añ. 5. ij.

spodij: sandalorū: dragaganti. añ. 5. j. tempera cum suc. endiuie et fac troasidos de quibus vnus potui detur cū op̄sacca. Qui vō sitiunt ppter siccitatē aditus saline somnus eis indicat: sed si ppter calorem illius loci sitis fuerit: dāda sunt que superius diximus.

De singultu innaturali et eius cura. Cap. xxi.



Singultus est naturalis motus stomachi ppter desiderū virtutis nocturne expellentis. vñ Bā. in lib. de accidētī et morbo. Singult⁹ est impotunus motus prius ab expulsiua: deinde a contentiua peractus: actio itē continē in singultū et quasi voluntaria. S; differētia est inter vomitū et singultū q̄ vomitu expellitur es que sunt clausa in p̄cauitate stomachi et expulsa sensui apparēt: singultu vō nō expellitur nisi qd est in essentia stomachi et sensui occultat. Causa quidem singultus res est nocuentū virtuti inferēs: aut cū sua frigiditate: sicut videm⁹ fieri in rigore: aut cū suo calore: sicut videmus fieri piper accipientib⁹: maxime si subtiliter pulueri setur: facile ad os stomachi penetrat. Porro singultus est multiplex et causa eius diuersa: que aliq̄ fit ex plenitudine: aliq̄ ex inanitione oī stomachi dominatē: et nōnunq̄ de ciborum repletione et v̄tositate stomachi instante et spiritum claudente et extinguente: vnde fit singultus. Plerūq̄ etiam fit de apostemate nascente in ore stomachi: et nōnunq̄ de ciborum corruptiōe: et eorum cōuersione in malam purgitiuā qualitatem: quoz vnus cuiusq̄ significatōes supra vī oportet ostēdimus. Et singultus generat de plenitudine: sentit patiens grauitatē in stomacho et plenitudinē et digestionis defectionē: qd plurimū patiunt senes: et illi qui delectationib⁹ in requie vtunt: et humidā assuescūt dietā: qd testatur: qd plurime pueros hac passionē molestari cōspicimus maxime cum ciborū multitudine resecti frigus aere infrigidato patiuntur: aeris em̄ frigiditas dissolutioni materiei repugnet. Et si fuerit singultus de inanitione: sicut nimio vomitu: ventris solutiōe vel ingenti et acuta febre: patiet infirmus in stomacho siccitatē et penitionē et nimis calidat: quē plurimū iuuenes et nimis laborantes patiunt sed raro tñ. Unde Hippo. in ap̄ho. Spasmus aut singultus ex inanitione malū. Et iterum Hippo. in alio loco q̄ spasmus ex inanitione malum. ergo in hoc loco Hippo. nobis insinuat q̄ singultus post inanitionē factus sit spasmus in ore stomachi et mery existens. Dixit etiā alibi: innatus sanguinis fluxus: spasm⁹ vel singultus malū. Singult⁹ si fuerit ppter frigiditatem oī stomachi dominatē: nihil supior patiet: sed augmentat cū patiens stat in aere discoop⁹: aut cū frigidā potauerit aquā: qd manifestat ex frigiditate quā patit. Singultu vō ex ventositate stomachi nascēte: sentit eger in v̄tre ventositatē inoflationem aut extensionem. Et si sit ppter apostema in ore stomachi geueratum: patitur grauedinem in ore stomachi et dolore infra spatulas: et contactu percipitur esse apostema. Quē singultū sequit spissitudo spiritus: q̄ apostema prohibet spiritū in suo naturali loco trāsire et aerē: vñ coadunatus in stomacho suffocat tñ singultu egredit: idcirco huius singultus fit plixus fm materie grossiciē: et apostematū magnitudinē: qd non videt trāsire nisi apostema transferit: et apostema non transit nisi in lōgo tpe. Propter hoc ergo iste singultus molest⁹ est et malū s̄gt sicut ait Hip. in ap̄ho. Singultus et oculorū rubor post vomitū malū. vñ Bā. Singultus inq̄t nisi cū vomitu cessauerit: duob⁹ modis significat: aut enim fundamentū neruorum patitur: id est cerebri apostema vel stomachus. Rubor oculorū ad vtrūq̄ est signum: sed tamē magis ad cerebrum. Et si fuerit singultus de cibis corruptis et in acutā qualitatem cōuersis: vñ ppter calida alimēta: sentit infirm⁹ nimis ardore in ore stomachi et nimis sitim. Op̄s nos p̄cedere primū cām vñ sit singult⁹: q̄ si fuerit ppter plenitudinē optima sunt ei medicamina que purgāt materiā: siue inferius cum p̄pharmacis. vel super⁹ cū vomitu: sed tñ si etas: virtus vel tēpus p̄miserint. Et si sint cōtraria: demus medicamina illā materiā incoctā: dissoluētia et colantia: quē admodū castorei. 3. j. cū aromatibus p̄pionam: aut cū suc. fūsimb. vngat stomach⁹ exteri⁹ cū oleo v̄tutū stissimo et castoreo: valet etiā si mouet stomach⁹ cū sternutatiōib⁹. vñ Hip. i ap̄ho. sternutatōe mitigat singult⁹. vñ Bā.

Singultus de inanitione et plenitudine est sicut spasmus: sepe tamē fit de plenitudine: idcirco inuatur nimis motus ut dissoluatur et diuidatur illam materiā quod facit sternutatio. Singultus vero et inanitione raro contingit: neque cum sternutatione trahitur. Singultui etiā qui fit de repletionē valet petrosilini cimini. an. 3. iij. puluerizata cum succo fistimbij propinens. Valet etiā contra singultū qui fit de plenitudine grossiorū viscosiorū et frigidiorū humorū tyzaca: scorugene: philonii: dianisum: bis cinimū: diacalamentū: diatriopiperēd: dialacca maior: diacurcuma et similia: propinata pōdere. 3. j. cum aqua calida. Valet et stomachus cum aqua calida in qua cocta sunt sansucus: menta: origanū: laurus: calamentū: abrotanū: anetū: mellilotum simpliciter vel cōpositē cocte in aqua penno madesacta vel spongia stomacho applicent. Deinde apponim. epi thima stomacho de oleo nardino: daphnileo et similibus.

Troscifalentes contra singultū de plenitudine grossam ventositatē et stomachi frigiditatē curat. R. anisi: cimini: carui: mastice: cinamomi assari. an. 3. iij. calamenti: mēte: rute: an. 3. ij. apij: ameos: cro. spice: casie: squinā. costi: ligni aloes: gariofi. basilij: eupatoriū folij. an. 3. j. tempera cum vino odorifero et fac troscifos de quibus vnum cum mellicrato dabis.

Epithima valens contra singultū de plenitudine stomachi ventositatē et oppilationē aperit. R. calamenti: rute: mēte. an. 3. vj. carui: ameos: abrotanū: absinthij. ana. 3. iij. dauci: reubar. anisi. ana. 3. j. et f. omnia cōtusa in lib. j. aque calide nocte et die permaneant: deinde adde dimidiā librā amigdal. et daphnileon. 3. ij. Et totum suauiter coquat quousque medietas aque consumat: quib? infrigidatis coaduna supsciente? Oleū Jo. da. valet cōtre singultū de frigiditate stomachi et grossa ventositatē. R. rute. 3. iij. fenug. 3. iij. aneti se. 3. iij. anisi. 3. iij. omnia cōtusa in lib. j. et f. calidissime aque ponantur. adde olei lib. 8. Omnia coquantur quoadvisum solum oleū remaneat: quod potui dabis cum succo rute et calida. Valet etiā sambuceleon: daphnileon: castoleon et similia cum calida aqua potentur: sternutatio prouocet cum pipere: sinapi: conditi et similibus. Damus quoque castoleon: anetileon et similia cum calida. Si autē singultus fuerit propter inanitionē et patiens acumē habuerit et calorem: oportet cum cauere a supradicta dieta: et vtatur ptisana et aqua ordei: sirupo rosato: violis et similibus: succis etiā granatorum: acetum pomorum citri. cibos humidos assuefaciat: sicut portulacā: cucumeres blites cum amigdalibus vel oleo viola. Si si patiens habuerit solutionē: oportet frigida et stiptica dari: sicut sirupū mirtinum aut malorū vel piroz. reficiant cibis stipticis.

Oleū cōtra singultū de inanitione et calore factum. R. semi. portulacae: dagaganti: se. citruli: melon. succari. an. 3. vj. amigdal. purgari. 3. v. omnia puluerizata cum oleo vel sirupo viol. tēperatis et fricabis: deinde cum sirupo viola. propinabis.

Singultus autē si fuerit propter acuta cibaria: sicut piper: sinapis: allia et similia: donamus sirupum acetosum cum aqua frigida violata. Si si fuerit propter cibaria in stomacho corrupta: purgetur illa materia. Si autē fuerit ex frigiditate stomachi ventositatē: accipiant calida antidota que diximus in singulis de plenitudine. Damus sinsiber: origanū et mētam et omnia similia condita. Ungatur quoque deorsis cum oleo rutaceo vel costino: nardino et similibus. Ligent digiti manus et pedum: et prouocet sternutatio cum rebus calidis. Valet etiā aliquando si constringatur status. vñ Salsigenus. Anphelitus inquit conclusus magna medicina singultibus de pura ventositatē et frigiditate: spiritu eius conducto: et egredi nequeunte: eoque in pectoris concavitate coadunato calor suscitatur et calefacit illa loca atque attenuat: dissoluit et digerit videlicet illam materiā: que singultus est generatiua. Si si fuerit propter apostema in ore stomachi nascens: nullo modo curari poterit: nisi apostema transilierit: idcirco huiusmodi singultus difficile curat. Singultus augmentatus et modū temperamētū excedens prohibet in stomacho cibaria digerere: vnde ventus in ore stomachi augmentat per os stomachi expellitur: causa cuius ventositatis est defectio stomachi: aut est propter malam complexionē cum materia: aut sine materia sicut diximus: cuius medicinā supra ostendimus. Sed tunc Salicenus defectiōē naturalis caloris dicit esse causam vniuersalis ructuationis: quia naturali calore deficiente cibis non vt oportet digeritur: sicut videmus fieri in paruo igne cui grossa et viridia superponunt ligna: sed vniuersitas huius ructatus est propter varietatē rerum naturalium calorem deficere facientem. Fumose quidem ructationis causa triplex est: aut est fortitudo caloris stomachi: aut cholericū humoris in eo coadunati: aut natura cibarioz. iā sumptorum calidissima: sicut melius allei et similia. Acetosa ructatio similiter est triplex: aut propter frigiditatem stomachi: aut propter phlegmata in eo coadunata: aut propter frigida cibaria sicut fructus et similia. Oportet nos intente perscrutari causam vnde ructatus augmentat et modū excedit: quia si fuerit propter calorem stomachi dominantem: decet dare frigida et stomachū confortantia: sicut sirupum rosatū et malorum macanorū: et sirupum iulep: aqua rosatam: et cibaria frigida stomachū confortantia: sicut superius diximus. Si si fuerit propter cholera rubra in stomacho coadunata: purgetur cum hierapigra: apostimate absinthij: aloes: fero et similibus. Si si fuerit propter frigiditatem stomachi dominantem: damus adiutoria stomachi confortantia: sicut tyziaca: scorugenam: diaciminū: diazinsib. diagalagā et similia. Si autē fuerit propter phlegmaticā materiā in eo accumulata: purget cum hie re galieni: hierapigra: hieralogodon et similibus. Antidota valens contra nimiam ructuationē que fit propter stomachi defectiōē: acetosam etiam ructuationē et grossam ventositatem curat. R. mastice: anisi: casie: assari: costi: spice. ana. 3. iij. sinsiberis: cinamomi: piperis longi et nigri: gariofi. an. 3. iij. dauci: apij: cardamomi: nucis muscate: galange: ameos: mads: maratri: carui. an. 3. j. et f. folij: acorū: ligni aloes: leuisti ci: castorei: squinanti. an. 3. 5. penidiarū. 3. j. mellis quod sufficit: dabis cum calida.

De inflatione stomachi et eius cura. Cap. iij.

Inflio que dicitur inflatio stomachi: fit propter grossam ventositatē et indigestā temper in stomacho propter inordinatā dietā: et aliquando fit a capite: et nonnunquam a ceteris membris corporis maxime hydropisim patientibus. Si autē natura corporis fuerit frigida: non generat inflationē: sicut videmus in aere septentrionali nebulā non generari: que si fuerit calida et ubi non fuerint naturaliter inflatiui: non faciunt inflationem sicut videmus estiuū aera nebulam non generare: calor estiuus aere attenuat et dissoluit: si autē cibaria sunt facientia inflationē: generant inflationē: sed partem que ructantibus dissoluitur. Si si stomachus neque multum sit calidus neque frigidus: ubi siue humores qui in eo sunt et paucitate caloris dissoluti et indigesti ingrossantur: et in fumum conuertuntur: vnde grossa et ventosa generatur inflatio: sed aliquando ructando purgatur: aliquando inferus cum ventositatē: que nisi superius vel inferius aliquando egrediatur: inflationē et ructationē in vno tempore generat: que inflatio aut fit propter humores melancholicos: vel phlegmaticos: que inter se differunt: quia autē phlegmate fit est humida: et quia de melancholia generatur est sicca. Porro melancholica ventositas molesta est et pessima magis generans nocumētum animae et corporis. Anime enim tristitia: timorē: suspitionem mortis: et cogitationē rerum non existentium propter melancholiā in cerebro existentē: quia cerebrum totius corporis est celum: suscipit fumositatē: et ea maxime que ab ore procedit stomachi propter colligantiam quam habent inter se vt diximus. Vnde Sal. in lib. de accidenti et morbo. Si quis pars rationalis anime tenebrosus fumo operitur: necesse est vt homo sit suspiciosus et timorosus: quia semper est secū illa res: qua timor et suspitio generant: nōne vides quia cum ambulamus per loca tenebrosa atque obscura: timorē patimur atque suspitionem: eodem modo patimur timorē manosi et melancholici: multo videlicet fumo ad caput saliente: sicut videmus fieri in illa melancholie specie quia hypochondriaca dicit. Corpori ideo generat nocumētum: quia prohibet digestiuam suam actionē complere vnde corrumpitur cibis: et in malam mutatur qualitatē: que in inflationē in stomacho mutata et augmentata: ventositas in stomacho et inflatio augmentatur et ingrossantur et indurantur: quomodo generatur tenebrositas et extensio



stas et extensio et dolor sub diaphragmate: et aliquando hec ventositas eleuat cibū a fundo stomachi: q̄ est locus coctio-
nis ad superiora: vñ fit indigestio. Rursus si deficit stomas-
chus per h̄mōi occasionē: fit causā recipiendi b̄iores totius
corporis: vñde mēbus nutrimento pauperas: fit nocumētū
multipliciter. Cū hanc passionē que inflatio dicitur videmus esse
occam: op̄s nos magna velocitate ei succurrere: neq̄ vllam
corporis pignitā habeamus: cuius vtilissima est curatio: vt
studuū impedamus ad cōfortandā digestiū virtutē: et inge-
nuius put melius sanus: ne abi in stomacho cōuertant
in malā qualitātē. Intente etiā curā imponam: circa eorum
dieta vt sit humida actu et potētia: sed aliq̄ miscemus eis
quedā aliquatūlū acuminis habētia: vt v̄tositatē possit ex-
pellit: sicut calamētū mientat h̄mōi: et tñ diu nō assuefaciant:
ne sanguinis substantia corūpat. Et quēadmodū humida et
baria citius q̄ sicca digeritur: ita et calida citius frigidis di-
geri possunt. Porro medicina v̄tositatis expulsiua ea est:
q̄ attenuat et dissoluit: sicut cimi. sp̄it: et anisum: leuisticum;
daucus et filia cocta in q̄busdā oleis: deinde sup stomachus
et diaphragma inunctis aut dysenteriat. Q̄ si cōsideras ca-
lidiora ēē necessaria: pone rutā baccas lauridaphnileon ane-
tileon abstinēleon et filia. similis mō operatur aristologia lō-
ga: valent calida et odorifera antidota: sicut diaspermaton
diaciminū dianisū diatriopiperēo tyrisca. ¶ Pilule iob.
dam. cōtra inflationē et v̄tositatē stomachi. R̄. sp̄ice gario.
piperis longi costi ligni aloes spodi ana. 3. j. et galan. croci
myrrhe aloes an. 3. j. tempera cū vino odorifero et v̄toso: et
factis pilulis dabis. 3. j. ¶ Trocisci iob. dam. valent p̄tra in-
flationē et dolorē stomachi et v̄tositatē acetosā etia ructua-
tionē curāt: et sunt cōtra venenū: sanguis etiā p̄stringit: si p̄-
pter defectionē et mollicitē venarū fuerit: ventris solutionem
p̄pter frigiditatē et hūiditatē et grossam ventositatē curant
mensura puocat q̄ p̄t grossos h̄iores retinēt. R̄. casto-
rei sp̄ice cellice gentiane boli terre sigillate casie anamomi
mandragore an. 3. viij. croci op̄i costi an. 3. viij. papa. al. et ni.
an. 3. viij. daua anisi fiseleos ap̄i mara. iulq̄. gūm granati
medulle se. citri. diptami pressij an. 3. j. cimini ameos leuistici
calamētū basilica an. 3. viij. omnib⁹ tritis gūm in vino liq̄fac
et cū ea puluere sp̄icidū tēperabis: et troscicos informa pō-
deris. 3. j. et cū sic fuerint p̄sent. 3. j. in mēla potui dentur
Aposima valēs ad dissolvendā ventositatē et inflationem
atq̄ dolorē stomachi. R̄. galēge sinji. gal. masticis an. 3. j. et
f. cōmpta ponant in lib. aque calidissime: deinde cocta suffi-
cienter bolent et potui dentur. ¶ Aposima de radicib⁹ cum
amigdalīs amaris et dulcib⁹ bibat: valet etiā cōtra v̄tositatē
tem hypochondrioz: oppilationē epatis stomachi et oim visce-
rū aperit. R̄. radicū ap̄i maratri an. 3. j. enduie s̄nati abfin.
an. 3. iij. masticupa. asa. an. 3. j. folij psopi an. 3. j. Omnia in li-
bra vna aque nocte et die iaceant: deinde cocta ad tertis colē-
tur. Postremo accipe māne casie. an. 3. j. et liquefiant in su-
periori aqua: deinde colatis da potui. iij. 5. cū olei amigdale
cū dulci et aia. ana. 3. j. ¶ Sirupus calamētū competit fr̄-
gido stomacho et epati et deficiētī digestiue grossam et p̄ble-
maticā ventositatē siue mēla cholica digerit oppilationem
aperit. valet etiā senibus hypochondrioz causa v̄tositatē pa-
tientib⁹: tortione que fit in ventre propter stomachi ventosi-
tatē curat spleneticis subuenit. R̄. calamētū domesticū et silue
stris ana. 3. iij. folij squināt liquiritie radicū maratri et ap̄i
an. 3. j. ap̄i petrosili maratri anisi dauci ameos pressij san-
su an. 3. j. v̄tōi epi. mente cōtaurec minoris an. 3. iij. Omnia
cōtusa in 3. libris aq̄ coquantur ad medietatem: colans forti-
ter cum. vi. libris aque ad medietatem coque: deinde cola et
cōmiste vt rurs⁹ aposima cum tantūdem mellis. Iterū coq̄
illa: s̄ in initio coctionis accipe sp̄ice anamomi garoflosius
masticis croci sinji. galange assari casie piperis longi. an. 3. j.
que nō subtiliter teras: sed in quodā panno ligentur: et in de-
coctione ponantur: deinde dimitte eum super prunas: qusq̄
sirupus perfectus fuerit. Item similiter ventosa vmbilicū
vidiq̄ circūdana valet contra ventositatē si imposita fuerit
absq̄ scalpellatione. Similiter balneū aque in qua fuerint
abstinētiū camomilla sansucus aneth et similia. ep̄it̄mata
etiā cum calidis. ¶ Electaria diaspermaton valet contra

grossam v̄tositatē: in stomacho ep̄it̄mationem sto-
machi que fit de v̄tositatē et frigiditate curat. R̄. cimini me-
rati anisi carui an. 3. j. petrosili ameos se. scarole aneth an.
3. j. p̄ictri sinji. galange piperis longi et nigri. ana. 3. iij. m̄-
sticis croci assari anamomi amomi sp̄ice squinātī aperit co-
sti an. 3. iij. cardamomi cubebe garioni. nucis mūscate t̄pimi
folij an. 3. j. fac puluere. mellis quantū sufficit.

De vomitu et eius cura. Et ap. clxxxv.



Portet intelligi q̄ stomachus cū in suo naturali
cursu fuerit: appetit cibum et cū in suo fundo de-
ponit vt digeratur: qui suū cursum egrediens di-
uersas et multas patitur passiones: quaz vna est
vomitus. Vomitus non est aliud nisi motio oris
stomachi rem expellere volētis cū aggrauantē p̄pter multā
tudinē abi cū aggrauātis: que motio nascit p̄pter mala di-
uersa: aut propter malā qualitātē: vt si fuerit acuta pūgitio
ua: aut acetosa: sicut videmus fieri cū stomachi completio
mutatur in acetositatē vel fumositatē: aut propter humores
phlegmaticos vel aquosos in stomacho coadunatos: aut p̄-
pter cholericos: sed plurimū sequitur stomachi defectionē
Q̄dō em̄ deficiente currunt ad eū humores reliquorū ma-
xime phlegmatici et choleric: sicut videmus in stomacho sa-
mē habēte fluere humores: maxime q̄bus naturaliter cho-
lera rubea dominat: hoc certificat per eoz vomitū: q̄ cho-
lerici coloris est. Unde cū vomitū et abominationē habuerit
aliquis: neq̄ vllū sumpsit cibū hoc faciente: intelligam⁹
h̄iores acutos esse in eius stomacho coadunatos substantiā
stomachi pūgētes. q̄ si fuerint choleric per vomitū cholē-
ricū perpēdet. q̄ si fuerint phlegmatici: vomit⁹ erit crudus
nullā ostendēs digestiōnē. Sanguis aut egrediens cum vo-
mitu fit p̄pter crepaturā: aut propter rasuram: aut incisio-
nem venę: aut nerui in stomacho aut meri ep̄it̄ntis. Q̄ si
sanguis absq̄ dolore fuerit: insinuat venā de qua egreditur
apertam esse. Q̄ si fuerit rubicundissimus aut datus demō-
strat vene incisionē. Si vero tardus ep̄ierit dolore cū p̄ce-
dente: et color eius fuerit niger ostendit in stomacho vulne-
ra cōfortata. S; aliquando fit egressio sanguinis p̄pter in-
cisionē alicui⁹ vene in epate: q̄ potest cognosci de qua par-
te veniat per dolorem quem sentit: et per eiusdē sanguinis
colorem. Porro aliquādo stomachus a sua natura ep̄iens
deficit et suscipit q̄ ad eū et inferiori parte venerit nō eo il-
lud attrahente: sed virt⁹ expulsiua interior per partem supe-
riorē volens expellere cū et inferiori nequieuerit sibi mittit:
vt videmus in p̄iacis. Similiter aliquis desiderū egerens
di h̄: sed causa pudoris magni verā egestionis hōis tolerat
vnde superius ascendēs et sese in stomacho propinquans: et
feto: atq̄ ventositas inferior nequiens egredi ad stomachū
salens generat vomitū et abominationē. ¶ Aliquādo aut
quidam patiunt sine vomitu abominationem. Causa: q̄ est
materia modica: et villis stomachi inuiscata: aut in ei⁹ sub-
stantia clausa: quēadmodū aqua in spongia latitās: vñde fit
difficilis ad purgandū maxime si viscosa fuerit. Q̄ si fit cho-
lerica sitim generat. si vero frigida: appetitū augmentat et
confortat. Si abaria ep̄ierit cū vomitu indigesta: et nō mu-
tata: ostendūt digestiū in stomacho esse defectam: vñde
dari op̄s stiptica et odorifera stomachum cōfortantia: sicut si
perius scripsim⁹. Q̄ si vomit⁹ fuerit propter materiam sto-
machū pungentē et supaggrauantē p̄pter humores corru-
ptos: aut propter cibaria in malā qualitātē conuersa: nō de-
cet vomitū constringi: maxime in initio nisi dubitarem⁹ in
firmū in defectionē venire. Q̄ si eger fuerit fortis: necesse est
dare medicamina illam materiam destruētia: si videtur in sto-
macho gnata esse materia: q̄ si illa materia fuerit cholericā
clystere faciam⁹ de vios iuiubis ordeo purgato camomilleo
succo lupuli et silib⁹ materia inferi⁹ buccib⁹. Q̄ si phlebo-
tomia necessaria sit: vena basilica incidat q̄ stat in dextro bra-
chio. Si aut vomitus sit cū inferioris v̄tris p̄sp̄it̄ōe: do-
nam⁹ catarticū de prunis p̄fenicis succo maloz granatoz
et amigdaleon: et silib⁹. dietam⁹ eos cū pullis galline iuscel-
latis et conditis cū prunis et amigdaleo ¶ Sirupus valens
ad restringendū stomachū sitim mitigat febrem amputat vo-
mitū cholericū ettinguit. R̄. succi granatoz acetosoz lib. j.

dulcis f. succi prunor. acetosor. lib. j. aceti pomi citrini succi opife. añ. lib. j. oia coquant in modū sape de quo dabis. 3. j. Qd si fit vomitus cū egestionē: accipiat sapā mirtinā malor. granator. sirupū rosatū citonia ponderē 3. j. cū spodij galle v. gallie. 3. j. Dietā accipiat pullos galline iuscellatos cū suc co malor. acetosor. corandri vel succo granator. t pomor. citrinor. Cataplasma f. stomachus de rosie sandalis: polline orde: cāppo. gallie: aqua ro. t filib. **E**lectuariū 3 cpo lerici vomitū t egestionē: stomachū cōfortat. R. granator. afforū malor. sumach añ. 5. r. rosarū spodij sandalorū al. t cl. trmo: se. portulace añ. 3. v. gallie musca. 5. uij. antofila cubes de cardamomi ligni aloes añ. 3. j. tēpera cū sirupo coctanorū t dabis. 5. iij. **T**roscus similiter valēs. R. rosarū. 3. r. sandalorū citrinorū balsustie mirtillorū spice mēte mastice añ. 5. j. t f. pollinis grana. 5. v. cū aqua ro. fac troscos. **E**li pip. in epi. quedā inquit mulier dolens in pteoridys t nimā hēbens angustia sanata est cū polline orde: t succo granator. **S**irupus pueniēs defecioni stomachi habētib. cholericū vomitū: t egestionē cōpescit. R. rosarū. 3. r. sand. citri. spo. mirtillor. añ. 5. v. berbe. masti. sumach añ. 5. iij. oia coquatur in lib. j. aque ad medietatē t colatis adde succi granatorum aceti lib. j. succi malor. pitorū lib. f. succari lib. ij. fac sirupū. **Q**d si vomit ppter phlegma fuerit: purget stomachū cū bterapig. dam. t has pilulas: q. R. bterepigre. 3. iij. kebu li indi. 5. ij. mastice rosarū mēte ligni aloes añ. 3. j. salis gēme bdellij. añ. 3. j. tēpera cū succo mirte t ifoma pilulas in modū dicens. **S**aps granator. facta cū succo mēte. R. succi vitruis. grā. añ. lib. ij. succi mēte lib. j. mell. despumati lib. ij. coquat vsq. ad spissitudinē: deinde adde ligni al. gar. masti. añ. 5. j. **S**irupus pfortans stomachū vomitū ppleo gmaticū abominationē t singulū cōpescit: digestiū coroo boiat. R. calamētū mente añ. 5. r. mastice spice añ. 5. iij. corti cū fistico. 5. iij. oia coq. in lib. iij. vini odouferi ad medietatē t colatis adde succi grana. lib. j. suc. coctanor. h. suc. iij. deinde condiantur cum gallia: nudis musca. gario. cinamo. cardam. añ. 3. r. **Q**d si vomitus fuerit ppter cpo. dam. ferū als siru pū factū cū opimel. mirob. indis t kebu. **E**lystere etiā facin. cū fistico nigra purgās. mōdificet stomachū cū hierapi. Si autē virtus egri fortis extiterit: basilica sinistri brachij in cidatur. **Q**d si vomitus fuerit sanguinolētus: basilica dextri brachij in daf. et confortet stomachus cū troscis cāppo. rōdoz. t filib. **S**calpellē crura si virt. fuerit fortis: t cu renē fm modū sanguinis de pectore fluētia: t cū medicāna vulnerato stomacho subueniēt. **C**ataplasma valēs vul neratū stomachū habētib. in cōfessionē vomitū t defecionem curat. R. sand. al. t ru. añ. 3. v. galle mirte añ. 5. iij. boli balan. masti. berbe. spod. añ. 3. j. cāppo. gar. croc. añ. 3. f. tēpera cū oleo ro. t aqua ro. **Q**d si abominatione fuerit absq. vomitu: intelligēdū est hūores eē inuiscatos in villis stomachi: cui. curationē intēdi opz tripl. primo vt materia illa digeratur scōvot tēperet. tertio vt expellat. Si autē materia sit liquida cū vomitu effiat: aut inferius cū apomate absintib. biera pi. stomati. t filib. **Q**d si fuerit grossa t viscosa t difficilis ad egrediendū: dam. opimel cū aq. ca. t radi. deinde dam. bles rāpi. **S**a. dicit diatiron pipereon ad b. effectūssimū. **C**ūq. certificauerim. materiā eē purgatā: pfortem. stom. **E**lectuariū iob. dam. valēs 3 solutionē factā de frigiditate stomachi R. grana. ass. 5. r. 3. iij. ameos masti. gal. añ. 5. v. tēpera cū suc. cocta. **E**lectuariū stomachū pfortās solutionē vētris atq. vomitū calozē stomachi cōpescit t febrē dedinat. R. cor ctanor. enude. 3. c. mala t pira. c. oibus coctis in aq. ro. accipe suc. t croci: coquant cū tantūdē suc. gra. vsq. ad spissitudi nē: deinde oib. cōmixtis in modū diacitonitē coquat t con diat cū spodij sand. berbe. añ. 3. v. gal. masti. añ. 5. ij. se. por. 5. iij. croc. ligni al. spice añ. 3. j. **E**dideta 3 validissima so lutionē factā ppter debilitatē stoma. t liētē. R. kebul. in doz. ass. cū oleo ro. añ. 3. j. cinim. i. aceto suc. mēte die ac no cte madefacti t assi. 5. r. se. apij añ. assa. ana. 3. iij. pilociracte balau. hypoq. añ. 3. v. se. mirte se. armog. assa. añ. 3. v. nasturctj affati. 3. r. corandri die ac nocte in stiptico vino infusit. añ. 5. iij. ligni aloes mastice ciperi sauinē gallie sumach añ. 5. ij. gallarū perfortat. 3. ij. fac puluerē dabis. 5. ij. cum aqua frt.

Cataplasma cōueniens 3 solutionē factā ppter defecto nē stomachi. R. aloes abfin. acatie balau. ana. 3. v. masti. thur ris laudam. añ. 3. ij. croci. 3. j. f. tēpera cū suc. mente. **E**liud valet ptra solutionē t vomitū. R. abfin. masti. añ. 3. j. aloes 5. iij. tēpera cum suc. cocta. **H**us solutionē mire. cōstringena tē. R. mirte miltij mōdati et affati añ. 3. j. pistentur t cū apoo sinate sumach pulent fricabis illud: deinde coquatur: t cū malis coctanis t modico coriandro condiantur.

De dietis seu abarijs diuersis: stomacho conuenientibus vel non. Cap. xiv.

Cibaria stomacho cōuenientia sunt stiptica: sicut coctana oliue dulcorate in aqua sola maxime que sunt in aceto pdate: passil: ponticā: dactili imatur: vini odorū: ponticā: mirtillū: acetosa mala. maxime stomachū habentib. calidū. **P**ontica vero cōueniunt stomacho defecto ppter calozis debilitatē. **D**ulcis sunt optima frigido stomacho. vnde **D**ias. viride inquit fenugrech cum aceto sumptū podesi defecto stomacho: aut si vulnera habuerit. **L**actuce etiā mōsurā stomachi mitigāt **S**umusterre cū aceto stomachū pfortat. **S**a. cibaria in virtute equalia in sanitate reddenda vel custodienda: que saporū sunt magis pueniētia: t facile digerunt meliora. **D**ixit iterū **S**al. **Q**is cibis acumē habēs si sit odouferus t sapidus: di gestionē pfortat. **R**ursum duo cibaria si fuerint in oib. equa lia exempto sapore: saporosissimū magis pueniens t habili. **O**mne etiā alimentū siue sapidū: siue insipidū nisi accipien tib. prestet vt in eo delectauerint: neq. a stomacho vndiq. dir cundat: sed facit abominationē. t aliquandō coadunat in sto macho viscosum phlegma: t facit eē insipidū vel lubricum: vnde in eo appetitus deficit. pmoinde bonū est hmoi stoma cho qd cedit: qd attenuet: qd incidat phlegma et stomachū omni immūditia purget: sicut facit sinapis radix senarionis vniū forte misceatur cū sicub. t siba. **Q**d si cibis puiq. dō geratur stomachū extenit: opz etiā dari causam stipticā t sic cam: sicut pira: mēspila: lentes mōdatas: giādes: castaneas vini ponticā: pollines orde: assi. cām etiā acetosam sicut malagra. t siba. si inuenerint in stomacho grossum chinum in dātū eē: t ventrē hūmectant. **Q**d si cū purū inuenerint: cōstringūt eum. **I**n quoz quidē stomacho cibaria cito corrū puntur: grossum t bonū accipiant cibū: durū ad digerendū vt panē simillacē: aut asymū vacca cernem t siba. q. quod dā inuenimus abos duos digerentes t grossos: sicut bos uinam carnē: panē simillacē: t siba: melius q. pullos galli naceos t pisces: hec etiā si comederint: generant in eoz sto macho fumosam ructuationē: aut mōsuram: aut vtrūq. vñ arist. **C**ausa est inquit: q. acutū cholericū humores in stoma cho fluentes coadunantur t accumulāt ibi: aut malā calidā habent ppleionem: aut ppter eoz formā: verbū grā. vis fellis que debet ire ad stomachū vadit ad intestina: t via in testinorū tendit ad stomachū: aut ppleio totius corpis est calida: sicut in febricitantib. demus ius pulloz gallinaceo rū simplex ad tēperandū malos humores stomachi: t ad tē perandū calozē. **C**ibaria vero in stomacho facilia ad cor ruptionē sunt hec. mora melones coctana t similia. **Q**p. in initio refectionis mōdificato iā stomacho māducare. i. vt ve lociter ejiciant: t viam faciāt sequēti cibario: q. si in fine mā ducetur se t reliqua corrūpunt alimenta. **S**ida. pessima est stomacho: q. viscositate pūgit eē. **I**ura cito digerantur: si tñ parū morantia corrūpunt: t in malā chīmā pueruntur. **S**i famus ppter suam viscositatē malus est stomacho: dure dō geritur: abominationē generat: malū facit odorē. **S**emē lūni pessimū est stomacho: quia difficile est ad digerendū: t infla tiū. **E**ucumeres citruli faciles ad puerendū in corruptio nē in dunt t putrefiunt. **P**ince dure sunt digeri. **S**enatio nes malī t nodul stomacho: frondes tñ peiores semine. **S**o mīlter frondes sinapis. f. maioris. **I**luces si inueniūt stoma chum temperatū aut frigidū: cito digerantur t nutriūt. q. si sit calidū: cito i fumositatē puerunt t gñant cholē. **S**uel lane vero sunt molestē. **I**uisube dure digeri t male stoma cho. **P**uina dulcis stomacho nocua. **R**ape nisi pfecte coquā tur indigestibiles sunt t vicositate gñant. **R**adices vicosita tē t inflationē faciūt in capite stomachi t natāt t digestionē

inobediunt. Causas effusi nocet stomacho. Radices oim herbarum vniuersali nocet stomacho: et digestioni parum obediunt. Et in calido stomacho cito puerit in corruptione. Et ei coestum puncturam in stomacho et abominatione facit. Et grossus est durus stomacho ad digerendum. Butyrum stomachum molliciat et humectat. Cerebella stomacho iuniora: ablatione appetit facit: sicut medulla. Et cum malisunt stomacho. Vinum non vetus et grossus stomacho incognit: cito enim in aciesitatem puerit. Pueriles cito corruptioni obediunt: sicut melonices: tri: lupini: cepe: pilocaracta: oia indigestibilia.

De electuariis sirupis et emplastris diuersis stomacho convenientibus. Cap. xxvj.



Electuarii valens contra calorem in stomacho et humorem ructionem et ardorem stomachi. R. rosarum sand. an. 3. r. spodi sand. citri. se. por. an. 3. v. masticeis succi liqui. draga. berbe. ana. 3. iij. cubebaz cardamomi ligni al. se. cucume. cucur. oim mundas totid. 3. f. croci gariosi. cinamo. al. 3. j. fac puluerem tepera cum si rupe ro. da potui. cum si rupe alio. **Aliud vtilissimum contra calorem stomachi et dolorem ex calore refrigerat et mitigat stomachum et confortat.** R. succi mali gra. dulcis et acetosi an. lib. ij. coquant ad spissitudinem. deinde accipe rosarum spodi se. por. sand. al. an. 3. r. masti. draga. liq. an. 3. v. gallice balabze berbe. an. 3. iij. campho. cube. cardamomi croci spice ligni al. an. 3. j. suc. 3. iij. fac pulue. et tepera cum illa coctione cum aqua fri. ppinetur. **Trifera magna stomachi calorem habet: defectione punctione et incedens mitigat.** R. miroba. citri. 3. r. bel. belericoz emblico. an. 3. v. oia in puluerem redacta cum oleo ro. teperebis: deinde accipe rosarum spodi an. 3. iij. sand. ru. al. se. mirte se. portulace gallarum liqui. an. 3. ij. croci masti. ambze capbo. spice an. 3. j. et puluerem: quem misce cum prius coctione deinde oia cum succo ro. tepera: et in modum auellane cum si rupe ro. da. **Troscisci iob. dam. contra calorem stomachi.** R. spodi sand. albi boli armeni an. 3. v. rosarum 3. v. berberis. 3. v. croci capbo. casie carui gallice galle an. 3. j. et se. por. cucur. me. cucur. radice psilij manne an. 3. iij. ligni al. 3. j. fac puluerem teperebis cum aqua ro. et troscisci informem podere vnius epagij. quoz vnius cum aqua fri. tribuatur. **Troscisci campho. contra calorem stomachi et epatis incensione: dolorem qui fit ppit cal. mitigat: et finem extinguit.** R. spodi rosarum an. 3. v. suc. manne an. 3. iij. succi liqui. draga. se. portu. sandal. citri. gummi an. 3. ij. campho. amidi se. cucur. citruloz masticeis croci cardamo. an. 3. j. **Oia puluerizata teperebis cum muscagine psilij in aqua rosata madesact: deinde trosciscos informabis et dabis in modo prius cum si rupe ro. da. Etile est etiam calidum stomachum habetibus. sepevnt sirupis factis cum aqua frigida: sicut sirupo vuarum agrestium.** **Sirupus valens ad purgandum cho. ru. de stomacho et refrigerat epat atqz viscera ventris humectat calorem stomachi qui est propter cho. ru. refrigerat.** R. miroba. citri. absin. ana. 3. ij. cucute fumiterre violarum rosarum an. 3. v. iij. orife. 3. r. pruna. iuiube an. 3. j. masticeis spodi sanda. anisi an. 3. iij. endiue quatuor in manu strigatur. **Oia ponatur in r. libris aque calidissime p oie et nocte deinde coctis ad tertiam et coletis: accipe manne casie fist. m. date an. 3. r. et in superiori aqua manibus fricetur et coletur postea sume lib. ij. vtriusque maligra. suc. 3. iij. et fac sirupum et dabis potui. 3. iij. cum frigida. Si aut laxatiui facere volueris da cum aqua tepida illi sirupum cum scamonea draga. 3. j. et modico olei violarum. **Sirupus iob. dam. valens ad extinguen dam cho. stomachi calorem refrigerat: appetitum confortat.** R. acetum pomorum citri. lib. ij. prunorum damas. iuiube violarum ana. 3. r. r. manne. 3. r. spodi. 3. r. sanda. citri. et albi an. 3. iij. mirob. citrinorum. 3. r. oia in. v. lib. aque coquantur ad spissitudinem: deinde coletur appone suc. in code pondere quo aqua. **Et qz coquere inceperit: pone. 3. tot salicet diagredi in coctam affati: quop lib. e fuerint aq. et dabis 3. ij. vel. 3. iij. fm virtutem accipientis.** **Troscisci valentes contra calorem stomachi.** R. rosa. viol. suc. ana. 3. iij. spodi sand. citri. se. portu. succi liqui. absin. an. 3. ij. succi fumiterre draga. masti. scamone. se. cucume. ruz cucur. ana. 3. j. ligni al. croci capbo. anisi an. 3. j. oia puluerizata cum succo lupini teperebis: et trosciscos informabis. Sed semp oportet vt affuefaciat vomitum cum rebus stomachum**

mundificatibus: quas sumus dicturi: et vngatur stomachus cum oleo ro. vel viol. **Epithima valens ad punctionem caloris stomachi: et incensionem que fit ppter cho. ru.** R. rosarum sanda. al. et ru. an. 3. iij. spodi gallice masti. an. 3. j. et se. omia tria coquant in vna lib. succi solatri vsqz ad medietatem: quo colato mitte olei rosarum 3. iij. deinde iterum coquantur: quousqz remanserit solus oleus: vngat tandem stomachus ex eo. **Aliud.** R. succi solatri succi vire agrestis succi mirte an. 3. j. olei rosa. et viol. an. 3. ij. sanda. al. et citri. gallice an. 3. r. prunorum. oia coquantur quousqz solus oleus remaneat. **Et apaplasma valens contra calorem stomachi et epatis vitionem cholere ru. refrigerat et est febriqz vtile.** R. sanda. al. et ru. pollinis ordi an. 3. iij. rosarum. vio. an. 3. ij. memithe apij galle boli armeni campho. an. 3. j. fac pulue. tepera cum muscagine psilij: aut succo solatri: aut cucurbita. **Electuarii galieni valens contra frigiditatem stomachi et renem: grossam dissoluit vicositatem: digestionem confortat: grossum phlegma attenuat qd in stomacho morat: memoriam corroborat: canicem retardat: tussim et phlegmate facta curat.** R. piperis albi nigri et longi zinz. galan. cynamo. casie ciperi gario. croci anisi an. 3. j. masticeis penidia ru an. 3. ij. spice cardamomi mi. assari carpobal. se. mirte costi dulcis an. 3. f. calami aromati. ligni al. nucis muscate macia an. 3. iij. fac pulue. mellis quantum sufficit. dabis ante cibum et post cibum in modum auellane. **Electuarii stomachum confortans et calefaciens: inflationem totionem et ventositatem dissolvens: digestionem confortans: mentem acuit: calorem prestat: visum clarificat: rugitum in stomacho mitigat: renem calefacit: libidinem excitat: confortat: acidum rucit curat.** R. cynamo. gal. zinz. gario. liqui. casie maratri anisi an. 3. v. piperis albi et longi assari carpobal. pilobal. carui dimini gariosi. an. 3. iij. rosarum. 3. iij. et se. ameos apij se. cardamo. mi. cubebe nucis mus. ligni al. calami aromati costi amomi calamiti ouigani sgn. piretri folij yngori radice an. 3. f. suc. penidia an. 3. r. v. fac pulue. tempera cum melle. dabis in modum auellane ante cibum cum tepida et vino. **Diatriopipereon ad dissoluendum grossas ventositates de stomacho: calefacit et dissecat phlegmas oes frigidas passiones in visceribus epistemes curat.** R. piperis nigri albi et longi cynamomi zinz. maratri anisi masti. assari an. 3. j. piloballami carpo. casie spice amomi an. 3. f. cardamo. apij ameos croci gariosi. costi macis an. 3. iij. et se. j. fac pulue. mellis quantum sufficit. **Electuarii iob. dam. contra frigiditatem stomachi viscosum phlegma incidit: fastidium: acetosam ructionem spasmum stomachi et caninum appetitum confortat: os odoriferum reddit et fetorem amputat.** R. cynamo. piperis nigri et longi gariosi. ligni al. casie croci spice assari sgnati cynamo. gariosi. galange calami aromati carpobal. ameos zinz. an. 3. iij. masti. aristol. longe macis polij liqritie amomi an. 3. iij. et se. oia puluerizata teperebis cum melle quatuor sufficit. **Electuarii discosis maius puenies frigidum stomachum inflationem: fastidium: vomitum: egestionem: stomachi mollicie tollit: emoroidas curat: et coitum confortat.** R. masticeis zinz. piperis ni. et lon. spice anisi carpo. pilobal. cynamomi an. 3. r. gario. gallice casie costi amari et dulcis gal. an. 3. v. ligni aloes croci cardamomi cubebe nucis mus. calami aromati sgn. melliloti an. 3. iij. ameos reubarb. aristol. rotide macis apij deuci basilici gariosi. et saracenid ana. 3. iij. mirob. 3. r. semi. mirte. 3. r. fac pulue. mellis quantum sufficit. da pensum. 3. ij. cum calida. **Trifera galieni valet ad idem.** **Sirupus valens contra frigiditatem stomachi et molliciem ppter phlegmata appetitum debilem confortat et frigidam passionem in omnibus membris curat.** R. vini odoueri et vetustissimi lib. r. mellis lib. v. coquantur optime. deinde masticeis croci gariosorum ana. 3. j. puluerizata et in panno ligata deponantur in illa decoctione in initio. quibus extractis sine decoqui sirupum quousqz ad perfectionem ducatur: et dabis potui. **Optimel valens ad corruptum stomachum propter phlegmata defectionem appetitiue confortat.** R. radice maratri apij ana. 3. ij. spice assari casie amomi zinz. calamenti ana. 3. f. mente ylopi masticeis gariosorum dimini dauici folij ana. 3. iij. omnia coquantur in decem libris acetum ad medietatem: deinde tantumdem mellis in eo misce: vsqz ad perfectionem coquantur: tandem condatur cum. 3. j. musci.

Ziber de virtutibus

¶ Explicit liber constantini de stomacho.



De perfecte temperatis.
De calidis in primo gradu.
De calidis in secundo gradu.
De calidis in tertio gradu.
De calidis in quarto gradu.
De frigidis in primo gradu.
De frigidis in secundo gradu.
De frigidis in tertio gradu.
De frigidis in quarto gradu.
De siccis in primo gradu.
De siccis in secundo gradu.
De siccis in tertio gradu.
De siccis in quarto gradu.
De humidis in primo gradu.
De humidis in secundo gradu.
De humidis in tertio gradu.
De humidis in quarto gradu.
De attractiuis.
De laxatiuis.
De constrictiuis.
De induratiuis.
De mollificatiuis.
De maturatiuis.
De oppilatiuis.
De aperitiuis.
De mundificatiuis.
De generantibus bonā carnē in vulnere.
De corrosiuis.
De vicerantibus superficiem.
De vitiuis.
De cicatrizantibus.
De conglutinantibus.
De attenuantibus.
De incisiuis.
De rarificatiuis.
De diaforeticis.
De percussiuīs.
De obdormitantibus.
De mordicantibus.
De confortantibus.
De repugnantibus veneno.
De mitigantibus dolorem ex calore.
De mitigantibus dolorem ex frigidityte.
De aperientibus oris venarum.
De lenientibus.
De prouocantibus somnū.
De clarificantibus vīsum.
De necantibus libidinos vermes vel pediculos.
De mundificantibus pectus.
De generantibus lac.
De confortantibus costum.
De auferentibus libidinem lac et sperma.
De diureticis.
De frangentibus lapidem.
De prouocantibus mēstrua.
De cibis qui cito digeruntur.
De cibis qui tarde digeruntur.
De generantibus bonos humores.
De generantibus malos humores.
De cibis qui facile corrumpuntur in stomacho.
De cibis qui difficile corrumpuntur.
De cibis cito excrementis.
De cibis tarde excrementis.
De customaticis.
De cacostomaticis.
De cibis inflatiuis.
De auferentibus ventositatem.
De parum nutriētibz.
De multum nutriētibz.
De impinguantibus.

[illegible]

De perfecte temperatis. Cap. i.



Perfekte temperata dicuntur q̄ nulli⁹ qualitatis habent excessum. In quibus. scilicet caliditatis: frigiditatis: siccitatis: humiditatis: non inueniuntur nisi ut auri: parna: catipimia aurea: capillus vene ris: radix lilij: castia fistula: manna.

De calidis in primo gradu. Cap. ij.

Alida sunt in q̄b⁹ dñat caliditas: sed in quibusdā adeo parū excedit caliditas q̄ si ei res eq̄ complexiois dñatur: et dicitur calida in primo gradu. Quoruñdā vero imutatio sensui adequat: q̄ sunt in secōdo gradu. Quoruñdā imutatio sensus ledit: s̄ nō destruit: ipsa sunt in tertio gradu. Quedam sensus destrunt: et sunt in quarto gradu.

Calida i p̄mo gradu hec sunt. de herbis. absinthij: bosa go: fumusterre: altea: eupatoriū: camomilla: sticados: tribulus: coniadri: cuscute: osimū: spica nardi: celtica. De semib⁹. semē altee: trifolij: sifami: lūi: coniadri: arriplicis: osimū cuscute. De florib⁹. flos nardis: lilij: croci: camomille: enule. De radiab⁹. radix ireos: aristol. vtriusq̄: et agari. De lignis: fu. De frondibus. folia lauri. et gario. De fructibus amigdale dulces. mora matura: iulube. olue mature: ficus castaneæ: musa: cānamellis: auellane: cappari: lētis: cortex mali granati. De granis triticū: cicer albu: risi: orobi: ligus aus: cucube: cardamomū. De gūmis et succis: linū: sarcocolla: laudani: mustū: storax: figia. De venis: mitrū. De carnib⁹ caro porcina: eq̄na: camelina: pullina: caro iritij. passerū iuuentis: colibari: anstus: anferū: fassanoz: pisciū salator.

De calidis in secundo gradu. Cap. iij.

Herbis polia: amomū: affodillus: ponax: passum: cetaurea: cataputia: ciper: sifimbriū: mēta: anetū: feniculum allia. De semib⁹. semen apij: dauci: maratri: vitice aneti: fenugreci: pastinace: sifimbriū: rasani: croci portēsis. De florib⁹. flos croci portēsis: bulbi canini: cotule affodilli. De radiab⁹. radix apij: feniculi: pastinace: cappari: acori siue gladioli: asari: squille: affodilli: peonie: cipi. De lignis reub. lignū el. pilobalsamū: ebenū: gario. cortex thuris tamarici. De frōidib⁹ folia citri tamsā. sene. De fructib⁹ nux musca. macis amig. amare: vne mature: vne passe sifitici ficus passe dactili pīnce nuces. De granis: cantabū cicer nigrū lupini faseoli aspagi: grana citri. De gūmis et succis: aloes balsamū meluinū mastix thuris myrra bdellij lacca. De venis sal. De supfluitatib⁹ animalib⁹: stercus vīna muscus ambra.

De calidis in tertio gradu. Cap. iij.

Calidis in tertio gra. De herbis flāmula fiseleos thpi. Onū ypericon. camedreos camepitheos yfopus sanis cum mentastrū calamētū pulegiū origanū porū ruta domesticas apij squināti. De semib⁹. se. petrosilini: sumach anisi: cordume. carui: epithi. porri: nigelle: cimini: fileris: rute domesticæ: eruce. De florib⁹. flos sambuci: squināti. De radiab⁹. radix enule squināti meu diptami ceparum porri ellebori vtriusq̄ hermodactili serpētarie zedoarie deronici zinj. centauree. De lignis gentiana polipodemus casta. lignea asarus turbib⁹ galāga piper longū cinamū costū. De frondib⁹ folia oleandri nucis coloquinti. labulle. De fructibus: nux indica cataputie cucumeres agrestes coloquinti. De granis piper longum loliū stappisagira. De gūmis et succis yfopi: ceroti scamonea piper liquidū piper naualis piper greca serapini oppopanax assa emonia. euforbij galba. gūmi iunipi. De venis: magnes sal gēma nitriū asfaltū. De mēbris alailium: castoreum.

De calidis in quarto. Cap. v.

Calidis in quarto gradu. Herbe calide i quarto gradu he sunt: ruta filuestris nasturtiū. Semina: semē sifonapis nasturtij: ceparū rute agrestis. Ligna: tapia pletri. Fructus: anacardi. Brana piper nigrū bacce lauri. Vene argētum viuū sulphur calx sapo. sal armoniacū vitreolum es vitum flos eris petroleum.

De frigidis in primo gradu. Cap. vi.

Rigide herbe i primo gradu sunt iste. rbanus atriplex: mercurial: caulisberba acetosa malus scariola. Semina: semen malue plātaginis rose scariolae citrulli melonis cucur bite. Flores: flos rose amigdale maloti cionotū pirozū salicis. folia miri. Fructus: glandes oēs mirobal. tamarino

di caro pomi citrini oliua acerba pcuna coctana pira cerasa. Brana: rordeum fabevirides et sicce miliū panū. mirtili amidi. Succus acatis acetū. Vene bolū chimoles argilla latēs argentū catipimia argētea. Carnes caro porcina capuna bo uina ceruina leporina asinina mulina apina: caro quoq̄ cor turnici et piscium recentium.

De frigidis in secundo gradu. Cap. vij.

Iste sunt herbe frigide in secōdo gradu. memitpe pentasil lon stringn⁹ lactuca domestica papauer. Semina: semē lactuce. Flores flos viole nenusar. fabe balaustia. Radices radix mali gra. amogio. Frondes folia salicis. Fructus galla immatura mora soba mēspila acetū pomi citrini crisomila perfica cucumerescuar. melones citrulli. Brana: berberi su mach: grana cionotū. Gūmi draga. et gūmi arabic. Vene ematpites cerusa lapis lazuli litargiri alumē plābū corallū.

De frigidis in tertio gradu. Cap. viij.

Herbe: virga pastoris hypoqisti. semperuina portulaca. De seminibus: semen psilij papaueris albi portulace. De lignis: vga pastoris oēs sandali. De fructib⁹. pomū mā dragore. De floribus flos papaueris albi. De gūmis et succis camphora sang. draga. hypoquisti. De venis gipsium spodium ferrugo.

De frigidis in quarto gradu. Cap. ix.

Semina sunt hec: semen iusquiani papaueris nigri. Suc

sa opium vtriusq̄. Vene antimonium tuthia.

De ficis in primo gradu. Cap. x.

Herbe sunt fr. in pmo gra. camomilla sticados semper uia caulis feniculus. Semina: semē iusquiani fenu greci. Flores flos nardis croci camomille enule. Radices: radix ireos porroz zedoarie. Frōdes folia lilij. Fructus: nux indica mirobalani hebuli bellirici emblici indi tamaridi vne passe ficus sicce: oliue mature: et acerbe auellane granā oidei fabe sicce cicer nig. cubebe cardamomū. Brana citri cantabū amidū. Gūmi et succi: mustū sarcocole opij. Vene bolū chimoles argilla. Carnes: caro capra bouina ceruina leporina eq̄na asinina camelina vīna mulina leonina caro iritij passerum turturū perdicū pauonū iuuentū colibarum.

De ficis in secundo gradu. Cap. xi.

Herbis absinthij fumusterre memitpe eupatorium amomū affodillus ponax rhan⁹ vga pastois cetaurea pentasilon stringn⁹ capparus ciper mētastrū sifimbriū mēta anetum porū coniadrum herba acetosa scariola cuscute osimū papirus allia vtriusq̄ spica. De seminib⁹. semen apij dauci maratri porri trifolij plantaginis aneti sifimbriū coniadri rose osimū scariolae cuscute citrulli melonis cucur bite croci portēsis. De floribus flos rose croci portēsis cotule bulbi canini affodilli balaustia. De radiab⁹. radix apij feniculi. capparis mēlgr. meu. acori assari aristol. vtriusq̄ squille affodilli amog. peonie cipi cetauree et agari. Calidū quā drisari diuiditur ad quodcūq̄ ptingēs: vt rosa calida dicit respectu canine rose. i. maiorē calorem habens: ad cōtrariū superabundās in cōmixture: vt piper ad perfecte confides ratū homogeneas vel homodienes vbi et pure et simpliciter calid. per se: similiter frigidū et humidū et siccū quadris fariā dicitur. De lignis polipode reub. lignū aloes fu. filio balsamū ebenū cinamo. oēs sanū. gario. cortex thuris tamarici. De frondibus folia salicis mēstā folia oleadri serpētarie lauri sene tamariscā: oliue coloquintidariū citri. De fructibus glandes mirobal. citrini cataputie: nux muscata. macis amigdal. amare mora immatura sifitici soba mēspila cortex acetum pomi citrini coloquintida coctana pira casta nec pinee. De granis loliū milium: panici lupini: risi: orobi berberi: mirtili. De gūmis et succis: aloes balsamū mel. De venis ematpites gipsium cerusa lapis lazuli litargiri latens nitrum corallus. De carnibus et supfluitatibus animalib⁹ caro piscium salorum muscus ambra.

De ficis in tertio gradu. Cap. xij.

Herbe sunt: polia fiseleos thymū passium yperico camedreos camepitheos hypoquistidos yfopus sanis cum calamētum pulegiū origanū ruta domestica apij squināti. Semina: semen petrosilini amicos anisi vitice cordume carui epithi. nigelle cimini fileris rute domesticæ rasani eruce. Flores flos sambuci squināti. Radices radix

Liber de virtutibus

quinanti diptami cepari ellebori vtriusq; hermod. serpen-
tarie veronici. Ligna: gentiana tapfia virga pastoris casia li-
gnea asaz turbit galanga piper logu costu. Frondes folia la-
bule. Fructus: galla cucumeres, agreste cappari lentisci.
Strana bacce lauri staphisagria sumach. Humi: suc. acacia
scamonea acetu et ois pif: serapinu oppoponax euforb. asa-
gumi inuiperi capphora hypoquistidos. Vene: magnes fer-
rugo spodium sapo sal gema nitrum asfaltu antimonium.
Embrum castoreum.

De ficis in quarto gradu. Cap. xij.

Iste herbe sunt: ruta siluestris nasturum. Semina: se-
men sinapis nasturci papaueris nigri. Lignu piretru
Fruct: anacardi. Strana: piper nigru. Vene: antimonium
tutpia calx sal armoniacu nitru esvitu: flos eris: sulphur pe-
trolea.

De humidis in primo gradu. Cap. xij.
Sunt herbe enula borago mercurial. Semia: seme al-
tee pastinace atriplex. Flores fabe. Radices jinsi. pasti-
naca. Lignu alo. Fruct: amig. dulces mora matura vne ma-
ture iuiube caro pomi citri. pruna musa cana mellis. Strana
fabe virides cicer albu lingua auis pip loguz. Humi: laud.
gumi arab. draga. daryliu. Vene: plubu argetu catpimia ar-
getea. Carnes caro porci: cana pecorina pullina anatu colaba.
rustrotonu anseru fasanum coturnicu pisciu recentium.

De humidis in secundo gradu. Cap. xv.
O herbis: altea psiliu portulaca atriplex lactuca dome-
stica malua. De seminibus: semen malue lactuce sifa-
mi portulace. De floribus: nenufar. De fruct: crisomila per-
fica dactili cerasa nuces cucumeres cucurb. meloes citruli.
De granis: faseoli sparagi grana. citoniorum.

De humidis in tertio gradu. Cap. xvj.
Semina: semen psili papaueris albi ceparum. Flores:
flos viole papaueris albi.

De humidis in quarto gradu. Cap. xvij.
Istud argentum viuum. De potibus: nix.

De attractiuis. Cap. xvij.
Atractiua necesse est esse calida et leptomera: vt partiu
subtilitate facili penetrant: et calore suo attrahant: si-
ue ferrum: siue lignu intra infusum: siue humores: bec ope-
rantur exterius posita. vt magnes serapinum asa fetida ma-
iorana apium piretru petroleum sulphur armoniacu loliu
aristol. radix cane diptami. tapfia cidami. cum putrefactioe
attrahunt: vt cicer pistatu omne sterces vstrum fermetum
sanguisuge etiam attrahunt.

De laxantiis. Cap. xix.
Laxatiua dicuntur que ventrem soluant: siue vomitu p-
uocant. Earu vero quedam purgat dissoluendo et attra-
hendo: vt scamonea que recepta in stomacho fumositatē sub-
tilem facile penetratuiam a se emittit: et humores sibi simi-
li dissoluens abominabile reddit nature. Attrahitq; eos iu-
uante expulsiua virtute membrorum ad stomachum et ad in-
testina: atq; stomachus et intestina impedimentum ferre ne-
queuntia: humores a se efficiunt. Quedam purgat cu viscositas
te vt mercurialis. quedam cum acumie vt euforbiu. quedam
cu epressionē vt mirob. qdam cum salugine vt semen atri-
plicis: quedam cu dulcedine vt casia fist. sed eoz: qdam purgant
huc humores: qdam huc. Sanguine purgant casia fistu. man-
na succus aratilli mercurialis malua agrestis viola. Ebole-
ram purgat alo. epati. alo. scrotense mirob. citrini abfin. ca-
pillus veneris reubarb. mercurialis viole pruna seru lactis
casia fistu. tamarindi. Phlegma traducit sarcocola sambus-
cus anacardi crocus hortensis. cocognidiu turbit coloqn-
rida thym. staphisagria hermodactili piretru tapfia sal gema
delancholiam expellit mirob. indi. kebuli lapis lazuli: la-
pis armenicus epitimi. ficados sene camepitheos cuscute
quinatu. et aqlos humores efficiunt cacolle euforb. cocognid-
radix cucumeris agrestis suc ebuli. Cholera et phlegma pur-
gant coloquintide scamonea agari. Phlegma et melan-
cholia polipodiu elleborus vterq; politaria catapuria elacte-
rium codisu titipimallus cetarea mino: agarius. Cholera
nig. et rub. purgant mirob. indi succus caul fumiterre esula-
sene elleborus niger.

De constrictiuis. Cap. xx.

Constrictiua sunt frigida et in suba grossa. Nam frigida
tate coadunant et partium suarum grossitudine pe-
netrare prohibentur vt galla: quedam constringunt: q: gros-
sos gignunt humores non lubricos: et quia multum prestae
nutrimentum retentiu confortant virtutem vt simula. Sed
stipicoru: quedam sunt precipua ad constringendum sanguis-
nem: qdam ad constringendum ventrem. Hec sunt q constring-
gunt sanguine: corall. bof. terra sigillata carabe poma apressi
mir. acacia hia citp. galla sumach ematpites platago lucc
salicis draga. gummi arab. cinis tamarisci balaustia mumia
hypoquistidos ferrugo virga pastoris alumē. tutpia penta-
nion portulaca sanguis columbe: sanguis vacce: sterces as-
ni cinis cornu vaccini: pilu leporis vstru: siltru vstru gipsu
argilla: antimoniu: atramentu vstru. Quedam constringunt san-
guinem consolidado et carne reparado vt thpus. Ventre con-
stringunt citonia cornu so: ba: mora celsi: et spine immature
martilli: caulis pira immatura mala potica cacti locuste ma-
rine teste codearum coagulum leporis: lac coctum: lac asine
caseus amidu similia: tri: ris: milu: glans: faba: se. papane-
ris argilla menta cum aceto rosa. folia cipressi bolum terra
sigillata mastix corallus sumach herbe. sanguis dia. hypo-
quistidos acacia balaustia spodium fraxinus. plantago alu-
men litargirum draga. gumi arab. Queda stringunt stipici-
tate sua et confortando vt cubebe garofili.

De induratiuis. Cap. xxj.
Induratiua sunt q vel carne coagulant et frigida nimis et
humida vel mēbra indurant: et sunt frigida et sicca. Sunt
ergo b induratiua psilium semperuiua portulaca: aqua len-
tis solatrum iusquamum.

De mollificatiuis. Cap. xxij.
Mollificatiua sunt que nec fortiter calefaciunt: nec forti-
ter siccant: si em multu calefaciat vel excicet pot: vtpau-
riendo liquidiores partes indurant q mollificent: decet ta-
men ea esse calida. Hec vero sunt que mollificant camomilla
absinth. eupatoriu mellilotu storax liquida mastix amonia
cum bdellu galbanu oppoponacu carice radix altee oleum
vetus adeps caprinus pullinus. anserinus hircin? medulla
ceruina et vitulina.

De maturatiuis. Cap. xxij.
Maturant et ad sanie ducunt: que vel teporata sunt vel
vicina temperamento caloris naturalis. Aut sunt visco-
sa claudetia poros: quapropter calor: naturalis coso: tat? in-
tus apostematis materia digerit: sanies etem no prius sit
a calore accidentali vt reliqua putrefactio: s a calore naturali
et accidentali. Ideoq; sanies in corpore membris assimilaf
et bec sunt: laudanu storax liqda anetu bianca vrsina stica
dor altee radix. et seme lini fenugreci: fermetu cu sale et oleo
frumetu vna passa butyrum: sudo: bois nude se epercentis
salina hominis ieiuni cu frumento: pinguedo porci: farina
tritica cum oleo et aqua cocta panis opirus cum aqua et oleo
coctus: aqua tepida superfusa yoleon tepidum adeps as-
tinus vitulinus storax calamita.

De oppilatiuis. Cap. xxij.
Oppilat que terrestria sunt et viscosa et precipue q gros-
sos et spissos gignit humores vt panis asin? tri cupu-
le granu fractu similia dactili musa caseus glandes puluis
collectus in folijs mespili sisamum.

De aperitiuis. Cap. xxv.
Aperitiua dicuntur que ventrem soluant: siue vomitu p-
uocant. Earu vero quedam purgat dissoluendo et attra-
hendo: vt scamonea que recepta in stomacho fumositatē sub-
tilem facile penetratuiam a se emittit: et humores sibi simi-
li dissoluens abominabile reddit nature. Attrahitq; eos iu-
uante expulsiua virtute membrorum ad stomachum et ad in-
testina: atq; stomachus et intestina impedimentum ferre ne-
queuntia: humores a se efficiunt. Quedam purgat cu viscositas
te vt mercurialis. quedam cum acumie vt euforbiu. quedam
cu epressionē vt mirob. qdam cum salugine vt semen atri-
plicis: quedam cu dulcedine vt casia fist. sed eoz: qdam purgant
huc humores: qdam huc. Sanguine purgant casia fistu. man-
na succus aratilli mercurialis malua agrestis viola. Ebole-
ram purgat alo. epati. alo. scrotense mirob. citrini abfin. ca-
pillus veneris reubarb. mercurialis viole pruna seru lactis
casia fistu. tamarindi. Phlegma traducit sarcocola sambus-
cus anacardi crocus hortensis. cocognidiu turbit coloqn-
rida thym. staphisagria hermodactili piretru tapfia sal gema
delancholiam expellit mirob. indi. kebuli lapis lazuli: la-
pis armenicus epitimi. ficados sene camepitheos cuscute
quinatu. et aqlos humores efficiunt cacolle euforb. cocognid-
radix cucumeris agrestis suc ebuli. Cholera et phlegma pur-
gant coloquintide scamonea agari. Phlegma et melan-
cholia polipodiu elleborus vterq; politaria catapuria elacte-
rium codisu titipimallus cetarea mino: agarius. Cholera
nig. et rub. purgant mirob. indi succus caul fumiterre esula-
sene elleborus niger.

bauci bacce lauri yfopus camedreos camepitheos anisū po-
licaria calamētū iperico apium cerfolū petrosiliū leuistici
celidonia sticados taphia solatrum scariola abfinth. cuscute
acatia eupatoriū spica osimū cubebe fumusterre rubea pilo
aloe suc. acor. aristo. rotū. polipo. peonia sisimbū myrrha
sambucus prassiu laces ciperus maratū mēta strof. porus
cepe fermentū cum sale & oleo: ozobi fistici cucumeres aspa-
ragus crocūbulbi squilla lupinus semen vitice yzeos abrota-
num scolopendria amigdale amare.

De mundificatiuis. Cap. xxxvj.

Mundificant medicinae vel dissoluendo vel calamētū: vel
mollificando ut casia si. malua: vel terrestreitate siue vi
scositate partiū: oī em frica cū hmoi corpus mundificatur
eius superfluitas p adherentia partiū rei cum q fricatur ut
in arena videm? hec aut q mundificant nullam habēt ponti-
citātē: ut ellebor al. amigdale farina ordeit fabe. aganicum
alumē vitreolā es vstrum: sal armoniacum: sal nūtri. eupatoriū
um sticados su fumusterre rubes aloe epatici aloe scrotēse
semē atriplicis porū ozobū mycis pince rasan? myrrha frus-
mentum prassiu cucumeres anetum cocognidiū lapo tama-
risus pruna marisca gentiana calamētū lac semine pip liqui-
da petrosiliū diptamū taphia staphisagria fel porci stercus
canis semē melonis liquif. casia si. mel. & vinū dulce.

De generatib? bonā carnē in vulnere. Cap. xxxvij.

De generatib? bonā carnē in vulnere. q sine mordica
ne vulnera tēperate mundificāt: carnem in vulneribus
reparāt: ut thūs aristol. yzeos ozobū litargiri cerusa plābū
aspaltū myrrha semen atriplicis cinis tamarici simpbitū
mel et aloe.

De corrosiuis. Cap. xxxviii.

Corrosiua vicerantia superficiē & vitia in hoc differūt
q corrosiua siue sint calida siue non: decet es esse sicca
et substantiā habere subtilē & ponitū sup: malā carnē: vice-
rantia sup: fidem aliquatūlū vepemētiō: necesse est esse. hec
nāq autum vicerant que carne est durior: et sicut supradicta
carnem corrodūt. Viciū vero sunt valde calida: ut cito per-
forant et grossa in suba: ut diutius immorādo carnē eliquēt
in quo ostendit ignē qui est elementū: vitia nō habere vir-
tutē cū sit subtilissime substantiā: de hoc aut elemento ignem
dicim? quivitiā nō habet virtutē nisi esset grossities sube-
in quā agit & que est eius fomētū & q suaviolētis ignem tes-
net infer? unde ē q ignis ille supior: vitia nō h? virtutē: tū
eti fortassis idiot? nō videat: nō em arbitro: oēs capere pōt
istud. Sunt autē: hec corrosiua es vstrū sal gēma cerusa flos
eris alumē vitreolū tuthia antimonii arsenicum.

De vicerantibus superficiē. Cap. xxxix.

Vicerantia sup: fidem ponunt ad rūpendum cutem ut
expellat humos sup: fluus: & sunt hec: sapo cantarides
alliū adarcis radix affodili os sepie oīa salsā acris et amara.

De viticiis. Cap. xl.

Runt alia piretrū euforbium adarcis piper nigrum
calx viua sinapis ergētum viuum sapo cinis foliozum
ficus flammula.

De cicatrizantibus. Cap. xli.

Cicatrizantia stipitica sunt: & sine mordicatione defic-
cant: que si cū mordicatione pauca exiccent sufficiūt ci-
catricem inducere. inde raro sunt apponenda: sunt autē hec
es vstrū lotū galla alumē balaustia spodiū pumer vstrus aloe
litargirum cum ozobo plābū vstrum cerusa.

De conglutinantibus. Cap. xlii.

Conglutinēt medicinae vel sua viscositate vel mundificā-
do vulnera & reparando carnem vel constringendo di-
stantia labia solutorum adinuicem: ut gipsū folia cupressi
sarcocola bolus aloe. cortex thuris myrrha. bdelliū litargiri
balaustia mumia. sanguis dra. aspalturn amidū. grana quer-
cus serpentaria tegula vstra testa oui simpbitum filtrum vstrū
pili leporis vstrū.

De attenuantibus. Cap. xliii.

Atenuant medicinae & dissolūt calore suo. separant na-
turā & partes rei in quas agunt suo calore: ut videmus
ignem mel aut aliū dissoluere. Fumus enim dissolūt in
temperie sua partē a parte separāt: hec vero sunt que pcedo

pue operatur. hec in humano corpore: affodili cuscute abro-
tanum aristol. ameos armoniacū asa fetida agaricū atomū
alliū balsamum cepe ciperus camedreos camepitheos cica-
ta camomilla cappari carice cinam. coziand. calamētū bulb?
caninus eupatoriū eruca & eius semē erutius euforbii senu
grecum: fer. vini fer. aceti galbanum grana citrini gentiana
yzeos yfopus furfur mēstir. mēstir. vitreolū nūtri se. vitice
pilobalia. poliū pince peonia sauiua poliaris petreolū ta-
pisa ruta nūtri sambuc. zins. ferapi. terebēthina oppopona.
narcif. pip liquida. pip neuat. sticados scolopendria silam. fe-
lini yua passia sanguis mustele: stercus sorci. stercus vacce
pinguedo leonis castoreum.

De incisiuis. Cap. xliiii.

Incidunt medicinae & diuidunt substantie sue substantie
tamē calore cooperante: partiū em minimarū interpo-
sitione cōgestio humorū diuiditur: hoc faciūt omnia acetosa
& precipue acetū qd ex fortivino est factū: hoc etem p nimia
sui subtilitate in vicinis & in remotis operatur locis. Ceteri
liquores acetosi simili carent subtilitate: vnde in vicinis ma-
xime operantur locis: hec sunt ergo incisiua: eupatoriū squil-
la aperus camedreos petreolū camepitheos piper nigrum
nūtri ruta mel cepula ius. cicens ozobū sal acetū.

De rariificatiuis. Cap. xlv.

Electis rariificant calida decet esse: tū non multū: nec
grossas: aut terrestrē debēt habere substantiā: ut abfin.
cepe camomilla radix sambuci radix cucume. agrestis alcea
abrotanū vetus oleum costum rosmarinus.

De diaforeticis. Cap. xlvj.

Diaforetica necesse est eē calida & tute: ut p poros aper-
tos in sumū extenuatū euaporare faciant superflua ut
farina ordeit anisum asa ruta piretrū pip nūtri galbanum. si-
cus sicce sal maiorana prassium adiantū sem. vitice sauiua
buonia vetus oleum mentastrū mel cepe rasan? baucia stin-
cus petrosiliū abrotanum agaricū aristol. radix affodili ra-
dix cucumeris agrestis.

De repercussiu. Cap. xlvj.

Repercussiva & ea que humores a parte patiente repel-
lunt: frigide sunt nature ut constringendo mēbra retin-
endo spiritum virtutē membru expulsū cōfortent. Sūt
aut hec: chimolea galla glandes iusquiamū papauer rham-
nus mercurialis plumbum sola. memithe sempuua hypos-
quifidos acatia capreoli vitis.

De obdormitantibus. Cap. xlvij.

Obdormitant que nimis frigiditate sua constringendo
oneruos obturando aditus aīalis spiritus stuporē par-
ti inducūt: ut papauer nigrū opium mādrazoia iusquiamū
superpositus piscis viuu. qui dicitur tripedo: salamandra
pitata aqua frigida lenticula aquatica semperuius portu-
laca psilium.

De mordicantibus. Cap. xlvij.

Mordicant que sanguinem habent multū siue acumen
ut oliue cū sale & aque cōdite porū arsenicum cātari-
des elleborum succus radicum cucumeris agrestis.

De confortantibus. Cap. l.

Confortant humores in cerebro vel in corde abund-
dantes pprie purgant: ut sene sticados cuscute sarco-
cola oēs miroba. fumusterre. Confortant etiā que sanguinē
cordis clarificant: ut aurum argentum parna. Confortāt q
q pontiatatē aliquā habēt: q pontiatate sua & grossitudine
sue substantie partes membrorum coadunant & spiritum res-
tinent cū admuniculo frutes operantur: ut abfinth. & q vir-
tutem stomachi digestiua confortant ut cinamomū. Ceterū
preter supradicta: hec sunt confortantia ambia campozia
croci sumach berberis mēta solium ciperus piloclasia. san-
dali galanga carui zedoaria osimū spica cubebe storax cala-
mista scariola sponsa folis mastix muscus pilocloes nux mu-
scata macis gariosi. calamus aromaticus.

De repugnantibus veneno. Cap. xli.

Repugnant veneno attrahendo ipsum ab inte-
rioribus calore & subtilitate sue substantie: ut gallus vel
gallina scissa superposita. Quedam repugnant similitudine
sue substantie cum substantia veneni: ideoq sua similitudine
A A iij

Liber de virtutibus

venendi attrahunt: vt caro str. p. cetera hec repugnant veneno calamementum succ. cant. orob. grana citri fistici pif liq. da yperico adame euforbium nasturtiu ruta sal porrum arifto. nubes comeste euz ruta: radix asparagi semen eiaace pus balsam: sanguis leporis: lac asine vrina puero: enula testiculi cervini z afinini ficati z bibiti allui z diptamum.

De mitigantibus dolorē ex calore. Cap. xliij. Mitigant dolorē ex calore que frigida sunt z repercutiunt: quia z discrasias alterat z materiā calidā a parte patiente repellit: vt rosa viola rbanus salices cerusa nenufar solatriū memitpe sandali semperuiua yga pastous solia vicia portulaca lactuca vmbilicus veneris. herba acetosa folia mepili oleum rosei oleū violatū aqua rosea succus rosarū agrestiu albumē z vitellū oui. Ceterū quedā sunt que nimia frigiditate stupefaciunt partes: inde est q tam dolorē ex calore q dolorē ex frigiditate videtur auferre: tamen passionē nō curant: vt opiu iusqamū papaueris lactuca sempuina: quedā ergo nō sunt apponēda: nisi cū dolor est intolerabilis morisq periculū timeatur: reliqua auxilia minime valent.

De mitigantibus dolorē ex frigiditate. Cap. xliij. Et calida sunt z subtilia: dissolunt enim et attenuant humores viscosos et spissos vt centaurea: aut dissolunt grossam ventositatem vt aminū: aut purgant grossos humores in aliqbus mēbris clausos: vt hermodactili agari cus: hoc exempla plura subiaceant. absinthiu ruta nigella pilobal. carpob. z opobalsamū: z opobalsamū sambucus prassius cerefoliū petroselinū leuisticū enula bacce lauri maiorana herba camphorata allia carui piretru euforbiū piper sulphur sinapis nasturtiū castoreū stercus colubini asa fetida galbanum serapinum oppoponacū petroleum oleū de nudibus oleū laurinum pulegiū musceleon z similia.

De aperientibus oia venarum. Cap. xliij. Ita calida sunt z ignes: non tū multū vritiua: z prouocant emoroidas si supponatur: vt oleū policarie cepe allia fel taurinū fel criti.

De lenientibus. Cap. xlv. Enlunt q viscositatem habent aliqua vt viola psilium māna liquif. borago pinee draga. gūmi arab. amidum semina coctano: z iube.

De prouocantibus somnum. Cap. xlvj. Somnus prouocatur cū his q nimia frigiditate sua cerebrū obstupefaciunt vt opiu mandragora iusqamū: z cum his q frigiditatem z humiditatem cerebro prestant: vt ē viola nenufar semen papaueris lactuca sempuina: quedā prouocant somnum: quia auferunt laborē z dolorē q est causa vigiliarum vt anetum z amomum.

De clarificantibus visum. Cap. xlvij. Clarificant visum que pannos oculo: auferūt: z alia q in oculis nascunt: qque caput z stomachū a corruptis purgant humores: z que oculos a capinosis fumis defendunt. sunt autē hec absinthium aloē ruta mirob. kebuli papauer rubeum alumen tutia litia lignū ebeni succus acori antimoniu thpus catipimia aurea z argētea lac corticis salicis celidonia succus centauree succus prassij succus feniculi nasturtiū cancer marinus spoliū serpentis dnis hirundinis oē fel z precipue fel aequile flos eris es vltum.

De necantibus lūbricos vermes vt pediculos. Cap. xlvij. Mara salia z acutas habētia qualitates hec faciūt vt absinthiū farina lupinoz polium aristolo. lon. ruta alium nasturtiū menta sambucus mētaff. myrba cētaures abrotanū siphē armeniacū petroleū fragin? folia pfici thimus ameos origanū nigella carui armoniacū cortex radicū mali granati cortex radicis celsi. Ad pediculos specialiter argētū viuum arsenicū pif liquida z staphisagria.

De mundificantibus pectus. Cap. xlvij. De aperitiua z incisua non tamē multū calentia vt pī nēe recentes butyri yreos fu prassium squilla fiseleos amigdale amare z dulces enula daucus yfopus origanum calamementum nasturtiū porrum. castoreum quoq qz confortatiuum est nervo: z calidum est z siccum valet ad reuma friidum z humidum descendens in pulmone z sulphur ad thporacē nimis infrigidatum.

De generantibus lac. Cap. l.

Et nihil aliud est q sanguis secundo coctus: ideoqz talia oada sunt que laudabiles qmos gñant z calorem naturālē confortant vt semen aneti maratri anisi eruca vltimi hec tamen non sunt valde calida aut valde sicca. Si abundat cholera purganda est: z detur lactuca nouella. Si pplegma purget pplegma. valēt etiā ea q multū nutriūt. vt faba cicer

De confortantibus coitum. Cap. li. Confortat coitum cibi multū nutritiui z inflatui z ea q calorem naturalem confortant: hec sunt itaqz cicer cepula alba z semen eius eruca cocta baucis nisi castanee dactyle lingua auis coitum dulce sinzi. conditū piper longum galāga anisum satirion porri lactuce nouelle semē vrtice aspaget testiculi vituli cerebella oua auis grana vltimi nup idica stic.

De auferentibus libidine z sperma. Cap. li. A hoc operantur que calefaciunt nimis z epicant dissoluant z materiā lacris z spermatis vt agnuscetus calamētū anetū ruta allui: z ea que infrigidant multum et coagulant sperma vt citruli cucume. cucurbita atriplex lactus verus z semen eius z camphora.

De diureticis. Cap. liij.

Ista attenuatiua sunt z acumen aliqd habēt: sanguinē nāqz extenuant z renes calefaciunt vt vrina ad se trahāt sicut asparagus bruscus asarū ameos daucus iuniper? Quis nantuz carui nigella anisus policarīa calamētū yperico apiu cerefoliū petroselinū leuisticū allium nasturtiū porrus cepe cicer baucis meu. eupatoriū spica vtracq. lu. cucube capillus veneris fumusterre rubes acori aristol. lon. polium calamētum folium ciperus amigdale amare affodili siphē armeniacum costū fauina thimū pilocasia. senationes cretani anetuz maratrum fiseleos. Quedā sunt que siccitate sua z subtilitate substantie humores spissos diuidūt z oppilatas vias aperiunt vt semen citruli melonis cucumeris z cucurbite.

De frangentibus lapidem. Cap. liij.

Frangunt lapides medicīne calide grossos humores scidentes: tamen non debent esse multum calide: lapides potius creant q frangerent. Sunt autē hec sisimbuius bdellii ciperus abrotanū maratruz ameos bacce lauri squinātū nigella tribulus scolopēdria ius ciceris fistica balsamū lignū ebeni asparagus puluis niri viti acetum squilliticuz radix lupuli.

De prouocantibus menstrua. Cap. li.

Prouocantur menstrua aut ab extra positis: aut a bis bitis. Que exterius ponuntur: aut sua similitudine menstrua attrahunt: aut oia venarum aperiant: aut sanguinem extenuant z vias aperiant: tū plus valent ea que exterius apponunt igit: hec sunt q menstrua prouocant laudantum stozax calamita absinthij agari cus eupatoriū camomilla vtracq. spica fu se. lini rubes farina lupinoz sponfa solis acorus fenugrecū aristo. lon. calamus aromatis cus polium nigella peonia yreos amomū. calamētum mentastrum myrba armoniacū cepe prassium centaures fescoll abrotanū maratruz fiseleos amigdale amare affodili siphē armoniacum costum fauina gentiana cinamomum thimus pilocasia asarum ameos daucus maiorana elleborus vterqz origanum galbanus oppoponacū serapinum asa fetida. camedreos camepitheos anisum cicuta policarīa. agnuscetus iuniperus castoreum apium cerefolium petroselinum leuisticū diptamū petroleū cōditi allui nasturtium squinatū ruta baucis cicer yperico pilobal. carpobal. z opobalsamum

De abis qui cito digeruntur. Cap. li.

Abi tenera habent substantiam z faciliem ad dissoluē dū vt vici ficus amigdale dulces excoiate lactuca apii scarola nouella ordeum coctum caro pecorina pullina peridices atthagines oua volatiliū pisces qui degunt in petrosicis locis oculi labia lingua z auricule pulmo pedes.

De abis qui tarde digeruntur. Cap. li.

St durā seu viscosas habent substantiā: z ad dissoluēdū difficile: vt panis asin? triamidi? faba lēticula: aceris fescoll: lupini dulcorati: pruna alba: citonia virides filique:

Glandes: castaneae: oliuae: uellane: iusube: poma citrina: cucumeres: fenticuli: caules: rapa: radix: bancia: coxandrum: melongiana: fungi: caro porcina: bouina: bubulina: ceruina: vфина: leonina: anates: anseres: struthio: pulli colubini: grues: pauones: nares: guttur: cor: epar: splen: renes: stomachus: intestina: venter volatilis: caseus vetus: milium: et panicum.

De generantibus bonos humores. Cap. lviij.
Bonos humores generant cibi bene temperati: et non tantum habent substantiam teneram: ut facillime in stomacho corumpantur. Cibi quoque illi bonos generant humores: qui mediocriter sunt temperati et substantiam habent parum duram non repugnantem nimis digestioni: ut panis bene fermentatus et bene coctus: granum fractum: similia: pisinum: risi: robelle mundate: ficus: vicia: et malagranata: mel in frigidis corporibus: fistici: pineae: lactuca: et scarole nouelle: borago: bitis: caro porcina annualis: ouina: arietina: pedulina: vitulina: epar pulli: perdicis: asiani: ale pullosum: oua forbilia: pisces pelagi: et qui nascuntur in petrosis locis: lac caprinum: mos: mulsum: vinum odorisferum.

De generantibus malos humores. Cap. lix.
Malos humores gignunt cibi valde distemperati in caliditate et siccitate: ut allia: vel in frigiditate et humiditate: ut cucumeres et fungi: vel in frigiditate et siccitate: ut poma immatura. In cibis qui viscosam habent naturam substantiam: ut caro porcellina: vel valde dura: ut bouina: aut facile coeunt cibilem: ut crisolomina. Propter supradictos autem cibos mali gignunt humorem: panis non fermentatus: nec bene coctus: cepule: fabae: lentacula: milium: lolium: fescoli: lupini dulcorati: pira immatura: recentes filique: nuges: auellane: iusube: caro pomi citrini: mel in calidis corporibus: persica: citonia: mescipila: dactili: musa: citroli: cucurbita: rapa: bancia: blitidis: caules: radix: melongiana: capparitis: cepe: sinapis: omnis caro filuestris: pter capreolam: caro caprina: angellica: ceruina: leporina: asinina: equina: mulina: camelina: vфина: caro pinguis: cerebrum: medulla spine: et reliqua: omnia ossia: pinguedo pullina: spen: stomachus: et intestina: renes: caseus: et pisces lacuum: vel aquarum turbidarum: et aquarum que sunt in quiete: anates: anseres: turtures: grues: pauones: passerres: pulli columbini paruu.

De cibis qui facile corumpuntur in corpore. Cap. lx.

Ecce corumpuntur in stomacho cibi nimium humidi et qui conuertibiles sunt substantie: si contingat eos non velociter egredi: ut vicia: ficus immatura: mora celsi maturata: cerasa: cocina: persica: melones: caro piguis: lac cerebri: medulla spine: et reliqua: omnia ossium pinguedo.

De his qui difficile corumpuntur. Cap. lxi.
Abi qui substantiam habent siccam et duram: ut cacer parue coctae: ostrea corderuata: caro vaccina: et similia.

De cito exeuantibus. Cap. lxij.
Aito exeuant cibi propter lenitatem et raritatem sue substantie: emolliunt enim villos stomachi: et lubricant indigesti. Interdum cito exeuant pro sui acumine: mordent enim stomachum et intestina. Sunt autem hi vicia triplex mora celsi: oliue spinachia: caro pecorina: caro pinguis: pinguedo: pulmo.

De tarde exeuantibus. Cap. lxij.
Tarde exeuant pira immatura: filique: glades: dactili: cucumeres: fabae: caro bouina: cor: et splen.

De eustomaticis. Cap. lxij.
Hec stomachum reddunt bonum etque robustum: ut lactuca scariola nouella: menta: asparagus: carui: piper: siniber: cinamomum: crocus: mastix: acetum: mala citonia: oliue cum sale et aceto condite: capparitis salita: cortex citri.

De eacostomaticis. Cap. lxv.
Ista mala et fastidiosum stomachum reddunt: et sepe subuertunt ipsum: ut cerusa: pruna alba: bleete: musa: nuges

auellane: cucumeres: citroli: porrum: radix capparitis: melones: silam: fenugrecum: anates: anseres: struthiones cerebelli: et omnes medulle: pira quoque immatura: et virides filique stomachum ledunt.

De inflatiuis. Cap. lxvj.
Infiant cibi dulces: et grana indigestibilia: et cibi qui magis dissoluitur quam consumant si inuenerint phlegma coactum in stomacho: sunt ergo hi cerna mellis: castaneae: vicia comeste in corio: vicia dulce: mustum: mel: bancia: rapa: radix cepe: porrus: cruce: fabae: lentacula: fescoli.

De auferentibus ventositatem. Cap. lxvij.
His sunt valde extenuati ut apii: cerefolium: petroselinum: ruta: cuminum: ingella: anetum: carui: piper: mel de spumatum.

De parum nutrientibus. Cap. lxvij.
Parum nutriunt cibi qui facile ex membris dissoluantur et ex quibus subtiles nimis et liquidi generant humores et qui acutas nimium et violentas habent qualitates: et qui duram valde: aut plurimum raram habent substantiam: ut mora celsi matura: pruna: malagranata: et iusube: oliue: mescipila: ordeum: milium: panicum: triticum album et non ponderosum: panis asinus: panis fursureus: capparitis: radix: cucurbita: atriplex: spinachia: blitis: allia: pinguedo: nares: aures: guttur: pulmo: venter: intestina: ale pullo: lac camelinum: caseus vetus.

De multum nutrientibus. Cap. lxix.
Multum nutriunt cibi bene temperati: qui diu in membris immorantur: et difficili modo ab eis dissoluantur ut triticum durum et ponderosum grossum: sed non album. Ibi quoque aliquantulum distemperati: et duram habentes substantiam si bene digeruntur multum nutriunt: ut caro bouina: nutrit itaque multum granum fractum et similia: maxime si cum lacte coquantur: risi: lupini dulcorati: glandes: castaneae: auellane: asparagi: rapa: caro porcina: cerebrum: spinalis medulla: et reliqua: omnia ossium: cor: epar: testiculi: lac caprinum: caseus recentior: oua volatilis: locuste marine: cancri: fipie: vligines: et cibi dulces omnes: praecipue qui spissos gignunt humores: ut musa dactili dulces: vicia dulces et pingues: vinum dulce rubrum et spissum: et similia.

De impinguantibus. Cap. lxx.
Impinguant que sanguinem bonum et laudabilem generant: aut moderate grossum et multum nutriunt. Verum ad hoc praecipuus est panis triticeus bene confectus: lac caprinum coctum: similia: risi: triticum: carnes viciae ossibus: caro porcina: et inscelum eius: caro agnina: cerebella: oua forbilia. Et de potibus vinum dulce et spissum. Ceterum ficus mature recentes: et vicia dulces recentes: qui inflationem habent in sui substantia coedentium corpora inflant. Ideoque pinguis et dare cutis reddunt homines.

De peroratio.
Hoc itaque opusculum libri virtutum intitulo: quia in eo medicina simplicium virtutes secundum dicta antiquorum ad calcem sum exequutus: et ad vnguem applicaui. Hoc tantum recolo: quia medicane actio secundum proprietatem subiecti frequenter immutatur. Verum tamen numero prouocatus et introductus hunc librum expono: neophitos et introducendos ab eius separatis communi one. Sciendum quoque est hunc librum virtutum non solum breuiario nostro quem paulo ante perscripsimus: verum in viatico et passionario: et pluribus alijs libris non modicam parere utilitatem.

Explicit liber virtutum. Deo gratias.

Therapētica: megatechni: seu de ingenio sanitatis li-
bri (idē em̄ pec tibi volunt) Galienus: Eōt antino appice
no: montis cassianensis monacho studiose abbreviati: et ad
epitomatis formam accuratissime reducti: et eamobrē Eō
pendium megatechni a plurimis peone artis non parue
existimationis professoribus presens opusculum in decem
sectum particulas dictum est.

Prologus eiusdem Constantini in sequens
opusculum.

Distichon.

Si cupis in modico docti bona dicta galeni:
Quam nitidam cernis: pec tibi charta dabit.



Damuis fili iohannes charissime in
genium in literis acutissimum habetas:
in naturis etiam rerum indagandis: vt
expertus sum: mirabiliter valeas: quo-
rūdam tamen presertim tue etatis existē-
tium torporem patefaciam. Antiquorum
enim volumina non solum: quia multa et
particularia manent: odiunt: verū etiam

que non sunt addenda addunt: et que sunt tenenda despi-
ciunt. Quos etenim antiquorum maxime gloriosissimi Ga-
lienū fuit: ab vniuersalibus ad indiuiduum multipliciter di-
uidendo descendere: et diuisa vt memorie introducendo: v-
sū firmiter solidarentur: sepius sepiusq; repetere. Quod circa te
dilectissime fili sincero paternitatis affectu monuit moneo:
vt verba libroꝝ Galieni p̄cipue megatechni: et si magne sint
utilitatis: nullatenus habetas odio: ne vnde ea in fastidio ha-
bere cogitas: inde in erroris deuiū in fine improuisus deci-
das. Quāto em̄ velocius et inuestigabilius es intellectus:
eo ampli⁹ in libris philosophicis sepius legis: et intelles-
as clarius vides: et nondū attēta ppendere incipies. Sed
tū quia megatechni p̄e nimis sui quantitate non oportet
vbique portari: eo vt facillime quouis feratur: eum tibi com-
petenter abbreviabo. In cuius verbis si frequenter studio
se defudaueris: et que legis in fundamento memorie firmis-
sime fundata seruaueris: proculdubio et noticiam et curas
egritudinū aptissima ratione scies.

Prologi finis.



Doniam intentio gloriosissimi Galieni in hoc
libro fuit ad redarguēdā quandam sectam me-
dicorum: id est suorum quorundam magistro-
rum: quorum quidam Thephilus nuncupaba-
tur: oportet nos de eorum discordia: quemad-
modum huic nostro libro conuenit: disputare
propter magnitudinem erroris ignorantium medicorum
falsitati illius secte credentium: et si non nisi rari in his no-
stris temporibus: eorum annuētes intentioni reperiantur.
Non enim certe rationis falsitas longa post tempora ostē-
sa viles effecti: necessario sunt destructi. Eorum autem inten-
tio temporis Galieni nouitas et desiderabilis fuit: promittē-
tium quippe et spondentium artē medicine spacio sex men-
sium competentem compleri: et paruipendentium et deri-
dentium dicta gloriosissimi Hippocratis: eo q̄ tam prolixe
q̄ non debebat: et quod arti medicine nō necessarius erat:
scripserat. Eognito tandem sue re promissionis experimen-
to: mox totus inopinate falsitatis error apparuit: et pura lo-
gicorum veritas abscondi vltra non valuit. Quāto em̄ lati⁹
horum auctoritatem animaduertuerunt: eo amplius et cer-
tiorē et vtiliorē eam inuenerunt: vnde et post se ventu-
ris scriptis denotatam reliquerunt. Huius ratiois causa et

eorum libri deleti sunt: et Galieni et gloriosissimi Hippo-
cratis retenti et dilecti sunt.

Partícula prima.



Sana autem medicorū triplex est. Vna logi-
ca dicitur: alia methodica: tertia empirica.
Logicorum vero intentio hęc est. Studēt em̄
in cognoscēda infirmorum et medicine natu-
ra: et quomodo curare debeant: et cum quib-
us medicine viribus sanitatem impendant:
studiose inuestigant: et quantum humane natura rationas-
biliter comprehendere potest: in cōsiderandis que optima
sunt non desiciunt. Quotquot autem ex his sunt studiosio-
res inuestigabiliores magisq; diuissibiles et medullitus pe-
netrabiles: sapientiores et doctiores reuera dicantur. Em-
perici vero sunt huius studij: que ex egris plerumq; proba-
ta fuerint: memorie commendata seruant: et qui horum
plura probauerit: et probatorum recordatus fuit: doctior
cunctis habetur. Methodici vero in medicina que sunt
vniuersalia contemplantur: particularia autem negligunt:
et qui multa particularia ad vnum colligere poterit: sapien-
tior: inter eos habetur. Vides ne quantum ars apud logi-
cos est ampla et longa: ad inuestigandum omnia que par-
ticulariter huic arti congruunt: id est ad diuisiones vniuer-
sales contemplantas: et quātū est breuis et stricta apud em-
pericos. Sufficit enim eis vt irrationabiliter p̄bata memo-
rie cōmēdent: Et vides qualiter methodici in errorem in-
cidunt. Vniuersalia enim colligunt: et particularia negli-
gunt: verbū gratia. Cum enim rationabiliter intellexerint
in corpore locū esse vulneratum: et sciunt duas superfluita-
tes ibi natas ex fce tertie digestionis: sicut sepe contin-
git in corporib⁹ sanis: maxime in loco qui defectus est: pro-
certo credidit sanam et optimam carnem in vulneribus nō
posse curari: nisi curatis eorum superfluitatibus: vna v-
delicet cum defecatiuis: et alia cum mundificatiuis. Huius
enim festinanter non expulsi: proculdubio sanies augmē-
tabitur: vnde et carnem in eo restitui difficile est. Galienus
ergo vt logicorum intentionem firmam esse ostenderet: tes-
tatur: est non posse carnem vulneribus creari: nisi sanies
mundificetur: et sudo: deficcetur: que duo sunt superflui-
tates quas diximus. Ideoq; Galienus in hoc medicinā
mundificatiuam quādam deficcationem habentem quesitū
his demum inuestigatis: rationabiliter naturam morbi: et
medicine prouidit: non solum ad hęc: verum etiam et ad
altiora ratioē transcendens: nouit eris eruginē non mundifi-
care: sed cum quadam arsurā carnem rodere et comedere:
ceram vero et oleum: non solum vulnus non mundificare:
sed in eo putredinem generare. Considerauit ergo q̄ his
commixtis: cera et oleum acumen eris rubiginis obtun-
dāt: vñ sit vt oportet mūdificatiuū: quorum nullum simpli-
ter carnem generare experimento cōspiciamus. Que com-
mixta et probata actualiter veluti rationis opinione animē
uersus fuerat: inuēta sunt. Vides ne igitur quomodo ars
est longa et lata quantum ad logicos: et stricta et breuis quā-
tū ad empiricos? Empirici enim nō vltra sensum et inue-
stigationem ascendunt: et scientia sensuum modica est. Ra-
tionalis vō scientia est infinita. verbū gratia. Empirici pro-
bauerunt et a magistris didicerunt: thus: aloē: sarcocolam:
sanguinem draconis: cortices arboris opposonacis: pollē:
nem ordē: yringi radicem: aristologiam: carnem vulne-
ribus creare: sed cur et qua ratioē hoc faciūt paruipēdunt.
Ego sūt dico hęc fieri ideo: quia mūdificatiua et deficcatiua
sunt. Quod circa sapientior et doctior est q̄ vul⁹ rōnabiliter et
medicinā p̄spicit q̄ q̄ solū irrōnabiliter experimētata et a ma-
gistris audita p̄pedit: hī em̄ et semp errāt: et quasi in insipie-
tie p̄fundā decidūt: q̄ mūdificatio et deficcatio iūl medicinis

quantitatis diuersa est. Complectiones iterum corporum curandorum diuersae sunt: propter hoc ille qui medicinam componit: queratnus appellatur: quae bona est ad curandam carnem in vulneribus. Et actualiter inuenit quodque supradictorum in vulneribus carnem creare: et aliquando rodere et concavare: dicit. Si haec omnia commisceantur: forsitan aliquid boni complectioni vulnerati corporis conveniet. Cuius intentio debilissima et incerte rationis fuit. Galenus vero inuestigata et contemplata complectione corporum: certissime novit carnem vulneribus non generari: nisi cum medicina quae illi complectioni vicina est: unde sicce complectioni siccam: et humide humidam elegit. Quare sua intentio non deceptus est: ad superiora etiam penetrans de multis medicinam carnis quam in se non habent: generantibus composuit. Nonne conspicis quod magna est differentia inter hos duos artifices: id est inter studiofitatem et scientiam logicorum et odiofitatem et inscientiam empiricorum. Methodo vero quia apostema globatum esse morbum intellexerunt: et omni bonitati et duritiei dissolutionem fore necessariam: in non nimium deciderunt errorem infirmis magnum nocumentum inferentem. Quia apostema in inguine et gladiis existens: facile cum dissolutius et mollius sine alijs commixtis curamus. In epate vero: vel in ore stomachi nascentia: cum mollius et dissolutius sine commixtione aliorum stipticorum confortativorum molestum est curari. Solis enim mollius operantis virtus epatis et stomachi deficiunt: quibus defectis: et animalis virtus necessario perit: vis enim eorum magnum adiutorium est in conservanda humana vita. Ita sicut Gal. in eodem libro narrat de quadam specili intentione qui cum diogene de duro apostemate epatis non solum mollius et dissolutius curaret: monitusque a Galieno: ut cum eis aliquantulum stiptica et confortativa misceret: increpando his dictis: et a se eiecit: huiusmodi medicus quam dicit: fuerat hac non inuenta: quia certa medicina non est. Cui Galenus: videtur inquit mihi infirmus si paruum et viscosum emisit sudorem: subito quidem morietur: desine hac intentionem: quae despiciens medicus tumido animo abiit. Tandem ad egrum rediens eum sicut Gal. nuntiavit mortuum inuenit. Porro huiusmodi homines non devertunt se a sua insania: quia in eorum corde fundata est. Et redunt quoque molliem et duritiem esse contrariam: et omnem duritiem contra naturam existentem: debere mollem fieri. Similiter et molliem quae est contra naturam indurari: et quod cumque peccatum de particularibus contingit: non avertunt se ab hac intentione. Credit enim illud aliunde venire: ideoque eorum erroris nocumentum et peccatum semper abundant. Hic est primus sermo Galieni: quae in hac particula dicit. Sequitur cum nostre sit intentionis adiutoria ad omnes morbos curantis inuestigare: tunc nobis necesse est prius omnes morbos cognoscere: et cum impossibile sit differentias: vel cuiusdam generis species: abique generis notitia intelligi: per quas et in quas dividitur: necesse est ut primum de diffinitione morbi denotemus: ut cum per species ut oportet in species dividere possimus. Haec enim diffinitio bona: et non fallax: quae demonstrat generalissimum quid sit: quod postea tamen per species differentias in species dividere debemus. Morbus igitur nomen est absolute omnes morbos significans. quia nos certa veraque diffinitione diffinientes: post eum dividentes per species differentias ostendimus omnes morbos illa diffinitione contineri. Ego quoque dico: et si hac diffinitione et divisione sit molestum: hoc tamen certum et verum nobis viam necessario dederat. Gal. vero absolute diffiniens morbum dicit: Morbus est res faciens nocumentum actioni membrorum: plura autem dicit et repugnavit morbi diffinitione diffinitionibus. Dico etiam ego hanc esse vitiosam et meliorem ceteris diffinitionibus morbi: minus tamen continens est. Bonum est enim ut dicamus morbum esse rem quorundam: vel omnium membrorum actioni in toto vel in parte nocentem: dictam ad comparationem naturalis complectionis uniuscuiusque illud nocumentum nondum habentis cum dolore. Quis cum dicimus nocumentum actionis:

facimus differentiam inter sanos et egros: et cum dicimus quibusdam vel omnibus membris: ostendimus ne credatur infirmus esse cui omnia membra infirma tantum sunt: et cum dicitur in toto: vel in parte: declaratur esse membrum non solum cum actio membri in toto aufertur: et cum dicitur ad operationem uniuscuiusque naturae priusque morbum habet: denotatur ut non credantur esse infirmi: quibus est mala complectio vel intemperata compositio: et cum dolor: vel sine dolore ostenditur: ne putent eos esse infirmos: quibus sunt pus tulae in naribus: vel in auribus cum dolore et auditus et olfactus non minuunt. Et propter tempus ne cogitent senes propter membrorum debilitatem esse infirmos. Sed ne arbitretur nos aliquis diffinitioni gloriosissimi Gal. addidisse quod ipse difficillime: id est absconite dixerat: lucide explana vimus. I. quicquid diximus vel dicemus eius auctoritatem sequemur. Sed haec prima nihil particula nisi haec duo continent: id est diversam intentionem medicorum: et morbi diffinitionem.

Particula secunda.



In hac secunda particula Gal. lucide nos edocet dicens quod durius et pulchrius sit rem nocuentem actioni naturali facientem morbum nominari: quod cum medicina et obuiamus: quatinus ea funditus enervetur. Ipsa enim penitus extirpata: nocumentum ab actione nihilominus amputatur. Nocumentum vero actionis dicatur accidens. Illam enim rem: id est morbum videmus consequi illud: et cum ea inuenitur: ipsa quoque ablata istud non remanere manifestum est: et quod illam rem generavit: bonum est ut occasio nuncupetur. Verbi gratia. Quidam forte super coram cecidit: cuius concatenatio sepa rata: et vulnerata est: Si casus esse diximus vel causam vel occasionem. Concatenationis vero separationem morbum appellamus: vulnus etiam accidens. Similiter de mala complectione intelligatur. Si enim quispiam multum zinziber vel pipper comedens nimisque calore epas calefiat: cuius causa in ycteritia incidat: zinzibe. comestione occasione fuisse dicimus mutationis complectionis epatis in nimium calorem ut non bonum: sed cholericum generet sanguinem: morbus nuncupatur: ycteritiam vero accidens. Iterum dicit Gal. quia morbi sunt multi: et ab hominibus diversis nominibus nominantur. Quidam enim a membris in quibus nascuntur: nomen sibi sumunt sicut pleuresis: alij vero similibus forma et cause: nonnulli vero ab accidentibus suis sicut scotomia et vertigo. Omnis etiam huiusmodi transiit: quosdam morbos quibusdam nominibus nuncupaverunt ab eorum natura omnino distantibus sicut desudatione filiam noctis appellaverunt: eo quod saepe in nocte accidit et augmetur: propter hoc qui veritatem perpendere voluerit: ne eas ex suis nominibus sed ex ipsarum essentia ipsas inuestigare conetur. Quocirca opus morbos comprehendere volentem: non per sua nomina: sed per naturas suarum essentiarum eos comprehendat. Studeat enim inuestigare et scire quantitatem actioni naturali in corpore existenti: sicut in libro de accidentibus et morbo titulo perhibetur. Sed nos quidam in quodam membro similitudinem ostendamus: ut per hanc non possit aliquis in membris alijs decipi. Verbi gratia. Oculus unus est membrum est corpus: actio cuius est videre videnda: ad quam multa aliquando veniunt et a sua actione prohibentia: vel in toto vel non videat. vel in parte et actio eius minuitur: quae multis nominibus nuncupatur: sicut si dicamus cataracta: ophthalmia: dilatio: albedine: pilos: scabi: et multa alia: quod colligere non possumus: nisi naturam et essentiam et compositionem oculorum: et cuius actionis iuvamenta sint inuestigemus. Verbi gratia. Si noscimus vircam esse perforatam: et foramen eius ad hoc esse ut species visibiles ad crystallinam per illud transire possint: intelligere poteris quod foramen illud si ultra modum dilatatum: vel districum si ut oino clausus fuerit: visibile spiritum proculdubio semper a sua compositionis modo egressus est. Si enim aptius quod opus dilatatio dicitur. Si autem cum aqua claudat: cataracta vocatur. Si vero coarctatur: nomine caret. Et si cognoveris de quod rebus coarctatio vel dilatatio: siue oppilatio oriatur: diceris ille qui com

Megatechni.

prehendit omnes morbos oculos de foramine huius solius panniculi: id est vultu contingentes: que etiam nunc nominantur tibi non nocent. Iterum si scire poteris de quoquoque oculo instrumento: quam de illo scientiam comprehendisti: optime omnes passiones oculorum colligere valebis. Hec est recta via et artificialis ostensio ad cognoscendum reze essentiam naturam et adiuvamentum. de quo Gal. gloriosissimus in libro de accidentibus et morbo titulato: diligenter locutus est: unde super ceteros sublimiter exaltatus est. Dixit iterum in megatechni prolixius et iracundius de re empiricos. Omnis res nocumtum actioni naturali faciens: duobus est modis. aut enim mutat illud membrum in quo nocibilitas est secundum complexionem: vel secundum formam et compositionem. Exemplum rationem eius ut sunt permanentes: que verum dixisse testamur. Quia omnia individua siue animalia sint: siue arbores: nequeunt permanere: nisi eorum complexionem et compositionem veluti unicuique eorum pertinent: permanerint. verbi gratia. arbores minuta earum humiditate: non fructum ferunt. Similiter si frangantur vel incidantur. Homo vero si calefiat vel in frigidetur ultra modum: corrumpitur eius actio. Similiter si incidatur vel frangatur. Hec sunt prima genera morborum sub quibus cetera morborum genera et sunt et ab eis diuiduntur.

Tertis particula.

In hac particula gloriosissimus Gal. nos sic alloquitur. Natura inquit morborum quia sua ostendit curationem: non oportet ut curramus aliunde: sed ex natura morborum ut melius inuestigare poteris perquirere studeas. Significatio enim a naturis et essentia rerum inuestigata: certior et melior est: sed quia ubique eam cum experimento inuenire inuestigamus: eam perpendere nequimus. Sicut enim experimentum sine ratione est debile: sic et ratio non iuncta experimento fallax est. Significationem vero que a natura morbi sunt sumpte: sicut lapis: lumbici: verruce et similia: que ostendunt corpus nullam de se necessitatem habere: oportet a corpore auferri. Quibus autem est cum concatenatio est separata: quia corpori est necessaria: non necesse est auferri: sed ad suum locum reddi. Hec tamen significatio non est clara: vulgus autem patet. Chariton autem et optimus est: ut sciamus qualiter eam faciamus. Quod cum ratione: et experimento possumus intelligere. Experimento autem necessarium est longum tempus cum tentatione rei. Scientia vero morbi de natura sue essentie sic sumitur. prouidenda est natura et essentia: forma: compositio: et actio iuuamenti: ceteraque unicuiusque membro illius pertinentia morbi. His enim bene et perfecte cognitis: sciet quis ex morbis sit curabilis et quis incurabilis. Illam qui bene scit naturam membrorum: et qui bene intelligit quod est impossibile in actionem intestinam vel diaphragmatis: vel ossis fracturam solidari: sed super eos quoddam quasi porus nascitur utraque partem coniungens. vulnera quoque de quibus hoc ceciderit necessario secundum ossis illius quantitatem facit concava remanere: fracturam etiam capitis ossium cognoscet vel alia solidare non posse propter molestationem accidentium priusque solidentur ea comitantia ut alienatio et spasmus: que sunt propter sanem in fractura coadunata: et ad duram matrem fluentem. Quare oportet ut expellant et expellant: ut hec accidentia non oriantur. Incipiendus est igitur a simplici incisionis similitudine. quod sit in carne vulnus: nisi autem fuerit concavum: prima eius essentia: vel significatio nobis non aliud nisi illud solidare in finuat. Si vero concavum est debere impleri manifestum est. Si aliquando nequimus agere quod significatio nobis ostendit: sicut vulnus a quo os ceciderit: carne sicut diximus repleri. manifestum est impossibile esse: sed concavum secundum modum ossis: qui ceciderit permanere. Hec est prima significatio que nobis ab unicuiusque membri essentia insinuat. Secunda vero significatio: id est quomodo vulnus impletur: vel solidetur: non potest comprehendere: nisi aut cum experimento: aut cum ratione. Methodici vero nihil horum duum aspiciunt: neque aliquod aliud quod perpendant inue-

niunt. Quod circa eos interrogemus quid aliter ipsi vulnera causa in carne curent. Qui dicunt huius vulneri necessaria est medicina carnis creativa. Quibus respondemus: hec est prima intentio nullum iuuamen inferens: et vulgus patet. Dicamus ergo que est medicina que carnem generat. Si dixerint tempus: per eos interroga eos: unde sciistis hec: ut hoc generarent: hoc fuit nobis notificatum cum experimento. Non estis ergo methodici sicut nunc audimus: eo quod hec cum ratione inuestigare non valeatis. Tunc conuertimur ad empiricos: dicentes solum experimentum sibi sufficere. Dicite quomodo inuestigatis que composita de per eos aristoteli. osobo: tempore: coctibus opposonacis et carpinia lota. Tunc diu cogitantes dicunt forsitan: per somnum vel fortunam inuenta sunt: et nihil aliud habent quid imperfecit ostentant. Quedam enim ex his probans vnaquaqueque speciem ipsius compositionis medicine: videtur in quibusdam carnem generare: et in quibusdam minime: quod in quibus tempus non generat carnem: aristologia eam facit: et in quibus aristologia nequit: tempus eam generat: que probatio tandem coegit eam ad rationem aliquantulum se convertere dicens. Sic miscebo omnia forsitan in quoquoque corpore ex eis que convenienter carnem operabuntur. Quod si naturam unicuiusque corporis et medicinarum optime cognouisset: non dubia sed certissima ratione que corpori conueniret: opportune apponeret. Iterum si medicinam de diuersis habentibus virtutes propter iuuamentum vni componeret: forsitan cetera cui vnum proderet: nocerent: eritque maioris nocumtum quam iuuaminis. Palam enim videmus oleum vulneribus concavis putredinem augmentare propterque in calidis temporibus et calidis et siccis vel humidis complexionibus. similiter cera inuenitur. Eris etiam eruginem non videmus putrefacere: sed vere vulnera et carnem comedere: et calorem nimium et dolorem generare: unde eger ad spasmum ducitur. Qui ergo in solis experimentis vacat: hec non miscent: quia nullum horum vident alicui esse proficuum. Logici vero non solum hec: sed multa alia et diuersa commiscet. Naturas enim et virtutes variarum rerum cognoscit. unde scit quedam quibusdam apponere. Rursus illi de vna medicina non proficiunt: ad aliam ut oportet nesciunt mutari. Solo enim fortuito erit maioris nocumtum quam iuuaminis. Palam enim videmus oleo vulneribus concavis putredinem augmentari. putant non proficere ablata: alia bonam apponere. nonnunquam etiam quod iuuamentum est in eo quo tempore operatur. huiusmodi enim scientiam nullus nisi cum ratione perpendere potest. Quare Gal. dixit se in quibusdam temporibus oculorum dolorem cum balneo curasse: et in quibusdam cum vino: et calefactionibus: et in alijs cum phlebotomia et pharmacia propter vtilem scientiam diuersarum curationum. Dixit iterum medicos oculorum nihil aliud sci remitti collyria in quibus opium est et mandragora et iusquium. quorum autem nocumtum non minimum videmus quia nisi multam horum: somniferorum quantitatem habebant: dolor non mitigabitur: ex pluribus quorum visus deficit: et aliquando in cataractas incidunt propter suefactionem horum collyriorum. Quibusdam enim pupille foramen propter huiusmodi collyria aqua oculorum defecata: constringitur. Sufficit ergo quod de imbecillitate methodicorum et incertitia empiricorum diximus. Conuertamus autem ad curanda vulnera concava artificialem canonem si cut diximus. unde dicimus concava vulnera: necesse est secundum nostram intentionem carne impleri. Sed prouidendum est non posse carnem creari: nisi ex sanguine per omnia membra corpus ad nutrimentum sui diffuso: generatum vero huius sanguinis vel carnis: non est aliud nisi natura. Quod autem est de calido frigido et humido: vel secco: vel per has complexionem regitur: unde oportet pre omnibus complexionem membrum vulnerati in qua caro creanda est custodiri: est enim quasi operatiua. Oportet autem custodiri in instrumento quo sanguis generatur: quia sanguis est mater. decet similiter in toto corpore custodiri: membra enim propter colligatis vni ad alterum compatiuntur: sicut complexio epatis stomacho patit

corumpit: unde non boni sanguinem generat. Quomodo enim a stomacho corrupto ad epas veniens: corruptus est. Itaque ne renes urinam ut oportet attrahant: aut fel et splen: ut non deest cholera sibi alliciant: et sanguis per membra diuisus sit: vel cholericus: vel aquosus: quare caro non generetur. Multa etiam alia deest inuestigare. Quod si es que diximus: ut oportet inueneris: intentio tua una erit: id est carne creare. Quibus enim vnus est. Nam illa si non ut oportet: vel in toto: vel in parte fuerit: tunc necessario nec vnus est morbus: unde neque nostra intentio una erit. Sed tamen in hoc loco volumus dicere medicinam vulnere secum non habentibus alium morbum nisi carnis indigentiam: quam necesse est eis generari. Verbi gratia. vulnera in quibusdam sana corpora habentibus inuenimus: quibus non aliud nisi ut carne respleantur necessarium. Quocirca considerari oportet carnem in membro vulnerato non posse generari: nisi ex sanguine sibi mandato: et ad sui naturam conuerso: et assimilato. Scribitur etiam oportet membrum illud omnino sanguinem illum non posse sibi assimilare propter vitæque seccum: grossam scilicet et subilem in eo existentem: sicut in superioribus particula diximus. Sed causa qua manet duplex est. Una quia natura non in eis: sicut ignis in oleo preualet. Alia quia ipse non sunt tales materiei ut facile conuertantur in sanguinem. Hoc enim naturale et necessarium est omni sano corpori. Porro alia etiam esse confuta sunt: diximus. Quidam enim aliquando ultra modum cibantur vel exercitantur: unde natura in eis expellendis deficiente: necessario per due superfluitates in vulnere oriuntur et augumentantur. Medicina ergo mundificatiua et defecatiua vulneri imponatur: cuius virtus identia in libro simplicis medicine descripta est. Volumus enim intellectum nostrum ad chariora intendere de eorum disputatione impediri: in eo enim libro illa sicut amas inuenies. Oportet tamen ut earum ficitas vel non primum gradum excedat: aut sit vicina complexioni membri vulnerati. Ipsa enim in ficitate preualet: modum excedens non solum superfluitatem: sed etiam materiam carnis generatiua defeccat et consumit: neque in mundificatione preualet. Que omnia etiam carnem generant: diuerse tamen virtutis sunt: quia que multum defecant: ficitis complexionibus conueniunt: que autem parum: humidis necessaria sunt. Caro enim quam generare volumus: carni totius corporis necesse est similari. Humida ergo corpora cum humidis: sicca cum siccis curari oportet. Sed tamen si vulnera essentialiter humidiora fuerint: ficitior medicina fiat. Contrariis contraria aptentur. Res enim naturales cum consimilibus custodiri debent: et que sunt extra naturam: cum contrariis expelli. Quod si duo inuenimus vulnera in sano equalia: et vnu in sicco corpore et aliud in humido: quod est in humido cum parum defecatiuis oportet curari: et quod est in sicco cum magis defecatiuis. propter hoc typus et eius similia humidis corporibus conueniunt. eius enim ficitas non est multa. Aristologia de yncos et similia: quia multe ficitatis sunt: ficitis corporibus sunt opportuna. Propter autem qualitatem et quantitatem complexionis intellegere lecto libro complexionum. Sed qualitas apponendo rum litteris nullatenus denotari potest: sufficit tamen ut si bi apponatur semper que sibi propinquius est. Mirabilis enim natura ex rebus sibi appropinquoibus adiuuata: quod minus habet supplet: et quod superfluum est expellit: nisi nimis modum excederint. Modum enim nimis excedentibus necessario deficit. Si assuefactio artis rerumque frequentatio que propinquiora sunt ostendit. Quorum quantitatem modus licet linguis explicare nequeamus: dicimus tamen que viduoria sunt. Verbi gratia. Medicinarius quedam parum defecatiua: alia defecatiua: et alia defecatiuissima. Similiter putredinum: alia parum humida: alia humidior: alia humidissima. ad quarum vniuersumque quantitatem aliquod pondus intellectu inuestigatione appone: que cum eis ut melius considerare poteris operari. his enim perspectis: non eris deceptus. Quod si aliqd ad creandam carnem inueneris probatum: et vulnus aliquod cui conuenit: cum eo curaueris neque caro vt considerasti generetur: scias illud: aut vulnus ultra modum defecare: aut multum minime ficitatis esse.

Oportet ergo te illud inueneris: quia si multum sanies habent et putribilissima et humidissima fuerint: scias apposita debilem ficitatem habere. Quod si vulnus purum et ficitum apparuerit: patet nimis esse defecatiuissimum. Si autem plus est concitum et circa illud rubor: scias apposita ultra modum illud calefacere et defecare. Quod si viridis color: vel liuor: circa illud fuerit: ostendunt ultra modum illud esse infrigidatum. Tunc applicanda est alia medicina: quædam modum tibi significatio declarabit. Illi vero que nesciunt hos canones: qualiter de vno ad aliud se vertant ignorant. Debes etiam scire carnem non posse generari vulneribus quibus mala materia a quodam membro vel ab omnibus fuit: vel quibus mala complexio est. huiusmodi enim morbus non est simplex: sed multipliciter compositus: unde oportet nos acutissimam inuestigare significationem omnium significantium: et curam velut ipse via curandi ostendit impedire. Iterum si hoc concitum vulnus nullam ex illis significationem habeat: nisi quia concitum est: insinuat nobis non simplicem: sed duplicem morbum. Non enim solum carnem: verum etiam cutem spadium sui amittit. Duplex igitur curandi nostra intentio est: id est ut carneimpleatur: et ut superficietenus cutis operiatur: cutem tamen velut carnem restaurari impossibile est: quia materia carnis sanguis est: cuius quantitas in corpore est multa. Materia vero cutis sperma est: quod paruissime quantitatis est. Quid ergo de cute facere debemus? Oportet omnino autem superficietenus carnem induremus: ut fiat in tegmine quasi cutis: et si cuti durior fiat: sicut in vulneribus cum sanantur fieri vides mus. Locus enim ille durissimus permanet: unde pilus ibi non nascitur. Sed in carnem indurari non potest fieri: nisi cum medicina defecatiuissima carnis creatiua et solidatiua in defecatore. Solidatiua enim defecatio: esse debet que carnis creatiua. Ista igitur: id est induratiua vtriusque ficitorem esse necessarium est. Iste autem sunt tres species. Una est stiptica sicut galla: cortex malorum granatorum: balaustia: pilocarpa: et similia. Est et alia species preter illam morosionem defecans: sicut catipimia lota: bolda et similia. Est et tertia species morosura et rosura facies: sicut es vtrumque: vitreola: alume et similia. Simplicius autem ceteris vulneribus est illud quod cum acuta re infectum est: de quo neque caro: neque cutis amputata est: ad quod curandum non est alia intentio: nisi ut solidetur: neque carnem creari: neque cutem restaurari necesse. Unde dicimus que si huiusmodi vulnus paruissimum est: per se solidatur: si modico tempore quin separet aliquo modo teneat. Si autem magnum fuerit: diligari: ut vtrique pars coniungatur et solidetur. Quod si maius fuerit: postquam ligetur: debet sui: ne ea sue magnitudinis partes diuise maneant: ligamē autem quod ei congruit: fiat humidi. Deductum lintei subtus vulnus: et transuerso ponatur: cuiusque extremitas vtrique: vna videlicet descēdat: et alia in modum crucis ascendat: quousque ipsius coniunctis: vtrique vulneris pars coniungatur. Et aliqui necessarium est ut plumaceola imponamus ibi: que sic sunt applicanda: prius vno appposito et linteo super eo strictum euolutum: aliud cum alia parte lintei similiter euolutum appone: ut melius vtrique partes cutis coniungantur. Si autem nimis magne fuerit saucitatis: prius suas: quod ne ignoranter suas videndum est: sicut quidam faciunt que totum vulnus cum vno filo suat. Nam cum in humido futura filum in aliqua parte rumpit: mor in toto ipso mollificato: vulnus diuisum. Si tu hoc modo facies: prius vtrique partes extremitates nodum in eis facies: postea ex vtrique parte dimisso vni digiti spacio sue: et nodos fac: deinde in medio: et ut supiori vel inferiori extremitate enodata et diuisa: alie partes non sicut vel consumente permanent. Sutura etiam nec multum sit fortis: nec multum sit debilis: si adeo enim sit stricta ut dolorem generet: calidum faciet apostema: et tumores. Si autem multum fuerit debilis: partes vulneris non bene coniungi possunt: melius tamen ligandi talis sit: ut aliquantulum doloris sentiat patientes. Oportet te cauere ne puluis vel pilus: vel aliquis humor ibi cadat: quod humidi in eo cadentibus: sue partes non coniungunt. Quidem enim quosdam plebomatores suos instrumentum oleo vngere: ut suauius et sine dolore vulnere: vni vulnus tarde solidatur. Quod si vulnus aliquantulum concitum sit: non solum ligatura: et futura sufficit: quia non ut oportet partes

Megatechni.

confungit: sub vulnere enim quedam manet concusitas in qua sanies necessario coadunatur: quam de superfluitate diximus esse tertie digestiois. Quare huic vulneri res aliqua tula carne generans necessaria est: vt partes separate bene iungantur. Sufficit ergo huic vulneri caro que in duobus vel tribus diebus creatur. Medicina est ei necessaria sanies defecatiua: vt et sanies deficiat: et locum confortando: sanies ne illuc descendat: repugnet. Ideoq; inuestigam? illam medicinam: quam diximus carnem creare: vtrū nobis sufficiat nec ne. Sed prima intentio huius morbi ostendit nobis eas non sufficere: quia medicina que carnem generat: si materiam ad membrum pro nutrimento venientem penitus consummauerit: nihil ex materia remanet vnde caro generetur, vnde non oportet esse multum defecatiua. Huic etiam vulneri que non est ei multum carnis generatiua: sed qua solidetur est necessaria: neq; decet esse eam mundificatiua: quia non habet saniem vt mundari debeat: sed intentio nostra est vt partes vulneris iungantur et solidentur: quod in medicina que dicitur siptica inuenit. Huic enim actio est separata constringere et coniungere: propterea hanc medicinam cauere debemus in vulneribus in quibus sanies est: ne sanies cum vulnere solidetur. At quoniam in locis quorundam vulnere medicinam ponere non valeamus: oportet vt medicinas preparamus vnicuique vulnere secundum quod mea intentio differere poterit. id quibusdam subtilibus: quibusdam alijs grossis: alijs liquidis: et alijs viscosis faciamus. quorum artificiorum ingenium in libro catagenos inuenitur. Porro quia in quibusdam vulneribus aliquando superflua nascitur caro: et aliquando pinguedo: dicimus q; prima significatio horum ostendit ea debere auferri: q; extra naturas sunt: et quomodo faciam? ad presens dicemus. Sanus autem quia actio nature nihil in his operatur. Actio enim eius est creare carnem. Nature est ergo hec artificialiter amputare vt palam est carnem non posse euelli: nisi cum medicinis: que multum mundificatiue: et etiam mortificatiue sunt. Est autem actio hanc: quia dissoluenda dissoluit et liquefacit et destruit: sed ex his que sunt debiliores: humidis corporibus conueniunt: sicut pueris et mulieribus et eunuchis: humidis etiam vniuersaliter complexionibus. Contra ria autem contrarij: q; vitreoli in humidis corporibus carnem minuit: in ficcis vero non minuit: sed scindit. Eius ergo in ficcissimis carnem minuit: et non solidat: sed comedit et rodit. fortior autem in hac actione est sandarica: id est auripigmētū. Illi vero et calx non extincta sana corpora et rodit et vulnerant: propter hoc pustulas emorroydaru: superflua carnem apposta euellit. Si plerūq; ignorantes medici videntes vulnere multum sanies habere: in errorem incidunt: quia ponit medicinam non mundificantem saniem: que plus mundificat q; ei conuenit: vnde necessario caro liquefit et sanies augmentatur. Tunc misit medicus aspiciens multitudinem sanies: putat suam medicinam debilem esse. Aptat ergo mundificatiorem medicinam: cuius occasione vulnus ad peius dilabijtur. Differentia vero que est inter saniem propter fortis medicinam: et ea que est propter debilem: hec est. Eam enim videris vulnus magis solito coctum esse: et circa illud ruborem: duritiem et calorem: scias medicinam ultra modum mundificatiua esse. Si vero saniosum fuerit: preter has significationes medicinam debilem esse cognoscas. Per sanies etiam essentiam poteris illud pendere. Si enim grossa et viscosa est: non est ex forti medicamine. Si vero subtilis et rubor pertineat monstratur esse ex liquefactione tenere carnis propter acumē medicine: maxime si patiens dolorē: et arsurus pati se manifestauerit. Tunc conuertendus es ad aliud agendum secundum quod tibi be significationes monstrauerint. Rursus si carnem vulneris in quodam tempore calidiorem esse perpenderit: de superioribus medicinis que frigidiores sunt elige et appone: et contra si contrarium apparuerit applica. quod poteris cognoscere supradictis significationibus inuestigatis. id est calore tactu: et rubore coloris: et grossitie extremitatus. Color est de significationibus: vel viriditate: vel nigredine: vel liuore: vel albedine: et frigiditate tactus frigiditatem insinuantibus. Oportet etiam scire non posse carnem generari et solidari in loco vulneris extra naturam existentis. Illa enim ex actione

sunt nature: que per complexionem sicut diximus sunt: vel ipse sunt primum instrumentum eius. Impossibile enim est vt actio eius sit temperata: et ipsa imtemperata. Vulnere enim mundificatio vel carnis minutio non sunt ex actione nature: vnde possunt fieri in complexionem non temperata. Quare oportet te studere cum carnem vis creare vel solidare: vt carnem vulnus circundantem: totius etiam corporis temperes. neq; aliquid horum facias: cum calidū apostema: seu aliqua alia accidentia sicut diximus prius visa fuerint: quoniam impossibile est tuam intentionem in eo perficere: nisi ad temperamentum conuersum fuerit. Eligenda est ergo in illis vulneribus calori pertinentibus frigidior medicina: sicut cerussa bolum. contraria cum contrariis. Oportet iterum cum carnem vis creare et solidare vt caueas medicinam: cuius actio in vicinitate caloris vel frigoris est: sicut in squamā madragora: et opus: pyliquida: racinū: et si eorū actio sit vt tu desideras: nisi cum membrum vulneratus vitime extra naturam seu in calore: seu in frigore fuerit: tunc autem misce de his in medicina quā operatus es: cum inuestigabili ingenio. Stude etiam temperare aerem in loco vbi infirmus est. Rursus elige sicut diximus in estate frigidiorē medicinā: in hyeme calidiorē. Quin etiam complexionem membrorum inuestiga: quia cura vulnerum secundum membrorum diuersitatem diuersa est: vnde sicut oportet curare debes: humida cum ficcis et sicca cum humidis: calida cum frigidis: et frigida cum calidis. tua enim intentio non est in alio sita: nisi vt couertas membrum ad suā naturalem complexionem. Sicca autem membra sunt: quibus parum carnis et pinguedinis est sicut digit: concatenationes: nares: aures oculi. Nihil autem membra carnis habentia sunt pellicule: ligamenta: et nervi. Si vulnera sint in ficcis membris humidiorum corporum: et sint ex humiditate corporum: humida medicina necessaria est. Sicca vero si propter siccitatem membrorum eadem membra fuerint: oportet te ergo scilicet medicinas humorum differere: et quāto magis nature propinquiora facere poteris laborare. Stude etiam in curandis vulneribus accedens: quibus cura magis necessaria. verbi gratia. si inueneris vulnere cum calidis apostematibus et multa sanie: et multa concuitate: necesse est prius calida apostemata curari: quod impossibile est vt proficuum vulnere facias: non ablato apostemate deinde saniem mundifica. Impossibile est enim carnem non mundificata sanie creari: tandem que carnem creant appone. Nullatenus enim vulnus solidetur nisi quod carne vacuum est impleatur. Nouissime solidari oportet. Similiter fac si timor et molestia accidentia inueneris: verbi gratia. si vulnere sint in capite: lacerti ducunt patientem ad spasum. Oportet vt dimittamus curam vulneris: aliquando enim incidere debes lacertum vt sit a spasmo securus et euasus. Si infirmo in futuro malū cōtingat: melius enim est vt sic se habeat q; moriatur. Similiter aliquando extrahimus venas et arterias propter timorem fluxus sanguinis futuri. Porro cum inuenimus separationem concatenationis cum apostemate et vulneribus: prius hec curamus: q; illam coniungamus. Si membrum extēdim? vt concatenatio solidet: timor? ne cōextēdiōis spasm? puocet. Si si nervorum locus pōgat: non est necesse: vt mori solidet: sed aliquā debemus illū vel cō ferro: vel cō medicina ample? q; apertū sit apire: et apertū dimittere vt sit securus et euasus ab apostemate futuro et timore. Nōnq; apt in vulneribus sanies augmentat: cui defecatiua medicina non sufficit: vñ opus fieri foramē de quo fluat: quod aliquā inferius facere possumus: aliquā minime. Nō aut inferius fieri nō pōt: tota vulneris concusitas findat. Si in medio vulneris fuerit vena: vel nervus nos illud findere prohibetia: inferius foramē faciamus: et custodiam? ne aliquo modo claudatur. Illud enim cum bombicino oleo infuso oppilamus: et vnoquoque die extraneo bombicino et latera premimus: vt sanies excludatur. Que autem vulnera in latitudine corporis fuerint: in illis videlicet locis in quibus extremitates multum separantur: sicut et ligari necesse est. Cuius ligamen forte fieri debet secundum magnitudinem concusitatis eius. magnis etiam vulneribus ficcior medicina congruit q; paruis: et secundum horum accidentium diuersitatem est varianda medicina: si vis actionem tuam vt oportet congruam fieri.

Quarta particula.




In hac particula testatur dicitur. vulnera ad curan-
dum morari: vel propter complexionem carnis cor-
rum: vel propter sanguinem ad illud p nutrimen-
to: venient: in qualitate: etiam quantitate corrupti
In qualitate vo sicut si fuerit acutus: vel grossus: vel subtilis.
Quia acutus sanguis sanas vulnerat carnes: quāto ma-
gis infirmas: Similiter si sit grossus: vel subtilis: plura q
oportet. In quantitate vo sicut si sit plus vel minus q opor-
tet. Si enim plus fuerit: saniem in vulneribus augmentat:
si autem minus q oportet: natura materia vnde carnem
creet: non inuenit: et corruptio carnis in qua vulnus est si sit
ex calore: sequuntur ea calor: et rubor: et crassities extremita-
tum: et nimia sanies et subtilis: contraria autē contrarijs. Si
autem de siccitate: hec apparent: durities: sciz et asperitas.
Si autem ex humiditate: mollities et grosse et multa sanies.
Vnde oportet te studere ad cataplasmada ea que vulnus cir-
cundant. Si enim calida sunt: frigida appone. Si vo frigida
pitris. Si sunt humida: desiccantia: sicut argillam mixtam
cum aceto et similia que dicitur sumus. Si vero sicca: fomen-
tamus ea cum aqua dulci in calore temperata quousq vide-
bimus membrum rubescere et inflare. tunc autem fomentum
auferendum est. Itho cessato autē fomento: membrum plus
attenuari necesse est. Hoc eis valet vulneribus que ad cu-
randum propter sanguinis paupertatē difficilia sunt. Itho
fusi modi enim artificio sanguis ad illud membrum attrahi-
tur. omnia enim vnguenta et emplastra illud curantia: hu-
midiora debet esse. Similiter si caro vulnerata est humida
et vnguenta sicca fiant: et caueant fomentum aque calide.
De si oportebit te vulnus lauare: cum vino si calore indige-
at: quodam tempore lauetur. Si autem calorem habeat
cum aceto et aqua. vel cum apozimate corticum malorū gra-
tiorū mirte et similia. Si vo putridissimū est: siue cum
calore vel frigiditate: manifestabit eger se pati vel incensio-
nem: vel frigiditatem: et delectatur in contrarijs. Calor si
iniliter certum signum est. Necesse est enim vt calida vul-
nera ruborem vel nigredinem habeant: frigida vo albedinē
vel liuorem. aliquando autem caro vulnerū maxime sue ex-
tremittatis induratur: vnde medicina ei non preualet causa
magne indurationis: quare oportet te eam inodere omni-
no quousq incidendo ad bonam et sanam carnem veneris:
vel rode eam cum aspera re donec sanam carnem reperiās.
De si sanguis ad illud membrum fluens inconueniens fue-
rit: et vis ei resistere: pone sup illud frigida et siptica: aqua
etiam frigida: incipe ponere ligamen ab ipso: et nimium con-
stringe. Et q ab eo ligamen plonatum fuerit: laxū rema-
neat. Quibus non sufficientibus: pblebotomia vel ppharma-
cia prout tibi melius videbitur: subuenies: Si autem nō ex
abundantia: sed ex membrū defectiōis cā fuerit: inuestigata
membrū complexionē illius sanitatē restaura: sed plurimū
calida et humida membra defectionem recipiunt. Item alio
quando mali humores fluunt ad vulnera de locis sibi vicin-
is: vñ debes loca illa de qbus fluat temperare. Si variole
in mēbro sup mēbrū vulneratū epistēte fuerint: stude eas
purgare et expellere. similiter si alie male vene sup illud fue-
rint: deinde conforta membrum in quo fuerint: ne malā ma-
teriam vulneri mandet. Si splen vel epar infirma fuerint:
curentur: quia impossibile est vuln curari: nisi sanitas eis
restauretur. Oportet te etiam intelligere causam actiuam:
vt si est: eam auferas. De si ipsa non epistēte eius actio pma-
neat: imputetur. verbī gratia. Si sanguis fluat de putridis
membris: stude putredinē abigere. Si aut fuerit de fissura
vel de incisione: solidentur. Causa enim primitiua sepius
in multis locis tibi curationē ostendit: que aliquādo neces-
saria est: sicut morsus canis rabidi. Curatio em ab eo nobis
declarat: quia si cognoscimus eum esse rabiosum: festine-
mus ad dilatandum vulnus: vt ab eo venenum excludam.
Si autem nō fuerit rabiosus: nō ad dilatandū s; solidandū
vulnus intendimus. Si autē morsus ex scorpione fuerit: fuc-
currimus illi loco cā calefactionibus: neq inuestigamus: si
calidus locus: siue frigidus fuerit. Similiter si videmus pu-
stules cito vulnerari: et circumdat eas rubor: vel asperitas: et

serpunt: et carne corrodunt: cito festinamus cū pblebotomia
si corpus plenū esse videbimus. qd si plenum esse nō cōspu-
ditur: subuenimus ad purgandū vtrāq cholera cum phar-
macia. Negligentia enim in loco posita: ad corruptionē dū-
ditur membrū. Si autem vulnera fuerint cū contusione: festi-
nemus cōtusionem curare cū cataplasmate medicinarum
maturatiuarū: precedente tamē pblebotomia et ppharmacia.
His enim peractis: non tunc clar vulnus sane ad illud fluē-
te. et si tumor: unde sibi accdat: paruus erit. Inutile enim est
vt vulneris saniem et cōtusionē negligamus: quia omnis cō-
tusio carnis necessario putrefit: cuius putredo ad vulnus
fluit: et repugnat ne cito in ea generetur neq solidetur. De
dianā vo maturatiuā poteris scire in suis locis descriptam
q coadunat et custodit naturalē calorem in corpore: sicut est mi-
ca panis: farina tritici: massa cera oleū et similia. Cūniuerso
salutem quoq dico omnibus vulneribus medicinam desicca-
tiuam ab initio vsq ad finē esse necessariā: exceptis quibus
cōtusio carnis est: q: propter sui cōtusionē necesse est hūme-
fieri et sanie in eo generari: deinde mūdificari: postea vo vul-
nus desiccari. De si ppter calidū apostema sui cōtūditaria fue-
rit: vel viridia: vel nigra: opz vt pfundissime scarificent: et
sanguinē ne in scarificationē coaguletur: frequenter epica: de
inde pone q putrefactioni repugnēt: sicut bolū roboromae:
aceto et filia. De si locus ille ad putredinē et fetorē se festina-
uerit: abscondat oīno cū ferro aut putrefactiua sup eū ponā-
tur: vt penit tota putrida caro vsq ad sanā amputet: dein
de cū creatibus carne curet. Multū aut valet ppharmacia et
vomitus ad mala et pessima ac putrida vulnera. Corpe em
de malis hōnibus purgato: materia vulnerū de loco th in
locū mouet. Sed in qbus vulnus est inferi: dabis vomitū
et qbus est superi: dabis catartici masie cū mouent de lo-
co in locū: vel diuturnū erit: qbus sepe prouocatis si totam
materiā purgatā esse cognoueris: ad vuln cū medicinis pro-
uocantibus sanie cōuertere: vt eo maturato: mali hōiores ei
valeat penit flyere. Deinde eo lauato: medicinā q carnem
generet ac solidet appone. Opz aut intelligere qn vuln cō-
cauitatē vētris penetrauit: siue cōcauitatē instrumētōrū
spās: vel cibi instrumēta: ducit infirmū ad molestissimam de-
spirationē. Similiter et vuln qd est in cōcatenatione: pessimū.
Salubri aut qd sit in carnosiss locis: paucos ne ruos: ve-
nas: pelliculas: ac ligamēta habētibus: et qd est remotum a
magna cōcauitate: cōtraria aut cōtrarijs. Pessima vo sunt
que in venosis locis sūt: vel nervorū vicinis: vel q magne
cōcauitatis sunt. Hec em fluxus sanguinis semp sequunt:
spasmus et alienationes. Vulnera quoq de quibus in initio
multum sanguinis fluit: secuta sunt a tumore: citoq in eis
caro generatur et solidatur: exceptis que in ventre sunt. De
si parum ex eis: vel nihil fluxerit: ne tardes pblebotomiam.
Rursus nōnunq de putridis humoribus vel corporibus:
oportet radendo et scalpellando sanguinem extrahi: de illis
scilicet que tument et rubent: sed tamen hec fiant post pble-
botomiam: maxime si multum sanguinis in eis coadunatus
est et viscidus. Itā sentia vo in locis sensibilibus: ex his opor-
tet vt eas curentur cum medicinis dolorē et morsurā nō fa-
cientibus: et si medicīne debiles sunt. que vero in parte sensi-
bili oriuntur: cum fortioribus curentur. Iterū si membrū
cui vulnus est: actionē habet toti corpōi magnum adiutō-
rium impendentem: oportet custodiri ne vis deficiat: vt di-
ctū sumus. Sed membra quorū actio corpori nō est mul-
tum necessaria: cum fortibus medicinis curāda sunt. aliquā-
do tamē qualitate et oppositione locorū membrorū curatio
nobis ostenditur. verbī gratia. Vulneribus in inferioribus
intestinis epistētib: dysteria fiant. Sed si in superioribus
id est in subtilibus intestinis oriuntur: potiones dāde sunt.
Que autem in mediocribus sunt: ex vtrāq parte eas curentur.
Si enim sunt in stomacho: cū portionibus: si in meri: me-
dicinā multis vicibus damus paulatim. Non em sibi pro-
ficua est nisi cum transferit. vnde ingeniemus vt aliquantu-
le sit grossitiei et viscositatis: vt possit in eo miscari. Illud
enim est via et transitōrium: cum abis abundantis ablu-
tōis curentur: aut cū medicinis nullū nocuētū eis fac-
tibus. Que vero in inferioribus intestinis: possumus eas cu-

rare cū medicinā metallinā: vt est cerusa et eris erugo. si ad stomachum veniat: mortem inferunt: que multoties ad in-
testina dirigitur? et profunt. quā multis et diuersis modis in
libro: complexionis inuenies. Et si oportet. et vulnera ven-
tris mūdificare: cū hydropsacra aut mellificata et similibus
ea mūdifica. Si autē vis sanare et solidare: cū stipticis fru-
tibus? et sirupis sicut cū sirupo cocthanoz. hypoquithidos co-
ctibus malorū granatorū: terra sigillata rosas acatia et simi-
libus. Hec omnia sunt securiter iuuatius vulnerū que sunt
in ventre. Vinum iterum valet in vulneribus ventris cur-
randis: cum febribus abest. Vulnera autem que sunt in canas-
libus pulmonis: vel in ore: et rebus mōsuram et tussim mis-
tigantibus iuuantur: sicut gummi arab. dragagantis et si-
milibus. que oxi apposita sorbeant paulatim. Faciāt supini:
et lacertos collatos definant: q: medicina liquefit: et aliquā-
ta ex ea quātitas in pulmōnis canales descendit. Si autem
vulnera sint in inferioribus oris: ea gargarismate curentur.
Si autē sint in stomacho: nō est necesse ea cūz medicinā mis-
ceri: quibus ad stomachum dirigantur: q: ipsas per se ad
stomachum ire manifestus est. Sed si in pulmōne sunt: que
dam viam facientia medicine miscenda sunt. Similiter fiat
si sunt in renibus vel in vesica: sicut scriptum inuenies in li-
bro de compositionis medianis titulato. Et cōtusioni iterū medi-
cina putrefactius est necessaria: vt subtiliet et liquefaciat san-
guinem: qui in ea coagulat? est: post eam dissolutiūm me-
dicinam appone. Et si cōtussio magis inferius sit: for-
tior et lōgius tempus ei necessaria sunt. et a aliquando vena-
tolet sanguisugis: vt oīno sanguis eius dissoluatur: deinde
cūz stipticis curetur. Quia si hoc neglexeris: vñ ex his duo-
bus infirmus patietur: aut enim tumescet et cōrūpetur vul-
neratū membrum: aut sanguis iterū ex ea cōtussioe fluat:
propter aliquā paruum motionē: vel plenitudinē: aut inco-
culcationē: et similia in futuro ad corruptionē veniēt. Quia
q: scōo mananerint: acuta sanies necessaria est. vnde nunq̃
illud membrum sanatur: et si visui sanum appareat.

¶ Quinta particula.

acet vulnerū curationes fm rectum ordinē ostē-
dimus: bonū est tamen vt de his iterū cōmunis-
ter disputemus: vt facili? intelligatur. Didimus
ergo. quidē omnib? vulneribus deficcatus sunt
necessarij: cōcauis tamen minus q: conueniunt
deficcatus: et que etiā sunt mūdificatiua. Vulneribus ve-
ro in quibus sunt large et bone inficciones: non est aliud con-
ueniens: nisi qd ea solidet: et eorum extremitates iūgat: que
scz vulnera medici vocant recentia et sanguinolenta: quoru
medicina nō est mūdificatiōis: sed parum stipticitatis ha-
beat. Ea vō que sanari et solidari necesse est: multum deficca-
tiua et stiptica decēt. Quibus autem carnem minuire neces-
se est: danda sunt corrosiua et acuta que necessario sunt cal-
da et sicca. Ea vō que cum alijs accidentijs sunt: ad presens
dicemus. Igitur ea que saniem habent: decet cum saniem
mūdificandis curare: que scz multum sint mūdificatiua:
plus ea q: que carnem generant. Que vō sunt humidissima
multum deficcatiuis debent curari: non tamen modū exau-
tibus: et deficcatiuis et stipticis. Carnis autem creatiua sunt
et deficcatiua et mūdificatiua: sed si vulnera cum mala com-
plexione fuerint: oportet eam prius curari. sicca cum humi-
dis: calida cum frigidis: cōtraria cum contrarijs. Hec sunt
facienda vel in toto corpore: vel in membro vulnerato. Et
si membrum siccum est naturaliter: magis oportet deficcari
minus vō si humidū est. Similiter intelligimus de alijs qua-
litatib?. Oportet etiam significatiōes curandi ex mēbris no-
bilibus et ignobilibus multum sensibilibus perpendi. Suffi-
cit quod de huiusmodi disputauim?. ¶ Oportet nos inci-
pere de vulneribus venarum: artiarum: neruorum: et simi-
lium. Dicimus autem si scissura est in vena: vel arteria ne-
cessario sequuntur sanguinis fluxus et indigestiones. Cuius
vtilio: medicina est vt sanguis non fluat. Eobideas autem
foramen vulneris cum digito: aut plumaceolo seu ligamē-
ne: aut medicina tenere: aut materiam eius cum phleboto-
mia diuertere: et cum ligaturis impositis locis: aut cūz refri-
gerantibus totum corpus: sicut aque frigida. aliquādo sub

ita aque bibitis sanguinis fluxum restringit: et aliquando
erigidum est membrū vt vulnus sit superius: aut extrahen-
da est vena: vel arteria in qua vulnus est: aut oppilandū est
os eius cum medicinis de cola factis: aut incensiuis: aut in
ore vulneris corticem faciunt. Quorum curas particulari-
ter dicere nunc monstram?. ¶ Si sanguinis fluxus propter
punctionem vel phlebotomiam fuerit: priūm leniter ponē-
dus est digitus super illud foramen: et paulatim et suauiter
cum digito illud premimus. Hoc em dupliciter iuuat. vno
quia sanguinem fluere prohibet: et sanguinis fluxu pro-
hibito: sanies non coadunatur: neq: virtus infirmi deficit: et
foramen contingit vt aliqua gutta super foramen eius coa-
guletur: que sanguinem egredi prohibeat. Multoties em
hoc cūenit precipue cum foramen vene angustum est: et non
est in arteria. Illis autem non sufficientibus: superiora vul-
neris cum foribus ligaminibus liga: et sit preparata medi-
cina de thure. nulla em vtilio est: q: recipit thure masculū. i.
pinguolū ad pondus vnum: aloes s. fac puluerem: et tem-
pera cum albugine oui. ad mellis spissitudinem. deinde ac-
cipe pilos leporinos: vel arance telam: aut molle bombicinū
sed pili leporini sunt vtiliores: in quibus inuoluenda est me-
dicina: et foramini vulneris et circa illud applicanda: et liga-
eam cum ligamine: quod incipiat superius: et inferius protē-
dit vsq: super locum foraminis illud ducens: et cum hoc fece-
ris: tene digitum super foramen ne fluat sanguis: et ligamē
quod prius ligasti: solue: tenens manus leniter super vuln?
quousq: poteris: nullus tibi dolorē faciens. Cumq: manū
eleues et sanguinem fluere non vides: aut paruissimū: vñ
nullus timor: sit: manatus fuerit: dimittatur. Si non contra-
rium videris: solue ligamen quod ligasti: et superius liga si-
cut fecisti prius: sed tamen membrum infirmum ne spāmet
aliquantulus quiescere dimitte. Et si nullū accidens adesse
videas: ligamen super medicam appositum: vsq: ad certū
diē ne soluas: quo soluto: si medicamē vulnē applicatū est
ne vi illud abtrahere velis: sed desuper pone eiusdē generis
medicamen: aliquantulum tamē humidius: et modo prio-
ri eam religa. Apium enim membrū taliter pone: vt nullum
dolorē patiat. Nulla enim res est nocibilior: et sanguinis
fluxus prouocatio: q: dolor: et indinato membro. hoc etiā
plurimum calida apostemata generat. stude quoq: in siccis
corpusculis aloes plus mittere: et in humidis minus. Thus
vero necesse est vt sit viscosum albiissimum. Dicit etiam hic
Hes. nulla medicina hac vtilio: est: propter hoc opere
illam in sanguine de pelliculis cerebri fluentē: et de vulnere
colli fluētē faucium et artiarum. Apposita enim illa in fau-
cibus et artijs: absq: ligamine sanguinem prohibuit: neq:
laudo eam: quia omnino viscosa et solidatiua est: q: s. festi-
nanter carnem generat. Medicina vō que incensiuā est: pos-
sibile est vt citius sanguinem stringat: quia in eo quasi corti-
cem nebulosum facit: sed tamen non est idonea: quia non su-
mus securi: quin eleuato cortice sanguinis fluxus reuertat?
quia veniens. priore peio: est: vnde non oportet tunc hūc
medicīne famulari: nisi cum sanguis fluxerit. et aliquā solu-
re: vel putrefactione in illo membro existētibus. Hec em pu-
trefactioni congrua est: sicut incensio siue cum igne: siue cūz
medicina. Plurimum etiam hanc medicinam operamur in
passionibus ani et testiculorum vietri propter putredinem
in his membris festinantem: quia huiusmodi membrū natu-
raliter calidum est. Iterum est via secum in corpore expel-
lendarum: sed tamen cum operatus fueris: medicamen apo-
ponendum est ne pure incensio insit: sicut calx viua: fanda
saca: erugo eris: plis: sulphur: et similia: sed misce cum ea sti-
ptica: sicut galla et elige alia que hoc opus naturaliter faciāt
vt vitreolū. calcanthū. Si autē vis medicinā ad auferendam
rosuram solāmodo calidā appone: hec enim putrefactionē
rodit. Que autem mixta est cum stiptica: co:ter quem gene-
rat ad cadendum mōatur: quod magnum facit ad iūtiūz.
quia co:ter priusq: cadat: caro generatur: et vulnus solidat?
tur: quam scriptam inuenies in libris de simplicibus medicā-
nis. neq: tollas eam si sanguinē fluere perpēderis. Et si in-
tentio tua in mūdificanda sanie fuerit: cito ablato cortice eā
vsq: ad sanum locum amputa. Si autem hoc non suffecerit
tibi: incide

rit: incide venam: maxime si magna vel arteria est: et hoc si latum non est vulnus: cum ferro dilata: et extrahere venam: vel arteriam cum vincino: et tota carnem super eam existetis: et coxa: deinde bis vel ter cum manu tua cum toque. Et si hec ad stringendum sanguinem sufficere videris: pone medicinam: et desuper eam liga. Si vero hoc opus non sufficiat: liga utraque extremitates cum tenuissimo filo serici: maxime extremitates cordi vel epati pinctem. aliquando enim sufficit ut illa pars ligetur: postea vero pone de medicina quam optimus: aut si illa non proficiunt faciat: liga utraque extremitates et ignem superpone: si tamen cum superiora tibi non sufficiat: hec operare. venam etiam extrahere: et ligare securius est: quam ignem ponere: quia vena incisa utraque extremitates corrugatur: et in medio quia vacuum est: restat: caro generatur. unde sanguis prohibetur absque ulla molestatione. Cum vero sanguinis fluxum cum igne constringas: nascitur caro super venam nodum solidatam: quia humidorum tumor quasi nux ibi generatur: quod complens sanguinem: propter hoc infirmus semper est suspicatus: quia et parva occasione tumor rumpitur: et sanguis sicut fluxerat ante fluit. Quidam mihi dixit quod servus suus propter minutiones basilice vene ad hec devenerat vel acciderat: de cuius tumore rugitum et sonum audiebat. Sed quidam vulgus amicus illius serui precepit: ut sepe super vulnus niuem apponeret. unde de sanus factus est. Hanc iterum multi medici putaverunt impossibile esse arterie substantiam solidari propter duntaxat suarum pellicularum. Sed ego dico multas arterias me solidari vidisse: maxime in humidis corporibus: et non in humidis multum. Quod quidam medicus ad quendam vulgum minuendum accersitus abijt: qui cum eius brachium ligaret: maxime arteria inflata est: tunc ipse cogitans eam esse venam percussit. Ad quod ego deveniens: et sanguines fluere cum constrictione et dilatatione pulsus aspiciens: mox puerus epulavit: et plagam ut oportet constrinxit: atque medicinam quam diximus apposuit: quia etiam ligata: precepi usque ad quartum diem ne dissolveretur: sed eam refrigeraret: ac infunderet: quam in quarto die dissolvens: solidatam ut oportet reperit: deinde eam reliquit: et religatam spacio multorum dierum dimisit: quo facto sanus factus est: neque tumorem quem medius mater sanguinis vocat passus est. Ceteri vero in arteria phlebotomati huiusmodi tumorem non evasi sunt. Sufficit quod de his diximus.

Incipiendum est autem de ceteris sanguinis fluxibus. Dicimus ergo quod fluxus sanguinis: aut est ex incisione vene: vel apertione sue extremitatis: vel propter largitatem pororum. Curam autem incisionis diximus. Apertionis vero sue extremitatis ad presens dicemus: aut quod est propter deflectionem venarum: aut propter nimiam sanguinis plenitudinem subito suas extremitates impletum: aut propter aliquam corrosivam: vel incensum extrinsecus venientia, aliquando etiam vena quasi cum sudore sanguinem emittit: quod sit cum eius pellicule deficiunt et rarificantur: et sanguis est tenuissimus: nonnunquam et pellicule rumpuntur: maxime que sunt in pulmone et magnis vocibus: et in ceteris membris: et palestra: vel oneroso pondere: vel longa flatu constrictione: aut saltu vel casu: aut multitudine sanguinis propter calorem bullientis: sicut in vitro: vel in olla musto plena fieri videmus. Multo enim bullire incipit: neque additum quo crearet inveniunt: necessario uter rumpitur. Quod circa curas eius cuiusque modi sit: sic incipias. Causam enim eius si epistat amputa. Si vero abest: convertere ad fluxum: cuius materiam alibi ducito: deinde foramen diligenter solida: et confortata: atque constringe ora venarum: ubique fuerint: materiam autem alibi dirige videmus. si aliud facere nequiveris. Verbigratia. Si sanguis ex superioribus partibus oris manatus fuerit: sanguinem ex naribus fluere facias. Quod si ad longa loca poteris eum ducere bonum est: sicut sanguinem fluentem ex naribus ad emorroidas vel menstrua ducas. faciendum est cum phlebotomia vel vetosis in huiusmodi locis applicatis: siue cum scalpello: vel absque scalpello: necnon et cum ligaminibus. Quia sanguinem ex naribus fluentem magna stringit ventosa in dextro latere super hypochondriam apposita in dextro. Si de sinistra

nare in sinistra. in utraque: si de utraque nare fluxus fuerit. Si multiter phlebotomia per antipasim facta: valet: tamen cum vir tus custodita est: oportet etiam sanguis multis apothecis paulatim abstrahi. Valent etiam ligamina super armum apposita in dextro vel sinistro: si dextro vel sinistra parte fluxerit. Similiter si in cora ligetur. Scriptum est ligamen multum valet ad extrahendam materiam sibi: et refrigeretur medius: de quibus sanguis fluit. Vidi enim in quodam minuto sanguinem sub lingua fluere: cui precepi ut niue ibi apponeret: et liberatus est. Multos etiam asperi sudorem in toto corpore pati: quorum corpus sanguinem sudorem emittebat: eosque defectio et angustia sequebatur: neque cum illo alio curati sunt: nisi cum pontis aque frigide et sessione in ea. Dico iterum: quod cuiusque sanguinis fluxus non de supradie corporis manatus fuerit: utilitas sue curationis est ut ad alia loca sanguis dirigatur: et ubi et potius sint refrigerativi collyrii: et stiptici semper quod tibi videtur aut semper membrorum necessitatem: morbi quoque quantitatem. Neque opus negligi membrorum compositionem et propinquitatem sicut diximus. Necesse est iterum diversa argalia et instrumenta inveniri semper diversitatem membrorum: sicut vulve vesice et fistule. Quidam mulier passa est fluxu sanguinis per vulvam: cui nulla medicina profuit: nisi succus arnoglossi: quod iste succus multus valet ad sanguinis fluxum propter rosam existens. Nam in se et stipticitate et collyriofitatem habet. Dea tamen consuetudo est cum eo fortiorum medicinarum miscere semper quod intelligo naturam morbi, verbigra. Si sanguinis fluxus de vesica vel intestinis morbus: forti impetu fluat: intelligitur quod fluat de maiori vena. ubi opus curari cum medicamine multum et fortiter stiptico sicut balauftia: hypoquistidos: sumach: acacia: gallis viridibus: conab? maioris grana. et similibus. Si autem parvus fluat ex parva vena egredi manifestum est. Quare sufficit nobis istud: rannam: terra sigillata: ematiphe: vinum nigrum et pontis cum: succus arnoglossi: strigint: extremitates potius arborum olea cocta in aqua. similiter mirus et mespila. Si autem fluxus paulatim manabitur: et color et odor eius non veluti sani sit: certum est non ex incisione: sed ex ruptura et vulnere esse. Quocirca opus tunc dari trociscum andronichit poliri muros cum pinctis succis. Porro aliquando propter frigiditatem exteriorum corporis quoddam extrinsecus appositum vena implentur: quare opus te bene hac rationem perscrutari: quod cum fluxum sanguinis frigidis appositis augmentare videris: auferenda sunt frigida. Vidi enim plerumque sanguinis fluxum de pulmone manantem infra gidato pectore augmentari: et quibusdam sanguinem multum fluere vidi: quod frigida stomacho applicabatur: et alij per nares capiti eorum frigidis applicatis. Oportet ergo de quibus sanguis fluit nequaquam refrigerari: nisi priusquam ad alias partes ducatur. verbigra. Non decet caput si sanguis ex naribus fluat refrigerari: nisi preceperit phlebotomia: et fricatione manuum et pedum et membrum ligamine atque ventosa in ventre vel ceruice apposita. his enim prius factis: caput et frons refrigeretur. Sanguinis autem desudatio curet cum refrigerativis et stipticis et oleis siue abus sit vel medicina sanguinem ingrossantibus. que videlicet stiptica et viscosa sunt. Cuncta ergo disputatio curationis vulnerum exteriorum: incipimus de vulneribus interioribus dicere. Hic dicimus vulnera pulmonis molestiora et duriora ad curandum ceteris et difficiliora esse: sicut experientia meto: et ratione manifestatur. pulmo enim membrum est semper motum habens: et vulnerata membra necesse est ut quiescant: si autem vulnera nullatenus solidantur: quod in motu partes vulneris se paratur et extenditur. unde neque coniungi nec solidari possunt. Ideoque multi medici desepati sunt vulnera pulmonis sanare de quo non debent despare: maxime si vulnera sunt recentia. plures enim vidimus quibus sanguinis fluxus erat: cum tussis propter nimias voces: vel casus: vel passionem: qui tussiendo screandoque libram vel plus vel minus parum screauerunt. quidam sine dolore pectoris: alij cum pauculo dolore. Sed qui dolorem passi sunt: minus screauerunt: et minorem habuerunt calorem: unde significabatur de longinquo screantem venisse. Que autem sine dolore fuerit multa quantitas: et subita est et rubicundior et calidior est: qui significabatur de propinquo venisse. Sed cum sanguinem screantem videris propter voces nimias: vel casum: aut percussione in pectore: et nimiam tussim: et

multus et calidus est: preter vllum dolorem: intellige eum
de pulmone esse. Quod si neq; multus: neq; calidus est: neq;
rubicundus fuerit: et paulatim cum tussi exierit: scias eum de
pectore egredi: si qualiter de pulmone ad pectus sanguis sa-
liat: in libro de interioribus: medicis intitulato ostenditur. Quibus
signis appareribus: ne de possibilitate sue curationis
te desperes. nos enim curauimus: neq; decepti sumus. huiusmodi
ergo facienda sunt. Egro ne aliquid agat: quo spiritus laboraret: prece-
piat: et continuo basilicam minuet: et sanguinem tribus vel quattuor
detractionibus demet: huiusmodi enim actione sanguis de
pulmone excluditur: liga etiam superiora brachia: et frica man-
nas et pedes: easque cum ligamine liga sanguinem fluere prohibe-
re. i. ligatione in superioribus brachijs et in coxa ligata. hoc
enim facto da potum acetum cum multo aque mixtum: et paula-
tim cum multis intervallis bibitionibus illud sorsum. hoc enim
faciendum est: ut si sanguis in pulmone coagulatur: liquefiat
et excludatur: deinde ad causam colligatam et oppilationem
aliquid stipticitatis habentem: que potanda sunt cum aceto
in ultum cum aqua mixto: aut cum sola aqua in qua cocta sunt
coctana semen mirti: et alij fructus sili stiptici: et prohibendus
est in illa die et nocte: si inde habuerit: cibo. Si autem defectus est
parum liquidus furis accipiat et stiptici. Quod si scia die sangui-
nis minuas: si vult sustineat: bonum est: minue etiam cibum eius
usque ad quartum diem: et vnge pectus. Si estas est cum oleo cocta
noct. Si hyems cum nardino et siliis. Iterum cataplasmata
cum sua stipticitate penetrant iuuat: que in alijs scripta ha-
bemus. Euge semper que sunt molliora ut in humidis corpori-
bus maxime prauis apponantur: et que sunt duriora in ficis:
multi homines cum huiusmodi curatione a me euasi sunt: et pro oibus
subeo: quibus vena rumpitur in pulmone: ut priusque tumefiat
et sanem colligat: eas solidare studeas. Nam si negligenter
inde habueris: et putredinem colligere incipiat: scias eam aut
nunquam posse sanari: aut cum magna difficultate. Sanies enim
non mundificat nisi cum tussi: et tussis vulnus dilatat. prohibet ne
solidari valeat. est etiam causa alterius vulneris. Que autem in pec-
tore est facilius curatio est: quia vena pectoris venis pulmo-
nis paruioribus sunt. Rursumque sanies in vulnere pectoris
per spaciositatem fluit. Iterumque pectus carnosum est ad pulmo-
nis coparationem. pulmo enim plenus est vndique canalibus: qui
quoniam cartilaginei sunt: carne nudi et ficiissimi sunt. Sunt et
alij spiritus sanguinis de pulmone fluentis: qui et prauus non calidus
nec rubicundus. cuius causa contusio nervorum est. Que superius
stulti quidam: que parue quantitatis est: ad curandum facilius esse
cogitant. Sed ego dico esse ceteris esse molestioris et periculis.
Contusio enim difficilis figura solidatur. Quod vulnus est in dia-
phragmate: si suauiter carnositate: sanatur et solidatur. Sed
quod est in nervosa parte impossibile est solidari. Sed in vulne-
ribus ac diaphragmatis vel in interioribus si phagocysti studeri
ut quantomagis fieri potest desiccetur: siue cum emplastris extra
positis: vel cum potionibus: sed oibus vtilior est diaphragmaton et
diacasia: quas sepius in vulneribus pectoris operamur: et munda-
ficanda sunt si sanem habeant: cum mellicrate: aut mel detur
ad lingendum. Non enim queat mundificari cum adiutorio vulne-
ra exteriora mundificantibus: que si aliquis arbitratus fuisset:
bari putrida vulnera in pulmone habentibus: vnguentum de
eris erugine: patiens moreretur: et de mediana huiusmodi ridiculum
esset. Ideoque oportet studiose prepedere: eas que sunt opportuna
et ad id adum possibilia: ea videlicet que sunt quasi ab? et potus.
Cauendum etiam est ut in oibus medicis et locis: que sibi conue-
niunt facias semper tibi medicorum natura actio et compositio: sicut
multoties dixi: ostendit. Illeque vnde et equale in oibus memo-
bris inditum differas: ne in errorem incidas: sicut ignari
metaphodoy. Quocirca erroris cuiusdam metaphodoy narrabo.
fuit quidam vir habens vulnus putridum in aure: quod quidam de
secta thesili cepit curare cum diacastymia. huiusmodi enim medicamē-
tūne vulnera exteriora sanat. maxime carnosia: sicut que
sunt in coxa et brachijs: de quo quotidie in aure distillabat: si
quantomagis in aurem de eo inducebat: eo amplius vulnus
et sanem et putorem colligebat. vulnera autem aurium cum hac me-
dicina nequeat curari: neque sunt tempore ponendi hac medicamē-
tūne enim et ficius conueniunt adiutorio semper ficiatatem auris
ficiatati cope comparatam. Apponenda etiam sunt que sanem

prius lauent et mundificent. Quod cum spacio multorum dierum
reasser: et auris quotidie ad detrimētum semper deuenisset:
in interioribus auris apostema ortum est. Quare insipiens ille
tetrapharmakon cepit apponere: quod est compositum de oleo et
pice et seuo et cera: quod scilicet est apostematū hūme factuum
et maturatiū. Considerauit enim huius morbo esse contractionem:
nem: et contractioni esse necessariam dissolutionem. Quis
inuestigatio et intentio infirmo sunt opposita. Infirmus enim
putridum vulnus in aure vel os habebat: cum ficiissima medic-
ina conueniens erat: corrosiua et desiccatoria. vnde cum huiusmodi
molliuū vnguentū apponeret: vulnere non spacio vnde dicit
fuit quoniam sanies et putor: abudatē sunt vulnere augmentata.
Tandem famule infirmi offi ad peius illud ire cernentes: med-
cum irato corde increpuerunt: et ne ultra veniret preceperunt.
Sed ipse magis et magis orabat: ut saltem dimitteret illud v-
nguentum apponere auribus. Quibus? Sa. precepit ut per vnde dicit
se interesse cum medico fineret ut eius aure funditus ex illo me-
dicamine esse putrefacturā rationabiliter ostenderet. Quis
verbis obediens fuerit: Deinde Sa. conuersus contra medicū
cum cepit sibi suū errorem ostendere dicens ei. Certificasti in
istius aure esse apostema. Qui respondit vtiq; ideoque vnguentū
molliuū ibi apposui. Qui Sa. quid tibi videtur si diametritus
et acetū ibi apponim? Qui respondit hec enim sunt strictura: sili
et apostema contractū est. Qui iterum Sa. quidnam tibi visum
erit si hec etiam contractiora sicut troiscos andronici appona-
mus? respondit pessimū. hoc enim medicū: quia cerebro propinquū est
necessario eger per nimiam contractionem spasmodatur. Tunc
Sa. nisi consuetudinem aspicerem: et scirem quod hoc membrum
cum tua medicina mollicatū esset: mori troiscos andronici
absque vllō timore apponerem: si quod multo tempore hoc mem-
brum mollicatū deficiatū paulatim ad deficiatū ascen-
dendo apponam. vnde hodie apponam membra et acetū: cras
troiscos andronici: cras autem deficiatiora: deficiat autem cum sic-
cissimis cataplasma: sed sola membra et acetū apposita
eger sanus factus est non indigēs alio adiutorio. quare oportet
et te huiusmodi vulnera considerare: quibus si eo amplius ficius
ra sunt necessaria: non timidus ea coponas. Sa. cum multos
de diuturnis aurium vulneribus vnde et duos annos trāfessit
cum hac mediana deficiatū curauit: sed vtilior: his oibus il-
la que sit de ferrugine ferri. auri enim que est ficiissima: nec-
cessario mediana que est ficiissima fieri debet: ferruginem sub-
tilissime tere: deinde cum aceto lotā cum tanta quantitate acetū
coques semper quod complexionem patientis securam esse cognos-
ueris: postea spissitudinem mellis quinetis ab igne eleua.
Hos etiam vulnera aurium si sensibilia sunt: cum ferrugine
curauimus: vulnera autem oculorum cum thure. hec enim huius-
modio est quantum ad coparationem medicine ferruginis: et
curamus vulnera aurium cum medicinis oculorum mediana fici-
cioribus: et aurium minus ficiatatem habentibus. Vulnera vero
que sunt in ore: si sunt humidissima: multoties saniei habue-
runt: necesse est deficiatissima habeant adiutoria sicut lithos
eris marphasidie vti: aut cum melle: aut cum vino dulcissimo
mixtis puluere etiam pigre. Valet iterum in his locis succus
vuarum agrestis: et sumach: et similia. Si autem minoris sint
humiditatis: minus his humida: tibi sufficiant: sicut sapa-
mororum et corticis thuris. Sed vtilior in hoc loco: si medicū
na que sit de sapa et nucis cypressi apponatur: que vero putre-
factissima sunt: maxime si vicina sunt ossibus: timemus ne
ossa propter humiditatem eorum corrumpantur: necesse deficiatissi-
mum medicamen apponi: sicut troiscos andronici cum aceto.
Quibus nōdum sufficiatibus: incensius et roditiua apponē-
tur. Ecce que vnicuique membro conueniunt: diximus. Opera-
re ergo ea semper quod vtilius agere poteris: considerando diuersi-
tates membrorum eorumque compositionem formam et locum: et quod
instrumentum medicine conueniat: et quod dentur siue pulue-
risata: siue temperata: siue liquida: et qualiter cito ad locum
infirmum veniat. Que et si superius ostensa sunt: bonum tamen
est ut eadem repetam. verbigratia. Si in stomacho sint vul-
nera: et velimus eorum sanem mundificare: sicut mundifica-
mus stomachum de viscoso plegmate cum radicaibus suis
et opimelle: fiet hec medicina molesta: sed bonum est illam sa-
nem mundificare cum rebus eam inferius deponentibus: si

cut cum moderatis lapatiuis. vomitu enim prouocato: vul-
nus necessario saniem vndiq; sibi coadunat et dilatatur. Quo-
deratium vero lapatiuis non similiter. Non enim vt comotio
vomitus stomachum comouet: sed suauiter inferius saniem
deponit: vnde securus est neru? vt non patiatur: quia ois acu-
tus est: et neruis sensibilibus. Vulnere vero que sunt in canali-
bus pulmonis: bonu est exterius cum defecatiuis cataplasma-
ri: et egrum quatomagis poterit cohibere se a tussi pphiberi
superius (als supinus) iaceat: atq; defecatiua ponantur: et la-
cet lacertos colli vt medicame paulatim descēdat. Lac vo in
canalibus pulmonis magne actionis est: sed laudabilis qd de
alibus alta loca incolētibz sicci aerem et herbas laudabi-
les: sicut tēperatas et stipticas habētia: que sunt ad septēte-
trionale plagā discoopta et a meridie apta: a mari et lacu-
bus remota. Lac vero vacinum grossum est: asininum vero
subtile: caprinum vero mediocre. Antiqui autē medici iube-
bāt sugere pphypsiu: vbera mulierū: qui ideo bñ fecerūt:
q; ceteri pueniēt? et in pulmone pphypsiu: ante q; infrigi
detur penetrabile: q; vile est. Lac caprinu ante q; infrigide-
quib? necessariū est: dari cū modico melle: ne forte i sto. coag-
uletur. Sed si vis vt citius descēdat: aliquatulus salis in eo
misce. Sed ha. testatur quēdam in gutture vulnera ppter
catarrum habuisse: qui tussiu nō multus sanguinis rubet:
sed cum quadā parte pellicularū creatus est: eiusq; vox co-
rupta est. vñ arbitrat? est illā ptem pelliculaz esse gutturis
quem cū superiorib? medicinis curauit et euasus est. Sed qui
cūq; hāc passionem passus est ppter pestilentiam facilius sa-
cius est: quia pestilentia corpus deficcāt: et deficcatio vtilis
est in hac passione. In vulneribus pulmonis: quibus licet
non cito ad solidādā vulnera succurramus: sed hec que dixi-
mus faciam? multo em tēporis spatio uiuent. Hec sunt di-
cta gloriosissimi ha. de cura vulnerum pulmonis: que sunt
de voce casu palestris: et similibus. Que vero sunt propter
acutum catarrum: opus sicut dixim? cū medicina succurram?
pauisq; sanies colligatur: vel apostema gñetur. Nam si hec
non fecerimus: sanies et apostema generabūtur: et tunc nil
aliud nisi vitam custodire facere poterimus. Quoz curā sic
oposter incipi. primū sicut diximus pplebotomemus: sed si
multis dieb? nō manducauit: hic defect? est: quousq; cor co-
fortetur: pplebotomiā dimittē: deinde manus et pedes fricē-
tur: et vt sanies a pulmone remoueat: sicut dixim? ligetur
postea caput radēdu: est: et cū vulneratibus cataplasma-
dus sicut stercoze colubino et sinapi et similibus. et hoc cauendum
ne oleum capiti ponatur: et balneum ingrediatur. Cauēdu
etiā ne capita vltra modum vel calefiant: vel infrigidetur: iu-
ribus humidis et viscosis abētur sicut diximus: et quibusdā
stipticis. Tyriacam magnā demus: et q; recens est eligatur.
Recēs enim virtutem habet opij: et opij somnum puocat:
et humores a capite descēdere pphibet: reuma em deficcāt: et
sanguinem ingroffat. ceteri etiam species sunt defecatiue.
hmoi faciēda sunt quousq; reuma transiat. Mediciā vero
vulneratiuā apponimus: vt et cutim aperiat: et reuma a pul-
mone cū suo calore sibi alliciat. Reumate vero cessante: et cū
tussi ragadiā existente: scias pulmonem debere mūdificari:
quē purga si spm āgustiosus et molestū videris esse. h nō ap-
parēte: bonū est primū pceptū tenere. i. filere quiescere: ex-
tremitates fricare: panē māducare: et da: tyriacā in modū fa-
be. Qd si nihil aliud nisi mūdificare facere poteris ppter an-
gustiam spiritus et multitudinem ragadiarū: purgari opo-
tet auz mellicrate: et nutrirī cū ptisano et modico panis. Sed
in quodam tpe mūdificetur: et in quodā reuma pphibeatur:
et in alio vulnus deficcetur: quousq; patiens ad sanitates re-
dierit. Porro aliqñ ex nimia frigiditate vena in pulmone rū-
pitur: s; tñ pplebotomo succurrimus et mouem? sanguinem
de pulmone. Extremitates fricamus et ligamus et vngimus
cum calefactiuis et vulneratiuis et deficcatiuis adiutoria da-
mus: sicut tyriacam: et diaspermaton: diacasiā et similia. da-
mus etiā que solident sicut troisc. de carabe: corallis: bolo-
thure et filib? Eibisint faciles digestiui sicut iura: ptisanus:
parui pisces: pedes paruoz aialioz bouis ppter suā viscosi-
tates. ha. dixit se nullū ex emoptoicis cū hmoi in pto vel se-
cūdo die. hoc nōdum apostemate existēte curauisse: quin sa-

nitati omnino: redditus fuisset. Sed quidam hoc tempus
transcuntes nō fuerunt euasit: q; in pulmone eoz apostema
collectum est et febris generata est. Alij vero sanati sunt: eo
q; ad febrem nō deuenērūt. Sed qui nō sanatur cum cōsilio
ha. vulnera eoz nō dilatāt: sed indurata diu pmanēt. vnde
longo tpe viuūt: et sic ha. dixit: plurimi de vulneribus pul-
monis moriūtur moriūra ppter malos humores patētib?
Et infirmi manifestant saporem illoz humoz in salina existē-
tem: ideoq; multū valet tyriaca: illos humores tēperat: et in-
groffat co: pus: vulnera mūdificat et lauat a sanie. vtilis? etiā
est in oibus emoptoicis: vt non tussiant fortiter: et nihil a
capite descēdat: que faciēda sunt cū forti catarrico: et medicō-
nis catarrum pphibētibus sicut diaspermaton: et somniferis si-
cut opiatie: et viscosis cibis sicut amido polline fabarum et si-
milib? Caput fricetur et cū calefactiuis vngatur. Catarrico
vero dandū qd diuersos humores purget sicut ē aloē: bdell-
lium: myrrha: scamonea: coloqntida: agarie: epithimū: et si-
milis. Iterum opus te intelligere: q; plus est necessarium lac
emoptoicis: quibus catarrus a capite cū malis et acutis hu-
moribus ad corpus descēdit. vñ festināter dandū est. Sed tñ
cauēdum est ne febrem habeāt: seu malā cōplectionē: lac in
eis in malā qualitatem cōuertētia. vñ prius frigidis curāda
est febris: et malī humores tēperadi: deinde lac dandū. Sicut
si sunt defecti: nō pplebotomēt: nisi prius nutrimēto refi-
ciātur et confortētur. Sed prius necessaria est pplebotomiā:
quibus ē sanguis niger et turbid? et qui frigide sunt nature.
Nam ha. testatur se oia que dixit experimēto cōprobasse.
Oporet etiā te in oibus passionibus pulmonis maxime in
maioribus: et his similib? cauere inertiam: et ne a debiliozib?
medicinis incipias: sed a fortiozib? sicut Hippo. in apophi.
hmoi em passionibus nisi cū fortiozib? subuenias: et paties
ad hoc venerit: nō euadet. Diximus quide fundamētum cu-
rationis sanguinis. de pulmone fluētis sit motio eius: ab eo
custodiā ne multū flammis emittatur: quatomagis etiā ne
tussiant. Quodcirca opus te studere in quiescēda tussi. q; si fue-
rit ppter catarrum capitis: stringatur. Si autē ppter malā
cōplectionem in instrumētis spūs existētes: tēpera eam et red-
de ad id qd fuerat: q; quies pulmonis vt moueāt: ad tussie
dum est prima curatio. Diximus iterū q; medicina vulnerū
diuersa est ppter diuersitates nature memb: o: q; aliqñ in
quibusdam locis et membris ficcio: q; in alijs ponitur. verū
bigratia. Vulneribus in veretro et vulua ficcio: cōpetit. vñ
multoties ea cū cinere bombicinarū chartarū curam? et cine-
re curabit: aneti et similib? et sicut etiā cum cinere cōparū
marinarū ystarum: q; aliqñ sunt vulnera in veretro toto: ali-
quādo in pputio cui ficcio: cōueniāt: que vo vulnerū hoz
nō sunt vetusta: neq; multū humida: aloē vtilis est si pulueri
setur et desup mittatur. vulnera vo que sunt in ano et natib?
cum cathinis lota mixta cū vino: vel litargio vel tursia cu-
rantur. hec enim non generāt dolorem: q; si hec vulnera sint
humidiora: cū corticibus pini et ematitpe: cum tab. Si antez
aliquid cōcauitatis habeāt: misce cū istis tamē thuris: quan-
tum ad creādum carnem necessarium fuerit.

¶ Septa particula.



Monstrauit inquit ha. quātum erroris arti medicō-
ne accidit de inscitia methodoicorū ppter eoz flo-
duciam in vniuersalib? et negligētiam in particu-
laribus: vñ nūc similitudinem ostēdere volo. vbi
grā. Si aliquis cū facili pūctione pūgatur solā cu-
tim pforante: vt sit aut cū acutū filio et similibus: et ad sanā-
dum carnem facilem habeat: sicut illi videlz quib? vulnus
cito solidatur: huic medicīne nihil est necessariū. Ceteris vo
equa se habētibus si cōtingat: neq; vt opus curentur: neces-
sario primū dolorem generat: deinde tumorē et punctionem.
Methodoici vo hmoi egrum de sua qualitate interrogant:
eozq; sicut illis ostēditur: cōnātur fm suā cōplectionem et fm
sua experimēta incipiūt curare. ¶ Logici vo nō solā suffi-
cit infirmos interrogare: sed rōnabiliter et qualitates et cōple-
ctiones infirmi inuestigāt. hmoi em si plenus est: vel malos
habet humores: vel membra sensibilibus: necessariū in illa
pūctura et tumorē et dolorem est gnari. vñ nō oporet festinā-
ter solidari: sed prius mitigari dolorem et materiā ab illo mu-

Megatechni.

tari: quia nihil vtilius est parue puncture q̄ vt in tumorem non deueniat. his enim studiose obseruatis: solidatiua sicut magno vulnere sunt necessaria. Methodoici vero nihil aliud nisi hoc solūmodo intelligūt sicut Thephilus eoz magister et auctor: sicut et dixit: vulnera inquit recētia solidari op̄s: neq̄ vllam inter magna et parua differētiā posuit: neq̄ inter ea q̄ sunt in nervo que sunt molestissima: et ea q̄ sunt in carne: sed in ponēdis solidatiuis festinant. Quibus factis si vulnus in carne fuerit: necessario tumorē et apostema generat. Si v̄o in nervo: plurimi in spasmus cadūt. Quidam pūctionem passus est: que neruū intus in vola manus existeret p̄forauit. Quem cū quidam de secta thesili vidisset: citissime vnguētum magnis vulnerib⁹ vtilissimū apposuit. Eūq̄ locus illum tumescere cerneret: cataplasmauit cū polline frumētī: vnde man⁹ tota tumefacta: in spasmū incidēs ante septimū diem mortuus est. Plurimi em̄ hōz hāc passionem habent: et ab huius secte medicis se curari volētiū: in spasmum inciderūt et mortui sunt: et quidā in putrefactionē. Qui vt sui magistri seruetur auctoritas: hui⁹ erroris intētionem non definūt. vulnera em̄ recētia solidari oportere testantur. Sed nullus pūctionem: vel vuln⁹ habēs: vel passus in nervo: et medicinā quam h̄a. p̄cepit apponēs: spasmum vel tumorem habuit magnū. Eam em̄ cū optima rōne insinauit dicens. Theru⁹ q: sensibilissim⁹: si pūgatur necesse est ceteris mēbris maiores habeat dolores. vñ p̄sequitur tumor: et apostema: nisi ad mitigandū dolores succurras: ideoq̄ nō op̄s eā solidari: sed vt sanies in ea coadunata excludatur: aperiri: et sanguines et ab ea alibi mutari potēter op̄s: et corpus totū de malis humorib⁹ mūdari: et vt dolor in vulnere non gnetur: studiū impēdi. que sunt facienda cum vnguētis et cataplasmatibus sanguine funditis mūdificand⁹. Bonū est etiā si vbi est vulnus: cutim aperiam⁹. Aqua v̄o calida: quīs oīs doloris sit mitigatiua: apostematū vulneribus tñ neruoz est nobilissima. Theru⁹ em̄ est ex materia hūida cū frigiditate coagulata. vñ qd̄ h̄mōi nature est: et calido et hu. putrefit. Quo circa op̄s te cauere aquā calidā ne huic mēbro appropinquetur. Et si egrū te balneare op̄s: stude ne membrū illud aqua calida tāgatur: pannis ergo ceratis: vel aliquā re optime in uoluatur: dolore quoq̄ cū infusione calidi olei mitigamus: Frigidum em̄ poros oppilat: et calidū aperit. Oppilare vero poros illi⁹ mēbris malū: aperire aut bonū est: q: supfluitas dissoluitur. Sed eligenda sunt olea que stipticitatem non habeant: et que sunt subtilis substācie. Sed vetustiora sunt dissolubilia: recētia v̄o doloris mitigandiō: mediocria aut vtiliora. Porro decet medicinā que curādum est h̄mōi vulnus esse tēperatā caloris: vt mitiget dolorem: et esse subtilissimā vt ab s̄q̄ dolore penetret: q: si hec p̄sperimus: hoc medicamen in attrahēdo saniem ab interioribus corpis: siue dolore nobis sufficit. vñ h̄a. qd̄ primū huic passioni feci: sola terebēthina fuit: sed i paruis mulierib⁹ (als vulnerib⁹) et hūidas naturas habētib⁹ et aliqñ cū modico: cuso: bio i duris sicci⁹q̄ corpibus. fep̄ etiā cere aliqñ sola: et aliqñ cū modico euso: bio serapino: in durissimis et siccis corpib⁹ cū oleo: vel cum terebēthina oppoponacoq̄. Dicit p̄terea h̄a. aliam bonam esse si emplastrū de ea fiat. Illud tñ non sicut cetera q̄ dicimus p̄bibuit. Hecq̄ debet aliquis in sola rōne cōsidere: nisi ab experimēto firmata sit. Sulphur v̄o ab igne infectus q: subtilissimū est: deficcatisimū est. vñ bonum est ad vulnēra neruoz si cū modico olei in modū vnguētī fiat. Ealq̄ lota mixta cū oleo: maxie si cū aqua marina vel salsa lauetur in calidissimo tpe bis vel ter: bona est. q̄ medicamina in suis locis descripta multip̄ inuenies. Cōuertamur ergo ad hoc qd̄ volumus dicere. Dīcimus aut̄ q puncturā vel fissuram neruoz: vel mēbroz: neruoz op̄s curari cū medicinis modice calefactiuis et multū deficcatiuis: subām calidā et subtilissimā habētib⁹: et calefaciēde vel infrigidāde sunt: fm̄ q natura membrū infirmū tibi ostēderit. vñ ḡra. Cum pones medicamen sup̄ illud membrū: neq̄ paties tepidus sentit calorem: scias illum minoris q̄ op̄s caloris esse. Si nimis calorem: vltimi caloris est: vnde timēdum est ne tumorem et dolorem generet. Et aliqñ subā medicīne in qualitate defecta est p̄pter vetustates aliasve occasiones: quare op̄s quātitatiue

fm̄ q̄ necesse ē: multiplicari: ideoq̄ nihil hōz debes negligere: quoz mēsurā p̄supiorē rōnem p̄pēdere poteris. Stude iterū in dietis inhihi: vt sint bone et tenues. Qd̄ si vide ris neruū esse incisū: op̄s te cōsiderare si incisio est in latitudine: et quātus cutis ē tegēs neruū aperte p̄uideas. vñ ḡra. Si incisio cutis tāte sit largitatis vt nō incisio appareat: et si est in lōgitudine: dico q̄ huic vulnēri medicamen euso: bio et si milia nō debeat apponi: q: nō pot̄ ipm̄ ferre: sicut ipsa que cutim habēt mediātricem. vñ his locis dico debere poni calcem lotā cū multa olei mixtura: vel tuthiā mixtam cū oleo rosato. cauēdum tñ ne oleū sit alius: salsuminis: q: intētio nostra est vt sine morsura eā deficcet. Morsura tñ tumorē et apostema gnat. Sed calx mult⁹ vidē? cū aq̄ dula lota vtilior est. Qd̄cūq̄ etiā his locis medicamen apponēs: necesse est: vt sit lotū: etiā et oleū dulce et gūmi lota. Porro morsura caueas: maxie in humidis corpibus: in siccis vero non tantū. h̄a. em̄ dicit se sup̄ neruos inoptos trociscos polidos cū sapā tepide apposuisse. Op̄s etiā ante oīa cauere ne neruis nisi tepida apponatur: frigida em̄ spasmum puocant. Qd̄ si vulnera i manib⁹ sunt: infūde sepe ceruicē et alā cū oleo calx. In inguine v̄o si vulnera sunt: in calcaneo: vel in pede. his em̄ actis securus esto q̄ nō gnat spasmus: neq̄ infundas largū vuln⁹ vero vinū cū oleo putrefacit illud: pucturā vero cum oleo infunde. Si vulnus illud lauare volueris: terge prius saniem siue cum bōbicino: siue cum vellere: et infunde bombicinū in sapa: aut mellicratū: vel in vino dulci: aut pontico. Cauēdum quoq̄ ne aqua huic vulnēri apponatur: vel medicamen molliū vel maturatiū. hec em̄ membrū putrefaciunt: sed stude semp̄ deficcatiua applicare in estate cū oleo ro. in hyeme cū oleo. Si incisio nerui sit in latitudine: molestius est et p̄pinquius ad spasmū: q: apostema est iunctum parti inasē. vñ p̄ nō incisam passio ad cerebrū ducitur et spasmū in eo gnat. Ideoq̄ medicina hōz molesta est: sed tñ op̄s vt sanguines p̄ter vllā materiā minuiam⁹: et tenuissimā dietā demus. Requiem etiā silentij et planū t̄p̄oz et sepe collū alam et inguinem quidē calido oleo infundamus. Si nerui collisio cū cutis incisione fuerit: op̄s medicamen tū vulneris deficcatiū esse: vt cōstringat sicut stipticū cum modice calefactiuo mixtū. Si neruus collisioē habeat sine cutis incisione: infundatur cū oleo calido stipticitates nō habēte: et studiū impēdam⁹ materiā alibi mouere et dietā subtiliare. hoc si fecerim⁹ facile curat. Fracturā v̄o nerui sine cutis incisione: methodoici cōfidūt se curare cū cataplasmate polinis fabaz et mellis: qd̄ vtile esse dico. Si v̄o cū nimio fuerit dolor: milce modicā picem: et coque donec viscosum fuerit: calidūq̄ appone. Qd̄ si vis deficcatiua sit: misce farinā ordeis vel p̄eos. Si neru⁹ incisione sepat: cura eā fm̄ cetera hūmda vulnera sine timore spasmī. Dorus tñ et sensus ab eo auferuntur. Ligamēta v̄o si sint de specie dyordaz: forte medicamē sustinēt: q: neq̄ iuncta cerebro neq̄ sensibilissima sunt. Eporde v̄o q: de ligamēto et neruo sunt cōposite: aliqñ spasmum generāt: p̄pter hoc op̄s te scire anatomicā vt scias ligamentum differt a neruo: ne putes rotundum ligamen esse. neruum et latā pelliculā. vnde tñ curando errorem incidas. Vulnēra vero in ligamētis nulla molestia sequitur. maxime si ab vno esse erit: et ab alio liget: q̄ sicut cetera curare poteris vno timore: q̄ si cū neruo iunctum fuerit: fit timor fm̄ q̄ cōiunctum est. Incipiēdum est aut̄ de incisionibus v̄ tris. Dīcim⁹ ergo si intestina: aut zīrbum exierit: oportet te scire an possis ea intus cōuētere: et an de zīrbo oporteat incidi: necne: et quō debeat sui et ligari: p̄pter hoc necesse est: vt per anatomiam scias hec loca vt possis scernere quot dīueritates ibi habeāt. Sed facili⁹ locus et minus molestus ad cōuertēda intestina si egressa fuerint: si in inferiorib⁹ p̄p̄ p̄ocūdris sit: q: in hoc loco nulle neruo se extremitates lacertorum habētur. In medio autem vētris intestina multum egrediūtur: q: nō est ibi fortis lacertus quo cōstringantur: p̄pter hoc difficillime intus cōuertuntur. Qd̄ si vulnus parū est: multo difficilius intus mittentur: nisi ad ea mittenda feruinaueris: q: instantur et ingrossantur: et ventositatem propter frigiditatem habēt: proinde vulnus aliquod oportet quatari: si vllam ventositatem nō possumus dissolvere. Et

quia inflatio intestinoꝝ non fit nisi propter frigiditatem. sit eius curatio cū calidis. vnde fomentū sunt cū aqua calida in qua spōgia: vel vellus infundēdus est: et ibi apponendū est. vñ etiam calidū et ponticum vtilissimū est: q̄ calorem facit et cōfortat. Quibus nō sufficiētibz vñbus dilatur. Balne autem nullā medicinā p̄ter istam ostēdit. Sed quidam medici cū lacte calido et oleo calido et melleo et sale: et similibz in balneo calefaciūt. Item dicit Bal. ventositatē dissoluta suspēde infirmū p̄ quattuor: et extremitates vt gibbato dorso venter cōcauetur: deinde intestina et iuribus intus mittātur. Tandem vuln? cum digitis teness: et suere sicut diuinus incipias. postea eger supinus iaceat: et ingenia lectus sibi facere per q̄ extremitates sint suspēse: et venter subiacet: et vñbus medicina est solidatiua. Ligamina etiā in hoc loco vñlia sunt: et dysstere fieri bonū est: vt sepe que remanent in intestinis excludatur: et in inguine cum oleo calido ad dolores mitigandū infundatur. Qd si ex vulnere aliquod intestinum putrefactum est: nō facinus acutum dysstere: sed de vino nigro et pōtico et calido. Et quocūq̄ scire op̄ subtilia intestina grossis esse difficiliora. Maiora em̄ sunt incurabilia. p̄pter multas res. Vna: q̄ multas venas habet: que vie sunt cibis trāsētibz: et suba eoz subtilia: et in natura neruosa et semp̄ ad ea ab epate cholera currit. Si autē iuribus egrediēis infrigiderit: q̄ nigri et viridis coloris fuerit abscondatur: q̄ desperati de sua curatione sumus. Qd si taliter intus mittatur: necessario in toto putrefiet. Sed cum illud incideris: liga vtrāq̄ eius extremitatem cum filo. define extremitates sibi extra vulnus pendere. Vnāq̄ em̄ multasq̄ venas habet. vnde non sumus securi si nō ligentur: q̄n sanguis fluat vterq̄ putrefiat. Et hūc autē ab ossibz incipiēdus est. Dicitur ergo si fractura ossis est in latitudine: pars a parte separetur. Prima sicut diximus intētio est vt es solidemus. Sed tū q̄ impossibile est solidari ossa p̄pter eoz scitatem maxime in senioibz: in ceteris etiam nisi rarissime: in adolescentibus: oportet has vtrāq̄ partes aliquo modo inuiscari q̄ nō pōt fieri nisi cū viscosis cibarijs: q̄n ab initio p̄tūsq̄ vnam partē aliquā appropinquauimus: dare nō audemus: q̄ faciēdum est eis extrahēdōr directas faciēdo: aliquādo fortiter: aliquādo debilitat: et nōnunq̄ mediocriter: fm magnitudinem et paruitatem ossium. Sed plurime fortis extētio necessaria est: cū in fractura sunt quasi dētes: tūc necesse est nimum extēdi: et vnam partem alteri apponi: et vt dētes eozum interfrātur ingentari: et op̄ te studium habere: ne causa multe extētionis dens frangatur aliquis: et ibi res maneat. Illo enim illic remanente: caro nimiam sentit puncturam: quādecāsa tūmor et apostema generātur: et alio quando spasmus. Sed molestior est ceteris fracturis que dētes non habet: veluti que cū serra facta est. huiusmodi postea sanabitur: nō est firma. nam ex parua occasiōe sicut pilus bilidigitur. vnde oportet nos vtrāq̄ partes quātomagis poterimus extēdamus: siue cum tenalibus: vel cū instrumentis: q̄ fuisse Hippo. et paulatim vnam partem alteri coniungamus: et desuper fricem? manibus vt si aliquid sanguinis ibi sit repūmatur: deinde ligetur et egrum quiescere p̄cipere sed multū in ligamēte studeri oportet ne fractura moueatur cōhibere poterit. dormiēs autem cum ad egerendum se subleuauerit: minime. Adolle quidē ligamen custodiēdo non sufficit fracturę: strictum vero tumorem et doloꝝem generat. vnde debet esse vt oportet. Qd si hoc modo fiat vt aliquid doloꝝis eger patiatur: et quiddam tumoris appareat: nō sufficit membro. In vltimitate strictus malū est: q̄ nō fuisse p̄pter membrorum diuersitatem: compositionem et formam atq̄ quantitatem: bonum esset ligamen cum lato linteolo ligare: vt multū spaciū comprehendat. Sed tamen in quodā loco sicut pectorē et latere potest poni: et in quibusdā sicut manibus digitis furculis minime valet. oportet te studium habere: vt in locis omnibus quāto latius poteris componas: et cauendum ne in ligamēte aliquid duplicatum remaneat: sed penitus sit extēsum. Strictas vero ligamētis ex trāsuerio vtrāq̄ extremitates inuoluē multipliciter: vnam. inferius et aliam superius multum inuoluēdo pone: vt modo la

ti ligamētis valeat: et ne stricto ligamēte sanguis a loco nūmis stricto ad latus impellatur. Oportet vbi fractura est: stricto ligari: etiam circa eius extremitates debilitat: hoc nisi fecerimus: sanguis ad loca fracture veniet et saniem et apostema generaturus. vnde timendum ne membrum putrefiat. Dico etiam vt semper intendas in mitigando doloꝝem. hoc em̄ obseruato mēbz ab apostemate et tumore securū erit. Qd faciēdum est cum mutatione mantici ad alium locum: et infusionibus ac cataplasmatibus doloꝝem mitigantibus sicut est cera et oleum: et cum locum refrigerantibus ligatus sicut aqua frigida. Cum etiam membrum positione quiescat que non generet doloꝝem. Qd si patiens aliquid angustie ex ligamine vel pudore cū cogēte patiatur: soluitur: et oportet tunc coaptetur. Si autem multum est strictum: laxa illud. si pudorem habeat fomentis aque in calore temperatis illud fumiga. Si autem pudore hoc faciente permaneat post quartum vel septimum diem similiter facias. vtile est enim ligamen quousq̄ sanetur dimitti. Si vero nihil accidentius patiatur: bonum est vt ligamētum quousq̄ sanetur desinas quia Hippocra. iussit solidatiua vsq̄ ad septimum diem nō debere poni: quousq̄ etiam securus foret q̄ non generetur apostema et tumor: et in hoc tempore ab initio solidatiua ponamus. Sed cum hec membra festinanter tumescere ceperint: et nimum pati doloꝝem et tūmorem et calorem: bonum est vt nūp ei faciamus: nisi materiā inuitare: et quātomagis possumus refrigerare. Qd si calidus non est: et doloꝝ sit propter nimiam extētionem: cum oleo et cera et alijs cataplasmatibz molitiuis mitigetur. At quoniā postq̄ securi sum? de apostemate q̄ non veniat: intentio nostra est: in ligamēte vt nō solus sanguinem cū fractura expellat: verum etiam vt eam custodiat: neq̄ p̄hibeat causam illā qua fractura solidetur. necesse est super fracturam nō tantus fortiter sicut ante ligetur: et stude ne ossa moueantur: et materiā fracturā solū datam expellat: neq̄ ligata permaneat: ligamine enim diu permanēte: materiā illa deficcatur. Cum tamen eas videris deficcatas: fac fomentum cum aqua calida quousq̄ membrum tumescere inceperit. Similiter si multum tumidum et humidum fuerit: fometetur cum aqua calida quousq̄ tumor et hūditas cessauerit. si tamen necesse est vt aqua sit calidior et vnge ficcis. Qd si intentio tota est in ligamēto vt sanguinē in mēbz vulnerato cōtentū expellat: extremitates ligamēti laxas dimitte. Si autē vis vt in fractura sanguis attrahatur extremitates ligamēti strictius liga. Cum q̄ securus es q̄ nō veniet apostema: egrum cū cibis grossum et viscosum sanguinem generantibus nutrias: que dāda sunt quousq̄ scieris ossa esse solidata. Qd si tempus solidandi transierit: et solidatiua plusq̄ oporteat superdata: q̄ poteris cognoscere cum tactu manus duricem quasi glandinis sentientis: oportet fomentum aque calide fieri et medicinā dissolutiua. Que em̄ vnguentorum sunt viscosa solidatiua generant materiam. Que vero sunt dissolutiua eam minuūt. Fractura vero in qua spaciū remaneat: seruanda est: ne tangatur oleo maxime in estate: sed quāto magis poteris eam deficcabis. Fissura vero que est in ossibus capitis: a curis aliorum ossium est dissimilis: quia impossibile est eam solidari: neq̄ vllum ligamen poterit ibi ligari quod non generet apostema et tumorem. vnde oportet q̄ in eo fractum est amputari nimum grossam pelliculam cauendo: et festinanda sunt que ibidem carnem creant: que ficcatiua medicina sunt: et prohibenda sunt que mollificant et putrefaciunt sicut oleum: cere et similia. hoc nisi fecerimus: non sumus securi quin molestissima et mortifera oriatur accidentia. Qd si vero que sunt expellenda cum magno timore et cautela extrahatur: et si nequimus dicere qualiter extrahi debeat: si tamen fieri posset dicere incipiamus. Vnde dicimus fracturā cranei: quia alio quando est separata et facile potest expelli. Laueas tamen pelliculas ne tangas eas cum forficibus. Si vero non est separata: necesse est eam radas cum instrumento aliquo: suscipit tamen ne tēgas pelliculas et cerebrius. Si vero fissura est molestissimum erit: necesse est enim vt totum os incidatur: aliquando tamen nō totum. Tunc em̄ videremus saniem ex

tertus et interius posse expelli. hoc enim si pſperimus: neceſſe eſt vt totū os illius niſſure abſcindatur: qđ eſt moleſtiſſi-
mum: qđ neceſſe eſt vt cerebrum moueatur, vnde cum tere-
bello cauſius perſecti debet: et foraminibus factis cuſ inſtru-
mentis oſſa fracta amputare. hoc tamen adeo ſuauius eſt fa-
ciendum: vt pellicule nullatenus tangantur: neq; cerebrum
moueant: et aliqñ aliquam tabulam argenti ſub crano ponis-
mus. Porro intentio tua ſemper ſit in deſiccanda ſanie ne ad
pelliculas ſuat: et quietum eſſe inſtutum pſcipe. Cumq; ſe-
curus es de apoſtemate: pone medicinam carnis creaturaz.
Quidam errauerūt totam ſiſſuram putantes debere auferri.
Sed ſa. quedā curans de oſſibus expulit quātum ſanie ei
pellende pertinuit: aliud vero ſolidauit: et ſup oſſium expul-
ſorum locis natura carnem creauit: qđ ſi poſſumus ſanietem
deſiccare: et expellere abſq; oſſium expellendorū expulſione:
melius eſt: minus enim nocumētum cerebro inferitur. Quis-
dam enim medicus cū hoc oſſa radebat: aſſuetus erat ſtripſi-
cā ſup durā matrē medicinā ponere: et multos hoc modo ſa-
nauit. ſalū. vero hmoi facere timuit: ne ob hanc rem inſiru-
mus in ſpalmū caderet. Sed vt medicane aurii recordat' ē:
qđ ſiccifiſſima et ſtipſiſſima ſit: et ſciuit neruū in auribus epi-
ſtētem cerebro de quo procedit eſſe pſpinquiſſimum: nec
vllam cerebro ex medicina aurii moleſtationē fieri: credidit
illius medicinam ſm rōnem niſil malignare: firmavit etiā
illud optimū eſſe apoſtemate abſente. Iſtaq; em pelliculaz
ſubſtantiā ſiccifiſſimā eſt. vnde medicamen nimis deſiccatum
ei cōgruit: qđ eam cōſouet et ſanie generari pſhibeat: atq;
qđ percreatum eſt: deſiccando cōſumat.

¶ Septima particula.



Methodicoz inquit ſal. eſt verba multiplicas
re. Dicit enim defectionem membrū et cetera.
Et ſi in interrogati ſunt: ſiſt eoz verbis mor im-
pediri neſciunt quid reſpōdeant. verbigra. Di-
cūt em defectionēz epatis ſtomachi et alioz mē-
broum quoz forma et cōpoſitio nō mutatur:
ſed ſicut prius fuerat abſq; apoſtemate et vulnere pmanet
quia defeccio ex mutatione cōplexionis eſt ex calido vel fri-
gido: humido vel ſiccō. vñ oportet nos huic: quęcūq; fuerit
vt ad ſuam redeat qualitatem ſiue ſit cōpoſita vel non com-
poſita: repugnare. Ealide cū frigido et humido cū ſiccō. cōpo-
ſite cū frigido et humido: ſi calida eſt et ſicca. Contrarie vñ et
contrarijs. Methodicoi vñ intendūt in curādo ſtomacho ſti-
pticum dare cibū. et vna parum amaritudinis hñtis. Quedā
cinā etiā abſinthij vel coctanoz epithimāt ſup ſtomachū cū
ſtipſico epithimate ſicut oleo omſatione: abſinthileon: maſti-
ſlepton: nardileon: coctanileon. Quibz nō ſufficiētibus: aſcen-
dunt ad cataplaſmata ponēda de ſpica amomo calamo aro-
matico pycos folio ſtoſace opobalſamo carpobalſamo: hiſ
etiā non ſufficiētibus ponūt emplaſtra ruborem facietis
facta cum pice ſinapi: et ſimilibus. et ducūt cum ad febrē:
Conuius vero murmurātibus ſe non poſſe cibū digerere:
vel defectam habere digeſtionē ſubebat exerditijs aſſuetare
ſi inſueti erāt: aſſuetis quoq; multo magis exerditare pſcipie-
bat: et cibū leuiorem et digeſtioni faciliorem et pauciozem acci-
pere. Quo ſibi nō ſufficiēte ad curam methodicoz quā dixi-
mus ſe cōuertebat: Alit ſa. medicinā eoz et iſtius ſibi ſuffi-
cere aſpicēs niſil ei addidit. Sed tñ priuſq; inueſtigauit rō-
nabiliter ſtomachum hāc pati defectionēz ppter mutationē
ſue cōplexionis: cuius cōplexionis ſunt octo modis. Quat-
tuor ſc; ſimplices: et quattuor cōpoſite. i. calidū frigidum hu-
midum et ſiccū. aut calidū et humidū: calidū et ſiccū: frigidū
et humidū: frigidū et ſiccū. et multos defectionē ſtoachi hñtes
cum aqua frigida in vna hora ſanauit. dedit quoq; eis frigi-
dos fructus ſup niuem inſrigidatos et lac acetolum ptiſanuz
et ſimilia. Aliozum em ſtomachi defeccio ex calido et ſiccō fuit
vnde humectatio et inſrigidatio eis neceſſaria fuerūt: et per-
hibuit eos ab abſinthio et omnibus ſtipſicis. Alios vero euz
veteri vino curauit. Intentio eius fuit in calefaciēdo eozum
ſtomacho. Quibulda deſiccare ſtomachū intēdens dedit eis
cibaria ſtipſica et multū aſſa: et paucum potum. Cibaria etiā
ſtipſica tribuit: que ſola methodicoi in defectione ſtomachi

vant. Porro quendam curauit: quē quidam medicorū euz ſti-
pticorū expibitione cōſumauerunt. Iſpius em ſtomachus
ſicco cōplexionis erat. vnde parum inſrigidatū et humectan-
tia ei ſufficiebant. Qui qm ſuam paſſionem nō intenderunt
eum cum ſua vniuerſali medicinā curauerūt. i. ſtipſica et deſ-
ſiccatus amaritudinem et pōticitatez habēte. dederūt enim
abſinthij coctana ſumach: et ſtomachum cum quibus diſt-
mus cataplaſmauerunt. i. cum ſtomachū deſiccātibus. vnde
duperūt eum ad pſthypſim. Quem cū ſa. curare incepiſſet
ſuiq; ſtomachi intētionem inueſtigaret: oibus modis quibz
potuit euz humectauit. Ideoq; opz te intelligere ſtomachū
non ſolū ex frigidityte et humiditate deſicere etn potius de
eis patiat'ur: ppter hoc ſemp omnia electuaria ſtomacho cō-
ueniētia inuenimus: nō ſolum de calido et ſtipſico eſſe cōpo-
ſita: ſed etiā de calido et ſiccō. Debes iterum ſcire: qđ caleface-
re ſtomachū ſi inſrigidatur: vel inſrigidare ſi caleſcit: facilius
et breuiori tempore ſunt: qđ humectare ſi deſiccatus ſit: vel
deſiccare ſi humeſcit. Calefactio em et inſrigidatio ſunt cū
actiua qualitate. i. cum caliditate et frigidityte: humectatio
vero et deſiccatio cum paſſiuis. i. ſiccitate et humectatione.
maxime ſiccum humectare difficilius eſt: et aliqñ incurabile
¶ Tempus vñ qđ neceſſe eſt in calefaciēdo frigido ſtomacho
breuius eſt qđ in refrigerando calidum: vñ tñ hoz mo-
ſtius eſt: qđ ſi volumus ſtomachū refrigerare: et membra ſibi
viana nō ſunt fortia: nō ſum? ſecuri qñ magnū in eis gñetur
nocumētum. Et qm particularēs ſignificationes in auctori-
tate magni iuuaminis ſunt: narrabim' medicinā. ſa. quā illi
inſirmo fecit. Eum vt ipſe teſtatur balneo pſpinquit: et uſſit
balneū ingredi: neq; dimiſit eū ambulare: vt virtus eius nō
deſiceret: qđ balneum virtutem eius neceſſario deſectat: vñ
de in eius inſirmo ſeruauit: vt prius ſi in balneo et in aqua ca-
lida morari: qđ cum corpe humefaciēdo nō eſt neceſſarius
calor balnei: ſed humiditas aque: propter hoc opz egros in
fonte balnei morari: et neceſſe eſt vt fons non ſit in calido. et
ducatur: qđ neceſſe eſt ibi aqua ſit temperata. Si em calidior
eſt virtus deſicit et in futuro deſiccabitur et inſrigidabitur
corpus ppter nimiam ſui diſſolutionem. Si aut frigidum eſt
poros claudit: et humiditatem corpis interiorē penetrare
pſhibet. Temperata vero aperit poros et dilatāt: nō ſolum cum
calore: ſ; cum temperamēto. Temperata em aqua nature ſi
milis eſt. de qua cum corpus tangitur natura circa exteriorē
ſtira mouetur ppter pſentiam rei ſibi ſimilatis: ſicut fugit
ſeſeq; abſcondit de calidiſſima vnde poti clauditur: vigo: qđ
generatur de balneo egredienti. Lac aſininus tribuit potuſ
ſed aſinam ſibi pſpinquiſſimā eſſe pſcepit. dixit etiāz melius
ſi patiens eius vbera ſuperit. Lac em cito ſicut ſperma con-
uertitur: qđ ſperma extra ſua vaſa nō opz vno momento ma-
neat: ſ; de vaſis in vuluā expelli: ſi neceſſitas ſit accipiēdi. Di-
xit iterum nullam reni vſilem ad reſiciēdum inueniri: ſicut
lac ſi hoc mō bibat. de pſthypſi etiā curabit. qđ ſi lac mulieris
faſtidio nō habere: vilius ceteris eſſet: et lac aſininū ceteri
melius excepto ſemineo: ſi iuuenclat nature temperate eſt
facile em penetrat et nutrit: et minus coagulatur: qđ duo maſ-
ſime bonitatis ſunt. qđ ſi in ſtoacho coagulabitur magnū no-
cumētum faciet. facilitas ſue penetrationis magnū facit iu-
uamentum: niſil eſt vilius cōſumptis: qđ qđ facile penetrat
et nutrit: hoz enim membra deſectiſſima ſunt: et vie claue et
conſtricta. dandum vero eſt cum modico melle. detur tempe-
ratum liquore et groſſiſſe mediocri albiſſimum et lunctum.
vnde ſtudēdum eſt in accipiēda aſina: vt ſit iuuenis: boniſq;
nutriatur paſculis qđ bene digerat. Quis digeſtionem per-
pendere poteris de putore ſui ſtercoris: et de temperamento
ſue humiditatis et ſiccitatis: ſeto et liquo: ſuperflua hñt pa-
ſua oſtendūt. contraria vñ contrarium: bonas nāq; herbas
et ordeum debet paſcere: tñ quātum opz. Et ſi quadam die
humectare videris ſtercus: in altero die paſcu ſibi minue.
Si aut deſiccātū eſt: auge ei aquas: et herbas et ordeū debet
paſcere. Et ſi vides eam hñt vſoſitatem et inflationem fac
eam amplius exerditare. Poſtqđ vñ hmoi lac tribuit egro ſpa-
tio quattuor: hozaz iuſſit vt requieſceret: et ſtratus iaceret.
Deinde vt balneū intraret pſcepit: ſ; tñ poſt eius ructatū

inuestigauit: neq; lactis odorem olfecit: unde certificauit lac bene digestu esse. Et si eger in balneo delectatur: fac illud secundo ingreditur: q; iuuatius est. Op; vt vngatur corp; eius cū epithimatis: vt hūditas ab aqua acquisita custo diatur: t; stude vt fias quātum in aqua morari debeat: q; si modū t; horam transferis: plus hūditatis dissoluetur q; ac quisuit. Eius terminū sic dignoscatur. Iam dū corpus infla re incipit: mox amplius corp; manere nō presumat: hoc em termino trāscite multū de suo corpe dissoluetur: t; tuā opā elo p;traria fiet. ppter hoc igitur vt tua opatio fiat vtilissima caue ne hūc terminū trāscas. Si corp; eius fricadus est donec calor surreperit: nō adeo sicut corpa eoz; de quib; hūc mores dissoluere volumus: t; bonū est vt hec corpa cum epithimatis vngatur: vt qd dissolui incipit custodiat. Et si aliquā negligētiam in balneo habuisti: succurre eam emēda re. Si vō lacte delectetur: da ei secundo postq; balneū egres sus fuerit. Si vō nō p;stānt t; panes bñ factum cū paruis p; scibus t; carnem volatium saponiferoz; sicut p;lices: starnet: fasinū t; filiu; q; sunt ad digerēduz; facilia. Sed qm; hos vñr mos q; cōsumpti sunt: necesse est repleti velociter: tūc abas sia multū nutritibilia optima sunt: que sunt grossa t; viscosa: agnina vitulina. Sed tñ ppter vñtias defecioez; nō possunt hec digerī. vñ nō p;gruāt. Confortata tñ carne t; sanguine in eis reuerfis t; calore naturali augmētatur: possum? fm; q; vñ derimus grossiora t; nutritibilia dare. Scēdum est etiā nul lum potū sit esse cōgruū quib; refectio est necessaria sicut vi num: febre tñ absente. Sed vñ qd est amarū t; subtile: pene trabilius t; digestibilis t; vñtositatis dissoluiū: minozis tñ nutritiū est. Qd vō grossius durū est ad penetrādum: sed tñ nutritibilia: qd vō aq; nō sustētatiū est t; aquosum mī nus est calefactiū: minuz; capiti nocet. Quare cū hmoi in firmos vis infrigidare: vel humectare: elige hoc vñ qd est aquosum t; ponticū. hoc em vñ: neq; multū calorem facit neq; multū nocet vt aqua ad grauādum abū. Quātitas vō cibo; sit q; nō aggrauet stomachū. i. q; neq; inflatōez; neq; ex tensiones gnet: t; pquire horā cum descēdit: vñr eger vomitum vel aboationem habeat: q; si vñs die hec habeat: in se cūda die quātitatē minue. Si vō hec nō patiat: adde in scō: s; vel taliter addas: vel minuas: vt opportuna mensurā non trāscas. Eūq; vñ cōfortari t; digestiū corrobora; vi deas: cresce abū fm; qualitatem t; quātitates: vbi maioris sit nutritiū: vel exercitari siue cū equo: vel cum pedibus p;ci piās. Si cū hac dieta egritudine exētes regātur: deinde a lacte t; ptisano auferēdi sunt: t; dāda volatilia peduli: ex tre mitates porcoz; t; agnoz; bene p;pare: q; si abus semel bas tus est aggrauauerit: em in duob; vicibus dabis. Studeas etiā grossiorem dare: cū quies t; somn; lōgus ē. Studeas q; ne abū in eoz; stomacho ppter potū aque natet. Sed si mul tum sitiuerint: da sibi modicū cum vino mīstū: quo nō oīno sitis extinguitur. Eūq; stomacho alleuari cepit: t; abū infer rius descēdere: quātus eis ad finem extinguedūz; sufficiat: da hmoi em dieta t; abū descēdere: t; digestiū opari adiūuat: t; appetitū exētat. mane ad latrinā eātes: fac vt deambula tum est. t; equitē t; fricetur vt tibi videbitur. t; stude de eoz; manfione: vt nō sit calidior: q; op;: t; frigiditati tñ t; hūditati p;tineat. Imitetur q; suam p;luetudinem: quā in sanitate habuerūt: non multū p;trietatis inde cōtingat. i. solitū tps manducādi: equitādi t; exercitādi t; cetera: neq; cogas em ali quem ex abis acipe ex quo: vel aboationem: vel fastidium vel acetositates: vel mala accidētia vidisti gñati: t; si quoquo modo iuuatius sit. Op; etiā te intelligere siccitatem ad vlti mitatem ascēsuram. i. ad p;ptysim incurabile esse: maxime si in corde sit eoz; qui vñs ad p;ptysim pducti sunt: incurabiles sunt. Sed qui subito consumpti t; defecti sunt: sicut ex subitaneo sanguinis fluxu: lēteris: ceterisq; impetuosius pur gationib; possunt in trib; vel in duob; dieb; restaurari. vir tus em membror; suoz; custodita est: t; nō est ab eis aliud dī minutum nisi hōres: vñ possum? eos in pauco tpe cū abun danti cibo restaurare. Quibus autem siccitas nō ex sensuali abundat purgatione: sed ex virtutum defecione nō multū t; subitū ferunt abū: sed paulatim cū confortatione virtutuz; Quī vō ad tātam siccitatis quātitatē sunt ducti vt calor;


eoz; naturalis extinctioni vicinetur: corpa eoz; quasi su miorum: medicinam nō suscipiūt. Sufficit qd de sola siccitate disputauim? Bonum? q; ac si frigiditas cū ea misceatur vnde op; t; calida supiora misceri dicte fm; frigiditatis quāt tatem existētia. i. plus mellis in lacte miscēdum: t; abaria: ce teraq; calefactiua: t; vinū forte t; calefactiū: t; calidū facia mus t; cataplasma memus stomachū cum oleo nardino: mastici no: opobalsamo: si necesse est: qd cūq; horum vis cū cera mī scas: si op; morari in stomacho: t; cataplasmetur cū spica t; mastice. Studeas etiā dare medicinā calefactiuam dissolutio nem habētem: sed da que stiptionem habeat: dissolutius em t; poros aperit: t; corpus deficiat. multū etiam stipticum incōueniens est. Scire q; te op; hac malam cōplexiōem. i. frigidam t; siccā ceteris ad curādum deteriore esse. frigidita te vō augmētante t; calefactio augetur. Del vō frigidaz; in stomacho cōplexiōem habentibus puenies est abus: ca lidaz; vō multū nocitiuus. Si necesse est stomachus cum ca lefactionibus sicut pice t; similib; cataplasmetur: q; bis in die stomacho apponatur: t; priusq; sint infrigidata leuētur: q; si morata fuerint vel multis apponatur vñb;: plus de loco il lo dissoluit q; ab eo sibi attrahant. Qd nostro intētiōi con trarium. Iam t; op; nos qualitatem sui caloris custodire: t; quātitative em augmētare: faciēdum tamen est vt calor natu ralis t; nō extraneus calor augmētetur: qd fiat cū abis t; po tib; p;apue cūz; vino: qd in hoc loco vtilissimū est: t; cū alise temperatis calefactiuis iuxta stomachū t; ventrem: sicut est puer moderate carnis calorisq; tēpati. Mulci vō in sua fa nitate cāniculas stomacho applicat: intētiō quoz; est in con fortanda sui digestionē ppter augmētandū calorem natura lez; Sed studiū habcas ne puer sudet. Si em sudauerit plus refrigerat q; calefaciat. Calefactiones vō in hoc loco nec sunt vtilēs. sicut em deficiat: t; humidum dissoluit: t; poros aperit. Si ponamus quod sit cum hac siccitate non multū caloris: cui primū hec faciēda sunt: mel tamen auferam: t; studeamus cū vino vt sit aquosum: t; abaria in hyeme tem pera t; in estate isfrigida. vñr stipticū oleis cataplasma t; vel epithimemus: sicut cū faceleon: coctaleon: calorem qdēz; augmētante: vinū misceant t; frigidum dent: nō tamen cum nimia frigiditate. Iamramus de quodā malam cōplexiōez; stomachi patiente: qui fortuito cum vtili medicamine curas tus est. t; de alio quē dā. curauit. bonū enim est vt in hoc lo co ad dandā auctoritatem dicatur. quem dā. testatur quas draginta annoz; esse: t; corporis in carne medicocris magnūz; habebat sitim: t; aquam frigidā desiderabat: t; omnia calida odio habebat: t; vt pusillum aque frigide haberet sitibunde rogabat medicos: quēz; eo amplius quo rogabat: prohibe bāt: t; abū quē suscipiebat nō nisi tribus vel quattuor: hōis in stomacho manebat. Iam vinum susceptū surgens inuis tus euomebat: vnde cōsumptus ac defecatus est. t; quanto cum stiptico medicauerūt medicamine nūp; pscui fecerunt. Tandem sitim amplius ferre nō valēs lūmpit aquā frigidā ad sum bibēs arbitrium: magis tamen q; semel bibere de beret. vnde statim sitis extincta est t; magis vomuit q; cōde rat: t; cōturbato eius alio cepit rigorem frigiditū habere: quare se cooperuit: s; operimētum prius ferre nequiebat: t; in illa nocte perturbato ventre: fecit egestionem moderatū li quoris: t; sitis eius mitigata: t; penitus ablata est. Dāne ve ro mellous caloris t; vtilioris habitudinis. Dedicī autēz; vt balneū ingrederetur p;ceperūt: quo postea comedere solito melius abus digestus est. Conquestus est inde eo q; difficilē le inglutiebat. vnde medici putauerūt meri lesu ex vomitū sibi inassuetū: dicētes em ppter accidēs cito dissoluedūz; Eūq; viderent illud morari: intellexerunt stomachū ex aqua frigida esse infrigidatum. vnde sanus fuit de illa mala cōple xiōne: t; inde mala meri olfacta sunt. Alter vō malā in stom achō cōplexiōem sicut iste videbat: non tñ adeo fuit deficiatus t; cōsumptus. vñ aiaduēsus sum stomachū nō festinā ter debere refrigerari: me in passione alterius caderet. primū ergo cū cataplasmatib; frigidis stomachū cataplasmaui vt tentaret quāntū frigiditūis ferre valeret: t; an absq; nocu mēto potū aque frigide sustinere posset. Ille autē alter in via sua em defecione meri permāsit: eūq; catapl; smau. Arsu

ra quam in stomacho habebat mitigata est: spiritus tamen eius disturbatus est: unde consideravi pelliculas pectoris et diaphragma et cataplasmate infundari, distuli quoque et calidius epistimabatur: imo vixit, unde reuersus est spiritus eius ad suum modum: deinde in uero stomacho eius paulatim refrigerare: ne diaphragma infirmaretur: et studium habui quoniam cataplasma super diaphragma caderet: neque multum refrigeravi cibum et potum. quare sanus factus est sine nocummento alicuius membri. Iterum opus ut intelligas quodcumque membrum a suo temperamento exierit in calore seu multum et humiditate parum: dico primo stomachum aqua frigida posse pati: utile est etiam quod membra stomachi circundentia propter hanc malam complexionem non deficiunt quoniam non est sicca: sed et sicco necessario deficiunt: unde non in securiter damus aqua frigidam: quod cum hac complexionem stomachus non deficit. Ideoque aqua frigida non timemus dare. Et postibus vero frigidis et consumptis prohiberi opus. Et si complexio corporis tamen caloris sit: ut cor calefaciat: necessario febris generatur. unde cum eius medicina medicamina febrem misceamus: calidus stomachi complexionem aqua frigida curamus: sed non tamen est utilis veluti cum calido humido propter illud quod diximus. Sed humida complexio facilius quam cetera curationis est: siue sit simplex vel composita cum calore vel frigiditate: quod medicamina eius sunt quod deficiunt: vel refrigerant sine calefactione: sed tamen si cum calore vel frigiditate aliquid misceant: taliter preparari ei medicamen ut ei sit oppositum. At quoniam propter hanc complexionem. id est humidam potius patitur stomachus: necesse est ut cum medicamine deficiat quod curant acuta et potius misceatur potius aque sit paucius et compositus cum vino fortissimo. Et tunc autem volumus dicere malam complexionem cum materia existere tamen: unde dicimus quod aliqui in stomacho est materia cum calefaciens vel infrigidans: humefaciens vel deficiens: aut calefaciens et deficiens: vel calefaciens et humefaciens: vel infrigidans et deficiens: vel infrigidans et humefaciens: et cum substantia in suo temperamento est: et complexio que materia est pilus: et circa stomachi coacuitatem mobilis: sufficit in ea curanda vomitus. cito enim et facillime eam expudit. Vomitus autem dato si passio reuertatur: perquire de quo loco fluat: et prohibe ne ulterius maneat: sed tamen si de nobilibus veniat membris sicut cerebro vel corde: bonum est ut dimittas eam currere: quod in cerebro dimittatur. Confortetur stomachus ne eam suscipiat: atque fluxum illi cum purgatione totius corporis prohibeas: vel cum expulsioue illius humoris. Confortatio stomachi fit cum cataplasmatibus et similibus confortationem facientibus. Totius etiam corporis habitudine inuestigata: ne tempus purgationis consuetarum transcat: vel permittatur: si cum phlebotomia pharmacia emoroides sanguis fluxus et naribus et similia: longo tempore spacio non fuerint: quod multi hoc modo purgantur. Quidam repleti sunt propter requiem et suauitatem et propter dimissionem et negligentiam exercitiorum et laborum assuefactorum matine si cibis repletionem generantibus assuefuerint unde hec omnia opus te inuestigare: et cura secundum hoc quod tibi magis aptum videbitur. Sed aliqui catarrus et coarctatio causa huiusmodi complexionis est cum de capite ad stomachum descendunt: unde si videris aliquem de catarro quem habuit sanum esse: et stomachi passiones habere: scias eum inde pati. Similiter si aliqui morbum videas esse cessatum: sicut arteri cum doloribus cephalicis: et postea stomachus patitur: hoc intendas: unde facies sicut diximus: prohibe ne illa materia fluat ad stomachum: neque eam presumas a nobilibus ad ignobilia mouere. Quod si aliquid facere nequeas utrumque curabis. quod in libris nostris huiusmodi pertinentibus inuenies. Et nonnunquam diu fluentes humores mutant et substantiam in malam complexionem: unde illis prohibitis studendum est in stomacho ut ad suum temperamentum ducatur. Sirupus autem absinthij et succus eius siue cataplasma stomachum confortat. Et si materia stomacho sit inuisitata et epuata non sufficit ei vomitus: sed necesse est suauiter dari catarricum: sicut de mirbalanis aloë absinthio et silibus. Biera quoque in hac passione optima est. Similiter quod facta est cum luto aloë: quod minoris caloris est: sed tamen aloë non potius magis confortat stomachos. Adiuuat hoc

infirmos vomitus post balneum cum rebus mundificatis et lotiis sicut cum pitano: et sepe hoc accipiat: unaqueque enim vice minuit de illis humoribus. valet itaque iterum aqua calida et mellicata: et iuuabit si calor adest. Biera pigra si non est cum melle temperata magis confortat stomachum: quod si humores illi sunt viscosi damus ante pigram multis diebus que incidat. Si autem vomitus facilis sit infirmo: facendum est opimel cum radicibus. Si vero nec grossi nec viscosi sunt: sufficit cum radicibus cum pitano. Expudendi sunt iterum hi humores cum sirupo absinthij cum melle facto. et aliqui he tres passiones sunt in stomacho. id est mala complexio in sui subiecta: et humores fluidi in eius coacuitate se mouentes et attrahendi sugentur a sui subiecta. unde opus festines ad curandum quod magis necessarium est: quod est via alterius. ubi gra. Si he tres passiones sunt in stomacho: et humores illi sunt acuti et mordeant os stomachi et sinopim grauant: dico autem ut sinopim curemus quoniam malum est. Deinde humores in eius coacuitate currentes purgetur: quibus non possumus puenire ad illud quod est in sui subiecta si non prius quod est in coacuitate expellamus: et aliqui propter multitudinem et molestationes morbi nodus damus egrie. Si sinopis fuerit cum febre: necesse est infirmo vinum et ius carni dare. Propter hoc oportet ut semper ad quod magis necessarium est festines. Eodem modo et in ceteris morbis facias perpendere significaciones ex suis locis via curandi tibi ostensuras. Et complexionem membrum: actiones formam compositionem et colligatiam eius ad aliud et sensum: quod membrum quod est calidius etiam sua complexionem si infirmetur diu: necesse est ut calorem patiantur: necesse est longo tempore spatio multum frigida dari. Si de alijs qualitibus intelligimus. Contrariis vero contrarium. Si membrum naturaliter calidum est: et patitur calorem: parum frigiditatis et in paucis tempore fieri opus. Si si frigidus sit naturaliter fieri opus: bac etiam similitudine ceteras qualitates intendimus: proinde morbus infirmi nature conueniens minus noxios molestus est. De actione vero membrorum significatio sic perpenditur. Nam si actio alicuius membrum totius corpori necessaria minuat: et que facere volumus: ut oportet faciamus ne semper dissoluatur virtutem custodiendo: quod membrum quod diuersum est in sua actione et dignitate in conservanda vita aialis: necesse est et secundum sue actionis dignitatem opus cauenda cauere: et in studendis studiis impendi. Cor autem ceteris in hac intentione nobilissimum est: excepto cerebro: quod infirmi non habent necessitatem in actione cerebri: nisi solum ad mouendum pectoris laertos propter spiritum: et pauca virtus cerebri eis sufficeret. Cor vero eis multum necessarium est ut et pulsus et calor naturalis in suo temperamento maneat. his in suo temperamento non manentibus: et quedam accidentia orientur: quod medicina quod facit sumus nullus erit proficui: et ideo morbus curari non potest: post hec debemus curare epas et stomachum: et post ista renes vesicam folliculum eorumque vias: quod hec actionem habent corporis totius vniuersalem: quod poteris scire: si perquiras in libris quibus denotata est. Eumque eam perquiras: scias quoniam quanta necessitas est in custodienda eorum virtute. Sunt et alia membra actionem habentia vite humane manendi: non necessarium: sed eis sunt sicut vici: et foramina: que sunt canales pulmonis et intestina. Nam quando volumus materiam contentam purgare videmus: de forma vero ostendunt nobis quomodo curare debeamus. Terbi gratia. Stomachum presumimus curare per vomitum et egestionem. Inferiora intestina solum cum egestionem. coacuitatem epas cum egestionem. gibbositatem epas renum et vesice: si multa non sit materia cum diureticis: si vero est multa egestionem et diureticis. cerebrum vero mundificandum est per palatum et nares. pulmonem vero per suas canales purgare. De compositione vero hec intelligimus. Nam si est in exterioribus corporis vel eis vicinis: ponimus tantam medicinem quantitatem: quanta necessaria est. Si vero longe est ab epate et stomacho: studemus scire longinquitatem vie: et addimus de medicina: quod in longinquitate vie non deficit: nec in qualitate: nec in quantitate. De colligantia et societate oportet nos scire: quod cerebrum propter os stomachi: multis modis patitur. et vbera propter passiones matricis: et similia. Sed nobilissimum membrum sensum opus intelligi: quod membrum quod parum

sensibile est: possumus curare cum forti medicina: moridit
us et acuta. Sensibilissimum vero multime. cum forti medicina
curati: virtus eius dissolvitur et actio deficit.

Octaua particula.

 In hac particula curandam febrem artificia dico
re volumus. Haec dicitur. febris ex numero male
complectionis est: quod morbus calidus naturalis actio
ni nocivum augmentans. Caloris enim naturalis
augmentatio non dicitur febris: nisi adeo augmentetur: ut actio
naturali noceat. Et quoniam omnis mutatio triplex est: aut parva et
non perfecta et separabilis: aut multa perfecta et non separabi
lis: aut medicocris: sit necesse ut genus febrium tripliciter sit.
Uerbi gratia. Febris critica mutationi multe perfecta et non sepa
rabilis pertinet. Epiphimera vero parva non perfecta et separabilis:
putrida vero medicocris. Sed quia prima nostra intentio est in febri
bus: necesse est ut non sint morbi asueram: et vnde sint morbi
de mala complectione ut illam emendemus: sed emendatio ma
le complectionis necessario sit per contrarium: ut si mala comple
ctio sit ex calore: necessario cum frigidis curatur. Quia causa febri
s adhuc permanente sicut in putrida febre: necesse est primo pu
tredinem excludi: deinde mala complectionem curari. Quia causa
eius transacta sicut in epiphimera quod fit propter laborem et similia:
oportet revertamur ad mala complectionem: ut quod calefactum est
opportune refrigeremus: propter hoc necesse est te scire cau
sas et corpora: et opus quod es operaturus rationabiliter ope
reris. Uerbi gratia. Oppilatio pororum aliquam febrem generat: aliam
quando minime: quia corpora de quibus caprinofus sum? dissol
uitur: si ex aliqua claudantur occasio febres generant. Corpora
vero de quibus calidus et humidissimus utpote aereus dissol
uitur: cum oppilantur febri non rarissime oritur: sed tunc cum
minus multiplicatur: et oppilatio firmissima est: unde oportet nos
de quibus caprinofus dissolvit fumus ut febrem non generet bal
neum cum aqua tepida et suaviter fricari. Multa enim et for
tis fricatio corpus induratur: mollis vero corpus humefactum: si
milititer facit operationem: quia fortis eodem modo facit: et cibaria
humida et vinctuosa boni chymi gratia: et caueas acuta et ca
lidissima: omnia etiam quod corporis poros claudunt: sicut balneum
aquarum frigidarum: vel stipticas qualitates habentium sicut alu
minorum: vitreosolarum: vigilie: ire: labores: et multas in
sole quies et similia. Quod si humorem in manus ignorantium medi
corum ceciderint: et ex pororum oppilatione febres habuerint: et
precipiant eis propter accessionem febri tertiane: quod usque ad
certum diem non comedat: in acutissimam et molestissimam febrem
necessario cadit: quia abstinentia in eis et corruptionem et acu
men humorum augmentat: et porum clausi sunt: febris augmen
tatur: sed quod his utilissime puenit balneum est: ut fiat febris p
agorizante. Quod si in poris aperendis semel non sufficit: fiat vo
ne aperiant: sed tunc si eger eo consuetus est. Quidam balneum
ultra se in aluminosa aqua vnde porum clausi sunt: etiam totum cor
pus constipant: ad quod duo defamati medici venere: de illorum
secta qui iubet abstinentiam in febribus servari: et comendat
abstinentiam ei imponentes abierunt. Quibus egrediendum? Bal
neum intravit: citius corpus eius tepido vixit: epiphimam: eumque
facili fricavit: deinde misit in balneum et iussit ut in fon
te moraretur: de fonte vero egrediente cum aqua frigida non tamen frigida
dissima infudit: deinde donec virtus repararet iussit quiescere.
Tandem eadem facere dixit: et ericavit eum cum panis et panis
aque potui tribuit: et transacto pauco tempore spacio sibi per
sanus tribuit: qui postquam certissime scivit esse digestum: pisces
recentissimos et teneros et iura obtulit: sed tempus cum hoc fue
rat estas erat: et patiens macer in sua sanitate calidum habuit
tactum et semper pungitum sensit calorem: vnde in sanitate ru
beam habuit: et consuetudo erat vnam facere et acuta facere
si aliquanto tempore spacio resuniret: semper erat stipticus
studiosus: iracundus et sollicitus. Postquam hoc sibi haec fecit:
dominiuit illa nocte: diluculo autem illi medici venerunt: iterumque
abstinentiam habere preceperunt. Eger autem hoc audis in risu
versus est. Sed haec in illa. i. scilicet die misit eum in balneum tri
bus vicibus. Ipse enim in aluminosa aqua quia alia non invenit:
ibi lotus est: et deinde: fortis sole perbatus est: quorum

omni occasione porum clausi sunt. In eadem quoque die vinum
sibi mixtum tribuit: vespere autem ad eum media venire: sed
ipse quasi feblicitans in lecto se perstravit. Quae aspicientes di
xerunt ad quam horam accessionem febri habuisti: fuerit ne cum
rigore aut cum frigore. Quae tangentes humefactum invenere
propter balneum et operimentum: et collaudantes eum dixerunt. Mi
serere inquit duxime transiit: et sudor accessit: propter abstinen
tiam quam passus es: et ceperunt sudorem ne infrigidaret tergere:
et promiserunt ei: ut summo mane ventrem: neque licentiam man
ducandi nisi cessante sibi dederunt sudorem: eo quod videbat se in
noctis brevitate. Tunc enim estas erat. Hanc enim venientes cum
non invenere: ierat ad quoddam perficiendum servitum: unde mira
tes dicere humorem ceperunt: quae sibi equitandi fuerat necessi
tas. Illorum duo dies sunt quod non comedit. Et cum non aliud ex in
doctis medicis generaret nisi ut trius dierum spacio egros sa
nitat: redditos abstinentiam constringeret malum esset: minus tamen
quibusdam deterioribus: quae faciunt humores enim eorum acu
unt et ducunt ad eum febrem: quae difficilis est ad curandam:
proinde sunt cause non minimi: sed multi mali: quia hec corpo
ra abstinentiam cibi non sustinent: sicut faciunt humida corpora
ra: neque balnei diuturnam prohibitionem sicut tolerant corpora
de quibus horridus fumus dissolvit: sed propter abstinen
tiam cibi et balnei acutissimam et sicutissimam febrem patiuntur: de
qua citissime ad ethica deducuntur: inde ab ethica ad phib
sim. Quod si os stomachi defectum habet: cito in finisim deues
niunt: quia horum complectiones in sanitate sui febricitant: quanto
magis cum febre habuerint. Sed tamen hoc eis contingit quibus
et loco: et sicutis ultra temperamentum fuit sicut forma illi: quae
superius nominavi: his enim corporibus non semel sed bis in
die cibum sufficit: et multum valent eis frigida et humida: sed
tamen si non sunt viscosa neque multum nutritantia: hec enim visco
sa et grossa non possunt optime digerere: quia digestio non fit
nisi in corporibus calidis et humidis et carnosus. Quae tamen
etiam digeruntur necessario oppilationes generantur: propter hoc
utile est eis praesentia: et quae sunt digestionis facilia et non sunt
stiptica neque urinam puocantia: neque oppilativa: ideoque pti
num est utile. Item nec ventrem constipat: nec vnam prohibe
bet. Item enim est stiptica: sed huic rei sit contrarium: quia colas
tuum et laxativum. Delucate quoque iuvant ad purgandos hu
mores et ad dilatandas et aperiendas vias: nocet tamen eis
propter calorem: sed dico hydrosaccari bonum esse: quia non
est minoris mundificationis nec tanti caloris: maxime si pa
rum rosoformis cum eo miscetur. Item enim multum consti
pat Balneum testante: qui dicit mellitatum hoc calefacere: si
tamen generare et in cholera esse convertibile. Studendum ergo
est ut potius eorum sit frigiditatem pertinere: propter hoc pti
sanus magis eos iuvat. Iura quoque tepera sicut frumentum
ordis: panis optimi: pisces teneri et huiusmodi et odor: horribile
non habet. In his enim corporibus ut diximus febris cito ge
neratur propter oppilationem pororum et negligentiam bal
nei. Item si lutum in eorum corporibus manserit: porum oppi
latur: neque aliquid ponticum vel viscosum: vel pulverem: vel stipti
cum superficiem corporis oportet appropinquari: neque in sole
morari. Qui dum aliquid nocementi senserint ex his: festi
nanter balneum aque dulcis et tepide ingredientur et mo
derate fricentur. Quo semel facto si molestatio non transie
rit fiat bis. Cum hac enim ratione possunt custodiri quin ad
febrem non deveniant. Caveant etiam iram: quia humores
perturbantur et acutur: vigilias quoque quoniam eos defici
cant: unde phinices peiores efficiuntur. Similiter et solem
quis ex humoribus quod est subtile et liquidum dissolvit: gros
sum vero et quod durum est permanet. Item vident labor
rem et frigiditatem in quibus constipant corpora: hi enim de his
omnibus quae diximus citissime veniunt ad febrem: sed febre
bedinante oportet eos curari sicut diximus: cum balneo scilicet
et ceteris. Qui vero de stipticitate febricitaverit: prohibere ne
cessario est. Qui vero propter iram vel angustiam vel vigilias non mul
tum cum tepido vngantur epiphimam: stipticitatem non ha
bent: et parum fricentur et balneantur. Qui autem propter solis
infectionem parum cum aqua frigida infundantur: eam quoque
potent et frigidos fructus comedant: deinde in tepida balneantur et
non multum epiphimentum vel fricentur: sed capiti oleum ro. frigidum

aut balneū fundatur: febre quæ cessante balneū ingredia-
tur. Qui vō ex frigiditate febescit balneent: et in calidiori
loco balnei ponant. Si reuma et coxis habeat: balneum nisi
humores incipiat digerere non est bonū: et ante balneū et post
capita eorū infundī debent cum calefactis oleis sicut yve-
leon. Neq; balneū nisi febre mitigata ingrediant. et si studeas
mus misere epithimatis capitū apponendis res frigidas:
si de solis calore patient. Si vō ppter frigiditatem: fiant cal-
da actualiter et parū potestatiue: q; ppter febrem parue cale-
factionis opus esse: et q; potestatiue sunt calida sunt permanē-
tia. Sed vniuersaliter in horū febriatantiū cibarijs vt sint
digestibilia: boni sanguinis gñatiua: oportet nos particu-
lariter studere: vt refrigeremus et humectemus: qui ppter es-
lorem solis vel iram febescit. Qui vō ppter frigiditatem cū
tēperate calefactibus curent. Qui vō ppter vigilias et an-
gustia magis humescit et somnū eis inducat. Qui labor et fa-
tigatio mēbra sue cōcatenatiōis epithimatis humectent
et cibos nutritiores accipiat. Qui vō ex frigiditate minore
cibū sumat. Quibus autē hūidū aliter vinū dari opus: qd debile
est et aquosum eligat. Vel est em̄ q; aqua ad adiuuandū di-
gestionē et vinū vel sudorē prouocandū: febris tñ si calidissi-
ma est: aqua frigidissima damus. Iam melior est cū corpus
eius multū vltra tēperamentū exiit in calore: et corpus qd
dixi febrem habentibus aqua frigida pgrua est: maxime si in sa-
nitate cū cōsuetā habuerint: sed tñ nō multa nec frigidissi-
ma datur sicut datur eis: quos cū aqua frigida curam: pau-
ca igitur q; situm extinguat deē donec q; certificada sunt cer-
ta fiant: et inuestigada inuestigent. Tunc curadi sunt cū pos-
tu aque frigide. Quamē autē aque frigide in febribus facere po-
teris si eos q; patiunt seruo: ē in estate ppter solis calorem in-
uestigaueris qualiter oīno effusus et angustia ab eis aq; bibita
cessant: stomachusq; pfortat atq; vter liquefit cum chole-
rica egestionē q; creata fuerat ppter festū. Cibaria quoq; me-
lius digerunt: et appetitū desideriumq; confortant. Si in
his corporib; parua fuerit oppilatio: et hūmōi diēta seruauer-
int: cito febris illa cessabit. Si vō multa nō cito eneruabit.
Si vō plurima: non pmanebit species ephimeræ: sed ad pu-
tridam et continuā acutā egritudinē in his corporib;. Cōple-
xiones vō et corpora bonos humores habēta de quib; sum?
seruus dissoluit: si multam habet oppilationē et fortē: ducē-
tur ad febrem continuā sanguinolentā: q; sinocha dicitur: mas-
li et acuti humores cū calefiant ad putredinē festināter inci-
dunt: boni vō et temperati nō cito sed tarde nisi festinata sit
purgatio: ppter hoc i sinocha incidētes opus festināter pple-
botomari: nisi puer vel senex sit: et significatiōes plenitudi-
nis nō appareant: et illis q; malos habet humores: festinan-
ter succurras cū purgatiōe: deinde eorū oppilationē aperire
incipias. Iam si ceperis oppilationē aperire: nōdū facta pur-
gatione: timendū est ne humorū multitudo exterius fluens
cōculcata maiorē illā gñet oppilationē et augmentet. Itē q;
purgatio quantitatē illoz minuūt humorū: necesse est vt mi-
nuto calore febres decrescant: et molestatio non festinet. Si
prima feb. dedinatio sine sudore vel purgatiōe fuerit: neq; bñ
tūc corpus mūdificet: neq; feb. aliq; manifesta als acadētia
habuerit: sicut vigilias et filia: intellige q; cū eius oppilatio
est: et possibile est vel ex oppilatiōe: vel ex aliquo alio manife-
sto oriat. Si causa ei est primitiua: necessario febre dedinā-
te purgatio apparet: ppter hoc si purgatio nō ostendat: nō
pigeam pplebotomare eos: q; sic necesse sunt apparati: et ca-
tarticū dare eis: q; in acutā febrem sunt vēturi. Et em̄ hoc or-
dine possum epimerā pphibere: quin ad has duas species
veniat. et fm quantitatem febris duntē oppilatiōis intellige-
re. post purgationē da ex cibis et medicina q; mūdificatiua
sunt: et elige ea q; calefactiua nō sunt sicut ptisanū et opizacca-
ra: deinde perpēde febrem quantum minuta est: et fm dimi-
nutionis quantitatem actio curatiōis sit. Si videris multā de-
fesse: neq; in pulsu vel vna signū putredinis appareat: secu-
riter cū in balneū dedināte febre introducas: et debes meti-
ri ab hora qua de balneo egredit: vsq; dñ accessio febris ve-
niet sit spatio quattuor horarū: et frice et tergatur in balneo
cū reb; mūdificantib;: sicut farina ordei et fabe. Si vō non
multū habet caloris: cū nitro et melle: nutrias si estas nō est

et febris nō cito sit vētura per duas vel tres horas et vsq; ad
quintā cū ptisano. Si vō estas est post vna vel duas horas
da opizaccarā cū apozimate apū et expecta accessionē: que si
non venerit: scdo mittas sterū in balneū: deinde securiter nō
veniet ea nutrias. Si venerit metias eam cū prima acces-
sione: vnde si multū minor est: postq; cessauerit mitte egrū
in balneū sine illo timore. Si accidētia ei sint magna et for-
tia: scias de gñe ephimere febres esse egressurā: sicut dixim?
et siue in acutā vel sinochā conuersurā. Rursus opus te inteli-
ligere q; hac cōplexione cholericā et siccam habētes in febrem
ex inordinatiōe cibi et potus incidit: maxime si in fumositate
tem conuertant: q; in acetositate mutant: q; si puerant nō
est molestū: q; cū ab hac plenitudine febucitauerit et eorū di-
gestio mouet: sit febris faciliōr. Contrarijs vō contrariū. Eorū
em̄ corpora si hūmōi cibis replētur: et vter eorū nō cōmouet ad
egestionē: scias euas acutissime febescitare: maxime si laborat
et exerceat se. Aliqñ etiā febicitatē ex frequēti egestionē ppter
sepius affellandū motionē. Si vō moris in stomacho vel
intestinis habuerint: sit causa augmētadi caloris: vñ si vides
hanc febrem esse cū solutione et qd epit nō aliud q; cibis cor-
ruptis: balneadus est eger dedināte febre: atq; nutrias et cō-
fortetur stomachus: et moris illam mitiga cū reb; nō mul-
tum calefacientibus sicut rodosaccara: opizacca. cōcta. Epithi-
mata vō sint coctaneolē et filia. q; si solutio alteros humo-
res habuerit: et times q; nō nutrit: deficiat: nutri eorū nō bal-
nectur: et studiū habe in stomacho vt ponas finita solutio-
ne vellus infusum in oleo in quo coctū est absinthij: si vas
in quo coquit ne sumatur: in alio vase aqua pleno mitas et
sup ignē ponas: vel in oleo nardino sicut tibi videtur. Si vō
calor nimius est cum rodolē: et hec oīa calidissima ponas:
q; stomachus ex oib; tepidis mollificat: vnde calefaciendū
fuit in vase aquatico: sicut diximus: q; si alio modo feceris:
nihil pderit. Si autē sentiat in ore stomachi ardore: catas
plasmetur cum stiptids et refrigeratiuis sicut coctanis: floze
vitum: succo hypoquistidos: dactylis acerbis: balaustia et si-
milibus. Nutriat pane cuius pasta aceto tēperata sit: et cū
piris: coctanis: malis et horum sirupis. Si vō egestio cesset
damus volatilia et pisces cōgruos cum stiptids fructib; pre-
paratos: q; si appetitus defectus est da electuaria cōposita
de succo coctanorū et sumach et similib;. Qui vō stipticū sen-
tiunt dolorē et inflationē in hypochondrijs: perquire an abus
de stomacho ad intestina sit descensus et hoc dyltere. Si autē
multū inflationis habet: repit hūmē venter cū oleo in quo co-
cta est ruta aut spermata ventositatē efficiētia. Egressa autē
egestionē nutrias: sed caue ne dura cibaria vel indigestibilia
vel stiptica: et fer poris transactis mitte eos in balneum.
Si molestatio alleuiata fuerit: et suauiter dormire ceperit
scias eos sanos esse. Si autem in secunda die aliquid febris
sentiat: ne timeas sed balnea et nutri eos sicut prius fecisti:
plenitudo vero que conuertitur in acetositatem rarissime
his corporibus contingit: et si eueniat non sequitur eam fe-
bris: que si venerit: intellige causam febris esse cum oppila-
tione et putrefactione. In ephimere vō que sit: propter apo-
stema inguinis alarum et similia: non est ponendū studiū
nisi tñ vnde apostema cum epithimate et cataplasmate dis-
soluatur: et balneetur febre dedināte atq; nutriant: et ad
suam cōsuetudinē puerantur. Similiter faciemus in ephimere
que sit propter causam primitiua et manifestatiua sicut
laborem et similia. Quidam fuit in cōsuetuio qui multū come-
dit et bibit: vnde vomuit: et in illa nocte calefactus est et fe-
brem passus est. Donec vero in prima hora balneauit se:
exiens aut balneum: moderatum cibum comedit: et idem fe-
cit in secūdo die: cepitq; deridere eos qui pceperāt ne vsq;
ad tertium diem comederet. In tertio autē equitavit et iuit
quo sibi necesse fuerat: qui si auscultasset quousq; ad tertium
diem ieiunasset fame cruciatus esset. Oportet etiā intellige-
re calidas et humidas cōplexiones habētes: nō minus q; su-
periores malorū esse humoris: sicut putrefactiōis sunt prepa-
rationes: q; in sua sanitate putrefactiōis sunt preparata. Tes-
tatur hoc sudoris putoris eorū et vine et egestionis: vnde hu-
iusmodi corpora nō sunt secura et febrib; si oppilata fuerint
et cibis implēantur vel calefiat ex oleo et similibus. Ipe tamen

que complexionones sunt p̄p̄nquiores ad patiēdas febres p̄o-
pter accidētia que diximus: et mutatio eorū in acutā et putre-
factam: sed tamē hec corpora q̄ calida sunt et humida tolera-
biliora sunt cholericis in patiēda fame et siti: p̄o-
pter hoc cū
visum erit triduanū sustinere ieiunium: nō nocet eis sicut cho-
lericis: sed tamē oppilatio eis festinātius oritur p̄pter mu-
ltitudinem fumi eorū et viscositates eius: unde magis opus
habet balneo ad aperiedos poros: q̄ vt humefiant. Porro
quicquid diximus aut dicturi sumus de naturalī cōplexione
idem intelligendū est de accidentali. Verbi gratia. Ibi quidā
venit in calidā regionē in estiuo tpe et comedit et bibit calidā
da: vigilat: laborat: solo coituq; assuescit. Hunc dico et si nō
est cōplexionis calide et sicce acquirit eam: qui si febrē incide-
re oportet curari: dietam et caveri veluti si naturaliter calidus
de sicce cōplexione fuisset. Similiter de alijs cōplexionib;
bus oportet nos intelligere: q̄ cuius cōplexio neq; calida
neq; humida esset dietatur calefactus et h̄iectatus atq;
in calidā et humida regione est: sit paratus putredini morbo-
rum. Cōplexiones sicut diximus sunt octo: sed festinant in
febrē cadūt qui sunt calidi et sicci: qui si non dietā servant
quā diximus: deveniūt in acutā febrē: post hos calidi et hu-
midi sunt preparati ad febrē: sed tamē hi magis in putredini
nem cadunt: et tamē et situm plus sustinēt. Post hos etiam
qui soli calidi et sicci sunt: hi em mutant ad febrē que multu-
rum dieru est: hec tamē naturalis illis duabus molesta est:
post istos qui sicce cōplexionis sunt: nouissime post hos:
quibus equalis cōplexio est. Qui aut frigidī sunt et humidī:
vel frigidī et sicci: non ex illis occasionib; quas diximus supe-
rius febres festināt: neq; si ephimera habēt: et a cibis se ab-
stinent in febrē multarū dierū mutant. Quidā tamē ex istis
si abstinentiā habent iuuant: sed si sunt qui plenitudinē ha-
bent humorū non corruptorū: quantitatie em abundantes:
vtilior em istis abstinentia est frigidis videlicet et humidis q̄
ceteris: post hos humidis: post hos frigidis et siccis. Qui vō
solūmodo frigidī et febrem ephimerā habēt et abstinent se a
cibis et balneo: nō cadunt in alteram febrē. Sed si cū frigi-
ditate fuerit siccitas: nocet eis abstinentia: et necessariū est lo-
gum tempus vt ad suam naturā conuertant: in febrē tamē
multarū dierū nō cadūt nisi forte in eorū corporib; malus chy-
mus accidentaliter sit acquisitus: quocirca necessario in fe-
brem multorū dierū cadunt. Sicce vō corpora citius q̄ frigi-
da et sicca p̄pter abstinentiā consumunt. nutrita tamē velo-
citer conuertent. Rursus oportet intelligere vnicuiq; huius
cōplexionis necessariū esse illud qd est oppositū rei quā pa-
tiuntur: necnon etiam qd est similis sue cōplexioni naturalī:
unde oportet te taliter preparare ordinē quē in arte medicī
ne diximus. Hec est recta et vniuersalis canonica regula. I. cū
contrarijs expellēda expellere: et cum similibus seruāda ser-
uare. Corporibus vō equalē cōplexionē habētib; non est
aliud necessariū cū in febrē consistūt: nisi illud solūmodo qd
febrē oppugnet. Eorū em cōplexionē nec oportet minui nec
augmētari: sed febrē solūmodo repugnari: quib; mala cō-
plexio est: nō est necessariū cū infirmant eorū cōplexionē mu-
tari: sed cū in sanitate sunt. Idcirco perpēde significatiōes
ex p̄suetudine et etate fm similitudinē et non fm contrariū:
et si nō naturales sunt: et cōpara vnā significatiōē alteri in
virtute scilz et in multitudine vt opus tuum valeat. fm ex
significatiōib; tibi videbif admissē eas mūdare: aut in quo-
dam tēpore vnam: et in quodā aliā perpende. Quid vō cura-
tionis compositiō vel simpliciū memborū que oportet cu-
rari: que cum eis que naturalī vel accidentali cōplexioni et etati
et regionī p̄traria sunt: que et si vniuersaliter sit dictum: bo-
num est vt eis particulares significatiōes repetam: vt faci-
lius menti introducendorū appropinquas. Verbi gratia. Duo homines in febrē ceciderūt qui et nati et nutriti sunt in
tēperata regione. vnus vō in eo tēpore in regione calidā et
sicca: alter vō in regione calidā et humida: qui diuersi fuerūt
etate: in natura et cōplexione et cōsuetudine. vnus caloris
erat et siccitatis: et alter frigiditatis et humiditatis. Sed dico
significatiōē a febrēbus inuestigatā his ambobus esse vni-
uersalē: q̄ vtriq; necessariū erat refrigeratiū et humectatiū

uum: dietari vō significatiōē nec vnam habebāt cōmunē:
q̄ illi primo p̄pter suam naturā: etate et cōsuetudinē: quia
oīa sunt calida et sicca: necessaria erant frigida et humida: et
p̄o-
pter etate et regionē contraria erāt illi vtilia. Itēq; cū cō-
poni oportet ordinē ex his duab; significatiōib; contēden-
dum est: et si alie plus in numero fuerūt. Verbi gratia. inue-
stigatio febris nobis ostēda est infrigidare et h̄iectare. Ille
autem que sunt ex etate et cōsuetudine et regione cōprehē-
se multe sunt. Sed tamē illa sola magis necessaria est: maxī-
me si febris multā a natura fuerit remota. I. multum fortissi-
ma est: magis enim studeri oportet in sciēda illa q̄ in ceteris.
Contrarijs vō contraria. Itā si febris pauce quantitatis
est poteris perpēdere per ceteras significatiōes. et miscedus
est ordo dietę fm q̄ tibi videbif: aut equaliter: aut quoddā
plus minusve alio. Significatiōes etiā diuturne febris op̄s
scire. I. quantitatis virtutis egrī: in ephimera vō minime. Si
militer inuestigatiōes causarū febris generatiuarū: et q̄ ali
quando sunt transactę: sed tamen qd ab eis actū est perma-
net sicut in ethica. unde oportet nos vt qd permanet auferā-
mus. Causa em eius ablata est: nam et qd actus ex ea est: diu-
tali permanet constantia: qd difficulter amputatur.

¶ Nonā particula.



Haec particula dixim; q̄ ephimera febris si
de accidēte re fuerit: si cum vigilis: ita: la borez
apostēate i inguine et siliis; nō tertiū diē trāse-
rit: nisi cū erro: in ordine curatiōis fuerit. Sed
si sit p̄pter angustia pororū et frigiditatem vel la-
uatione in s̄riptis aquis vel frigidis: aut puluere: calore: so-
lis forti fricatiōe et similibus: et curata fm rationē fuerit: ter-
tium diem non trāset. Et si p̄pter oppilationē in interiori-
bus caribus sit ex grossis: salz fumi: possibile est vt tere-
tium diem transeat: et multis interuallis veniat. Sed cū hec
oppilatio est fortis: egredif etiā de genere ephimere: si tēp-
orū putrida et ephimera: que nisi rationabiliter curetur: in
putridā conuertet. Si autē oppilatio parua fuerit: nō trāsit
tertium diem: et curatio eius est sicut diximus in ephimera.
Sed qm̄ genus febris triplex est. I. ephimera putrida et ethi-
ca: necesse est vt ephimera mutet vel in putridā: vel in ethi-
cam: sed plurimū in calidis siccisq; corporibus mutat. Si er-
rant medici cū abstinentia et negligentia humide dietę in acu-
tam et post in ethicā mutant. In calidis vō et humidis quia
sunt putrefactioni p̄parata in sinophū mutant: et si diu per-
maneant et nō curetur vt oportet: in ethicā necessariū est con-
uerti. Febris iterum que p̄pter fortē oppilationē fit: est in-
ter ephimerā et putrefactam. Cui si opportune succurratur
p̄uisq; humores putrefiāt amputet. Et si errat in eis q̄ op-
portuna sunt: in putridā necessario mutat. Rursus optz te
intelligere qm̄ inter hec q̄ dixim; . I. cōclusionē et oppilationē
magna est differētia. Et em cōclusionē dicim; solūmodo
exteriorē cutim; p̄dusam esse intelligim;. Et vō oppilatio-
nem: intelligim; vas et foramina de quib; fumus dissoluitur
esse oppilata. Itēq; arbitris ea adeo et oppilata: vt ideo
fumus ab his egrediat; maxī subtilissim;: hoc em impossi-
bile est fieri in ossib;: quātomag; in carne: s; q̄ fum; in ea cō-
culcatus nō pōt egredi quantū op̄s: vñ necesse est vt calefiat
et febrē gnet: et q̄ fum; ille augmētā in corpore: cū sui concu-
lacione calefit: neq; venit ad cū frigiditas aeris p̄o-
pter sui
oppilationē: necesse est vt sanguis et h̄iores magis calefiāt
et fum; augmētet: febrisq; augeat: et nō pōt oīno curari nisi
cū apertioe pororū et dissolutioe illz fumi: vt qd solutū est ex
illis poris egrediat; ideoq; febris in istis augmentatur: et
continuat;: donec oppilatio pororum: fumiq; concu-
lacionē p̄manet: vñ eius augmētatio et p̄tinuatio vsq; dū declinata
fuerit sit tribus modis. Aut em ab initio sui vsq; ad declina-
tionem augmentabitur: aut ab initio vsq; ad declinationem
minuetur: aut erit equalē. Cum est ab initio: aut vsq; in fi-
nem augmentatur: significat minus esse quod de fumo dissoluitur
q̄ quod creatur. Si vō ab initio vsq; ad finem mi-
nuatur: innuit plus de fumo dissolui q̄ creati. Si vō equalis
ostendit tantū dissolui quantū creatur. Hec est vna species
vnius continue et est de specie ephimere: quousq; nec in pul-

tu: nec in vna significatio putredinis apparuerit. **Q**uod si multis diebus vno modo permaneat: non est propter aliud nisi propter quantitatem fumorum et febrium humores incenditis bus creati: et propter eos qui creati sunt per poros dissolutos. Est et alia species continuae: que fit cum omnes humores equaliter putrescant: in venis scilicet que magne puritatis sunt: neque aliqua harum continuatur fit in frigidis corporibus: vel macilentis: sed plurime in grossis sanguinolentis et carnosissimis: quoniam in huiusmodi corporibus fumus augmentatur et putredo generatur: raro etiam in raris corporibus oritur. Raritas enim causa est dissolutionis illius fumus: et dissolutio fumus est causa qua putredo amputetur: nec est propter aliud nisi propter exactionem illius fumus: unde pulsus eorum est maximus: fortis: equalis in duricie et mollicie: stabilis sine magnitudine et paruitate febrium. Porro he significatioes sunt vniuersales his duabus febribus: sed tamen vna significatio putredinis in vna calore et pulsu discernitur. In vna vero quod calore: licet quod: hypostasi et odore: sana mutatur vna. In pulsu autem quod in ordinatione et stabilitate egreditur. In calore quod pungi tui tactus est. **S**ed vno fecit similitudinem harum duarum febrium ad duos iuvenes. Vnus quidem habuit febrem continuam putredine: et alter sine putredine. Unde bonum est ut dicam: qualiter **S**al. vnamquamque hanc curauit. Vnus inquit huiusmodi erat affluens exercitibus liber: alter seruus qui exercitijs propter necessitatem vilius est. Sed qui exercitijs ad regendam sanitatem utebatur: febrem acutam sine putredine passus est: alter vero eum putredine. **E**pithetum autem febrium que sine putredine erat: in tertia hora noctis: quem **S**al. in tertia hora diei illius noctis aspiciens: inuenit eum febrem habentem calidissimam: pulsam vno equaliter: velocem: magnam: spissam et fortem et calorem in tactu non modicum: vnam vero in calore et liquore sane vicinam: et sciuit per suos quod affluens exercitibus spacio. **P**er diem dimisisset: et in die febrem precedente fortiter exacerbat: sed non tantum in eo moratus est: et comederat omnia que solitus erat comedere easque digessit: sed tamen cum duricia: quod vespere illius diei cepit febrem: qui rursus erat plenus venter grossis corporis. dixitque in illa se pati extensionem et plenitudinem. Unde quidam medicus qui cum eo erat: ut minueret preceperat: quibus annuit **S**al. voluit tamen phlebotomiam suspendere: donec febrem cuius generis esset notificaretur. **I**terumque abus nondum bene digestus erat. **N**onque febrem eius usque ad vespem permansisset: certissime notum est ei sinocham esse de oppilatione propter multitudinem sanguinis ortam: et prohibitionem dissolutionis propter grossitatem corporis et multitudinem carnis. At postquam febrem sic fuerat in illa nocte permansit. **Q**uoniam vna medicus ad phlebotomandum eum: sed discordati sunt ad quam horam debeant eum phlebotomare: unde permansit non phlebotomatus usque ad alium diem et durities febrem augmentata est. Ad tertiam autem noctem passus est intolerabilem incensionem et extensionem: et in toto corpore dolor in capite: vigilias et angustias: unde ex angustia coactus eger: voluebat se de vno latere in aliud: et de forma in formam mutabatur. In octava noctis hora venit ad eum **S**al. pulsusque et cetera sicut diximus putredinem non ostendere reperit: nam equalis erat pulsus vna sane vicina. calor multus et fumus: et non pungitius et aduersus est eum confestim et non tarde debere phlebotomari. Timuit tardare phlebotomiam ne putrefactus humoribus febrem in putridam couerteretur: unde phlebotomauit eum et dimisit sanguinem fluere usque ad defectionem: deinde curam circa eum habuit: quod sine rationem et experimentum notificatum est ei sanguinem usque ad defectionem in his auferre vtilissimum esse: si virtus tolerabilis erit: quod non solum purgat: sed etiam propter defectionem corpus refrigerat. vbi febrem aut cessat aut refrigerat: quod circa vel vomitus vel gestio cholericus eos sequitur: totumque corpus sudore infundit. **A**lter autem huiusmodi egro contigit: unde quidam ex famulis dixerunt **S**al. incline vir multum subito febrem dormit nostri abstulisti. Transactis vero duabus horis dedit ei parum cibum: iussitque ut quiesceret et dormiret. In quinta quidem hora reuersus inuenit illam grauissimo somno teneat: epicare enim cepit eius sudores: et ipse non sentiebat: quod fu-

mulus ut sudorem tergerent precipiens abijt: sentit enim **S**al. febrem cessatam esse. Sed in decima hora reuersus inuenit eum dormientem: abijt ergo in prima hora noctis viliens: repperit eum dormientem et excitatus est dedit ei primum: deinde per totam noctem eum dimisit. **Q**uoniam vno missus in balneum sanus factus est. **A**lter vero iuuenis qui febrem continuam habuit cum putredine: causa fuerat fortis laboris per totum diem: is enim postea lauit se cum aqua frigida pariter comedit: citiusque febrem in illa nocte vexatus est: sed febrem in nocte ac die confortata fuit: quem in alia die **S**al. videns perpendit omnes qualitates eius esse similes prioribus: nisi tamen quod putredinem denotabant: ex incensione febrem et mori: pulsusque inordinatio et vix multa in innaturali mutatione: que mori phlebotomauit sanguinem usque ad defectionem dimittens: alioquo autem spacio transacto: dedit ei mellicratum et post vnam horam primum. Sed bonum est dari si est febrem acuta phlegmasia: eam aqua rosata: maxime in calida regione: que inquit postquam aspectu arbitratus sum sinocham esse cum putredine: que fuit ita: postea vero in tertia hora noctis magnitudinem eius aspiciens nullam suam qualitatem habentis minutam non vltra dubitauit: sed tamen voluit eam inuestigare: an in tempore accessionis tertiane confortaretur: et tempus accessionis tertiane in septima hora noctis ad quam hora rediens inuenit sicut arbitratus fuerat: quia tantum non augmentata: sed parum minorata: unde certissimum sciuit eam esse quandam speciem sinochae: que dicitur epasmatica. **I**ntuitus ergo illam in illa hora sicut prius feci. In quarta autem nocte inuenit eam valde dedinatam. **E**tabat eum cepitque dedinationem et digestionem in vna apparere: quare certissime preiudici febrem in septima die terminanda: quod sicut prouideram euenit. **P**orro optime intelligere: quod sunt quedam febres quarum putredo in prima die apparere: et quedam quarum apparet in tertia etiam in quarta: nisi eger phlebotomatus fuerit. et nullus febricitans et oppilationem sine putredine et phlebotomatus conuersus est in putredinem: propter hoc dico in hac febrem nihil vtilius esse phlebotomiam et extractionem sanguinis: et si etas vtriusque sustinerit usque ad defectionem sit. **S**imul autem minuas sanguinem duabus apoplexiis: quantum in vna minuire debemus: quibus nisi ministrando phlebotomiam succurratur: venient in magnam molestiam et timorem: nisi vis nature eis fortis fuerit cum nimio sanguinis fluxu: per nares vel per nimium sudorem. Sufficeret autem stultis medicis ut ex hoc quod in hoc morbo aspiciunt fieri ratione nature curarent: neque phlebotomiam facerent et fugerent: in quo experimentum nec rationem aspiciunt. **R**ursus oportet te intelligere putredinem: nam si fuerit in totis maioribus venis: sit febrem continua. Si vero in quibusdam medijs sit continua periodica. **O**portet etiam non dimittere quin phlebotomies eos: qui patiuntur febrem ex fumis propter negligentiam exercitiorum cetero: nonque solum dictorum non dissolutis: et minue sine posse virtutis: et sine quod vides ruborem coloris et plenitudinem venarum et extensionem membrorum. **T**unc enim nisi hec feceris: subitum morientur: aut in nimiam molestiam et timorem venient: nisi fortuna ex vi nature eis faueat: sicut diximus cum fluxu sanguinis ex naribus vel sudore nimio: necesse est etiam ut in his plenitudine in venis habentibus sanguis putrescat: nisi purgati fuerint: quia porum non sufficit in excludendo ex eis tantum sanguinis abundantiam et fumum: quanta excludi conueniat: unde oportet ex eo quandam minui quantitatem ut fumus minuas. et tene et natura permaneat custoditue sue completionis dissolutione: et inflammatione et refrigeratione ex sanguinis detractioe acquisitione. **T**unc enim confortat in superando malos humores et ad custodiendum sanguinem in sua naturali qualitate. **I**tem illa in his defecta necessario sanguis putrescit: et calor febrem infert ei passionem mutans eam et in malam completionem venas. **I**deoque si tunc phlebotomia suspensimus: ois ordo medicine penitus destruitur. **H**ec morbus non est aliud nisi plenitudo cum calore: plenitudinem autem oportet minui et calorem refrigerari. **S**ed si stultus medicus cogitat hanc minuire cum laparum et diuretico necessario calore augmentat: hec enim mediana calida est. **I**terum quia impossibile est plenitudinem in

venis essent latius purgari. Nam hoc non attrahitur. nisi ea que sunt extra venas. Rursus si arbitrat calorē debere refrigerari: cū reb⁹ frigidis oppilatio augmentat: vñ sit causa plenitudinē augmentādi ppter oppōitiōē sumpto rum se adinuicē in interioribus corporis conculcantib⁹: ppter hoc confiliū horum insipientiū ne auscultes: neq; cre das dieb⁹ trāfactis: sed pblebotomia succurre: et si post de cimum vel septimū diē ad eū veneris: sed tñ cū signa febris ⁊ virtutem nature permanere cōpēderis: deinde incipe que agēda sunt opportune agere. Et si in quodā tempore coactus nequeas curare cum pblebotomia: cū aqua frigida cura cum: eius tamen viscera ne sibi noceat: studiose pqui re ⁊ metire quantū fiat inde nocumētū. Si autem non no ceat ⁊ eger assuetus sit in sanitatē fuerat: audacter eam tri bue: nocumētū etiā et si paruum faciat: liberare eū a morte contēpto nocumēto non inutile est. Et si nocumētū ma ius ⁊ infucuribile ē: ea gñatur: sicut si per dā epatis vir tūs: vel stomachi: dimittat ⁊ querere ad aperiēdos poros ⁊ purgāda sunt abdōtia: si studeas dare ea q̄ frigidiora sunt. Nocumētū autem aque frigide quo non expedit membri debile est: q; prohibet humores dissolui ⁊ subtilari ⁊ aposte ma maturari ⁊ dissolui: propter hoc si febres sunt ppter ma los humores vel apostemata: non solūmodo sicut sunt pers manebunt sed diu morant ad se subtiliandos: maturandos: purgandos. Aqua eū non purgat eos: sed cruditatē augmē tat: quia cum bibatur: quiddā quietis et refrigerij eger pa tiatur. Itaq; causa febris ⁊ apostematis non solum perman et: sed etiam augmentat a digestionē remota est: Itācessa rium est iterum ut aqua illa incendat ⁊ calefiat: cum frigidi tas eius non sit ante fortitudinē: vnde necessario febris cō fortatur ⁊ induratur magis q̄ si sit ppter oppilationē quā in poris et vijs fecit et conclusionem rerum dissoluendā: quocirca sit diuturna febris. Hoc est vnum q; nocumētis fri gidum. Aliquando etiam virtutem quosidam membroz magnam in corpore actionē habentiū defectat: si ea debilis inuenerit siue ex generatiōe: seu in illo tēpore vnde penitus actionē ab illis amputat. Et id autem in quibuidā aquā frigidā adeo nocere intantū vt non possent glutienda gluti re: nisi cum magna angustia ⁊ duricia. Alijs vō in stomacho vnde non valuerūt digerere: nōnullis in ore stomachi ⁊ qui busdam in epate: alijs in colon: atq; alijs in diaphragmate: alijs in pulmone: alijs etiā in renibus ⁊ vesica: ceterisq; mēbris vnde priuata eorum actio defecta est. Quibusdā citissi me anhelitū generauit ⁊ spasmū ⁊ tremorē in nervis. Quare dico: q; qui hoc audiūt formidant aquam frigidā febriētā tibus dare: sed qui viderunt me sepiissime eam febriētātib⁹ dare: eosq; a timore ⁊ suspectione mortis liberare: nequaq; eam expauescunt: et qui scit qualiter dari debeat non timet eam. Illis ergo non oportet dari qui quedam mēbra habēt debilia: et in quibusdā nobilissimis membris apostemata: siue calida siue mollia siue dura: ⁊ qui oppilationē habēt aut hu mores crudos ⁊ putrefactos. Sed tamē si digestionis signū ficatio appareat apostemate absente da aquam frigidā: ma xime si quedā membra non habeāt frigida vnde suspicētur actionē eorum defectionē esse passurā. Itaq; nocet perspi cato apostemati si purū sine alterius cōmixtione sit: sed etiā curatio eius est: q; hoc apostema nō est necesse maturari ne refrigerari. Et si cum herisipila aliud apostema calidū est ne des aquam frigidā: nisi post eius maturitatē. Cum febris est sine putredine: da eam sine timore inquisitis superioribus. Si autem cum putredine ne des eam: nisi priusq; coctionis signus apparuerit: etiam et si parum ostensum fuerit intres pidus eam da: q; tunc fundamenta membroz confortātur: ⁊ humores qui subtiliores sunt expellūt ex vijs ⁊ poris. Et si dera etiam eis nociturā non esse qui in sanitate ea assueue rant: neq; eis nocuerat. Si eū eam biberint: neq; multū ca lorē habuerint: ⁊ mēbra eoz tunc refrigerata nō fuerint: quanto magis ea cum febre incensa est non refrigerabit: q; iste calor frigiditati aque repugnat ⁊ pphibet quin ad substa tiam fundamentozū membroz penetret: sicut cum sani fue rant: penetrauerat. ppterea aqua frigida in corporibus qua nobis ⁊ sanguinolētis bona est: q; fumus ⁊ calor in illis cor

poribus abundanter sunt. In corporibus q̄ paupera sunt de carne ⁊ sanguine: frigiditas aque vsq; in fundamenta membrorum cito penetrat: neq; priusq̄ illuc: veniat est aliquid qđ ea penetraturā prohibeat. ppter hoc et hīs ⁊ pthypici nō bāda est aqua frigidissima sicut acute febrientibz: neq; in quāritate neq; in qualitate: q; corpora eorum inasctā ⁊ paupera sanguine sunt. Acute autem .i. finocbe febriūtilio: curatio duplex est. .i. pplebotomia ⁊ aqua frigida: sed tamen pplebotomia in omni tempore iuuatius est si virtus tolerabilis est. Aqua vō frigida ⁊ rebus quas diximus inuestigetur. Quia nō debemus eam dare in putredine nisi priusq; signus decoctionis apparet. eodē modo in apostematisbz. Et eam? etiā defectiōnē mēbrosā: neq; detur cum febris in vltimitate. .i. summitate caloris est: pplebotomia iterū in saturitate suspēdenda est donec cibi digerant. Et si eger aliquā habeat purgationē sicut menstrua vī emoroidas expectāda est: donec videamus vtrum sufficiat nostre intētiōi: quibus sufficiētibus naturā suā cōplere actionē dimittamus. Si autē nō sufficiant cum artificio medicine suppleamus qđ minus est. Rursus oportet ante pplebotomiā inuestigare aerē corporis ⁊ etatem: q; calidū tempus ⁊ humidis ⁊ raris corporibz ⁊ senioribz quibus sepe in ore stomachi cholera generat: ⁊ qui cito fastidiūt ⁊ vomūt ac deficiunt velociter cōtraria est pplebotomia. contrariis vō cōueniēs. Vidimus em̄ adhuc de nocumēto frigide aque: aliquādo dare frigidā aquam in acutis febribus vnde febris statim extinguitur. Sed tñ non opz vt ab infirmo amputet. Nam pmanet indurata et pigra effecta vsq; ad .xl. dies vltra morat. pphibet aquā etiā fluxus sanguinis per nares ⁊ sudor: que natura vt egredirentur ppetrauit. Ideoq; cū hec natura cooperāte ad epeccū dum preparata videris: nequaquā frigidā aquam des: ne propter humorū occasionē crisis impedita remoueat: ⁊ sanitas nequaquā nisi cum occulta dissolutiōe in longo tēpore veniat. Et si nulla ex his significatiōibz apparet bonū est dari aquā frigidā: q; nihil peccati inde eueniet: nisi q; febris pigra efficitur: longiorq; diebus morat: magnū etiā peccatū facimus si eam non dederimus: q; non sumus certū natura bonam crifim faciat. Itaq; vltra vel nonū vel .xj. in multis: hoc modo febricitantibz aquā dedi frigidam: vnde febris eoz extincta est quodāmodo: sed tñ pigra effecta: non oīno cessata est durans vsq; ad .xl. dies. Vidi em̄ hoc eis esse vtilius qđ dimittē eos in illa molestia ⁊ timore. Significatio em̄ eius cōmixta ⁊ dubia erat. **C**ontigatio vō que est inter medicos de virtute qđ significatiōis curandi non ostēdit: soppositiō p̄tinet. veritas tamen hec est. Nam aliqñ non est necessariū vt virtutem infirmi perpendamus: sicut in epiphimeris fieri nō est necesse: ⁊ aliquādo necessarium vt inuestigetur: q; sine ea nihil proficui facimus: sicut cum incipimus multuz euacuare: vel complexionē mutare: q; curatio qua morbi expelluntur: non est vite animalis regitiua vel custoditiua substantiāter s; accēdētaliter: qm̄ euacuatio est morbos excludat: tñ si in vltimitate fuerit: virtus deficiet: et animal aut peribit aut in magnā pessimitatē deueniet. Similiter ⁊ medicina que cōplexiōis est mutatiua: vnde in hoc loco magnuz necessitatis est adiutoriuū vt inuestigetur virtus. Itēū aliquando nimia euacuatio neq; nocet: neq; virtutē defecta: est infirmo defectio sicut in hac febre diximus contingit. Est interdū defectio que fit ex pplebotomia: siue in talibus locis sit inessabilis permanet: et aliquando ex nimia sanguinis detractiōe frigiditas toti accidit: corpi filio: bydropis mollicia. Et vnū vēr saluter dico euacuationē: est multū sit necessaria: nō debere fieri vbi virtus deficiet: vt verbi gratia: si accidit febris putrida cum virtute defecta: dico necessariū esse vt curetur febris cum purgatione illorum humorū putrefactorū. Sed tñ non audemus fortē ppharmacā dare: vel pplebotomō succurrere: si virtus defecta est. Poptet q̄ salter fieri vt tolerabilis sit. ⁊ magna sit intentio tua in mutāda complexionē. Et aliquando oportet nos confortare virtutē cum rebus morbo nocentibus: et pfortata virtute siue ad purgandos illos pūores putridos cōuertamur: vel ad mutāda cōplōnē vñ opz medicā esse studiosum vigilantē ⁊ pstantē: cū viderit signiōes trias ⁊ oppositas: porro minutio sanguinis magis

ceteris minutionibus virtuti defectione impedit. vñ non opus minui: nisi cū multus est in quantitate: et malus in qualitate. Multū in quantitate: si opportune minuiamus: nō gñat molestiam. malum in qualitate paulatim minui oportet: et in loco ei⁹ gñari bonū. Et aliqñ in sanguinis detractioe necesse est vt a suo loco alibi mutet: p̄de op⁹ quantitatē morbi et virtutem inuestigare: q: si est necessitas vt multū extrahatur et virtus defecta sit: non semel sed paulatim in multis detractationibus minuiatur. Si autē fortis: semel et multus extrahendus est. Ita oportet in curando perpendi significationes ex cōsuetudine: etate: cōplexiōe: tēpore. Verbi gratia. Quia in sua sanitate solitus erat aquam bibere frigida: neq: ei nocebat: securi sumus q: ei nō noceat cū feb: habuerit. Et pueri q: humidi corporis sunt: et res humide in parte sunt dissolutiue: non debes eos velut alias etates habētes purgare: similiter humide cōplexiōes existētes intelligim⁹. Aer iterum cum calidus est de corporibus multā dissoluit quantitatē non oportet vt tunc euacuemus. Eodē modo intelligendum est de regione.

¶ Decima particula.



Quando causa ethice et ephimere ipsis existentibus abest: necesse solū morbi curamus. In putridis vñ q: ipsis permanentibus occasio eorum permanet: oportet occasione. I. putredinē expelli et cōplexiōe mutari. Et si rem al: quā inuenimus qua cōplexiō mutetur: et febris extinguat et putredo minuiatur: festināter eam operemur. Si autē aliud est qd febre extinguat et putredinē augmētet: aut qd putredinē minuat et calorē febris: augeat: oportet nos constāter inuestigare: et qd vtilius est operari operemur: q: si ea que febre extinguit dederimus: et materiā minuerē: que causa sue incensionis est: neglexerim⁹: febris tunc extinguet: sed postea cū incēsiōe reuertit: et aliqñ maior q: fuerat. etiā h̄mōi. ordo est causa sue longinquitatis et suspicionis perituri infirmi. Et si in putredine minuēda studiū impenderimus: et extinguent febris minime: nō omni febrī expedit. Et si aliqñ febris adeo fortis est vt infirmus pereat nisi citissime et fortissimē febrī extinguentē occurramus: quantomagis ergo confortamus eam et augmētamus eam cum rebus calefactiuis. Quocirca h̄mōi ordo nō expedit: nisi illi febrī que est nō tantē violentie vt pereat infirmus in illo tempore cum putredinem minuire satagimus. Ideo oportet nos studiosē curare qd magis necessariū est ex vtriusq: neq: iō aliud curare negligamus: q: plurime inuenim⁹ causam incensionis febris fortiorē: vnde magis necessariū est vt tollatur: et raro febre reperimus in seipsum tantā habere violentiā vt timeamus egrum esse perituri: nisi fortissime et velocissime ei vt extinguat ur occurramus. Sed cū hoc fuerit necessitas nos compulit vt eam mitigemus: deinde putredinē decrescamus: propterea op⁹ te intelligere significationes magnitudinis febris et quantitatis putredinis et virtutis: et his expertis virtutem custodi: deinde illa vtracq: curare satage: et cōpara virtutis quantitatē ad magnitudinē febris: et ad tempus putredinis: que si cōueniūt festināter qd faciendū est vtiliter fac. Si autem in his aliquid cōtrarij esse videris: succurre ad faciendum qd magis necessariū est. Alia tñ ne p̄termittas: q: plurimum has sicut dicimus significationes inuenimus nobis cām incensionis febris expellendā ostēdētes: et cām virtutis custodiendā et confortatiuā magis eē necessariā. Vñ debes per rationabiliter perpendere: quia si virtutē pmanere videris cum putredo minui est natura ei⁹ det cā. Et si defecta non sustineat euacuationē humorū vel abstinentiā cibi: seu alia si milia putredinē expellentia: pumū confortet: deinde ad putredinē expellendā cōuertere. Ergo si febris tante magnitudinis est vt secum multa et pessima habeat accidēta: prius ad eam mitigandā studeamus: deinde ad id qd necessariū est. Porro ephimeray febrū quedā sunt: in quib⁹ qd solū est dissolui inseparabiliter latitat: et quedā cum quibus constāt plurime: et nonnullē et quibus raro sunt. Ille vero quibus dissoluenda inseparabiliter sunt: sunt ex lauro aluminoso et ceteris siccis aquis vel frigidissimis aut condusione pororum. De vero cum quibus plurime consistunt: sunt ex

assiduitate solis. Ceterē vñ cū quibus dissoluenda raro existunt: sunt ex ira: tristitia: vigilia: saturitate: in inguine apostemate. Sed omnibus his febrū dissolutio et poro: si apertio conuenit. Et etiam omnes nō nisi in spacio. xij. h̄. pororum permanēt: neq: hoc tempus transferint: nisi cum error in dieta est: aut cum tempus frigidissimū: aut cum cataplasma vel epithimata in exterioribus corporis applicantur. Cessatio quoq: earū vel sit cum sudore: vel cum alia aliqua dissolutione: et sentit eger suam cessationē. Delicati etiam et nobiles transacta hac febre: balneū ingrediunt et vngunt: deinde comedūt et dietam seruant. Vulgi vñ absq: balneatione et vinctiōe comedūt. Palam ergo intelligimus ephimeram febre cessare: cuius causa. I. calor solis cessata est. Est et alia cuius occasio cum ea permanet: sicut viarū conclusio: q: duob⁹ modis ē: aut ppter oppilationē: aut ppter condusionē. Conclusio vñ aliqñ est ppter siccitatē: sicut aq: vel aeris frigidissimi: aliquādo ppter siccitatē sicut aluminosarū aquarum: et aliquādo propter multitudinē humorum vel eorum viscositatē. Que autem propter humorū multitudinē est vtilis et laudabilis: eius curatio phlebotomia erit. Que vñ propter humorū viscositatē: cura inciduntia: attenuatiua et mundatiua curetur. Inuestigare etiam virtutē in ephimera febre non multū necesse est: in ea que multorū dierum est virtutem perpendere necessariū est: maxime si prolixa est: vnde si virtus permaneat ne dimittas quin purges in febrī: que paucorum dierū. Si autem cōtraria. id est defecta fuerit: cōuertere ad purgationē fin eius defectionē: raro etiam virtutem in prima vel secunda die defectam inuenimus. Et si sic fuerit: non est propter aliud: nisi propter malam cōplexiōnē infirmi vel etatem sicut senis et pueritū. Aliquando accidit infirmo nimis labor ppter deambulationē per solem: angustiam: vigiliā: ieiuniū. Qui si omnia cōadunata fuerint: vespere illius diei priusq: eger comedit febricitauerit: et in ea nocte vigilauerit: neq: propter febrē comederit: virt⁹ eius necessario dissoluet: maxime si calidissima est: et eger in sanitate macer erat: vnde hanc similitudinē que Sal. contingit tibi ostendam. Quidam iuuenis. xvj. annorū maclentus: certosius calidissime et siccissime nature existens: quoddā stellū egressus est: et quadā coactus legatione ad ciuitatem quandā abiit. vnde per totū diē laborando fessus est: postea balneat⁹ cenauit. In nocte vñ ppter legatiōis cogitationē que sibi data fuerat: vigilauit: et mane facto velociter per siccum iter et calidum solem ambulauit. Ingressiōis autē viderem quandam vidit et inde animus eius quieuit. Tunc ire volēs ad balneū per locum palestre transiuit: et quendā magnum laborē ludere cepit: postea autem transiēdo quosdā certantes separauit. Quare venit in alium laborē et exercitiū et propter garrulitatis et ire motionē nimis fessus est. Rediens autem ad mansionē nimis eius corpus defecit et fatigatum est et angustia captus: vnde bibit aquam: aqua ebibita: augmentata est angustia: donec vomendo eam reddidit. Qui cum se taliter sentiret propter timorem et suspicionem febris ne eueniret manducare noluit. In lecto ergo se prostrauit in illius diei vespere: febre habens per totam noctem vigilauit propter febre. Mane autem cepit dormire vsq: ad mediu diem: vt vigilas quas in nocte passus est restauraret: neq: expergefactus est. Tunc quidā ex illis medicis ad eum venere qui dicunt non debere febricitantibus victum dare: nisi post tertium diem. Qui dixerunt: in hac hora non est bonum tibi ad comedendū: nos autem vespere viderimus. Vespere autem redeuntes febre dedinare viderunt: neq: horam cibadi opportunam aspexerūt. Sed quidā ex illis volens ei victum dare ab illis increpatus est: dicebāt em si febris esset omnino ablata: bonum esset vt comederet: sed febre adhuc existente comedere molestum: quem dimittētes altero die. id est tertio summo mane venerūt: neq: ei centiam comedendū dederunt: expectabāt em horam tertianē: quia erat in fine diei. At in illa hora Sa. ad eum venies: sicut Hippo. in pronosti. dicit: illuz repperit habentē nares aquas: oculos: cauos: tēpora plana: cetera. Vñ certissime notū est ei q: ethica et post i phthysim vetur: tē: nisi phthysibū acciperet: festināter q: sibi viscosum ius tritici tribuit:

Accessione autem incipiente manus et pedes infrigidantur: co-
specit: adeo diu moraretur ad calefaciendū: pulsus etiam
parū defectū: vñ arbitratu est eū esse periturū: nisi ab eo
cibaret. In quarto quidē die mane et sero illū cibauit: et co-
gnouit virtutē eius paulatim excitari et corpus humefieri:
q: figura eius prius erat sicillima quasi ficum cori. Et q: in
quinta die febris: sicut prius fuerat cōspexisset: misit in il-
lo iure grana malorūgrana. Hic em̄ cibis his infirmis bo-
nus: q: stomacho eorū multa cholera dominat: et maligranū:
eum cōfortant et cholera extinguit: et prohibent ne cibis in
stomacho puertat in fumositatē vel in acetositatē: et vt nō
natet in ore stomachi. Mala em̄ gra. in his oibus valēt. Et o-
tinent etiā in stomacho illud quoad paulatim digestū erit.
Ptilanū quoq: cum maligrana. mixtū his bonū est. Accessio
iterum in quita die eodē modo venit: et cibauit illū in. vij.
et vij. silt. et accessio in. vij. silt. venit. Tunc q: noluit error: meo
dicorum vulgi notificare egro quā mādicaret. pphibentiā.
Quinta febrē molestā accipietes faciat egro ad illū diem
esse venturū: nisi in tertio die Sa. illum cibaret. Illi similis
ter dicebat Sa. nō bene fecisse: eo q: febre nondū mitigata
eum cibasset. Nam ga. noluit eū tradere sed liberare et medi-
cos illos vituperare. Atq: ante accessionē cum vnaquaq: die
cibasset: et ex pulsu aliquid fortitudinis et si debilis erat: fen-
sisset: nequiuit garrulitatē eorū ampli ferre. Dixit ergo sa
milie infirmū. Satis certissime q: iste bodie non viueret nisi p-
dictā meam: quā et hi garruli vituperant. Tūc in illo die nō
dedit victum et expectās quousq: accessio trāsiret. Incipien-
te autem accessione cessauit pulvis et eger deficiēs: nō loque-
batur neq: sentiebat eū quo tangebatur. Tūc Sa. clamauit
familiā et medicos illos: famuli illi pre dolore tumultuose su-
per illos irati sunt. Sed gal. cōfusus q: ex eo q: fecerat eger
non moreret: nihil timoris habuit. Illi autē cognito suo er-
rore fugere volebat: quos gal. vi tenebat: et damando dice-
re cepit. Ododo apparet ille qui prius vitā vsq: modo custo-
diuit: et liberabo eum a morte: securus em̄ erat gal. q: ipse ex
ista accessione et abstinentia non moreret: eo q: pacten? eū nu-
trierat. Itē q: senserat per pulsum aliquatū virtutē: neq:
cibum ppter aliud: sed ad eorū vituperiū prohibuerat: et si
eger aliquā passus est molestationē: dixit quousq: ad eos: mo-
do vos intelligere oportet non solā ante accessionē febricitā-
tibus cibū dari: sed etiā in accessiōe. Deinde igit egro os ape-
ruit: mittens in illud ptilanū: post mediā autē horam vinum
subtilissimū album aque mixtū. vnde eger suos speruit ocu-
los et cepit videre: audire: et loqui: et scire eos qui vndiq: sta-
bant: ante em̄ velut mortuus fuerat: postea vō dedit ei panē
insusum in vino: vnde tota vis cōuersa est. Tūc ergo cōuer-
sus ad suā primā dietam: cibans cum ante accessionē. Quas
re decimatercia die facit? eger accessionē sustinuit. In. xij.
die autē dedit ei cibū prima hora diei: et in octaua balneauit
eum: dedit ei grossius nutrimentū. Initium em̄ accessionis
in fine diei venturū erat et tribuit ei vinū et seruauit hāc die
tam vsq: in. xij. diem. Atq: alleuari feb. cepisset eum velut
ab egritudine conualecentē dicta custodiuit: vnde per eum
multi castigati sunt: et didicerūt debere dari febricitantib?:
non solum ante accessionē: sed etiā in accessione. Quinetiam
notū sit q: his quorū cōplexiō calida et sicca est: nihil magis
est vtilius q: ante accessionē eos cibari. Qd̄ experimēto et ra-
tione testificat. Experimēto: q: palā est hmoi corpora febre
corrūpi si duob? diebus abstinentiā habuerint. Ratiōe: q:
ser nos circūdans: et interior calor: quotidie qd̄ subtilius est
dissoluit. propter hoc refectione nobis necessaria magis fuit:
ergo q: bec dissolutio semper est cōtinua: si quantum dissol-
uitur refectione non restaurat: non sanguinis neq: ceterorū
humorū massa in sua manebit qualitate: sed mutatur et com-
buritur: sicut in rebus coquinādis aspiciamus. Nam si in co-
ctione morantur: et aque adiutorio indigent: generat ab eis
caprinofus fumus et pūgiturus. Unde hi humores et fumū
pungitiuū si circa exteriora ad lacertos veniunt: rigores fa-
ciunt: et ppter rigore porū corrugati clauduntur: quare dissol-
uenda dissolui prohibet: et in exterioribus ea conculcat: que
q: calida et acuta sunt: febrē generant. Quibus ergo si labor
et angustia et similia coniungant febris augmētatur. Quib?

Iterum si abstinentia cibi eis adiuncta fuerit: deterior fit. Et
quid dicā: etiā sola abstinentia in calidis et ficcis cholera ge-
nerari. Quā dum aliquid cōmoti fuerint excedendū necessa-
rio: et illi humores cholericū et acuti fumosi circa exteriora cō-
moueantur. Unde si motus est grandis: necessario tremor
generatur. si autem non: rigore fact: et sim horum humorū
multitudinē suę qualitatē malignitatis: ac eorū motio-
nem circa exteriora et acumen sensuum corporis et virtutis
qualitatē et acumen sensuum causam esse maximi tremoris.
Verbi gratia. Si quis calide et sicce cōplexiōis sensum has
bens acutum in corpore: acumē em̄ senius magis ceteris est
causa maximi tremoris: et macer in cuius stomacho cōsuetū
cholera generat: a cibo se absteineat: et vigiliā et angustia pa-
titur et longū iter ambulat. Dico ergo corpus istius pertur-
bati et rigore et febre generari: nisi ad cibū sumendū festi-
natus fuerit: presertim si diuturnā egritudinē passus est et
egressus. Ideoq: multos huiusmodi similes inueni: qui dum rigo-
rem pati ceperunt: suęq: accidentis inisi narrauerunt: eos
festinanter cibauit cum pane in vino mixto: vnde statim per-
turbatione et rigore quietis non febre incidērūt: neq: eas
ad suam māsionē ire permisi: sed in hospitio quo sibi obuia-
ui: eos introduci. Quibusdā etiam rigorem et tremorē habē-
tibus victum tribui: et febre ab eis pepulit: et quāto citius
eos abui: tantominus ad febrē ducti sunt. In quibus ob-
seruandis si media negligentia habuerint: cessante rigore et
tremore quendā patientur calorem: qui non est dignus vt se-
bris nominetur. Et si postq: rigore inceptit. h. hore fuerint
cibum eis in illa hora affer: scias eos ad febrē non moles-
tam esse venturos: citiq: cum aliquanta corporis infusione
amputabitur. Et cum videris eum mori balneā et balneato
secundo da ei cibum. Qd̄ si non veneris ad eum nisi rigore
cessante: et febre incipiente: nō oportet eos in illa hora ciba-
re: sed cum febris declinare ceperit: neq: expectēs quousq:
febris transeat: quia ab his corporibus non auferetur nisi
prius vel cum cibis vel cum balneis humecta fuerint. Nihil
iterum calidis et ficcis cōplexiōibus est nocibilius q: abste-
nentia: siue ipse cōplexiōes substantialiter vel accidentaliter
sint propter aeris scz calorem: laborem et similia: proinde
qui prius suspensionis sunt: festinanter cibum sumat: et q:
plurimū de hac febre in ethiā cum putrida mixtā incidit:
in adiutorio bonum est vt eis aquam frigidā demus: mode-
rate tamen: hī em̄ non multā aque frigide quantitatem susti-
nent sicut qui peracutam patiunt: sed moderate ante cibū
et post cibum: q: membra eorū cōsumpta et deficcata sunt:
vnde nequa q: sicut et illi frigidā sustinet. Taliter sunt etiam
illi vt nihil aliud sit eis vtile: nisi aqua frigida. Quidam inue-
nis calidam et siccam habens cōplexiōē in febre peracuta
in summa estate ppter iram veratus est: et in accessiōe aquā
frigidā pondere. rviij. vnciarū bibit: et ebibita statim cho-
leram rubeam vomuit: postea vō egestionē similem habuit:
deinde comedit: et aquam frigidā potauit: et sanus factus est.
Sed tunc aque frigide potus vtilissimus est cum febre natu-
ra penitus certissime nota est: qd̄ multi medicorū ignorant.
Dant em̄ infirmis aquam frigidam: qui ducti sunt in ethiā
ppter ysim ignoati qui vnde iuuare putāt inde nocēt nimis.
Ibis em̄ non oportet sicut eis aquam frigidā dari: sed sicut
biximus et sicut cibū est maxime iuuatiuus in toleranda
vel tollenda febre: ab his corporibus sicut est nocumentum
eis qui febrē de plenitudine oppilationē: a poffemate et hu-
morū putredine. Si em̄ quibusdā horum non debemus
cibum dare febre declinante: quantomagis ergo ea incipie-
te non audemus eum dare. Illos vero in omni cibare hora
bonum est: maxime febre declinante. Sed quosdam de ple-
nitudine: oppilatione et similibus febricitantes: comedere
prohibet: quorum quibusdā non victum reddidi: nisi post se-
ptimum diē ptilandū: sed hoc feci q: arbitratu fui in illa die
crisim esse veturā et morbi declinaturū. vnde oportet te stu-
dium habere in dando et prohibendo cibū sim spaciū status
morbi et virtutē infirmū. Si em̄ scies virtutē vsq: ad statum
sufficere: ne nutrias infirmum. Et si vides aliquod sub-
dium in regenda virtute vsq: ad statum fore necessarium:
sufficit melligratū vel hydroaccaria. Et si malus adiutoris

necessarii sit: de p[er]f[ec]t[i]o[n]e. Si virtus v[er]o intolerabilis fuerit: et
arbitratus es e[ss]e ante statum deficere: c[on]tra e[ss]e cum feb[ri]s de
clinata est: nisi calide et sicce c[on]plexionis fuerit qua[m] diximus.
his t[ame]n debemus ante accessionem et in accessione cibum da
re: quia virtus eor[um] defecta est. Impossibile est e[ss]e illis se
b[er]u[m] aut v[er]o ip[s]o[rum] virtut[em] forte permanere: porro hor[um] feb[ri]s
citant[ur] q[uo]d ap[er]t[um] apostema in nobilib[us] m[em]bris habuerit neces
sario morient[ur]. Multoties e[ss]e hoc habentib[us] morte[m] n[on] d[ic]unt:
neq[ue] decept[ur]i su[n]t: maxime q[uo]d ap[er]t[um] apostema in pulmone: v[el] dia
ph[ra]gmate: v[el] pelliculis costar[um]: aut in stomacho v[el] epate.
Iam si in his m[em]bris fuerint: fortes et sani perib[un]t: qu[an]to
magis imbecilles et infirmi: neq[ue] v[er]o illa[m] spem: nisi cum virtut[em]
fortitudine habere potuerint. Et virtus hor[um] calida et sicca
c[on]plexione[m] habentib[us] in peracuta feb[re] necessario defecta est:
vnde p[ro]pter feb[re]m necesse est nutrir[em] et p[ro]pter apostema ne
qua[m]q[ue] Quocirca necesse est v[el] cib[um] demus p[ro]pter feb[re]m: qu[ia]
virtus deficit: aut p[ro]pter apostema e[ss]e p[ro]hibeam[us]. Ideoq[ue]
necesse est v[el] virtut[em] deficere dimittamus et cib[um] n[on] dem[us]:
aut apostema augm[en]temus cu[m] cib[us] ne virt[us] deficiat. Non
uertamur ergo ad disputand[um] de his c[on]plexione[m] calida[m] et
sicca[m] habentib[us]: et in hac feb[re] quib[us] ap[er]t[um] apostema in viscerib[us]
est: et qualiter p[ro]pter ip[s]os m[ed]icos p[er]e[ss]it in p[er]ip[er]isim
cadunt. Dico aut[em] quib[us] est virt[us] defecta: et sunt hui[us] c[on]ple
xionis: et q[uo]d illor[um] m[ed]icor[um] p[re]cepta secuti trib[us] dieb[us] a victu
se abstinent: p[er]e[ss]it. Sed si virtus est adeo tolerabilis vt pos
sit diebus trib[us] abstinentia[m] ferre: an et[er]ica incidit: q[uo]d p[ri]m[us]
cib[us] que[m] eloc[um]p[er]it est in iij. et post in vi. et vnaqu[od]q[ue] tertia.
Cataplasmat[ur] quoq[ue] stomach[us] et viscera eor[um] si ap[er]t[um] apostema
hab[et] cu[m] cataplasmate panis et mellis: vnde v[er]o cor[um] des
siccat[ur] et c[on]sumptio ad et[er]ica[m] necessario ducunt. Quor[um] cura[m]
posca ostendit. Hunc aut[em] dico cu[m] feb[er]is in hac c[on]plexione
qua[m] diximus cu[m] nimia siccitate acaderit: et causa feb[ris] fue
rit labor: aut vigilia: aut fames: v[el] solis altiusve aeris calor:
et figura eor[um] marcescit et desiccatur et fades sit acuta et feb[er]is
calidissima et ignea est: egr[us] scias ad et[er]ica[m] fore apparatu[m]:
maxime in estate et calida et sicca regione: v[er]o oportet te festi
nante eum nutrire cu[m] p[ri]mo s[ecundu]m s[ecundu]m s[ecundu]m et pane et potibus
aque frigide: hec e[ss]e salutifera sunt ei: sed t[ame]n si nec ap[er]t[um]
ma nec putredine[m] habuerint. Si v[er]o ap[er]t[um] apostema v[el] putredine[m]
habuerint: oportet te filere: quiescere et nimis studi[um] habere.
Quib[us]da[m] aut[em] ap[er]t[um] apostema eor[um] aquam frigida[m] dedi: cum
arbitratus sum melius esse vt ap[er]t[um] apostema augm[en]tar[em] q[uo]d in
et[er]ica eos ducere. Et si putas nocum[en]tu[m] aque frigide ma
xim[um] esse: in illo s[ecundu]m ap[er]t[um] apostema p[ro]pter loci nobilitate[m]: aut
illa putredine p[ro]pter suam molestia[m] et quantitate[m]: caue ne e[ss]e
dare p[re]sumas. Sufficit e[ss]e q[uo]d super cor[um] ventr[em] ponimus: in illo
videlicet in quo maior[em] calorem ponimus: siue sit in sto
macho siue in epate v[el] in pectore. Balneu[m] aut[em] et scintille fe
bribus sine ap[er]t[um] apostema epistentib[us] sit: non tamen istis vtile
est: q[uo]d feb[er]is et ap[er]t[um] apostema necessario putrida e[ss]e. Dico ergo
breuissim[us] causam feb[er]is in his c[on]plexionib[us] sine putredine
epistentia[m]. Vniuersaliter refrigerand[um] est et humefaciend[um]
cum corpus interius et exterius: potus sit aqua frigida: ab
refrigeratiui. aer et cataplasmata frigida et humefactiua fiat:
balneu[m] in tepida aqua. In paucis quoq[ue] t[em]pore corpus refri
gerare possumus: cum rebus forte fuerint molestis inde est: hume
ctatio v[er]o et[er]i in longo t[em]pore: sit nimis molesta. Aer autem si
t[em]peratus est necesse eum amplius t[em]perari. Si v[er]o calidus
est frigidus locus et spaci[os]us et septentrioni oppositus eliga
tur: et caueamus ne ibi ventus ingrediat[ur]: sed cum flab[ell]o
magno aer moueatur: et studemus vt sint fontes v[el] aque.
Sinaut[em] sepe aqua frigidissima illic fundatur: et in pauim[en]te
to frigide frondes sternant[ur]: sicut rose: salices: extremitates
vitis et similia. Si aut[em] aer ibi frigidus est vtilis est olfactur[us]:
q[uo]d nimis cor[um] dis refrigerat calor: sed non oportet infirmis
ab eo tangi: ne constipet[ur] et in incensuos fumos egredi p[er]i
beat. It[em] q[uo]d ex p[er]one non venit frigiditas ad cor: sicut ex pul
mone. vnde oportet egr[um] vt cooperias: et a frigido aere de
fendas: et solimodo eum cum olfactu frigidu[m] aerem attrahe
re dimittas. Iam si e[ss]e ordo et[er]ica feb[re] habentibus vtilis
est: max[ime] ei cui feb[er]is causa cordis fuerat: frigiditas v[er]o q[uo]d est

p[ro]pter statum cito ad cor ducitur: sicut vtilis citiusq[ue] refri
geratur stomachus si in initio et[er]ice ab eo extitit: cum cata
plasmatis et cibis et potibus: quia hec cito sicut sunt ad sto
machum veniunt. ad cor: v[er]o tarde et postq[uam] couersa sunt. Aer
similiter sicut est cum flamine velociter ad cor attrahit. Spa
ti v[er]o non valet olfactio aeris et iuuam[en]t ei ex frigido et potu
minus q[uo]d stomacho p[er]tingit: sed t[ame]n non multu[m] minui. Cata
plasmata v[er]o v[er]oq[ue] equaliter iuuant: porro si et[er]ica pluri
me sit p[ro]pter passione[m] hor[um] m[em]bro[rum]. I. cordis: stomachi
et oris ei[us]: et aliq[ui] ex mala c[on]plexione calida et sicca in pulmo
ne: sed tam[en] hoc m[em]bru[m] q[uo]d est humidu[m] et teneru[m]: non sunt
parati vt fortiter febratet. Nonnu[m]q[ue] et[er]ica et[er]ica et p[er]ip[er]isim
sequitur de mala c[on]plexione pectoris: meseraice: intestini te
luni: colic[um]: matricis: de diaph[ra]gmate v[er]o nu[m]q[ue] p[er]ip[er]isim vidi
fieri. Et[er]ica aut[em] c[on]s[ist]it qui passione[m] diaph[ra]gmatis multo
tens asperit: et c[on]pletat p[er]fecta fuit: vidi et[er]ica ea multoties
perire quosda[m] p[er]ip[er]isim p[er]ficere. Quia si nimis calorem dia
ph[ra]gma patit[ur]: sequitur anhelitus et alienatio: vnde p[er]it
eger p[er]ip[er]isim et[er]ica sit p[er]fecta. Sciencia v[er]o hui[us] feb[er]is si de
diaph[ra]gmate fuerit: facili[us] est q[uo]d significatio est apta. Iam
pulsus durissimus: furcula circa superiora multu[m] mouetur
anhelit[us] mordinare indurat[ur]: nu[m]q[ue] paruissim[us] nu[m]q[ue] spississimus
nu[m]q[ue] magnus et rarus: nu[m]q[ue] tardus et orthomolus: et aliq[ui]
hec aer[em] vna attractio[n]e attrahunt: et aliq[ui] hec aer[em] emittit[ur]:
aliq[ui] totu[m] pectus vna cum spatulis et diaph[ra]gmate seors[us]
eleuatur: et interd[u]m statum eor[um] est paruissim[us] et aliq[ui] ma
ximus: q[uo]d sit cum alienatione patiunt[ur] sicut dicit[ur] est in libro
de anhelitu titulato. Si plurime aer valet p[er]ip[er]isim p[ro]pter
cor: patientibus: oib[us] et[er]ica p[er]ip[er]isim feb[er]is. Impossibile
est iterum p[er]ip[er]isim corde non febricitante g[ra]ui: v[er]o aeris
frigiditas ad cor: q[uo]d velociter penetrat: magnu[m] ei p[re]stat mi
uamen. Quod si hec passio fuerit p[ro]pter pulmonem: frigidus aer
magis c[on]t[ra] m[em]bris iuuatius. Cataplasmat[ur] v[er]o oportet
te intelligere quedam que sine siccitate multa refrigerent.
Si e[ss]e multa fuerint siccitate: non solu[m] corpus deficiat: sed
frigiditas eor[um] v[er]o q[uo]d ad corpus interiora penetrat. Iam p[er]
netrat et coadunat superficiem cutis et carnem. Meliora v[er]o eli
gantur: que et frigida sine siccitate sint: et subtili substantia
tiam: frigidissima t[ame]n cu[m] subtili substantia iuenire n[on] possum[us].
Iamq[ue] et[er]i subtilius sit oib[us] et[er]ica frigidissimis rebus quas
ego scio: n[on] est vere frigidu[m]. Iam quiddam caloris cu[m] eo mixtu[m]
est et corpus deficiat: et[er]i v[er]o v[er]o humidu[m] appareat p[er]inde
non oportet in hac loca solu[m] apponi in quo frigidu[m] et humi
du[m] necessariu[m]. Sed cum eo frigide aque t[ame]n decet misceri:
qua[m] vna vice bibi poterit. At q[uo]d frigidissimas res et subtilis
simas iuenire non possumus: de hor[um] g[ra]ue que in eliora sunt
eligimus q[uo]d in libro simplicis medicine iuenies scripta. Nos
etiam his pauca nominabim[us]: hec est medicina que refrige
rat et humefacit cera s[ecundu]m pumice[m] et oleu[m] rosatu[m]: et liquefacta in
vase in aqua calida. Olei v[er]o p[er]idera tria pumice. iij. cere. j. q[uo]d
in mortario nimis moueat[ur] et quanto agitata fuerint: tato
ex aqua frigidissima rorent[ur]: et si parum acet[is] subtilissimi et
clarissimi cum eis misceas bonu[m] est: que corpori apposita cu[m]
tepefieri ceperit: eleuent[ur] et alia frigidissima apponant[ur]: que
sepe sepiusq[ue] frigidissima inducantur ne caleant. Aut accipe
subtilissim[us] ordei polline[m]: que cu[m] succo herbe acetose: aut cu[m]
succo orinos aut porphire aut solatri miscebis: deinde in li
neo panno spisso et duplicato posita corpori inducat[ur]. Simili
ter faciend[um] est cum succo sempuui[us]: aut cu[m] succo v[er]o agre
stis: aut lentis aque aut tribuloru[m]: aut virge pastoris: v[el] la
ctuce: v[el] endiuie. Iam omnia cum farina ordei aut ipsa so
la apponant[ur]: neq[ue] super totum ventrem sed vbi incensio est
applicentur. Loca e[ss]e refrigeratio[n]e non indigentia n[on] opor
tet refrigerari: neq[ue] ea quousq[ue] necessariis esse videris: q[uo]d
nequa[m]q[ue] facere poteris: nisi cum in loco quo necessaria sunt
ea posueris. Timend[um] e[ss]e est ne ipsa in loco quo expedit
applicata: alia generet accidentia. Vidi e[ss]e quosdam frigi
da sub diaph[ra]gmate ponere vnde cito in anhelitum ducti
sunt et aliq[ui] in tussim. Sed causa ablata liberat[ur]: et ad suam na
turam pueri sunt. Et quonia[m] balneu[m] vna de p[er]ip[er]isim
curatio est: optinos de eo disputat[ur]: fm q[uo]d ipsis et ceteris
i[n]ebriantibus pertinet. Balneu[m] aut[em] iuuat febricitantes
accidentaliter

accidentaliter: q: poros corporis aperit: et capinosos fumos
dissoluit: et excludit: corpusq: propter infusione aque calide
frigide precedetis humefacit. Et aliquando quocq: rigor qui
buldam accidit: si non fuerit in tepore opportuno: illis videli
cet in quibus multi et acuti humores sunt: et cutis et caro co
stipata. Nam si hi balneant: aut ex sole calefiunt: aut veloci
matione mouentur: aut fricant: rigorem patiunt. Qui calor
mationis eorum poros liquefacit: eosq: circa exteriora sicut
diximus comouet: q: oino propter sui abundantia dissolui
no possunt: unde necessario rigor generat. His vo quibus
pauci ex his humoribus sunt: et cutis et exteriora corporis di
to infundunt rigorem: non habebunt. Sed in balneo eos inuat
et quida vituperat: q: non oportet sic expedit: studiū habet
circa balneo infirmorum. Bal. q: balneo que diximus operat
id est humores liquefacit eosq: circa exteriora comouet: no
oportet feblicitate febre inchoate vel augmetate: vel an sta
tu existere in balneo introduci: q: cutis in his teporib: sub
cutanea etia caro clausa est. Quoru tunc humores liquefacit
et no purgati pessima molestatione faciunt: post dedinatio
nem vero balneum feblicitates sicut diximus inuat. Aptior
etia significatio qua tibi ostendat: an febris putrida sit: hec
est: Num eos. i. balneo ingredientes rigore vel frigore pas
si videria. Qui cum illi humores liquefiat: et circa exteriora
veniat: et lacerti ibi existentes sunt sensibilissimi: pactionem
et rigore generant: si humores multe quantitatis sunt. Ita
si pauci sunt cu balneo finiunt: unde eoru actio certis febris
bus validissima est. Similiter raritas corporis et dilatatio
poro: i. liquefactio vo humor et olfactio calidi aeris: omni
bus feblicitatibus notitia sunt q: febris est refrigeratio nec
cessaria. Iteru si apostema in corpore fuerit: currit ad illud
humores unde sua extensio augmentabitur. Rursus si ple
nitud fit in corpore notitia est: q: calefactio balnei illi hu
mores liquifit et subtilian. Quocirca spaciofior locus eis sit
necessarius. unde extensio augmentatur et suspicio fiat ne
vens crepetur. Bal. quia corpora que diximus calida et sicca
s: balneo inuat: q: purgat illos poros: neq: curat de corp
liquefactione: si apostema non habent: calefactio eius no no
cet: sed prodest: q: illi humores purgantur: et quis qd calidū
est sit notitia: no tamen tanta caloris quantitate habet ut
eis nocet: q: accidentalis et no stabilis est: penitus aufer
illis balneo egrediunt: et cu aqua frigida madesctis. unde
hec est prima pars actionis balnei in qua modus moradi in
ea obseruandus est. Secda vo. i. in fonte mergere: vel cu aq
calida rofacere. his corporibus prodest ppter humiditatem
qua eis pstat. Sed quibusdā ppter calefactione nocet. etia
in quo licet magis q: in aereo calore moradi sit. Calor tñ ac
cidentalis est et no stabilis: sicut calor cibario: et medicina
ru. Tertia pars. i. in aqua frigida descendere: vel ex ea infunde
re istos inuat: q: oia eoz mēbra que balneo calefacta sunt re
frigerat: virtute pstat: mēbra propter balneo mollescit
et tenerificata indurata: et ad sua natura couertit. Testificatur
hoc ex eo qd in his videmus fieri in balneo si fin q opz fiat.
Sudat em eoru corpora postq aqua frigida egredunt: et il
li humores acuti et capinosi purgant: cutisq: et caro in sua
naturalē couertunt teneritate: et asperitas et siccitas cessant
neq: solamodo calorem ex balneo ortu: veru etia calorem p
acquistu refrigerat. Possum? quocq: de balneo diximus:
q: sint vera certificare. verbigratia. Quidā per estiuū solem
q: calidissimū ambulauit: quousq: lingua et gula et adeo fue
rint desiccata: ut loqui non valeret. Is vo si balneabit: et post
ea aqua frigida infundat: cito ad sua naturalē qualitate co
uertet: et calor sitis et angustia que passus fuerat: cessabunt.
Ad nisi fecerit: aut coestium feblicitabit: aut in illa angustia
et molestatioe pmanebit: nisi cu multo frigidissime aque po
tu extincta fuerint. Multa etia iuuentū hmoi patietes: et in
aqua frigida ingredientes quasi sunt: marie fortes carnosī et
assueti lauacro aq frigide. Vulgi etia et castellani q non habet
balnea: plurime postea in fluminib: lauant. Natura em co
ra talia desiderat in his lauari cognū. Hos q si natura fe
bū scire certissime potuissim? feblicitates in aquam frigi
dā: neq: de balneo curates mitterem? neq: dubito q laua
ri aq frigida quibusdā feblicitatib: sit coueniens. S: tñ ne mapi

mus aliqui cōtingeret inde error: marie i pthysis et ethica
cauem? hi em parā carnis hnt piguedinis sūt nūp. Quib?
aqua frigida ingredientib? si mēbra fundamēta sūt. i. vñ
nobile actio sit: penetraverit: no securi sumus quan ea refri
geret: et actio eoru vel pereat vel minuat. S: th dico si in
uenis carnosus in estiuo tpe feblicitauerit: et febre augmen
tante aqua frigida intraverit et natauerit: ito q: egrediente
eo et corpus sudare et febrib: detrimenta sui habere incipiet
presertim si in sui sanitate lauacro aq frigide assuet? fuerit
verūtamē si eius viscera apostemate libera sint: hi qppe se
curiter in ea lauari possunt. Illū q sunt ethici ex mala co
plexione calida et sicca: marie q ad pthysim sunt vēturi: las
uacrum aq frigide no precedere calido molestum est: ppter
hoc q longe et in estiuo tpe adeo ambulat ut vñ? desiciat
corpusq: eoz desiccetur: quib? natura calida est no frigida
macileti no opz in aqua frigida: nisi calida precesserit mittā
tur. quia calor balnei et mēbra calefacit: et eaz aqua frigida
sustinet optime pparat. Exterea sūt qd i stomacho etia
fortiter operant. Calore em suscitant naturalē et circa exte
riora em comouent ut aqua frigida: ne interius penetras p
epalib? mēbris vel quibusdā viscerib? noceat resistit. Vnde
est em ut non subito: sed frigiditate sua mutata: ad hoc pau
latim ingrediat. Rursus opz te scire q balneum nūp pro
ficat ethicis: sed nocumētū pstat: nisi priusq i frigida mittā
tur: his em nūp aliud nisi refrigerare et humefacere corpora
eoz necessarium est. Quib? vero necesse est ut humores vel su
mi de suis corporibus dissoluant: ex calore balnei inuuantur
quapropter valet ephimerā habeb? q: de corporibus eo
ru cām ephimere ethici. Quoru febris quidem de putredine
est: min? valet. Ad em humores eoz omnino cu balneo pur
gantur. Ethicos vero quia no opz purgari nec calefieri: ca
lor balnei nocet eis. Nam augmetat in eis calorem et siccita
tem: nisi post balneum aqua frigida infundat: et quis no su
mus securi quin aqua cu sua frigiditate eorum actioni no
ceat: opz tamē hanc medicinam si opportune operata fuerit
nequaquā pphibere. Et si absq aqua frigida eos refrigerare
re possumus et humefacere: agendum est sitq: vtilissime. Sed
tñ quia oia refrigeratiua ppter carnis suarū paruitatē mē
brorūq: nuditatē eis noceret: no possum? aliud facere quin
cu aqua frigida: etia si molestū est: eos curem? Quod em ad
suam salutē non nisi vñ viā habuit: velut nolit etia mala est
per eā tranfiet. poro precedēs balnei calefactio non multuz
nūp frigiditatis aque parā minuit. Possum? etia nocumē
tū ab aqua frigida illatū restaurare cu calefactionib? totius
corporis: vel quorūdā membrorū: quib? frigiditas oblata est
aq frigide: et cu hmoi quin ad pthysim deueniāt eos reges
re valeamus. Itaq: suspensio molestie aque frigide: vel suspe
ctio molestie pthysis timēda ē: h em curabilis. nāq: sicut
etas venilis. Itaq: si possibile est pthysim curari: possibile
esset vtiq: humores custodiri ut ad senium deuenirent. Opz
nos gressināter ethicos refrigerare et hūefacere priusq ad
pthysim veniāt. q: postq pthysim iciderint nequaquā eos
curamus. Itā etia possum? eos refrigerare siccitas tñ consu
mit eos: sicut videmus senes senis consumere: neq: aliquid
aliud pthysidis impedere valeam? nisi cu hūefactiuis vñ
eoz elongare. Que quocq: passio plangata et augmentata
veniāt ad talem molestia ut eis humectatio amplius no p
ficiat. Quocirca opz nos ingentare ut vñ eoz vel mensēm
vel dies aliquot augere valeam?. Dictum? . Eos velut co
ualescentes. Itaq: quidā iuuenis in ethicā incidit: quē velut
coalescentes dieta custodiū virtutē. Confortauit: et corpus
eius humectauit: et spatio plurimorū annorū extitit. Que me
dicina est descripta in septia particula de frigidis et siccis co
plexionibus. i. parua in calefactione: et multa in humectatio
ne. Seniores iterū eodē modo regedi sunt. hmoi sūt balnei
operatio in ethica passione. In putrida vo febre balnea ope
rare cu magno studio et cautela in couenienti tepore et qualio
tate: sicut diximus et dicturi sum? i. si putride feblicitantes
post balneum in aqua frigida mittantur: nequaquā eis nocet.
Sed tamen potius eis importuna est de quorum corporib?
multos humores dissolui couenit: hos etiam in balnei aere
diutius morari decet: et postea ex aqua tepida coeoz eoz
et

rotari; deinde et minus tepida. Et piceo vo necesse est post balneum cum aqua frigida madefieri subito. Non enim ex balneo aliud eis iuuamini ppter aquam frigidam in ethias cauentia; pmo est q uidelicet rigor et molestationem ppter aquam frigidam patiunt. Cauent etia curam; q corpora eorum non quantu oportet calefacta fuerint. Iteru aliquando cum ethica putrida est mixta febris; aut apostema est in visceribus; unde nocet eis balneum. Quidam ergo qm videt his esse nocibile timent alios quibus opportunum est preparare. Si melius si rationabiliter inuestiganda inuestigaret; et indagatis omnibus que apostemata essent; facerent. Tunc autem ethici existere; vel ad pthysim venire incipere in balneo introducere timore; postq certissime denotaueris febrem putridam non esse ei mixtam; vel in visceribus apostema habere; et caue ne in itinere balnei fatigetur. Hoc enim si fuerit nocibilissimum erit; destructio etia iuuamini a balneo generat. Oportet q portari cu lecto usq ad primam mansionem balnei; in qua si calore sufficiente esse videris expolietur; si autem in secunda balnei mansio sit temperata vt quanto calidior est prima tanto minus calida sit tertia. Qui cum spoliatus in secunda fuerit infundatur cu tepido oleo; et in tertia mansione fons aque calide preparatur. Qui du in tertia vel secunda moratur fuerit; in fontem descendat. Necesse est quandoq balneum ne cylatra nec minus q oportet esse calidum; et assidue in psuimento aqua calida fumum calidum et humidum generatura fundat. Porro a secunda ad tertiam in linteo ferat. similiter in fonte deponat; neq super eum aqua fundere velis; cu linteo in fonte usq ad collum deponatur; neq super caput eius aqua distillet; sed similiter cu linteo bis vel ter in fonte mergat; deinde de similiter in aqua frigida moxetur; sed statim ponatur et lauetur. Postea tergas eius cu vetustissimo panno et molissimo et cu linteo ad lectum ducat. Rursus epicetur; atq cum oleo non actualiter frigidum vngat; deinde induat; et cum lecto ad suam mansionem postet. Sed opus mansionem balneo esse ppinquissimam; scilicet in quo decet eos balneare. Nutrimenta vero eorum necesse est esse frigida et humida; aut tepida sicut pituita non humida iura modum panem cu aqua infusum. Necetiam non oportet esse actualiter frigidissima; neq frigida cito in stomacho; et calefiunt et transeunt. Eibus vo q in stomacho moratur; non sumus securi quin ultra modum si frigidissimus est; refrigeret. Si hoc febris fuerit diuturnior; da lac asinum; et caue ne in stomacho coaguletur; offer illud enim paulatim; et quibusda intervalis horari; et misce cu eis parum mellis et salis vt non coagulet. Si in vice mellis hydropocari desumpat misceat; melu erit. In hac febre oportet et mel. Omnia dulcia prohiberi; q cito in cholericos humores conuertunt. unde febris eorum necesse in calore siccitate et acrimine augmentetur; et da in prima die lactis canas. Lac asinum ad est nuc; et asina adeo fit ei propinquissima; vt mingit et bibendi spaciis fit parussimum; datoq lacte pulsum pergere et metire etiam velut antea fuerat. Si maior et fortior videris cu esse scias lac in stomacho non esse corruptum. unde si vides q iteru lac dari oportet; da mediam prioris addere quantitate; deinde modum adeo augmēta velut virtus sustinere poterit; q ad augendum est donec pulsus post lac fortior apparuerit. ostendit enim lac bene digestum. Sed si pulsus velut angustia in stomacho habentia fuerit; intellige corruptum esse. Quoru etia dicta in vij. particula non modice notaui. Eura etia ethico; similis est cure siccitas in stomacho complexionem habentis. Sed tñ ethici frigidiores sunt necessarii ppter multitudinem caloris viscerum; et necesse est magis inuestigari eorum dietam ppter defectionem virtutis; eorum cu fortioribus ergo decet eos curari; nec etia securi sumus vt vis eorum permaneat. Rursus ethici vt diximus qui ad pthysim labi incipiunt; hoc modo curandi sunt. Qui vero ad pthysim non oportet eos in linteo ad balneum duci; possunt enim pedibus ire. Sustinet etia morari in aqua calida et in infusioe aquae frigidae. Nec enim necesse est multum esse frigidam; sed medio erit; q viri et q non dō defecta est. Qui vo ad pthysim venire incipit; nullu errorem vel negligentiam ferre possunt; q passio eorum molestissima est; et siccitas et consumptio carnis transeunt; et ducta est ad fundamenta membrorum; etia usq ad

pelluculas et chordas et ligamenta et nervos et ossa. Et tñ in sola carne fuisset; possibile esset vt restauraret. In his vo existens minime restaurat; unde necessario cito morietur; aut illa consummatione q de senili incidit. Quia enim febricitantes ethicos et pthysicos; et eos q consummati appellantur; consumptio corporis sequitur. Si tñ ethici et pthysici cu occulta pororum dissolutio dissoluant. Qd vo in consumptius febre dissoluit cu egestionē exit; unde oportet cum videris in acutis febribus hanc purgationem esse; aut sicut oleum; vel sicut eruginē; scias q caro et pinguedo liquefiunt. Quare nisi moris ppter virtutis defectionem; aut medicorum errorem festine uerit; necesse ad pthysim veniunt; q donec pinguedo et caro in corpore eorum abridauerint; acrimine febris liquefiunt. Quibus consumptis febris ad sicciora liquefacienda conuertitur; sicut lacertosam carnem; unde non multum de hac fuit quantitas; sicut videmus de salta carne et ceteris caribus macilentis et siccis; non tantum pinguedinis fluere; vt de recentibus et non salitis. Oportet q festinater his febricitantibus aquam frigidam dare; et omnia refrigeratiua; frigida enim magis q humida necessaria sunt; q pars humiditatis sine adhuc aliquatam habent. Eare etia ne his mellitate dare presumas.

Undecima particula.



Mo lucide in hac particula curationem februm et putredine existentium dicere; quam quidem februm; quia putredo humorum est occasio; necesse est vt putredine excludam; quatenus occasio febris auferat; deinde eiusdem occasiones reliquias; vt eger sue reddat sanitati; auferamus opus; putredo aut cum illorum humorum putredinem expulsiōe expellit; aut cu eorum coactione; aut cu utroq. Reliquas vero mutationes suas complexionis curamus; quantitate mutationis complexionis infirmi complexionis praecisa. Haec ex ea quantitas oppositionis sicut diximus accipienda est. Necesse est enim corpora naturaliter calida et siccata in hoc conuersione esse. Ideoque ex ea significationes curationis perperamus; etiam ex subsequētibz ea; sicut aer; etate; virtute; consuetudine; et ceteris in alio loco nominatis. At quoniam virtute oportet nos et custodire et augmētare; q conueniens et necessarium est; quemadmodum decet nos morbum minuire et destruere; q incoeueniens et contrarius est; cu cuius virtutis spūs est et fumus calidus et humidus et acceptabilibus praedēs psterim et fumo teporati sanguinis et substantia etia fundamentorum. Virtutis enim constantia ex his duobus fit. Spiritus vero visus permanet qualitate cu anhelitu et pororum aspiratiōe. Haec si hoc aspiratio minuat spūs mutat; et calidior efficitur. Si si ultra q oportet dissoluat corpus deficit; vñ hōps fin suam naturalem qualitate cu opportuna aspiratione et dissolutioe custodiri; fundamenta vo membrorum in sua naturali qualitate custodiuntur; si cu congruis abartia nutritur. verbi gratia. Caro enim abartia inter mollitiē et duntē mediocribus; pellicule vero et chorde cum durioribus. Similiter diuerforum membrorum fundamenta custodiri debere intelligimus vt nutrimenta folis sint mediis nutritiis et confirmatiis similia; et si complexio eorum sit temperata; vel non temperata corporis; non enim oportet complexionem eorum ad morbum; sed ad sanitatem mutari. Intētio etia nostra in infirmis; non est aliud nisi vt puertam eos ad qd antea fuerat. Sanos vero si ad melius possumus ducere bonum est. Sed hoc non est morbum malum expellere; sed mutare sanitatem ad meliorem; vñ cu significationes tue conuenientes fuerint; maneat. Quia vo diuerse; vtiliores inuestigamus. Porro putredo; aut ē in toto corpore sicut putredo sanguinis q est in vibus venis corporis; aut in magnis et nobilibus sicut in gūm et alarum; aut in vno membro cu calidum apostema est in eo; aut cu mala complexio et calida in eo in calore; sicut fons caloris. Sed incipiendū est de putredine in toto corpore existente; q vtilius. Dico q febre putredinis esse continuam; et donec putredo est permanens; putredo quidem semper est in humidis rebus maxime calidis cu dissolutioe caruerint; sicut videmus fieri in forditie; cu pars parte coaleuerit; aut cum minuit ab eaz natura et ppta complexionē solens filia attrahere et sua expellere. Qui complexionis mutatio; aut fit ppter aspiratiōis detrimētū; vel aeris mutationē; vel ppter abar-

vel motu: vel ppter alla similia: vñ decet te curā putredinis inuestigare: an sit ppter poros angustia et frigiditate et sic-
citate angustior: et dilata eos cū mollitie et calefactione. Si
aut ppter oppilationē: aperiant. Si vñ ppter humorum
multitudinē: minuas eos. Si vñ ppter grossitū et viscositatē
attenuent. Et si cā cōposita est: medicinam sū cōpositionē
causē cōpone. simili modo si sanguis fuerit: et viscositas hu-
morū angustia et oppilatio corporis: pñmā phlebotomō suo
currimus: deinde hōres attenuamus: et postea poros ape-
rimus et dilatamus sū ordinem medicīne. S; ante oīa viri-
tus inq̄rēda est. Que si sit fortis: et expedit purgari: intrepī-
dus purga. Si aut defecta fuerit: aut nequāq̄ purges: aut
modicā: quod virtus ferre valeat: aut pius virtus confortetur:
deinde purganda purgen. Dictā similiter ex virtute
perpendimus. Itā si virtus fortis fuerit: et stat⁹ morbi pro-
pinq̄uissim⁹ est: aut penitus auferemus abū: aut tenuē sū
q̄ videmus offerimus. Si aut virtus defecta fuerit: quanti-
tatiue velut videbimus dictā augmentabimus. Qualitatē
etiā abī ex specie morbi intelligimus. Necesse est em̄ morbo
esse oppositū. frigidissimū si febr̄ calidissima est: et subtilis-
simū si ppter oppilationē est. Tēp⁹ aut abādī: q; b̄ febris cōri-
nua est: o; eligi sū q̄ infirmo cōfuerit in sanitate fuerat: aut
cū febr̄ mitigari aliquātulū videm⁹: aquā frigidā nō opor-
tet quidē dari in illa quantitate que febris calorē extingueret
valeat: nisi signo decoctiōis apparente: pñ vñ bāda est ve-
luti diete sufficit. Et sicut carne: et piguedine intrinsecus pu-
trefactis qd putridum est incidit: reliquū vñ ne putrescat ad
frigidū acē luspēdāt. Similiter oportet nos intrinsecus fa-
cere: vt purgemus cōuenienter qd putrefactū est siue cum
egestione: vel vomitu: vel sudore: vel vīna: et similibus. Qd
aut purgare nō possumus: coaptamus illud cū refrigeratio-
ne quā impedire valeamus: cū abis videlicet et potibus et
temperato flamine. S; ex purgātib⁹ eligenda sunt que fe-
br̄ nō augmentāt: et expellēda expellant p illa loca: de quib⁹
bus citius fluūt. Si fluūt ad stomachū: p vomitū expellant.
Si aut ad stomachū nō veniūt: vomitum nequāq̄ puces.
Que febr̄ nō augmentāt: sed extingunt pñsanū et opizaccara
sunt. Que aut nō multū calefaciūt: est succus ap̄i mellieratū
albū. et subtilē: nō de cocto melle factū. hec em̄ vñrē soluit
et vñā puocant. Et si nō soluitur vñrē dyltere coaptamus
cū mellierate et oleo. Si aut calor febris sit fortis ponim⁹ in vī-
ce mellierati hydrosaccarā. Opz etiā nō apiri poros an pur-
gationē: neq; cū rebus calidis aperiant: sed cū tepidis sicut
cameleon. Ego quoq; dico: si in hac hora vinum aquosum
egro donec: nō multū ei nocet in febre: sed mouet materiā:
vt cū vīna: et sudore et egestiōe egrediat. Eodē modo intelli-
gimus de temperata aqua. Itā nō multū auget calorē: s; oc-
cultā dissolutionē dissolu adiuvat. Et si febris ē acutissima
vinū: balneū: ep̄it̄p̄māda derelinquant: et ad aquā frigidam
conuertant: et q; magnā aduocant ad acūm febris extingūē
qd pñstat: sed tñ nō valet ad purgandū putredinem cū vī-
na: sudore: egestione: vñ opz nos qd magis necessariū est eli-
gi. Porro inuestigatio et oppositiōnū significationes cura-
tiōis ppendim⁹: q; subtilissima est: q; opz nos inuestigare ma-
gnitudinē febris: quantitatē putredinis: et curā eius: et quan-
titatē virtutis: maxime q; curatio febricitatiū potius iuuat
accidentaliter: vnde oportet vt nos inuestiganda subtiliter
inuestigemus: et cauendū caueamus. Rursus decet te scire
putredinē in viuo corpore nō esse velut in mortuo. In viuo em̄
corpore natura ep̄istit putredinē ad melius cōmouēs. Quare
nō est necesse totā putredinē auferri: vt in exteriori carne
facimus: virtus em̄ indigestionis actione cōfortata quicqd
de putredine remāsit optime coaptat: ppter hec febricitan-
tes et nō oportet balneari: nec eos purgare: nec vīnā p̄uocare:
re: nec ep̄it̄p̄mare nisi pñuq̄ signū decoctiōis apparuerit.



Itaque decet virtutē digestiū esse fortē: quia in
hoc loco confortatio cerebri et cordis nō est adeo
velut epatis necessaria: et sic decet oīa fortia esse.
Quocirca si oīa fortia sunt: et initium decoctiōis
appareat: febrisq; sit acutissima: da aquā frigidā
sine dubio si senio: vel decrepiti⁹ nō fuerit. Impossibile ē em̄
decrepiti⁹ fortē inuenire. Et si cū forti virtute carnosum cor-

pus inuenimus et calor et siccitas sint in aere in aqua frigida
eger mittat. Vñ em̄ sicut dixi quoddā in aqua frigida b̄ mō
se p̄icere: quōd si egredierim⁹ quidā sudabant: an vomebāt
an cholence assellabāt. Et si hec nō fuerint acuta: neq; vir-
tus fortis: et signū decoctiōis appareat: balneū et vīnū et ep̄it̄p̄-
ma vtilia sunt: maxime si aer frigidus est. hos etiā nō opor-
tet in aqua frigida descendere: sufficit em̄ qd ab aere desiccant
tur. Si aut febris maxima est: et aer frigidissim⁹: neq; aeris
frigiditas egro refrigerando fuerit: sed nimis estuatione in-
cendit: esto desperatus: maxime virtute defecta et signo co-
actionis nōdā apparet. Multū em̄ stultoz in his nō cōueniē-
tib⁹ temporib⁹ fecerūt: q; vidētes nihil p̄icui facere sibimet
incredibiles apparent. Qui dū nullū posse p̄icui impende-
re vident: oīno eoz medicina non recipi. S; tñ iterū dico
aquā frigidā: sicut Hippo. dixit cōtrariis cōtrariis curatio-
nē febr̄ū esse: nisi eis q; diximus p̄hibetur: humorū. s. pu-
tredine: vel eozum viscositate: virtutis defectione: et similib⁹
bus. Sinaut ordinā medicīnā sū q; vñlū tibi videat: et elige
ex purgatiuis et rarificatiuis ea q; minus calefaciūt: et calefactio eius
nō est stabilis. Donec iterū vt studeas cōfortando virtutē
quatenus materiā superet et digerat: vniuersaliter quoq; su-
beo refrigerare: q; calefacta sunt: et q; vñtura sunt ne veniat vt
diximus p̄hibe. Et si in medio horū quedā accidentaliter appa-
ruerint: restināter sū eoz magnitudinem eis occurre. verbū
gratia. Si ex hac febre qdā passio in ore stomachi euenerit:
hanc etiā passionē fortis sequat defeccio: et inde coacti abes-
mus egro atq; demus ei vīnū cum aqua frigida nō in tēpore
diēte. Dico quidem his datis putredo augmentat: et oppi-
latio angustior: efficiat: atq; calor febris augeat. S; tñ ob mor-
lestiā et angustia et fallaciā defectionis coacti nequim⁹ illud
facere qd circa hoc oportet fieri: et post hec ad rectum et o-
portunū ordinē curatiōis redeamus. Similiter si fluxus san-
guinis ex narib⁹: aut vigiliis: aut nūm⁹ dolo: acciderint: hec
oīa cogit nos prius eis occurrere: deinde his trāsētib⁹ ad
cōgruū ordinē cure redire: et si ob eozū curationis effectū fe-
bris augmentaret. Sed aliqui febris moditudine et imbecilli-
tate ordo curationis nobis ostendit. Si em̄ fortis febris nō
fuerit: mellierate vtile erit. Itā grossos hōres attenuat: et
viscositatē mūdificat: humores cū vñca egestione excludit.
vñ cōgruū est in cōtinuandū. si finocis febris curatione q; sunt
ppter oppilationē et humorū putredinē. Sed tñ quia calor
rem febris augmentat: opz nos illud cauere: demus q; pñsas
num et opizaccarā. Iterū opizaccarā sepius data ep̄coctatio-
nē in intestinis et tussim generat: et nervosis mēbris nocumē-
tū pñstat. At q; nō inuenimus hic modiciā q; quodāmodo
non noceat: oportet q; melior est eligamus. Eodē mō si vir-
tus fuerit fortis in febre cōtinua ppter humorū putredinem
ep̄stant statim phlebotomō nisi saturitas te cohibeat: sicut
curras. Oportet em̄ phlebotomā quousq; abus digerat su-
spendi. S; plurimū virtutē fortē inuenimus in initio febris
huius. Itā carnosā corpora hac febr̄ patiunt. Et si eger nō
dum fuerit. rñ. annoz nequāq̄ phlebotometur: puerilia
em̄ corpa: et multū et cito vñasq; die dissoluūt. Ideoq; sus-
pici qd ex his corporib⁹ a natura dissoluitur. Si aut hac eta-
tem transcenderit: perpēde figurā eius an sit dura macilētī
p̄lōsifq; corporis cū ceteris signis siccō corpori pertinentib⁹
phlebotomandus est. Si autē lenis et tener min⁹ purgetur.
Corpus quoq; optime inuestiga etiā si. rñ. annoz sit: an sit
tener et grossus albus et subtiles venas habeat. Itē oportet
te cauere phlebotomiā in estate et in calida regione: et cū aer
quietus et spissus est. Cōtrariis vñ contrariā. Itā si eger nil
aliud nisi solā plenitudinē pateretur: qd diximus nō contra-
riū phlebotomie fuisse: abūstantia ceterū sanguinis extracta
conuertet. cito eger ad pristinā naturā. Sed tamen eo q; pu-
tridos etiā humores et oppilationē vñrū poroz habeat:
necesse est aliqua pars sanguinis qua regat infirm⁹: dimit-
tat quousq; hōroz putredo et vīaz oppilatio exdusa fuerit.
Itā si hoc pter miserim⁹ necessario vñr⁹ egri deficiet. Qui
ocasiōe coacti abū et vīnū cōgruo dabimus tēpore.

Porro quidā medicorū in febribus affuecūt cataplasma
tib⁹ et calefactionibus ventri apponēdis: et credunt et

affirmant hec ex certis canonibus medicine quodam vniuersa
falia esse: quod quidem maximè nocuenti sunt: nisi cum in illis corpo
ribus ponantur materia de loco ad locum mutabile non habentibus.
Quibus autem superflua fuerit materia: incognita sunt. Nam
si plenitudine in totis venis equaliter: vel quodam in loco ha
buerit fluere: coadunantur in loco quo cataplasma appositum est.
Aliquando quodam medico: vnguit ventrem cum oleo: et cataplas
ma cum pane et melle: unde illud apostema non habentibus
apostema in visceribus generatur. Qui autem in prima die
phlebotomantur febrientes: plurime crises in quinta die fieri
et aliquando usque ad viginti dies moras: et ultra non elongabuntur. Qui
vero non phlebotomati fuerint: et cataplasmantur: si necessaria
plenitudine habuerint: vel stomacho vel epate tumefactis
in viginti vel post moriuntur. Quidam cum stomachus ex oleo vngere
tur: spiritus angustia ob hoc passus mortuus est. Nam plenitu
do quam patiebatur ad diaphragma concurrat. Multique quoque
propter huiusmodi curationem defuncti sunt: quia cataplasma
to plenitudine: sicut ventosa sibi attraxerant.

Item quoque phlebotomiam apostematidis esse vti
lissimam et non fallacem: et non solum in contu
muis: verum etiam in periodicis febribus conueniens
est: maxime si ex putredine humorum sint: et tempus
et virtus pueniat. Natura enim partim expulsa san
guinis qua grauabatur putredine: ad suam propriam actionem
leuigata et confortata conuertitur ad excoquendum: que nec cor
qui nec digerere necessaria sunt. Materia enim qua grauabat
et a sua actione cohibebatur: exclusa est.

Propter hoc in primis febribus cataplasmata noci
uissima: viscera enim horum febrientium incensi
sua effusione incensa sunt: unde cataplasmati
bus apposis magis incenduntur. Nam contraria
aponni oportet. Infrigidantia et huiusmodi:
aut solummodo refrigerantia. Cataplasmare vero et epiphrimare cum
molliuibus apostemate in stomacho vel epate existere: non est
necesse cum indurata febrius decedat. In initio autem et dum hu
mores ad illud fluunt inutilissimum est: vnde tunc medicina frigida
et stiptica ei conuenit: que membra illa confortet et prohibeat
materiam fluere ad apostema: et exprimat et excludat quod in eo
coadunatum est. Apostemate vero ablato: neque aliqua in eo
co remanente duritie: oportet cataplasmata aponni molliu
tius. Sed stulti apostemate non existente ea cataplasmant: vnde
apostemata curant. Ea enim etiam apostema ortum est: non in
cognito ponit tempore. Durities enim permanens in his mem
bris inopportuna est: ut febris existere dissoluatur: nisi prius fe
bris cessauerit. Nullum enim dissolutum quod non sit calefactum:
vnde necessario febris eo appposito augmentabitur. Porro si ea
dem fuerit durities in aliquo membro nobili actionem habenti
vite. scilicet hanc custodiende necessaria: testor: utile esse tunc curam
eius pretermitti. Atque totius corporis temperantia sit cum
actione stomachi: et epatis duritie permanente: eorumque actio
semper eorum duritie quantitate impedita: necessario eandem duri
tiam dissolvere cohibet. Dissolutius etiam etiam apponenda sunt
non tamen oportet ea stipticorum commixtione carere: ut cum eorum
vtriusque commixtione virtus in horum membrorum custodienda: actio
enim horum deficiat: pueniet corpus absque nutrimento: propter
rea aliquando stomacho pro sui defectione corruptela ciborum
accidit: vnde cogitur ut vomitu eos expellat. Qui cum per vomitum
exiuntur: scilicet quidam chymus digestus excluditur. Consequen
tur ergo corpus non solum quod habitum est nutrimento careat
verum etiam retenta et habita amittat. quod circa citissime corpo
ri defectio accidit. Item existente corruptio in stomacho: ne
cesse est digestio in epate corrupta: vnde sit etiam augmentandi
et acuendi febris. Sanguis enim corrupta epatis digestio cor
rumpitur. Oportet ergo in omni febre studium in digerenda ab
poni: quod non potest fieri nisi suum instrumentum corripas: propter
ea aliquando in dextra parte sub hypochondriis tumor accidit in
lacerto. scilicet supra ventrem existente. Quoquidem viso stulti me
dicum putant apostema in epate esse: vnde festinater occurrunt epa
ti: cui non necessaria sunt cataplasmata aponere: futureque oc
casiones diuersorum malorum. Ideoque oportet has duas species cum
tactu discerni: sicut in libro de interioribus diximus. Item se
cernatur cum vena pulsus et virtute digestine. Impossibile enim est

epate calidum apostema patiente: ut vena pulsus digestine
semper naturaliter curius permaneat. Item tactus huiusmodi tumoris non est
veluti tumoris epatis. Nam tumoris circa corporis superficiem
existit: et color: cuius ventris mutat. Tumor autem epatis interio
ri concantati pertinet: et color cutis exterioris non mutatur.
Porro si arbitratu fueris stomachum vel epas esse defectas:
epiphrimamus cum oleo in quo coctus est absinthii potum. Stipticus enim est ceteris: quod hoc signo cognoscitur: frondes eius
sunt latiores: et flos citrinior: est etiam odoriferus: et amaritudo
eius minor est ceterorum amaritudine. Quo non inuenio elige
re ceteris quod albus est: et minus amarus. Item si hoc inuenire
non poteris: misce cum his quod habere potes spicam galli. Preter
ea si medicinam aliquam haberes: cui sit amaritudo et ponctus
et coquas cum oleo non erit illa ualde: hos quoque in libro sim
plicis medicine diximus: quia amara usque ad interiora penetra
re stiptica faciunt: vnde si vis ut stiptica interiora corporis pene
trent: elige quibus aliquantulum est amaritudo: et de oleis que
sunt stiptica: sicut istud quod dicitur: omfacios. Quod si stipticum absinthii
non inuenieris in curationis initio: coctanoleon aut mas
thiceleon appones. Si autem febris non fuerit nardine: si vero me
dicina fuerit: cum oleo nardino rosodolo miscebis. Dutaleon
vero incognitum est. Nam enim corpus interius pro sui gradus pe
netrare valet. Porro vniuersaliter dico medianam stomachi et
epatis debere compositam esse de stipticis et amaris et molliu
ibus. Initio etiam repugnandi est humoribus ad eos finen
tibus: vel cum substantia eorum confortare velimus: data sunt sti
ptica. Quod grossam volumus attenuare materia: aut ope
pilationem aperire magis data sunt de amaris. Item cum aliquid
quod dissolui oportet de molliuibus subtilissima dare conuenit. Que
enim febris declinata vel remota accessione facienda sunt. Quibus
venientibus in aliqua simplicium medicinarum non inuenitis
de simplicibus has in se conuenientibus medicinis componas:
sicut de Galieno legimus quod quadam coactus necessitate ad quem
dam infirmum medicum se respice iuit. Apostema quidem in epa
te patebat: sed febris declinauerat: eiusque accessione eadem
in nocte expectabat. Tunc Galienus de pontico absinthio nullam
curam habens: quod domi eius inuenit absinthium cum oleo coxit:
deinde coctis in aqua coctis: et preos puluerisato sumpsitque
mel: oleum: et ceram: et cataplasma de his omnibus construxit. Ro
mans etiam cum stiptico vino coxit: et carnem eorum cum hoc cataplas
mate miscuit. Preterea cum volumus repugnare humoribus
ad ea fluentibus multum de stipticis decet misceri: maxime si
membra defecta sunt: et corpus humosibus non mundificatur.
Corporis autem humoribus purgato: et membris fortiter existen
tibus: et humoribus paruissimis fluentibus modicum de stipti
cis: et nimis de molliuibus ponas. Sic quoque de acuta et ama
ris intendimus. Quod si febris non fuerit fortis: et apostema calidissimum
non fuerit. et eger in abstinentia et ieiunio satis suffer
erit: augenda sunt molliuibus: et minuiamus stiptica. Nam enim
multum sunt necessaria: quia fluxus ut mihi videtur cessauit. Tunc
ergo molliuibus et attenuatiua erunt necessaria: ut quedam ma
teria in eis coagulata: et mollescat et attenuet et expellatur.
Nam est tamen aliquid stipticitatis negandum: sed semper virtutis
eorum custodienda addenda propter nobilitatem actionis eorum.
Nam vides quod stiptica mediana non est necessaria intestinis:
lacertis ventris: vesice matrici: si apostema habuerint et flu
pus ad eos cessauerit. Sed dissolutius et molliuibus fuerit eis
competentior. Digna enim actione non habent. In renibus vero
et pectore apostema habentibus de stipticis mediocriter ne
cessitatem habeatur inter stomachum scilicet et epas et intestina et
cetera quod diximus: stomachi enim et epatis defectio egra ad per
ditionem ducit: defectio vero pectoris: et renium non tante perdi
tionis est. Ceterorum quod diximus membrorum defectio minus mo
lesta est: sed pectus tamen et pulmo cum purgandi fuerint de
aliquo humore fortes oportet esse. Splenem vero cum sua virtute
custodire debemus: in eis scilicet in quorum corporibus multum
do melancholicorum humorum coadunatur ut confortet in at
trapendis et expellendis illis humoribus: sua virtute mate
riam si coagulata habuerit se excludat. Quod si fuerit in eis in
quibus melancholicis non generatur materia: non necesse est
pura super ea poni: aut paruissimus ex eis ponas. Preterea
vniuersaliter dico non solum in plenitudine studium impendi: verum

etiam in cetera mēbra q̄ et putrescent: et in duritiem et apostema cōverti possunt. Debes ergo eorū accidentia inuestigare: et que sunt fortiora: que ve debiliores cognoscere: deinde de medicana cōpositam prout tibi videtur cōpone, verbigratia. Si membrū nimis habuerit calorem: et materiam in eo existentem vis dissolvere: elige de dissolutiuis que min⁹ casida sunt: sicut semē lini: camemilon: farina ordei: et fabarū. Si autē multominus calida est: miscebis calidi⁹ sicut fenu grecū et similia. Et si durities et tumor grossior fuerit: misce cum eis attenuatiua: et elige de his si calorem habeat: que nō sunt calida sicut acetū et similia: maxime si duritia in splene fuerit. Splē em̄ ex duritie patit. Officiū em̄ ei⁹ est semp̄ humores ad se trahere ab epate, vtilior ergo curatio ei⁹ sit cū cataplasmate facto de aceto melle et absinthio: capparis et similibus. Cataplasmata vero et epistimata sic oportet te de terminare et preparare. Stulti autē medici temerarie et instudiose ea operantur. Cataplasmant em̄ et balneant feblicitates non in competenti tempore.



Si nos quoq; nequaquā balneare dimittimus sebre habētes putrida: nec eis cataplasmata inducimus? mollitiua: nisi pri⁹ purgationē tot⁹ corpis facta. Quōq; purgatū fuerit corpus: balnea fieri iubem⁹: et cataplasmati mēbra: que cataplasmda sunt cū mollitiuis: excepto epate et stomacho. Item cataplasma nō oportet tunc aliquāto stipticitatis carere. In pectore vō de stipticis minus q̄ in epate et stomacho ponendū est. Itā si stiptica pectori apponimus: timemus ne in parte appositā expresse apostema ad cor vel pulmonē expellatur: de his ergo paruisimū apponi oportet. Et si virtutē horū custodire volum⁹: faciendū est cū cibis. Necesse est em̄ ut stomachus et epas abū digerant et preparant eā esse materiam totius corporis nutriendā. Si vero apostema habeat nō possunt abū digerere: velut cū in sanitate fuerāt. pectori nō venit ex cibo nisi qd sufficiat ei pro sui nutrimento. Itē qd dirigit ei coctū et preparatū est. Oportet etiā cauēmus miscere stiptica cū cataplasmatibus apostematico pulmonī apponēdis: sed cū mollitiuis calidissimā misceant que materia ab exterioribus ad interiora attrahere valeat. Ulcrosa applicetur etiā si fortiorē attractionē velimus extra educere id est vtilis et calidissima medicina. Sed tū hoc post corporis purgationē fieri necesse est. Itā si fecerimus ante purgationem: plures ad eum ex toto corpore humores ducunt: q̄ quos ex eo mūdificare oporteat. S; oportet nos intelligere ventosam vel attractiuā medicinā nō debere poni in apostemate cerebri: vel in suis pelliculis nisi precedente forti purgatione. In initio autē decet stiptica poni. Stiptica tū cum necesse sit ossa capitis vsq; ad pelliculas cerebri penetrare decet cū eis subtiliatiua et penetratiua misceri. Acetū quoq; q̄ vtile est et cū sua subtilitate et penetratiōe expellenda expellit: et repugnādis repugnat et refrigerat. Idcirco medicū ab initio hui⁹ passiois operant cū oleo rosaceo. S; postq̄ quosdā dies trāserint: misceat cū oleo scolopendriō: et san fucū: et similia moderate calefaciētia. postea addit castoreus et alia similia multū calefaciētia: q̄ licet nō sint calidis apostematibus vtilia: in hoc tū loco cōgrua sunt: virtus em̄ horū cataplasmatū: impossibile est ut cerebri vel eius pelliculas transeat: nisi ossa cranei penetret: vnde ipsa virtus necessaria minuitur. Ideoq; oportet hec maioris esse virtutis q̄ ea q̄ supradictenus mēbus applicantur. Itē ex illis que fortiter calefaciūt: debemus grossam substantiam habentia cauere. Itō em̄ cito penetrāt: maxime p ossiū loca. Sūtq; eligēda quibus subtilissima substantia est sicut castoreū. Preterea oportet studiū habere in purgādis humoribus: decet enim vias corporis maxime membrorum: quibus hūiores transeundi sunt aperiri: ut hūiores excludi facillime valeāt. Sicut ad puocādū sudorē pori aperiunt: ad assellationē intestina largi faciū. Sibbū etiā epatis purgare volētes preparam⁹ venam ab eo incipientem. Renes quoq; vesicā et vritides ponas: Quōq; pectus et pulmonem purgare volum⁹: canales eius preparandi sunt. Cerebro vero et pelliculis purgatione indigentibus palatū et nares coaptetur. Sed in acutis apostematibus studēdū est suauis dari catartica: nullū aut pau

lulū calorem habētia. Catartico em̄ existente calido apostematis essentia augmentatur. Ideoq; nō oportet dari mellicrata si calidū apostema in stomacho fuerit: aut in splene vel epate. Datū enim cito in cholera rubea cōuertit: sitq; causa augmētandi viscerū apostema: pūde ex diureticis et vānā puocantibus que minoris caloris sunt elige. Similiter ex tussim generātib⁹: vel sternutationē generātib⁹: et p palatū extra hētib⁹ faciendū est. Porro sū apostematis fortitudinē vel defectionē faciendū est: ppter ea oportet te intelligere q̄ nocumētū ex febre tantū et cataplasmatib⁹ ortum ante purgationē ventri appositis: et si apostema in viscerib⁹ est magnū nō habēt: et si curā curādū in viscerib⁹ apostema nō habeat magnū est: balneo etiā nocibū est et si inuulsi operatū fuerit. Sed stulti quos nolum⁹ medicū laudant hec cataplasmata et balneū vituperant: dīxi quoq; balneū quomodo fieri debeat. Itē nunc de eo illud repetam. Quibuscūq; enim quos diximus nō nocet balneū et nōnullis parū: aliquibus vero et sinocpe minus tamē cataplasmate nocumētum prestat. Quia ex mollitiuis cataplasmatibus illud in loco quo ponunt: accidit qd ex balneo totū corp⁹ oritur: pūinde si post febrem declinationē balneentur totū corpus rarificatur: et rarificato corpore fit maximū iuuamētū q̄ capinosos grossosq; fumos necessario expellit. Cataplasma vero parū in corpore locū rarificant: qd in expellēdis illis fumis non sufficit. vnde intrinsecus in corpore pmanēt et ex vi cataplasmatibus ad locū apostematis attrahunt ibi q̄ cōculcatū apostema peius puore fiet: maxime si corpus humoribus plerū est. balneū: q̄ totū corpus rarificat illos actionibus oppositū. Ideoq; hī febriantes debēt balnea: nisi nobiliū viscerū quedā defecta sint: et nisi multa materia in corpore sit. maxime in mesenterica: et nisi rigor. Rigor em̄ est cura augmētandi febrem si est: et generandi eā si non est. Itē balneū hūiores subtiliat: eosq; ad locū defectū dirigit: et ipse q̄ defectus est suscipit eos. Et si grossi humores sint in corpore subtiliat eos: et per totū corpus fluūt. Sed cū in corpore nullū nobile membrū defectū est: neq; multū grossi humores: sit balneū magnū iuuamētū: q̄ hūiores q̄ sunt materia febrem expellit: et calorē febrem minuit et dissoluit. Eger etiā est quedā ignobiliū mēbroz defecta habuerit assueta suscipere: humores ad ea fluēt in sua sanitate sicut fit pōdagricis. arteticis et similibus: sit balneū iuuatiū in hoc tēpore: eos enim ab illa passioe liberat. Itā hūiores tūc tēporis in locū fluēt dissoluit et excludit. Quare si defectū fuerit epas: aut stomachus: aut pulmo: aut pectus: sit balneū nocitiū: multos hūiores minus tū nocumētū prestat: q̄ cataplasma si super hec defecta mēbra ponant: q̄ balneū subtilis expellit humores: et grossos attenuat. Mollitiua vero cataplasmata: vel fomentū eis simile nō purgāt corpus: sed ad illū locū hūiores attrahūt: et coadunāt. Qui defectio aut sit naturaliter: aut accidentaliter. Accidentaliter sicut si fiat de antecedentibus preteritis rebus.



Ide sua cōplexio corrupta est: q̄ mēbra calidū apostema habētia sunt febri velut quidam fons: corpori vero quasi fornax: qua de re totū corpus calefit. Ex sui ergo superfluitate caloris humores ex toto corpore sibi alliciunt: vñ si cū his q̄ dixi caliditas exteri⁹ ex calidis supueniat cataplasmatibus: aut intrinsecus ex calido medicamine eius nocumētū pculdubio augmentabitur. Eritq; maioris attractiois: maxime si corpus nō bene purgatū est. Eo ergo purgato febris nō forti existēt: et apostemate: vñ putredine digesta: mollia cataplasmata vtilia sūt: balneūq; nō nocibile erit. Preterea quocūq; corpora multitudinē crudoz habēt humorū digerī difficillimoz seu putrido: um: op⁹ abstineri a balneo: neq; moreri in eo: si balneari desiderāt: neq; in aqua frigida morandi sunt: neq; aqua in qua balneandi sunt multū frigida fiat. Qui em̄ putredinē habent necesse est de eorū corporib⁹ fumos capinosos dissolui. Et rudi etiā hūiores quib⁹ fuerint op⁹ coquant et digerant. Sed aqua frigida poros claudit et fumū egredientiū epi⁹ pibet: rudos humores digesti indurat. Et si in quodā membro putredo fuerit: cauendū est ab eo: aqua frigida qua si tangatur videat ne multum sit

Megatechni.

frigida. Ita dico esse necesse est post balneum aqua frigida infundi: in qua cum mittendum est non in ea morietur. Si ante multos dies transierint pars illius putredinis purgetur: et cetera quae cruda erant sunt digesta: bonum est ut in aereo balneo moreretur: et mollitius cataplasmata super apostema inducantur. nec vlla eis appositis suspectionem habeas. Praeterea vtilius tempus balneandi fabricitantes in periodicis: dico esse cum declinat: et calor eorum mitigatur: balneum enim in illa hora corpus ad cibum sumendum preparat. In acutis vero et continuis bonum est cum cessant. Cibum autem in periodicis debet distare ab initio secundae periodi: et a declinatione primae: ut sit inter horum extremitates quasi mediis. Quod possumus: si inter duas periodos aliquantulum fuerit spatium. Si autem strictum est: copiosius debet nos cibum offerre corpore adhuc calido existente: aut cum est propinqua secunda perior: propter hoc oportet in studiofissime cibi fabricitandis bandi studiofissimam vel sapientissimam esse: ut a primordio febris constitutionem: et si, vix, die non est transitura: cibum prohibeamus si virtus fuerit sufficiens. Sim autem subtilissimam damus dietam. Quae si vix in, ir, vel in, tui, pro longabitur non audemus cibum prohibere. Euenient tamen et vtilius eligendum est secundum magnitudinem febris medicum in quo apostema est nobilitate si febris de apostemate fuerit. Propter oportet te intelligere: quia fabricitandis apostemate in stomacho vel epate existente cibum esse periculosissimum ante accessionem: utpote eorum destructiuum. Quod si defecta absque apostemate fuerint: cibum ante accessionem eis vtilissimum est. Quibus autem par non est apostemate infirmis: necesse est eis solutio nem fieri in initio accessiois: quibus vero stomachus est infirmus: necessario in exordio accessiois sincopim passuri sunt. Ita perpède in statu febris an corpus sicissimum appareat: neque febris sit incensius: neque fortis: festinater egrum cibum frigidum et humidum cibariis. Quod si corpus non sicissimum sit: et febris incensius sit: expecta quousque plurima illius febris incensio minuat. Praeterea perquire initium accessionis perorandum. si sit fortissima totum corpus infrigidans et rigore faciens: viscera sint absque apostemate: neque in corpore multa materia: bonum est cibum dari propinquate accessione. Si autem apostema sit in visceribus: corpusque humoribus plenum: cibum vicinante accessioe negandus est: periculosissimum enim est. Si autem initium accessionis leuius est: facilius: nihil copibet dari cibum ante accessionem.

Quodecima particula.

Estatur. Gal. aliquando in quibusdam febribus quedam nasci accidentia adeo maxima ut eis aduenientibus febrium curationem pretermittamus: et copibeamus totam intentionem habere in curandis accidentibus et morbum derelinquere: sicut fit in sincopi defectione: foris lenterica et similibus. Nonnunquam etiam febris adeo in seipsa fortissima est in calore: ut prohibeamur ea medicamine curare suam causam auferente. Copibet enim nos suum solummodo calorem extinguere: et si ipsa medicina suam causam augmetur et generet: propter hoc oportet accessioem et morbum metiri: et ad fortiora quibus virtus deficiat: intendi. Quod si inuenieris quedam medicamenta quibus et accidentia destruant et morbus deficiat: aut non noceat: ne ea dimittas. Si autem nocere videantur: tende ad magis necessaria: neque illud aliud negligas. verbi gratia. phlebotomia et pharmacia in pleuresi pulsationis magne existente non solum sunt iuuatiua in mitigando dolore: verum etiam et expellenda materia. Si autem apostema quod nimis pulsauerit et tpete nositate habuerit: et multa sanies in eo collecta fuerit: incida tur. Clystere autem quibus vulnera in intestinis sunt putrida nimis dolore facientia cum seuo hirci cera et oleo factum non solum causam morbi: quia augmentum sui sit: quia tunc intentio nostra non est nisi in mitigando dolore: ne forte virtus deficiat: sed si preuideamus permanere virtute cum causam morbi auferre volumus: ne cum hoc medicamine: et hoc clystere medicemur: quia putredinem in vulneribus augmentant: sed curanda sunt cum medicinis putredinem auferentibus: et si mordacitue et pungitiue sunt

Infirmi autem et medici in hac intentione discordant. Quod cum infirmi nimis dolore gratater sustinent si confisi fuerint cito morbum auferri. Nonnulli vero propter sui pusillanimitatem quod dolore minget eligunt: et si morbus ex eis augmetur. Item quidam medicorum debile et molliore eligunt medicinam si securiter prouiderint morbum logo tpe curari. Alii vero voluntatem eorum infirmorum sequuntur: suorum obediunt pusillanimitati. Ita quodam medicis vulnera intestinoz cum fortissimo curabat medicamine: quorum multi illius medicamine in vno die curati sunt. Alii vero incidetes spasmodum sui corporis: et infuso eorum corpore piere. Cui cura erat: dabat egro panem cum cepis quod dicunt cocta per vnum diem: quorum sapor acutissimus erat: deinde in matutino cum dysterizabat cum aqua et sale calefactissima. Item transacta vna hora dysterizabat cum multis incensius: moriditius. Item quod peritum et sagace medicum in hac primis medicina prescripta ponere mandauit. Item etiam oportet ut incoperet placet infirmo: si sue pusillanimitati obediat: ut primum tpe curationis cum dolore mitigatibus plögare: sed deest ut causam morbi auferat dum arbitrat fuerit virtute infirmi ei sufficere: et dolore etiam mitigat cum timuerit ne virtus ei deficiat. Item quod si imbecillus est cum cibis confortare studeat: deinde ad causam morbi auferendam conuertat. Cauendum tamen ut utrumque vltimitates et timore fortissime. I. medicine cepibitio infirmo et negligenter mitigantibus et somni prouocantibus: nisi cum magna necessitate ex eis est. Praeterea illa caueat medicinam in qua est opium iuxta mui: macragora: stozacia: et filia: quod dolores mitigatiua sunt vel vocant: nisi cum viderit infirmum propter nimis dolore vel vili gilius defectioi propinquare. tunc quid testor: esse cautilla: et si certissime sciam corporis esse nocitius: hec enim piculo imminente eligimus: maxime cum certi sumus nocumentum ab eis generatum restaurare: licet in logo tempore. Item enim magis ceteris medicis hac medicinam cautus est: ea tamen in nimio dolore colice passiois et oculo: dedit cum timuit ne eger sincopim incideret. Item quoque nimis vigilantibus et nimis fortiter absque curatione tussientibus propter acutum catarrum a capite ad pectus manare: et hoc similibus non negauit. Item nocumentum ab eo generatum hoc loco facile restaurat: et nuuamentum eius mitigandum his accidentibus magnus est. Quibus autem multa horum somniferorum sunt fortiora sunt. Recetia vero citius dolore mitigant: multa tamen corpori praestat frigiditate dissoluti officillima. Quae autem pauca de somniferis de aromatibus habet: et vetusta tarde dolore placat: frigiditas quam corpori tribuit modis ea est: maxime si medicinus subtilis substantia habentibus et calefactiuis misceant. Sed de his medicinis quae vni anni sunt data erunt. filonium vero laudabile est in hoc loco. Similiter dia spermaton et troacis quod triter vocant: his enim calefactiua cum somniferis sunt mixta: propterea tarde dolorem mitigant: nocumentum tamen paruum est. Oportet ergo vetustissima negare: quia sunt iuuatiua citius quae iuuanda sunt. Similiter et pura et recetia: nisi cum coactus nimio dolore succurre festinaueris: et laudabilis est ut ex his eligantur ea quae cum calefactiuis sunt mixta: et quae mediocri temporis sunt. Item oportet te cauere in morbis ea quorum causa frigidas est. Tunc enim nocumentum eorum maximum est et difficillime restauratur. Praeterea oportet in febribus supra dicta accidentia habentibus inuestigare et studium haberi: ne forte in tua actione errorem incidas dum animaduertens expellenda cum solutione expellere: ea cum oblatione cibi expellas: sicut si calida et sicca corpora febrem quam diximus habent: et defectio eis superueniat: a cibis prohibeamus: huic enim defectioni cum cibis oportet succurri. Item aliquando in febribus defectio propter frigidam materiam accidit et crudam: cuius curatio fit cum purgatione illius materie: et cum abstinentia cibi sicut dicturi sumus. Dico ergo quod quidam febres: et in corpore eorum crudissimi sunt humores: et os stomachi debilissimum: aut naturaliter aut accide taliter propter nimiam et solutam crapule gulositatem: quorum venter et corpora omnino tumefactoria necessario sunt: et cutis eorum mutatur quibusdam in albedinem: et nonnullis in nigredinem et albis in viriditatem vel plumbofate: pulsus fit paruus: debilis: diuersus: cuius diuersitas in pleuritis pulsationibus instabilis est: sed in vna stabilis. his ergo

necessaria est purgatio: sed tamen non oportet phlebotomari. Illos vero quos phlebotomaueris in magni periculum magis veniunt: quia plenitudo de crudis humoribus est: et non de bono sanguine. Quod si phlebotomati fuerint: cito manus eorum frigidabunt: neque natura eos digerere valebit. omnisque digestio in eis corrumpitur: nec etiam solutio ventris sustinetur. hi enim absque solutione ventris et phlebotomia deficiunt: quantomagis ergo his operatis citius debilitabuntur: propter hoc etiam nulla medicina his velle esse inuenitur: nisi fricationes si incipiatur a crure et corpore: a superioribus versus inferiora. In genibus descendat versus ad calcaneum: et ab inguine versus ad crura. Curadus quoque ut ab inferioribus versus ad superiora inter alperitatem et lenitatem medio eris sit. Necesse est enim ut eger calefiat: cutis quoque rareficeat. Virtutem quoque habentibus fricationem cum alba mappa fiat: et adeo faciem dum quousque eger calefiat. Similiter a cubitis versus ad plantas manus. Cumque eger fatigari cepit: quiescat et epiphimus eum cum oleo: nec frigiditatem: nec stipticitatem habere: sicut si samelcon anetileon. Tunc anetileon inuncto diligenter corpus erica. In corpore enim remansio angustia generatur. Si facies dum est in dorso. et nisi propter fatigationem: vel propter somnum per totum diem hoc agere ne dimittas: quia humoris fricatione prouocatur somnus. propter hoc non solummodo in excludenda materia verum etiam in homine prouocando valet. Operationem vero eorum opus in sicco aere et lucido fieri: et sit inter calidum et frigidum medium eris. Tempus etiam somnus eis sit vtilis: quia humores illos digerit: multum tamen nocivus est: prohibet enim dissolui dissolubenda: viscera aggrauat: ideoque deest tepiditas: et vigilias habere ut digerenda digeratur: et opportuna dissoluantur: et prohibendus est cibis versus ad primum diatritum dato solum mellicrate. Si autem pulsus eorum paruissimus et debilissimus et inordinatissimus sit pessimum est: neque alia medicinam propter fricationem habemus: ea etiam molestissima est: Quod si pulsus aliquante fuerit et virtutis et magnitudinis et non angustiosus: neque diuersus neque spontanea venerit solutio: quia tumor ille cresci non valet: clystere fiat cum mellicrate. quod si solutio modum excreuerit: mel amplius coque donec spissetur. mel enim si spissatur fit minus solubile magisque nutritibile. Contraria vero trium si augmentetur egestione: cohibeatur quousque virtus sufficiens fuerit. Sed tamen mellicrate dimitte et primum dabis. Quod si virtus propter solutionem deficere ceperit dabis ius frumenti. Si autem vis cum eo malagranata vel sumach miscere: facit put videtur tibi: pulsus tamen solutio existeret perquiras: quia plurimum subito in deflectione in paruitem et raritatem mutatur: vnde tunc opus te festinater dare infirmo panem in vino mixtum infusum. Quod si tamen ne stomachus vel epas apostema habeat: quod si in his membris hi quos diximus apostema habuerint: quousque. cor pora humoribus crudis sunt plena: et pulsus sicut diximus mutatus fuerit: desperatur ex eis pditionem nuncia. Si autem cum apostema in his locis non habet: virtus eorum non multum defecta fuerit: et ab initio febris eos curare cepisti: magnus erit pudor: si in deflectione ante non phibitam: neque nunciata: vel etiam si ei aduenienti paranda non prepassi. Preterea mollitina caedat sunt cataplasmata et somnationes: nisi prius plurimam partem illorum humorum purgaueris cum dissolutiuis. deinde tamen confortatiuis et mollitiuis mixtis cataplasma dabis sicut cum abstinthio et omfatio oleo vel masticeleo. quod faciendus cum febris non fuerit fortis. Quod si tribus diebus huic medicine affueceris: neque vlla molestia egro euenerit sicut sincopis et filia: continuo curatio tenenda est versus ad septimum diem: neque des nisi solum mellicratum: in quo parum thymi vel ysaopi coctum est. hi enim cibi diu abstinentiam sustinent: quia corpora eorum illis crudis humoribus nutrantur. Si autem humores illi non crudis corrupti fuerint: ut non possint digerere: neque ad sanguinem mutari non euadunt. Quod si ante septimum diem videris egrum: propter mellicrate vel solutionem: fastidium habere: ablatum mellicrate dabis primum. Itaque si propter primum fastidiuerit: et grossiore cibo delectetur: da ius frumenti. Porro si humores grossi fuerint opzaccara tribue: et mitte etiam in iure illo aliquas tuluzaceri: si illo delectatur. Acetum enim huic passioni non nocet si iuuat: quia grossos humorum attenuat. Preterea dico i firmum mutari debere: ab uno humorum ad aliud secundum quod tibi ex eius passione et fastiduositate et delectatione videtur: et secundum quod tibi

videtur ex humorum cruditate et viscositate: quousque cruditas et frigiditas ex paruitate pulsus denotatur: et raritate atque tarditate: et mutatione cutis: in plumbum et album colorem. Stultus autem medici arbitrantur: impossibile esse humorem pulsus et calorem euenire in febris. Hos quoque dicimus his febris? hec non solum fieri verum etiam piodias accidunt in initio accessionis. Sed in piodis etiam febris? continuo in tempore sunt eae. Si autem effas fuerit et eger in sua sanitate potui aqua frigide affuecerit: da opzaccara cum aqua frigida. Si autem hypotes: cum aqua calida. et si ipse aqua frigida versus fuerit. quod si effas calidissima est: dabis aquam frigidam et si eam affuecit fuerit. vitadus tamen ne viscera sint ad apostema suspitiosa. porro balneum his nocitum. sicut calidissimus et frigidissimus aer. vnde opus eorum mansionem temperari: quia balneum et calidus aer humores eorum crudos eliquat et fluere facit. vnde non sum? securi quoniam ad nobilia membra fluat. Delius etiam ut non fluat nec eliquetur: sed semper inuenis epas? pmaneat ut eo subueniente digeratur. frigidus vero aer eos vbi non digeratur iduratur. Quod si parus in corpore coque oppilatio fuerit sit cum augmentum di illos humores et generandi si nondum generati sunt propter eorum grossitatem et occultationem. Hec est medicina eorum si a primo die tibi diligenter fuerit cepta: quod si postquam deflectione cedderint ad eos venerit: proquire an stomachus et epas ceteraque viscera sint apostemate libera: et dabis panem in vino subtili mixtum infusum. deinde fricationem quam diximus facere incipies. Comitatio vero vini in estate fiat cum aqua frigida. In hyeme cum calida. Quod si secundo vel tertio et deinde aliquod comitum dare volueris: cum aqua calida miscetur. Calidum enim in hac curatione melius est quam frigidum. Non enim impedit digestionem sed adiuvat. neque ad frigida peritiamur: nisi deflectione cohibeamur: vel defectio tractata adhuc vana sit: vel propter cholericos humores circa os stomachi fluentes. Opus etiam vini propter deflectionem quousque modo sit dandum: subtile esse forte atque penetrabile: quia nostra intentio non est: ut opus cibum citissime: neque est in stomacho desistere dimittat: sed hoc vinum debet esse citrum amarum subtile vetus odoniferum. Sed cum vinum pro nutrimento dare volueris: vel propter deflectiones quod sit et pro humoribus cholericis circa os stomachi fluentibus: caue amarissimum vinum: quia os stomachi est percussiuum: neque illo delectatur: neque ex eo boni generantur humores: sicut ex vino veteri clarissimo non amarisimo: hoc enim suauis digestionem et cibum et membra penetrat: adiuvat et fecem expellit: corruptos humores temperat: crudos coquit: stomachum confortat totum corpus calefacit. Qui quoque aliquanta latet potitatas: que quod ab initio eam habuit est et vetustum et non sentitur. Si autem defectio de frigiditate multis crudis humoribus fuerit: vinum igneus amarissimum nullam potitatem habet vtilissimum est. Albus vero aquosus subtile et in deflectione negadus est: quia aggrauat naturam et calorem naturalem refrigerat. Quod vtile vinum non inuenis: quod eis vtile et viciu est ut videtur tibi elige: et quod remotius est negabis virtutes aut scire potens lecto libro dietarum simplicium medicinarum. Quousque febricitantius corpa quia plena ex crudis et grossis humoribus sunt: neque ex eis nisi digeratur nutriri possunt: necesse est dari cibum: qui hanc non possunt abstinentiam ferre quousque digesti fuerint. hos quoque paulatim et continue cibis calidissimis et attenuatis: aut non refrigeratis: nec ingrossatis. Si autem data est medicina calefactiva et attenuativa secundum quod tibi videtur esse opposita. Vinum etiam aquosum bonum excepto in defectu. Calidius enim quam aqua est: digestionem adiuvat: nisi cum febris eorum fortis fuerit: quod raro inuenitur: maxime si febris citates seniores sint. vnde opus in humorum vinum post cibum dari: maxime si initium febris latum est. Itaque si hec febris assuetu est incipere vel vespe vel noctu: inchoandum est de eis qui huic rei opposite sunt: quousque. humores sunt subtilissimos et tenuissimos ad soluendum facillimi. vnde defectio oritur nisi cum cibo succurratur sicut diximus de illo iuvene macileto. scilicet complexionem calidam et sic cum habet. passio tamen illi non diuturna fuit: neque ab eo dissolutur: nisi spiritus et humores: quare possumus citissime et subito eos nutrire. his vero quia virtus fundamentorum meborum defecta est non subito nutrimentum ferre possunt. Ideoque dico curatores horum debere esse opposita curationi eorum quod crudos habet humores. eos enim quod crudos et grossos humores habent: opus oes in deflectione eorum paulatim continue purgatione purgari: quia subitaneam purgationem

fastinere nequedit. bi vero cōtinuo t paulatim opz nutriatur
 Adcirco in initio si ad eos venerim? t forte adhuc eoz virtutem
 inuenerimus: non opz paulatim nutriantur. Multum
 em cibū semel sumere valebit. Opz ergo vt tantum nutris
 mus eos quātū vtus digerere valebit. Si autē deficiēte vtus
 te ad eos venerim? decet eos multoties t paulatim nutrirī.
 Sed si stomach? vel epar eoz apostematū fuerit: curabiles
 sunt sicut de illis: qz ppter virtutē defectionem necesse cōti
 nuo dari cibū: qd non pōt fieri ppter apostema. Nec etiā ci
 bum dare audemus nisi febre declināte. Si tps abstinentie
 elōgetur fiet figura eoz talis velut Hippo. in puoticiis no
 minat: mapie si aliqd egestionis seu vigilie eis euenerit. Si
 si aliquid istoz hui? figure fuerit ppter vigilias: aut tristitia
 aut solutiones: aut vomitū: minus eis qd qui sine manifesta
 causa fuerit piculosus erit: qz maximū periculū in corpe esse
 ostēdit t signū mortis: marie si ab initio morbi fuerit. Qui si
 hoc mō exiterit: impossibile est donec curādo restaurētur suffi
 ciat vt naturas eoz? sicut t morbo repugnet. Dico etiā qd
 macerrimi sunt ppter subtilitatē humor? t raritatē poroz.
 Dico etiā qd macilitatis cā est subtilitas hūoz t raritas po
 roz t defectio pteitue. Item intētio nra fit in repugnāda ea
 causa cū oppositis. i. cū grosso cibo t superficiem inspissantib?
 t sicut tibus figur fuit supra memoratoz intētio: quoz pas
 sio opposita est huic in attenuādis hūozibus potiusq? aperie
 dis. vñ opz in his aere? frigidū cū? infrigidātib? facere. i. mā
 sio aqua frigida infundatur: t in paumēto arbor? sicut carū
 curiones inhiātur sicut salicis vitis rose mirtū: t filius. Sup
 fides vngatur oleo rosa. mirtino: necq? dietā pīfani vel mell
 cratis t siliū teneāt. s; panis simillacei: vñ qz viscosi frumē
 ti t sicut corā fructuū difficillimo: umcōuersioni: vitello: um
 ouoz. albumen em eius nec digestibile: nec penetrabile est.
 Erassos pullos comedat t agnina cerebella pfecte assa: qz ce
 rebellum nisi pfecte vel affetur: vel coquantur: magnū nocu
 mentū facit. Vniuersaliter qz dico debere grossitūis cutim
 inspissantib? dietari t dissolutiua cauēri. necesse est vinū da
 ri ab initio t aquosum eligi t post cibū bibi. Item opz te in
 telligere hos infirmos defectione suspitiosos sicut iuuenem
 illū: de quo supius dixim? quare ne ad defectionem veniāt
 ab initio vinū opz dari. febris em illoz nō velut illius fortis
 est. vñ possunt ab initio vinū assuescere. Si alia veniāt acci
 dentia nos impediētia: dabim? in quarto die leuē carnem di
 gestionis facili. Preterea sciēduz qd si hmoi morbi eger vepes
 tur pepsime defectione: sicut vilius si nra intētio in ea aufer
 renda fuerit qd in curando morbo. Sicut in oibus accidētib? t
 timorosis virtutē sepe defectātib? sicut spāsmo t siliū.
 Vnde si hec accidētia nōdum fuerint: studēduz est vt venire
 pphibētur cū ablatione cause morbi: qz nisi esset ppter boz
 accidētia impedimētus cām morbi cito excluderem? plenos
 em subito purgarem? hūozib? em pleni sunt. si vtutis defe
 ctio nō veniat: citissime euacuaretur. Quoz autē corpa cito
 dissoluta sunt ppter suspensionem ne virtus deficiat cibū vici
 nate accessione dare cogimur: et si cognoscim? qd causa lōgi
 morbi fiat: sicut dixim? de illo iuvene quē ppter medicos vi
 tuperādos vna die cū cibarem: accessio in eadē die cū sincopi
 cepit. Que sincopis cū magna t molesta t timorosa accessio
 fit: opz de ea disputari adhuc plenissime. Vñ dicim? curari
 sincopim duob? modis: vno vt cor? quin ei supueniat custo
 diatur: cū custodia spiritūū sicut dixim? tuc. Corpus custo
 ditur vt nō veniat custoditis spiritib? cū suis qualitātib? et
 quātitatib? t fundamētis mēbris cū suis cōplexionib? serua
 tis. At qz nra corpa de dissolutiuis substantijs cōposita sunt
 fit impossibile ea i sua silitudine manere: nisi cū materiē? eis
 subueniat. Sed tñ dissolutio t cōplexionis mutatio qd hanc
 defectionē sequitur: parue sunt paulatim longo tpe sunt:
 vnde ex hmoi dissolutiōe subito sincopis nō nascatur: sed fa
 mes t sitis. Subueniēdum est autē his accidētis qd fiunt ex
 dissolutiōe cōplexionis: mutatiōe in spiritib? t fundamētis
 mēboz regimēto sanitati pīnēte. Sed ex dissolutiōe t cō
 plexionis mutatiōe: qd subito t in breui fuerit tpe: necesse
 est sincopis oriaē. vnde qd ei occurrit curatiōi morbo pīnēt
 id est ingenū sanitatis. Palā quoz est regimētus corpis cū
 his trib? virtutibus esse: videlz spū aialū vitali naturali. Por

ro aperte. Ita. fm sua verba intellexit fundamentum t origi
 nem spūs aialis i cerebro esse: t nutritur t augmētatur odo
 ratu t materia qd ad eū venit de rete sub cerebro epistēte ex
 arterijs telata. Vitales autē spūs Ita testatur in corde: t arte
 rīs fundari. Quū nutritum plurimū sit ex interio aere
 per poros ad eū ingrediēte t ex fumo sanguinis. Naturalis
 vero est in corpe in epate t venis. Qui g bene t plane hanc
 inuestigationē vult intelligere: legat libū Gal. de virtutib?
 t in multis etiā locis inuenit scriptū. vñ opz has virtutes vt
 in quātitate t quate semp manere valeāt tneri. In fūdamē
 tis autē mēboz vtutem cū cibis custodiri opz: qd t fm quāt
 tates: vueniūt. Preterea defectio qd fit ppter dissolutiōes sub
 stātie fundamētoz mēboz mutat in febribus cor? cōsumē
 tibus t in acutissimis t in breui tpe mutatur. Item cōplexio
 eoz mutatur cū calefit vel infrigidatur: aut deficiat t hūme
 ctatur siue simplr siue cōposite: si tñ in vltimitate fuerint.

Sincopis autē qd fit in spū: aut est ppter mutationes
 sue qualitatis: aut ppter sui dissolutionē sueq? quā
 titatis detrimētus: aut ppter sui tremorē. Mutatio
 autē spūalis: vel fit ppter hūozis corruptelā spū corūpen
 tem: aut ppter aeris corruptionem: vel ppter venenū. Sed
 tamen nra intētio in hoc loco nō est in ea qd de veneno fit: qz
 hmoi sincopis in ppatulo est: necesse est t in ea qd inuestigā
 da est intentionem haberi. Dicitur g qd spūs dissolutio fiat
 ex corporis dissolutione caloze aeris hoc facit: vel forti vel
 lōgo motu humor? subtilitate t poroz largitate: vel ingenti
 gaudio. Tremor: vñ spūs sui? exturbatio sunt ppter nimīā
 angustia: nimisq? timores: t ex magna frigiditūe qualitas
 eius mutatur t ex forti pūctione dissoluit: t ex nimio dolore
 excubatur t dissoluit: t ex vigilis: cibūq? abstinētia dissoluit.
 Que oīa si in vltimitate fuerint: sincopim gnabāt: oīs magn?
 timor: vel leticia seu delectatio: si vltimitate modū excesserit
 aut sincopim et mortē inferāt: aut defectāt t extinguit vir
 tutem: aut sunt cū sincopi incurabiles. Sicut si fortis t labo
 riosa exercitatio: dolor: vñ fortius citiusq? generat sincopim t
 mutat t dissoluit spū: t aliqui spū euēnit vt dissoluat t mu
 tetur. vñ vt spūs nō dissoluatur: opz vt repugnet? in crassian
 do hūozes t cor? inspissando. Sicut si sui cōplexio mutatur
 decet restaurari cū custodia humor? t aiaiorum exercitiōis
 fm sui quātitate naturalem epistētem: t cum cibū qualita
 te t quātitate cōueniente: t cū regimine aeris qui pessimuz
 putozes habeat vel in caloze: vel in frigiditūe vltime modū
 transeat. Studēdum quoq? est vt cōplexio vitalis principa
 lium mēboz: etiā cum his colligatiām habētium ex quoz
 cōpassione cito cōpatiuntur: sicut videm? cerebrum pati ex
 stomachi passione: qz ppter fortitudinem sensus oris stom
 chi passione mala accidētia cerebroq? gñatur.

Sincopis vero qd fit ppter multitudinē t cruditatem
 humorū: cura illius: qz illis humorib? corpus nō nu
 tritur. vnde pstat absq? nutritimēto. Calor: qz natura
 lis ab eis suffocatur: t cōplexionem corpis mutant t corū
 punt. Impossibile em est vt cor? crudis hūozibus nō diges
 tis nutriatur: quare virtutem cū sua multitudine aggrauāt
 t vias dissolutionis oppilant: vnde spūs angustiat: t alū
 quādo extinguitur: cum cooperitur vel aggrauatur: multo
 illo: um pōdere. Quibus g humoribus augmētatis necesse
 sincopis vel defectio virtutis oriat: pīnde opz pīus cām
 sincopis certissime perpēdi: deinde cū cōtrarijs ei repugna
 ri. verbī gfa. Doloz cū mitigatiuis repugnandū est: t corpo
 ris raritatē cū inspissantibus. Si poteris inuenire que et
 dolorē mitiget t doloris cām auferat: sicut diximus in pleu
 reticis ex pplebotomia fieri: t i extensis apostematib? cū in
 cision: epe oib? eligēda sunt. Sinaut qd vilius est fac: illud
 ergo nullaten? negligas. Causa etiā doloris ex loco in quo
 scripta est inuestigetur: vt scias qualiter repugnare possis.
 Item causa doloris fit de exterioribus fit: aut fit de supliuo
 caloze sine materia nocumētum inferēte: sicut videmus ex
 caloze solis vel ignis: aut fit de frigiditūe sicut exterius vide
 mus fieri ex glacie: ex frigidissimo aere: aut de siccitate: sicut
 fit exterius de extēsiua re t de strictiua. siccitas enim corpus
 n diuersas partes diuidit: aut fit de rebus extēsiuis t pon

derosis nocentibus sicut exterius videmus ex concussione; aut ex acutis pungentibus. Unde oportet te hac curam perscrutari: an sit simplex vel composita; et prouidebis opportune ei repugnabis. **Ha.** aut in lib. de interioribus membris cura de notauit doloris: de qua bonum est ut aliquantulum disputemus. Dicit ergo dolor esse inuestigandum: an sit propter phlegmonem; aut propter herisipilam; aut vulnera; aut apostema nodum maturatum; aut propter malas et diuersas colectiones de octo colectionibus existentes; aut propter inflatam ventositatem; melius in quo est clausa et tectens; vel ceterum penetrare volentes; aut propter calidissimos humores; aut frigidissimos et viscosos; i quodam loco clausos; vel cum penetrare volentes; aut propter durum aut propter asperum vel acutum corpus insensibile locum penetrans; si curat propter lapidem per vias vane transiit. **Ha.** aut ostendit cura doloris debere inuestigari in tribus infirmis: quos ipse curauit: quorum unus .xl. annos erat: et arbitrabatur se colicum pati dolorem: nihilque proficiebat neque somnetus; neque celsatione; neque cataplasma; neque dysenteria; nec cetera quibus medicum in hac passione assuescit: sed hec appposita semper erat causa augmentati doloris: quod dysenteria autur cum piganoleon et oleo dolore augmentato: petiorat est. sicut dysenteria in quo castoreo miscetur: appposito multo deterior effectus est. **Et** quod multum etiam coctum in quo miscetur pipere biberet dolor augmentatus est multo plus. Sicut succo fenugreci cum melle potui dato arbitrat est piganoleos et acutos humores intrinsecus in intestinis latere. unde cibi superius et dysenteria inferius ingrediuntur ad eos multatus dolor augmentabatur: dedit ergo ei cibum puri diffillimus. **Et** quod dolor ex eo mitigari vidisset: quod arbitratum est certum cauit: quare cepit materiam illam mundificare et expellere: quia per omnibus medicinis huic loco conuenientibus pigra elegit: cum ea dolorem illi curauit: non tamen quod semel ea dedit. Eger enim erat defectus propter dolorem et ubi abstinentiam. nam ex duobus mensibus cibum sibi minuerat. unde cum hac medicina materia sibi paulatim per .xv. diem modice cata sanitati restituit est. **Et** dico quidem quod dicta **Ha.** in hoc loco dolore illius ex acutis fuisse humores ostendit. Sed tamen si in essentia lateat: vel in coacuitate moueatur: non possunt per superiora signa denotari: unde decet inuestigare an aliquid de illis humoribus; vel cum egestionem: vel cum vomitu egrediatur: eos egrediuntur an dolor mitigetur: necne. Si autem dolor mitigetur innuit eos esse in coacuitate intestini. Si vero nequaquam quiescat sciendum est quod in essentia intestinoz lateant. Item ventris conspiciatur testatur eos in intestinoz essentia esse. **Diatesis** enim cum in coacuitate intestinoz est: si nodum sit ab intestinis expellitur. Inuestigato autem an hec materia ad ea venientia corripatur: maxime dysenteria nescimus. unde ab eo comprehensa est. **Medici** enim in humore passione adeo acutissima operatur dysenteria quod possibile est ut materia potius in hoc quare mutetur: quod hec in illa. **Itaque** dicit se dedisse cibos dolorem augmentatiuos. Non enim arbitrat materiam illoz humorum ex eis augeri: neque dicit se cibos dolorem augmentatiuos dedisse: sed cibaria et dysenteria solidatiua et dolorem mitigatiua sapida et vinctuosa et dolo: mitigare solentia et augmentatus est dolor. **Certa** ergo inuestigatio qua certificetur quod acuta materia sit vel in coacuitate intestinoz: aut in eorum essentia lateat: est velut superius diximus. **Quae** quoque ex eo auctorizata est. scilicet ut prius vomitur egestionem perquisitis: et multoties aqua calida potui data: an patiens dolor mitiget: deinde iterum veniat. **Quod** autem diximus de materia quod in ea mutatur quicquid de cibis et dysenteria ad ea venerit: oportet dare illi cibaria et dysenteria quod dolorem esse diximus mitigatiua: quibus datis: si videris dolorem augmentari post illud tempus quod in coacuitate illis sufficiat certissima est. **Aliter** vero eger colicis patiebatur assuet: bibitaque scamonea in egestionem aliquantulum eo motus est. Tunc balneum ingressus est: deinde primum et pisces accepit. In nocte vero omnia vomuit: in sebo autem die iterum balneatus est: iura galline sumpsit et viscosum ius frumenti cum pontico vino cocti. In tertia die sicut. Tunc scutam et puncturam habuit solutionem maioris quantitate quam cibis fuerat extitit. In quarto die maiorem multum dolorem in intestinis passus. unde cum piganoleon dysenteriaui: dolor augmentatus est: multum tamen habuit egestionis ut putaretur impossibile esse tantam materiam quantitatem

tem in intestinis haberi: sed sine dubio toto corpore manari: tamen cum quadam interpolatione. **Et** quod **Sal.** certificasset quod in intestinis et scamonea nocuisset. defectus enim prius fuerat propter passionem colicam: unde ipsi suscipiendis quoque in perisua cito ad ea superstiti: fuit causa doloris et solutis quadam cum interpolatione: precepit ergo ut illam curam dimitteret. Deditque eis ius viscosi frumenti cum inaleis granatis: tunc in illo die nihil doloris sensit. Iterum in crastino dedit ei sumachum: ut curaret et solideret intestina si vulnera haberet: et materiam eis collocatis: vel confortatis fluere praeberet. Similiter ea in cena tribuit: postquam simulacrum panem in vino pontico et veteri infusum ei apposuit: et precepit ut comederet de porcinis quod stiptice nature sunt: sicut cocta mala pira: et malagranata acetosa. In quarto die tyriaca accepta sanius factus est. **Et** cetera dico quod hec ostensio inuestigata est non bene: quare licet dixerit quod scamonea in intestinis eis noceret: non tamen nocumt nobis ostenditur: nec etiam qualiter humores et totis membris ad intestina fluebant. Corpus quoque minime plenum erat hyeme enim solutiones et purgationes habuerat. Porro si hoc esset crederemus quod humores ad intestina venirent: neque propter eorum defectionem possunt expelli: mirum est quod illic attraheretur. Bonum est igitur dicamus quod scamonea in hoc loco magis quod opus tardate: necessario materia illa confortata: et in acumine augmentata est. unde cum suo acumine adeo interius penetrauit ut nequaquam a carne separari valeret. Carne etiam ad quam penetravit: in sua natura mutauit. idemque fuit causa attrahendi ad se materiam e toto corpore. **Et** quod ius illud solidum colligatum et stipticum illuc penetraret et extinguit acumen et mitigauit. Sicut et malagranata. Tandem sumachum adueniente defectio illius loci confortata est. **De** dicit de bibitione tyriace non testatur **Ha.** se eam dedisse: forsitan enim infirmus per se eam accepit: dicit quoque quod solutionem strinxisset: et tyriaca non est odiosa: nisi manente solutione. Item tyriaca huic solutioni non valet nisi cum somniferis et diureticis que in ea sunt. possibile est quod si relicta tyriaca semen apii cum opio in iusquamio daretur: propter nocumtum ab ea venturum. Item **Ha.** testatur quedam hac passione cholericam. scilicet in estate habuisse: eique aquam frigidam bibere precepit: neque dicit quod postea sanus fuisset: necne. possibile est ut hec accidentia intestinoz cum aqua frigidissima: non magna fuerint sanetur: sed fortia et magna: minime. Aqua enim nulla colligatiua habes cito calefit: neque in hoc loco permanet ut eum et confortet et faciat poticum: nisi cum diu paulatim dabitur maxime si passio in ieiuno intestino fuerit. **Et** cetera dicit **Ha.** quod opus medicum subtiliter inuestigationes precepit perpendere: neque in vnaquaque passione significaciones per lam querat inuenire: sicut liquido in pleuresi et dissenteria reperitur. Nam non in omni passione sicut possunt inueniri. Oportet autem nos subtiliter inuestigare: neque solum que palam sunt expectare: sed etiam eas que cum arbitrio in ingenio propende sunt. Hos etiam librum ad sciendum hos morbos fecimus. **Reuertamur** ergo ad disputandum qualiter cura morbi aufertur. Cum causa doloris et egestionis multitudo sanguinis in membro conclusa: sicut accidit in calidis apostematibus: opus infirmo statim phlebotomia subueniri si fortis fuerit. Si vero phlebotomia timeat: vel defectus sit: ligatio et fricatio et motio fiant in opposito membro. quod si non proficiat: scias illam materiam esse in illo coagulatam et conexam: unde cura fiat cum dissolutiua. **Et** si propter inflatam ventositatem fuerit cibariis assuescat: et potibus somniferis dysenteria cataplasmate celsationibus attenuatiua et subnatiua. Si autem causa doloris acuta materia sit: cum solutionis purga. deinde reuertere ad temperatam illi membrum colectionem cum mitigatiua et laxatiua. **Dolore** autem quiescente: nodum dabis somnifera: quod somnifera minus ceteris doloribus huic nocitua sunt. hec materia subtilis est: et medicina in qua opio et iusquamum sunt: res frigerat desiccant et ingrossant: propter hoc non solum dolorem mitigat: verum etiam causas aufert. Si autem dolor propter grossam et viscosam et frigidam materiam fuerit: somnifera medicina huic pessima est. hec enim non maxime dolorem facit: quod non pigrit: quod est dolorem facit: sit propter ventositatis aditum quo exeat non inueniunt. unde membrum ostenditur. Sed plurimum hic dolor accidit: quod assuescunt in sua sanitate cibariis frigidis et

grossis. Et causa fortitudinis huius doloris est ventositas infra tunicas intestinoꝝ clausa. Nam hec materia si in eorū cōcauitate fuerit: ex ea hmoi gñatur ventositas q̄ non remanet: sed foras egreditur. Si autē clausa infra tunicas est: duriter erit vt egrediatur: et q̄ ab ea cōpñmñtur et excoziantur et separantur. Si autē multa fuerit: locus necessarius extēditur. Itē ex illa materia intestina fortiter refrigerantur. vnde hoc vtrūq; causa doloris est: tūc ergo somnifera dētur: dolorē ei ro mitigabūt: q̄ ea his datis cōgelata fumū ex se emittere cōpibetur. Sed tñ postea natura eam calefaciente: maior fumus creabitur et dissolui p̄pibetur. Porē em tunice propter frigiditatem medicīne clauduntur. Itē materia induratur et ingrossatur. vñ dolor augmētatur et morbus diuturnus efficitur: et cōpibemur fortē medicīnā in p̄edere. Ideo ergo somniferis diu assuetis passio nisi prius mouantur: incurabilis efficitur. Utiles ergo curatio frigidorū humoꝝ in tunica intestinoꝝ clausorū: sit cum calefactione cataplasmatum et epithimatum nōdum in caliditate excedente. Hec enim calefactio: nimia scilicet nō consumit: sed eliquat illam materiā vnde ventositas creatur: extensio augmentatur. Sed oportet vt studium habeamus in attenuanda et digerenda illa materia. Qd̄ faciendum est cum medicamine attenuatiuo: maxime si non multi caloris est: et habet virtutem materiei desiccatiuam et ventositatis attenuatiuam: p̄pterea plures colicam patientes inuenimus dicentes: dolorē minui cum non calefunt: nec epithimantur cum oleo calido: nec cum calefactis dysterizantur.

Sed quicūq; ex his non sunt pusillanimi et sustinent: et fortes alos habent: nulla res eis adeo proderit: velut si abstinentiam cibi et aque longo spatio habent. hi enim melius securiusq; sanantur: q̄ illi qui cum cataplasmatibus et medicīna calefunt. Quippe cauendum est in hac passione ea que subito calefaciūt. Illa enim materiā eliquat: sed non consumunt. vnde extensiuam ventositatem generant: et dolorē augmentant. Quidam vulgus arator assuete colicam passionē patiens hoc egit. Nam cū p̄uidebat doloris aduētū festināter modicū panis cū multis alijs comedebat: et fortiter femore suo cincto vel vincto exercitium per totū diem operabatur nīpils bibebat. vespere autem purum bibens vinum per totam noctem dormiebat. mane consurgens nihil doloris sentiebat.

Ideo quoq; alium magis ceteris cibis ventositatis dissolutiuum esse. Est et alterius maxime bonitatis: q̄ sitim non generat: qd̄ est maximum adiutorium in hac passione: quia sitis ex alijs cibis generata: cogit infirmum potum aque sepius assuescere: et aqua illam grossam et frigidam materiā augmentat: et extensiuū fumū creat. Multi quoq; putant alium maiorem sitim cepis generare: vnde peccant: quia non solum sitim minorem q̄ cepe generant: sed etiam comesta nīpils sitis impendūt: ventositatem magis q̄ ceteri cibi dissoluit: p̄inde a quibusdam tyriaca rusticorum vocatur. Si in frigida regione habitantibus prohibeantur: magnum nocumentum infertur.

Roīnde quibus cum hoc dolore febribus nō fuerit: dabis ad comedendum allia et potandum tyriacam. Si vero inflatiua colica cū febre extiterit: facies calefactiones cū mislio. Si dolo: nō extinguat: ex cinimo carui et ameos cū tenui oleo epithima fiat: et de adipe galline fiat. cauendum tñ est ne antiquum sit: sed recēs op̄ esse. his nōdum proficiētibz misce eis de diacastoreo et opio i modū lupini et olei. Itē. In quo lana infundatur: et ligata cū filo ano supponat. et situde vt intrinsec mittat. vtilissimū est in mitigādo dolorē. p̄pterea calefactio ad dolorē auris et oculoꝝ ex fumo et v̄tositate patientiū: in febribz est vtilis. Sed q̄ sit cū mislio vtilio. est: leue em̄ ē et sicatissimū et fumū quē gñat: nō est p̄gitiuus. p̄inde cōgruit in oculis et auribz. In ventre vñ sal meli⁹ est. Graui⁹ est em̄ et dissoluti⁹. valet etiā auribz cū nimio dolore veretur collapsiū in quo castoreū et opii mittūtur cū sapa: et cataplasma si necesse fuerit: fiat de papauere cū suis corticibus pistatis et cocto in aq̄ cū farina ordei fenugreci et se. lini. Illud etiā collapsiū mitigat dolorē oculoꝝ et dētū: si in auribus illi lateris mittat. Etenim q̄ hōies credūt opiatū collap-

siū dolorē mitigare: si tñ dico nō debere ponī: nisi cū magna fuerit necessitas: ne defectio in oculis i p̄petuū maneat. Quid tñ em̄ p̄ hac medicīnā in cecitate et surditate inadit. Vñ op̄ si necessariū fuerit p̄pteri collapsiū: vt mitigato dolore subuenias cū calefactiōibz: et infundas in auribus castoreū: et in oculis collapsiū recipies dinamomū p̄per lōg. et filia. Aliqñ curam⁹ dolorē existētē p̄pter fumosam v̄tositatē et extensiuā cū v̄tosa ignea. Illa si in h loco v̄tosa illa ponat: mirū quid dā appebit: et si illic non aliud nisi v̄tositas extiterit: foras egrediet⁹ neq; vltra ibidē redibit. Si materia fuerit aliquā tulū req̄sciat infirm⁹ quicq; alia ex illa materia gñet v̄tositas maxie si mēbrū illud ab egro male ordinet: sicut affluenter calefactiōibz. Ipe em̄ attrahūt et coadunant ibi aliū fumū. Illa ex hac cā dolo: tibi ostēdit esse de materia: vñ calefactio nes p̄termittēde sunt: et incipias opari cū cōsumptiua et attenuatiua. Si autē h v̄tositas fuerit in v̄tre: calida dysteria sūt ei vtilia: p̄ tñ dolo: cū v̄tosa mitiget: vt qd̄ ex illa coadunatiū est v̄tositate dissoluat. Tūc incipe curare materiā cū sui purgatiōe et digestiōe et attenuitate. Hos vñ assueui mus cōq̄re pigantū cū oleo pōticatē habēte: et infirmū ex eo dysterizare. Si ceciderit in intestinis magnū dolorē habētibz vel nō habētibz educt vitreū p̄plegma dcoq; sanabitur: illud em̄ p̄plegma materia erat illi v̄tositatis. Dolorē res vñ q̄ sūt p̄pter calidissimos et sicatissimos hōies: sept⁹ in ore stomachi spasmū faciūt: sicut cuidā viridē cholera vomentū p̄tigit: q̄ quasi erugo eris erat. Is aut infirmus mor vt vomuit spasmū arrept⁹ est: et cū frigida infusio quā sūco pim nolant secuta est: pulsus aut parvissim⁹ fact⁹ est: vñ ar bītratus sum de illa materia adhuc in ore stomachi remane re: dedi q̄ calidā aquā festināter et statim vomuit q̄ si aquam eris erugine mixtā: vñ op̄ si in stomacho aliqd de illa materia remāserit: debere cū vomitu excludi. Si in intestinis ar bītratus est esse: cū dysterie vel egestiōe excludat cū cā. si hu ius materiei laudatiua: et cauendū ne aliqd p̄ticiōis habeat ne forte dolorē augmētet. Si tñ de oibz p̄ticiōis elige. Op̄ dari infirmo cibaria bonā dymū gñantia: et q̄ incovertibilia sunt: de quibus superius plura diximus.

De spasmō.

Om̄ aut est vt nūc de spasmō qui sit de sicitate disputemus. Vidim⁹ ergo difficilē esse ad curandum: et incurabilez in febribz: sequitur quoq; se. de calidis apostematibz generatis si cut in pelliculis in cerebro existentibus. Nam hec febribz pessima et mortifera est. Quippe testamur nos nō vidisse aliquē p̄pter febrem hmoi spasmū euisisse. plurimū em̄ spasmus nascit cū nervosa mēbra plena efficiantur: sicut cōtingit eis qui cibis abundāt: maxime grossis et viscosis: aut p̄pter extensioē sicut sit ex magno et fortī apostemate in nervosis mēbris: aut iuxta ea orto: aut p̄pter materiā subtilissimā et acutā nervosa mēbra mordentē aut p̄pter nimiam frigiditatem in nervosis mēbris: velut cōgelationē faciēt. Que qdē species plurimū incurabilis est. Qui vñ p̄pter siccitatē nervosorū mēbroꝝ sit: incurabilē esse dico. Si qui sit p̄pter vltimā inanitionē: siue sit vomitus siue egestiō: siue sanguinis fluxus: secundo: tamē neq; mole stus est adeo velut qui sit de apostemate in cerebro nascēte.

De cematertia particula.

In hac tertiadecima particula de apostematibz disputandū est: et incipiēdū est a p̄plegmonibz. Vtilius enim est propter suorū accidentiū molestiā vt de eis dicatur. Quia cū hoc apostemate sūnt febres et terribilia accidentia. Ipe etiam apostema cum calore facit extensioē in mēbro in quo est: et tactui repugnat: tunc et dolorē fm suā quantitatem generat. Si aut magnū fuerit: pulsare videtur: maxime si in sanie cōuerit debeat rubei etiā coloris. Sumus apostematis ceus sa sanguis est fluens ad mēbrū illud et toto corpore: aut de quodā mēbro: et aliquando mēbris in quo est: sanguines aliūde ad se attrahit: et si ei ab aliquo alio mēbro non mādatur. Quod sit cū calorem eius augmentatū habuerit: vel dolorē propter aliquos passus fuerit. Nonnunq; sanguis

ad illud veniens membrum: naturaliter calidus est: unde in eodē mēbro magis calidus efficit. Earet enim refrigeratione propter multitudinē quantitatis illi? in hoc mēbro existētis. Item positi illius mēbri nō sufficiunt in excludendo quicquid. Summū in eo coadunatur: ppter sue quantitatis multitudinē: neq; seriem sibi extērius pōt extrahere ppter pressurā fumorum in eo se cōculcantiū. Propter hoc intētio nostra in curā do pmoī apostemate sit in mouēdo sanguinē ab illo loco in alium: et in purgādo qđ in eo coadunatu est. Ideoq; opz te perquirere cū calida in aliquo mēbro fuerit apostemata: an calefiat illud mēbru et reb? exteriorib? sicut cōcussione: vulnere: aut dolore: aut ex his alicui mēbro sibi vicino vel cū eo colligantiā habēte accidentib?: aut ex ipis mēbris sanguinē illum mandantibus illi mēbro: et an plenitudo sit corporis: qz fortia membra semp sibi superfluitatē debilib? mittūt: unde molles carnes semp et cito humores suscipiūt. Vena em arteria: nerui: lacerti sunt fortia naturaliter. Earo ūo maxime que mollior est: debilis est. Dico etiā eam nō habere virtutē: qz plurimum creata fuit vt non impleat et reget venas et neruos vt a suis locis nō mouerent: pinde non fuit necesse vt esset dura et spissa: neq; multū hui? carnis quandā in corpore habet actionē quo nō congruit esse obtusas et duras si cut videmus fieri in hac qđ est in mamillis: que lac generant: similiter et illa que est in ore qđ saluā creat. Ipac de causa videmus apostemata nasci in inguine et sub alis propter vulnera digitorū manuū et pedum. Sicut in collo et maxilla propter vulnera qđ sunt in capite. Curatio autē calidorū apostematū si ab dātia nō fuerit in corpore: neq; mali hōiores: facili est: qz non conueniūt mēbro illi: nisi qđ calefaciat et humores faciant cū medicina molliū et dissolutiua: vt infirmus dolore nō patiat. Et si vulnera sunt cū apostemate: vnguentū basilicū cū oleo roseo molliciatū superius applicet. Demum quoq; oīno tepidū oleo infundat. Similiter bonum est si vnguentū calidū apponat. Deinde suppone de cataplasmatibus que diximus: que sūt de polline ordei vel frumenti vel panis et similium molliū. Sic etiā si apostema in molli carne fuerit: et corpus non plēnū ab initio pone vellus in calido oleo infusum. Lauēdum tñ ne ponas ibi salem: sicut stulti faciūt. Sal em non opz nisi pustulis ponit: cū vene et arterie pullare quicuerūt: et dolor in vulnere vel neruo illi? mēbru existēs placat? fuerit. Si autē eo vuln? fuerit: carnēq; cito i eo creare velis i tetrapharmaco partē thuri? eq̄lis melle. Hec est cura calidorū apostematū: siue propter vulnera: vel non propter illa existētiā: si corpus non sit plēnū nec malos habeat humores. Si autē ecōtra se habuerint: nō opz in initio cū dissolutiua et molliū curari: sed succurri cum pble botomo et scalpellis i oppositis locis factis: qđ sūt vel in lōgitudine vel in latitudine. In lōgitudine ūo sic si i dextra minuat apostemate in dextro existēte. In latitudine ūo velut si de sinistra pblebotomē cū apostema in dextro latere fuerit. Dico ergo si hec in initio sicut opz fuerit: apostema prius qđ sanies fiat dissoluē. Si autē pretermisio et negligētia sit in eo plurimā sanie colligit: et putrefit atq; corūpit et induraf et diuturnū efficitur: et sicut corporib? sanguine plēnis pble botomia cōuenit: sic malis humorib? pharmana. Sed aliqui calidū apostema cohibet nos sanguinē minueret: et si corpus nō sit plēnū ppter magnitudinē morbi et fortitudinē pulsus apostematū: postea etiā idē membrū scalpella mure: si suspensio sumus qđ ad corruptionē ppter multitudinē et spissitatem materiei illius apostematū diuertat. Calor em apostematū: et si corpus plēnū non sit: sanguinē sibi attrahit. Unde opz nos studiū habere: vt illud apostema sanguinē sibi attrahat difficillime vel nequa qđ allicere valeat: qđ faciēdū est fin conuenientiā etatis: tēporis: cōsuetudinis: regionis et virtutis. Semp em opz: quin ista negligas: licet a nobis aliū quando non numerent. Si autē acumen furiositatis et apostematū mitiget: cataplasmata dolorē mitigatā dimittam? cataplasmata dissolutiua et molliūa ponam. Incipiedum tñ a debilib?: sed decet vt aliquantulū mellis cū illis cataplasmatib? mitigatiuis miscas: et postea linq cataplasmas de polline frumenti: et appone cataplasma de farina ordei

miscē tñ plus de melle: deinde descēde ad dissolutiua: et fluide vt sit molle lene: et i tactu suauē: sicut cerotū et sita: aspera ūo dura cataplasmata vitent in hoc loco: ne qđ remāsit in apostemate: his appositis reuertat. Hec dicta sūt. ostendunt nō oportere vulnera calida ab initio cū pfortatius et frigidis et ficis cataplasmati. Sed incipiendū esse ab initio pcedēte purgatiōe cū doloris mitigatiua apponere: deinde de molliūa et dissolutiua. Hec qđ curatio vtilis est non tñ secura est: maxie si apostema fuerit magnū: vt sit in nobili mēbro. In alijs autē locis vtilior est qđ maxime sriptica si corpus sit purgatū. In ūo em loco velut dixi fieri opz. Hā attractiua medicina in ūo loco vtilior est: qz sriptica necessario cū sua sriptitate dolorē augmētāt: et dissoluēda dissolui pphibet: vñ necessario extēsiōe augmētata dolorē crescit. Itē sūt canis in qđ calida diuersanē apostēta: ne festines cū incisiōe occurrere: s; opz vt dissoluant cū medicamē hui? actōis vtilitē. Hos autē dicim? qđ miramur dicta sūt. maxie qz ea ab solute dixit. Sanies em si in ūo loco remāserit: vulneris quātitatē augmētāt: et sanā carnē rodit: et loca circūstantia propter illū rosūrā tumescūt et putrida efficiunt. Et si festinabimus in ea excludēda sit suppositū cute. Quātitas em vulneris erit prauior: et oē qđ in eo vlt circa illū coadunatu est ad incisionis locū fuit: vñ cito detumesct et sanaf. Itē medicina saniei dissolutiua necesse est sit calida: nō em dissolutiuum inuenit qđ nō sit calidū: qmimo qz illa materia nec in paucis dissoluit: vñ necessario calor: in apostemate augmēntatur. Propterea dico me nunq vidisse dissolui nisi bis vlt. quare audecter dico qđ nō opz incisionē negligi vel tardari apostemate sanie habēte: sed festināter fieri: maxie si in mēbris nobilib?: aut alicui pcauitati fuerit vicini. Hā magn? error: inde ptingit: si negligētia hui? rei dabif. Itē nūq etiā apostema nōdum sanie parata cohibemur incidere. Quod agendū est cum timemus ne sanies in concuuitate vel nobile membrū cui vicini est fluat. Tardare ūo vel negligere incisionē vitare cū dissolutiua: et si apostema in exteriorib? corporis est: et remotū a pcauitate nobilib? mēbro: a neruis etiā ossib? arterijs et srib?: nō tñ est securū. Porro medicinā saniei dissolutiua aliq pars apostētis remanēte opz nos caue re. Hec em si fecerimus apostema augmētabitur et furiosum efficiatur magis qđ de eo dissoluatur. Si autem apostema induref: et calor est sit extinct? qđ fortiter dissolutius sunt absq timore applicare audebim?. Itē dixit. S. opz te perquirere mane et vespe et cū balneū infirm? ingredif: qz si mēbru infirmū tumesceri et rubescere cepit: vel dolorē senserit: mitiget cum molliūbus calefactiōibus sicut aliq cū calida et dulci: et aliquid cū aq salis mixta: etiā si apostema durissimum fuerit. Si autē quātitas saniei multa fuerit: et medicinā dissolutiua vides nō sufficere: incidat in supiori loco: ibi em cutis necessario subtilior: et stude vt sanies oīno ex inferioribus fluat. Ideoq; opz incisionē duobus cōsiderare: vt sit superius vbi cutis subtilior est: et sanies fluat p inferiorē partē. postq incisum est medicamē nullā morosurā generās apponatur. Et si quedā pars mēbri putrefacta fuerit: necesse est abscidat. Stude tñ vt cōpositio mēbri nō deficiat: ne forte ipso sano existēte virtus sue actōis impediatur. Itē opz locū postq incisus est de libano impleri: puluis em corticū thuri? sripticior est thure: pinde in hoc loco sriptilio: libano em cortices sūt cōmixti sunt. Ideoq; sripticū. Thus ūo nō est sripticū: maxie qđ est albu: qvntuosum est: virtusq eius apitius. cortices ūo cōstipāt et deficiāt. ppter hoc postq incidif valet in sedando sanguinē de venis et arterijs fluētē. Porro opz dolore locū incisi mitigare fin qđ tibi videbif cū infusione calidi olei. Postea cum epitimatibus et cataplasmatibus in loco inciso apponēdis. In foramine ūo puluis libani apponatur: et desuper medicina sanatina applicetur: et oportet festinanter operari ea que cutim similem faciant: priusq caro supsciei corpis equalis fuerit. Hoc em si nequeperis: caro illa super cutim ascedēs accumulabit. Itē est in ūo loco vtilior: vt in vulnere de hoc medicamine flico. mittat. et desup ponat lintēū. cū ēplastro sūt faciēte: et faciēdū bis vlt ter: deinde ab lato amplo solū illū siccū medicamē apponat: s; tñ par: et de

super vetere bōbīno sine sicco sine in pontico vino infuso aperat. Hunc autē cōuertendū est ad pūcōē dīspūtatīōē. Agitur dīam? apostema si pfectū fuerit medicamine prius dicto esse curandū. Si autē vērū est: pphibem? quā veniat cū mōtione sue materīe ad alīū locū corpōis. tantū qualitatē requīrēde sunt. Itā si humores in toto corpōe equalitē abundauerint: medīci vocāt plenitudinē. Si autē cholera ru. vel mīgra vel pblegma: vel equosī humores creuerint: non plenitudo sed malī hūiores nūcupant. Plenitudinē vō cū pblebotomia et assuefactiōe balneorū fricatiōis exercitiōis et dissolutiōis medicinarū et paruoꝝ ciboꝝ et abstīnētie curamus. Valos em̄ hūiores cū assuefactiōe ppharmacie illi materīe pphīnēte. Qd faciēdū est inuestigatis oībus sicut optꝝ. et qd vtilius est magisqꝫ necessariū eligat: qd nō omī tpe idē cūrsus medicīne fieri pōt. Itā aliqñ aliqd cōtrarij orit. vērū bī gratia. Si plenitudinē habēs se bicitauerit: nō possumus illā plenitudinē purgare neqꝫ cū exercitijs: neqꝫ cum calido epithimato: neqꝫ cū forti et multa fricatiōe: neqꝫ cū balneorū neqꝫ possum? eā minuire nisi cū pblebotomia vel paruitate cibi: aut aliqꝫ ppharmacia. Si vō opꝫ vt inuestiges loca mēbroꝝ rum: Itā si calida apostemata in pedibꝫ fuerint: negada licētia stādū sup pedes: quātomagis deambulatū ire negandū est. Si autē pedes fricari opꝫ: ipso sedente fricent. Si velint laborare: cū manibꝫ laborēt. qd si superioribꝫ mēbris fuerit: fac ire deambulatū. Similiter et fricatio fiat in mēbris inferioribus. Itā em̄ canones sic obseruati ostēdūt materiā a loco in quo est ad aliam partem attrahi.

Propter hoc non opꝫ solui ventrē si apostema fuerit ano vicinū: neqꝫ vīna puocet: si est in vīrga: vesica vel renibꝫ. neqꝫ mēstrua educant: si in matrice vel in vulua sit: sed opꝫ materiā ad loca duā opposita: qd faciendū est optime et vtiliter. Verbi gratia: si multa abundantia in corpore fuerit: neqꝫ mus cū purgare cū purgationibꝫ: balneis et fricationibus: qd timemus ne vene rumpant: vel calor naturalis suffocet. Illi em̄ humores ex fricatiōe et exercitio liquefacti et non inueniētes locū quo capiant: necesse est vt vene rumpantur: vel calor naturalis suffocet: neqꝫ multā abundantiam in modico tēporis exercitio et fricatiōe purgare possimus. Cōuenit ergo huic pblebotomia vel ppharmacia. Parua autē plenitudo possibile est cū balneis et fricationibꝫ purgetur: sed si subtilius magisqꝫ hāc rationē inuestigare volueris: quere libros in quibꝫ dicta est. i. regimētū sanitatis: et librum pblebotomiarū et librum plenitudinis: et librum de lapacitijs medicinis.

Universaliū ergo causas si nō sit ablata: debere auferri: deinde cū predictis medicaminibꝫ ad apostema conuerſi. qd si aliqua medicamina inuenieris: qd et causam auferat et morbū curet: eā operare. Verbi grā: apostema de dolore alicuius mēbris ortum p vītosam fumositatē in eo cōclusam et poꝝoꝝ constipationē patientis: si cataplasmate molliū cataplasma et cām auferat: et morbū curabit: qd poꝝos aperit et ventositatē subtiliat et excludit: vñ apostema nō tūmescit: sed dissoluit. Si vō si quedā mēbra de nimia frigiditate dolore dantur: et hec accidētia sint cū calidoꝝ apostematū: et ea calefaciem? et causa et morbus necessario auferunt: sed etiā si calida apostemata fuerint ppter calefactionē mēbroꝝ in quibꝫ existūt et causa et morbus refrigeratiū auferunt: qd calide cōplexiōis frigiditas sit necessaria. Debuis autē plenitudo euacuatio cōgruit: neqꝫ solū cum dissolutiuis hoc faciēdum est: sed et aliqñ cū refrigeratiuis et cōspatiuis: qd refrigeratio illius mēbra calore mēbroꝝ cōfortato exprimit materiā se excludendā: maxime si apostema in initio fuerit. Tunc g curandū est cū sūpticijs et frigidis et nō dissolutiuis: maxime si fluentia nō sint grossa. Itē verba Gal. dubia et opposita vbi prius qd dixerat esse vident. Dixerat em̄ opꝫ in initio apostemati calido cum molliū subueniri: sed tñ subtilissimē considerata non apparet opposita: sed indefinita: diffinire volentes ita dicimus:

Si calida apostemata nō nimij fuerint caloris: et fluxus nō nimius: neqꝫ mēbra nobilia: molliū in initio sunt vtilia. Si autē fortiter sunt calida et qd fluxus sunt subtilia: refrigeratiua et sūptica bona sunt in initio: qd apostema ingul-

nis et affellarū ad demus ab initio curare cū molliū. Quia locū vō et aurū apostemata minime: sed opꝫ curenſ cū repugnatiuis. Itē in hoc loco non diffiniuit Gal. qd dixit: dicat: sed fluentia nō sunt grossa: vnde dico qd si p mōi materia fuerit subtilis et refrigeratiua. et sūptica ponunt: sumus securi qd apostema in duriciē non conuertet: qd materia nō est preparata ad grossiciē. Si autē que fluxus grossa sunt: medicīne ingrossatiue vitade sunt quousqꝫ poterim? qd si per se grossa est: nō sumus se curi qñ in duriciē diuertat: quam rationē ab ipso Gal. et si eā hic tacuerit didicimus. Itē dixit si in mēbro quo apostema est materia coaguletur et cōglutinet: necesse est dissolutiua ponantur.

Quod si cū calidi apostematis et doloris fuerit morbus reptiliū: sit pia intentio nostra venenū illud expellere: vel ex toto vel quāru possum? postea vō scda intentione reliqas eius in bonū mutare: purgatur autē cū medicina fortiter attractiua et incēsiua et incisiua et cum sugere et scalpellere et vītosā ponere. Quat autē vel cum medicina sibi qualitatiue opposita: sicut venenū scorpionis: alia et assa. apponunt: aut cū alia qd cū pphietate ei opposita est. Ipse em̄ in libro simplicis medicīne ostendit quedam aliā esse opposita siue cū vna qualitate siue cū duabꝫ: et quedam quibusdā cum tota sui substantia opponunt: qd a pphietas dicitur. Que vō cum sui qualitatiue opposita est: viam habet rationabilē a medico cōprehēdi possibile. Que aut cum sui pphietate opponit: non habet rationabilē viā vnde non pōt nisi cum experimēto comprehendī: sed iste liber ex arte medicīne logice pertinet. Que aut experimēto ptenere vident: in suis locis querant. i. liber simplicis medicīne: et alter de cōposita medicīna: et quidā vt scallime medicīna inueniat. Itā ipse ostendit illū que medicinarū cum experimēto et ratioe fuerint cōprehēse. Itē in mēbris motus infirmus mimiū senserit calorem vel frigiditātē: palam intelligit qd oportet illi quantitatē debere opponi siue cū calore: siue cū frigiditate. Cum autē nihil horū senserit et habitudo eius: intelligimus venenū illud humane complexionis cū tota sui substantia esse oppositū: et tunc inueniēdū erit adiutorium qd sit cū tota substantia ei oppositū. Hunc autē cōuertamur ad vniuersalē calidōꝝ apostematū dīspūtatīōē. Seminata em̄ dīspūtatīō iuuat: qd firmius memoriē cōmendatur. Dico g calida apostemata faciunt mēbra naturā suā bifariā egredi. Vno qd implēt ea de sanguine. Alio qd calefaciūt ea magis qd fuerāt. Vñ necesse est vt illius mēbris curatio cū sanguinē apostema habuit: fiat cū infrigidatione et purgatiōe: sed tamē multū refrigerari non oportet sicut facimus illis apostematibus: que benignis dicunt: nā illa calidiora sunt: qd de cholera rubea: qre oportet magnā refrigerationē hē. Que autē de sanguine sunt: debēt adeo ex eo refrigerari: qd in repugnādo sanguinis fluxui sufficiat. Refrigerare autē calida apostemata duobꝫ modis valet. Vno qd prohibet illa mēbra sanguinis fluxum recipere. Alio qd calorem illum refrigerat qui causa doloris est et attrahendū sanguinem ad mēbra. huius inuaminis sunt refrigeratiua et repugnatiua. Iuuat etiā calida apostemata res moderate calefactiua: qd dolorē mitigat: et qd in mēbro apostematico coagulātū est dissoluit. Agitur curatiōes calidoꝝ apostematū he sunt: pphibere vō fluentia et cōadunata dissolvere: prohibere autē sit cum oīno et corpore extrahunt: sicut sit cum pblebotomia et scalpellatione opposita factis: aut cum materia eorū ducitur ad alia: sicut sit cum ligamēto mēbroꝝ mōtione et fricatiōe factis in oppositis mēbris: aut habentibus cū eis colligantiā: proinde oportet te scire de anathomia membrorum qualitate: compositionē et colligantiā: actionem: iuuamentū: sensusqꝫ quantitatē: vt cognitione et scientia horum benē intellectis curatiōis scientia tibi pateat. Verbi gratia. Calidū apostema oritur in epate: dico ergo prius perquiras habitudinem corpōis an sit plenum. Quo sic existente: perpende an virtus: etas et tempus sibi conueniant. Que si huiusmodi fuerint: patet quā ex anatomie scientia tibi ostenditur: venam basilicā depectre manus incidendam. Itā hec vena est iuncta concaue vne a gibbo epatis recto tramite ascendenti: qua non

Inueta medidna incidatur. Ite et etiā si nō inuenit cephalicā aut saphenam: aut vicinā sub genibus minues. Item opor-
tet intelligere purgationē omnium mēborum non esse equa-
lem. Scio em̄ plurimos homines quorū oculi ceperint apo-
stemati fieri: sed sani in vna die cum pharṁacia fuerunt.

Quod si pharṁacia inchoate epatis apostemate: sicut
inde apostematis augmētū sicut ex puocatioe vine cō-
tingit quib⁹ in renib⁹ ⁊ vesica oriri incipit. Sicut ex mēstruis
apostemate incipiente in vulua: sic op⁹ materiā moueri ad re-
mota loca ad mēbrū in quo sint fluere incipiente: ⁊ nō a remo-
tis locis eā ad illud attrahi. Sicut non decet pharṁaciā dari
in initio apostematis stomachi vel intestini: quēgestio a su-
periōrib⁹ mēbris ad stomachū materiā attrahit. vomit⁹ sō
ab inferiorib⁹: sic a gargarismo cauēdū est in tumorē palati
⁊ lingue: nisi pharṁacia ⁊ pblebotomia cephalice ⁊ media
ne pcesserit: tunc cephalice in his mēbris inācio pgruit: sic
⁊ basilice in minutioe in passionib⁹ pectoris ⁊ pulmonis et
cordis. In squinatia sō op⁹ prius cephalicā inācio: deinde ve-
nā sub lingua. Sicut si apostematū collū est: pri⁹ inācio cephe-
licam: et postea q̄ in fronte est. Si aut in renib⁹ vel in vulua
inācio basilice: q̄ sub genu est vena inācio: qua ibi nō inuen-
ta saphena minuat. Et sicut in passioe epatis venam dextre
partis op⁹ minuit: sic in spleneticis sinistre parti⁹ inācio vena
porro dixim⁹ curationē q̄ s⁹ morboꝝ diuersitatē diuersa ē.
Calidis etiā apostematib⁹ in manib⁹ vel pedib⁹ existētib⁹:
sola sufficit eis refrigeratio cū panis in aqua ⁊ aceto infusus
⁊ sup ea applicatis. In epate sō refrigerādo hoc nō sufficit:
neq⁹ op⁹ sup ipm frigida cataplasmata apponi: sed decet eo
qui coctans in vino: aut in quib⁹da oleis stipticis sicut in mir-
tino coctano: masticino: aut absinthiū in onfacedo coctū:
⁊ cū coctans in vino coctis mixtū cataplasmetur: sed tepidū
apponat: s⁹ hec cataplasmata nō sunt oī vtilia neq⁹ oculis:
acetū aut oleū ro. guttatim in aurib⁹ incipiente apostemate
distillam⁹: s⁹ in oculis eo oriri incipiente id distillare nō aude-
mus: neq⁹ succū mororū qui vtilis est calidis apostematib⁹
gule: oculis distillare op⁹: q̄ nocumentū est. In glandibus
sō molliq⁹ in carne inchoate apostemate bonū est. Curā in-
cipiamus cū infusione calidi olei ⁊ abstinentia cibī hoc subtili-
ter dandū. In epate sō vel in stomacho hoc sufficit pauca de
bilissiq⁹ medicina sicut in istis locis. Sed op⁹ studiose pquiri
⁊ inuestigare q̄ hor⁹ mēbroꝝ actio vlt tot⁹ corpis sit iuuat:
tūa: sed manib⁹ ⁊ pedibus sanguis veniēs non est amplius
q̄ p nutrimento sui sufficit: neq⁹ qd ex eo ad elia mēbra diri-
gunt. Itē ipse ad eā veniēs pparat⁹ est ad eoz nutrimentū
etiā diuersis abarq⁹ fuerit. Verbi gr̄a. Quidā em̄ cū iure vi-
scoso frumētū: aut cū ptisano nutrit: sanguis tñ ad manus ⁊
pedes nutriendos veniēs nullū in nutrimento differentia ha-
bet. In epate sō magnā habet diuersitatē. Unus hor⁹ est co-
latius: ⁊ mūdificatiu⁹: alter oppilatiu⁹: ⁊ stipticiu⁹. Quoz
vnū pculdubio scimus nocitiuū esse calidis apostematib⁹
epatis: ⁊ alterū iuuatiuū. Nam epate calida apostemata ha-
bente: necessariū est dari mūdificatiua: quib⁹ quicqd calidū
in eo coadunatū est mūdificet: ⁊ desudatio ex apostemate
colata efficiatur: vñ tunc necesse est dari colatiua ⁊ aperitiua
vias infra epar ⁊ ieiunū intestinū existētes aperitiua: actio
sō iuris ⁊ viscosi frumētū huic rōni appositā est. Oppilat em̄
⁊ conglutinat vias q̄s dixim⁹ ptisana: aut mūdificat ⁊ ape-
rit. Itē epati necesse est tūc medicina aperitiua ⁊ mūdificati-
ua. Itē dico omne mūdificatiuū nō habere viscositatē ⁊ sub-
stātie subtilis esse ⁊ pot⁹ calorē ⁊ morionē h̄re. Qd ergo ta-
liter est in hoc tēpore nō est opus eo: q̄ apostema augmen-
tat ⁊ mordet: et in eo cū sui morisura dolorē augmētāt. Del-
licatū etiā est colatiuū ⁊ mūdificatiuū sit sine morione:
cū sui tñ dulcedine apostema augmētāt. Qd em̄ dulce sit cū
apostematis in epate ⁊ splene. Nullū ergo cibū vtilē eis esse
inuenim⁹ nisi ptisanū: q̄ mūdificat ⁊ refrigerat sine morio-
ne. De medicinis sō op⁹ sacca. mixtū eligendū est: q̄ sirupī
stiptici sicut malorū: gr̄a. est in hoc loco. Lepate ⁊ stomacho
cōueniunt: q̄ refrigerat ⁊ pfortat: nocēt tñ q̄ pstrigūt eoz
vias: quib⁹ cholera ad intestina expellūt. Atq⁹ hec cholera
⁊ desudatio illa purgari p̄hibent: necessario augmētāt apo-
stema maxime si in p̄cauitate fuerit epatis: q̄ p̄strictio ⁊ op-

pillatio ex stipticis cibis gñata: cū stipticitate et coarctatioe
epatis cōmiscet: vñ nocumentū geminat. Itē mōdū in
b loco. i. p̄cauitate epatis nō obliuosa sunt: q̄ ad cū nō vt op⁹
conuerſa veniūt: vnde si stipticiora fuerint nō adeo vt prius
fuerāt: p̄stipatiua erunt. Sicut morditius ⁊ viscosa in hoc lo-
co nō sunt tāte virtutis quāte prius fuerint ppter sui cōuer-
sionē digestiua in stomacho hoc faciūt: suiq⁹ coarctatione
cum sanguine in p̄cauitate epatis existente. Itē in hoc loco
digerit. Si aut apostema in cōcauitate epatis fuerit: neces-
sario mēsteraica tumescit: q̄ hec ex vena q̄ porta epatis vocat⁹
pcedat: ⁊ aberia q̄ ad ip⁹ veniūt: parū velat i stomacho fue-
rint mutata sunt. ppter hec ⁊ alia multa diuersitas curationū
nis ppter mēbroꝝ diuersitatē nō est parua: sed multa: vñ
vniuersales significatiōes nō sufficiūt optimo medico sicut
methodoicis. Itā quanto p̄icularia poterit inuestigare mē-
dicus op⁹ ppter diuersitatē superius dictā. Sed tñ curā cu-
lusdam medici q̄ Tullius vocabat⁹: q̄ de secta methodoicorū
existēs tibi ostendā. Curās quendā rhetor⁹ de apostemate
epatis: vnaquaq⁹ die cataplasmat eum cū panet melle: q̄
stipticū igno: abbat q̄ oportebat medicaminis aliquantulū sti-
pticū eis misceri: vt cōfortaret ⁊ custodiret hoc mēbrū:
qd fundamentū est oīm mēbroꝝ ad nutriendā virtutē ab
eo oēs vene procedūt. Sed insipies ille cepit curā que molli-
carni si apostema haberet congrueret: sicut carni q̄ est in in-
guine ⁊ sub alis ⁊ similibus. Atq⁹ vnaquaq⁹ die hoc fecisset
⁊ cū pure molliuiss cū cataplasmasset: mēbrūq⁹ calido oleo
infundisset ⁊ cū viscositate iure frumenti cū cibasset: dixit ad
eum. Assuefactio experimētū diuturna medicina: ⁊ recordat⁹
vt cataplasmet epar cū molliuiss ⁊ dissoluiuis: cū stipticis
⁊ aromaticis mixtis: de quib⁹ libros medicorū plenos inue-
nietis: bonū quidē est vt miscetas absinthiū in oleo quo hic pa-
tiens vngat. Similiter ⁊ in cataplasmate celticū: cperum:
p̄reos ⁊ similia: et aliqñ tēperes cataplasma cū vino: in quo
coctans coquant⁹: ⁊ vnge cū stipticis oleis: sicut mirtino: ma-
lino: masticino. Qui hoc audiēs priusq⁹ verba finire in ea di-
xit. Ibi te smarē ⁊ honorare nequaq⁹ te loquentē vsq⁹ nūc
expectat⁹: ⁊ p̄cipis mihi vt faciā ea quibus antiqui medici
suffocabant ⁊ perturbant quosq⁹ certa medicina inueta est
⁊ singulatim hec velut nesciētū mihi narrae. Expecta per. itē.
vel. iij. dies curationē diogenis sicut scio etiq⁹ tibi ostēdam
sanam. Tūc dixi ei. Si subito infirmus iste viscoso frigidoq⁹
sudore apparēte moriet⁹: quid tibi erit: aut postea de hac in-
tentione diuerſes. Tunc in risum p̄uersus abiit: neq⁹ passus
meā castigationē audire vt ab duricia eum remouerē: ⁊ post
paulū dare infirmo diuretica: q̄ apostema in gibbo erat. Si
cut em̄ concavū epatis cum temperatis catartidis purgari
op⁹: sic gibbo epatis que tēperate vūnā prouocēt cōueniūt:
sicut ap̄h semen: aliquāto autē tēporis trāsēte ⁊ apostema
te māturo sunt dāda fortiora diuretica sicut asserum: spica:
petroselinū: myrba. Similiter in purgādo cōcauo epatis cū
cibis misceri que tēperate laxatiua sunt: aut cū dyserib⁹:
sed cauendū est in initio ne fortiora mittamus in dyssere sal-
tes ⁊ nitrū mixtū cum melle. In cibis sō cardo portēsis: cro-
ci ⁊ vitice semen: deinde ascēdere debem⁹ ad fortiora. s. poli-
podium ⁊ pelleborū nigrū cum ptisano cocta. Ellystere vero
fortius debem⁹ facere de dīnēte apostemate: maxime si du-
ricia ibi permaneat addendū daucum: calamētū: coloq̄u-
tidas: cētaurē minoꝝ. Quippe hec mēbra sunt preparata
ad duriciē faciendā vel festinandā. Lepar ⁊ splen. Quozum
curatione neglecta cum attenuatiuis datiq⁹ viscosis cibis:
sicut illi medici fecerunt: necessario durices augmētāt: que
aliqñ incurabilis efficitur. Ite verba s. a. dubia esse vidē-
tur: q̄ in multis locis p̄hibet in initio apostematis catartica
dari: ⁊ in hoc loco subet in initio ea offerri.

Quo tamē nec dubis nec cōtrariis esse: sed indefinita: q̄
Deus intētio est vt in initio non demus fortē medianā
ne ea data cum sui fortitudine materiā ad locum apostema-
tis attrahat. Que vero sic mouet vt nequaq⁹ attrahat: vñ
lis est. Lauat em̄ ⁊ mūdificat: qd ex cholera coadunat⁹: ⁊ qd
de apostemate colat⁹: b testat⁹ p̄bis q̄ dixit diuretica. s. vitice
puocatiua. Qd aut de semle croci portēsis: vitice: epithimi
⁊ filib⁹ cū cibis cōmiscēdis: inutile videt⁹ mihi duob⁹ modis.

Uno qz abis corumpit et perturbant et mouet eos egredi post q abis corpus nutriat: vñ necesse est corpore sine abo existere: virtus deficiat. Alio q: sunt calida apostemata: calida nō opz dari: bonū igit est oemus pruna: ferri: violā: opzacc. cū modico diagridi: et hoc faciendū parū ante cibū. Et qz ar bitramur hec loca apostematū esse remota et mouent cū eis illa cholera et desudatio ab apostemate colata: tūc nutriat eger. hoc mihi videt vñ: sed oia tñ q dīrim? dicituri sum? huic rōni pñetia: ab eo et virtuosus eius vñbis in multis locis alijs nūcupatis suscepim? Tūc dō. ostendē inqz tibi qd accidit illi rhetori de stulto Talio. Et ipse pñsus q ab alijs rebus citius sanaret: festināter cepit multotiens calefacere epas eius cū calido oleo et cataplasmate sicut dīrim? rinter rogatus dicebat egrū ad meli? ire: tandē morte quā nūciaueram talio mortu? est rhetor. Talio vñ amicus eius cōuocatis venit ad exploādū cū et ostendendū q meliorat? erat. Tūc domū eius ingredies mortuū eū repperit. Igit stulticiam eius dimittamus: redcamus aut ad id qd nobis attinet. Dico qd duriciē facili? recipi ab epate q a ceteris mēbris: q: suba ei? obtusa est. Splenis vñ rara: facile tñ duriciem suscipit. Suū em nutrimentū nō est aliud nisi sep sanguis: q: vicine iuerti pōt in melancholiā. In renib? vñ duo cōmiserit: viscositas et obtusio substantie: et malignitas nutriti mentī. Colamentū sanguinis: pñde si duriciē passi fuerit: incurabile erit. Quare opz studiū impendi: ne hec mēbra in duriciē incidāt: neqz post calida apostemata ad eādē veniāt: q: plurime post calida apostemata durices his mēbris accidit: maxime si viscosa cibaria sumant: sicut lapis in vesica his cibis assuetus orit. Sed curā hui? passionis vñ dico esse cū medicinis que incisue dicunt: que de gñe mūdificatiue epistat: est tñ fortior quā in suis locis scripta inuenies. Preterea viuueris dīco q̄lter epas cataplasmarī debeat. Cataplasma aut opz nō indigere stipticis et pfortatiuis: sed tñ in istio plura et etiā pura ponant. Tūc em epas pfortari decet et hō res pphiberi: nā materia nōdū in vno loco adunata ē si adhuc fluit: vñ dissolutius nondū sunt necessaria: et apostema nōdū est magnificatū: neqz materia ingrossata. Cuius rei occasio ne timeam? duriciē cōuertit: postq apostema qd quidē factū est nō opz poni de stipticis: nisi quantū virtuti custodiende mēbris sufficiat: et ponant dissolutius incēsius et attenuatiua quib? materia subtiliet: et dissoluēda dissoluant. Tūc em materia in mēbris epistat ingrossata et inuisata est. Itē stiptica in hoc loco adiuuāt et cōfortant mēbris vñ expmat et expellat a se materiā. Sic g mīseri decet: pl? minusve dissolutius: vel incēsius: vel attenuatiuis: vel pfortatiuis fm qvilius videat: sed de pfortatiuis nō debet indigere vt virt? eoz cū stodiāt: q: actio eius vñ toti corpore pñet. Splen vñ nō solum mollificari et pfortari debet: si calida apostemata vel duriciem habeat: q: actio ei? toti corpore inuatiua est. I. melancolicam materiā attrahere sanguinē. Si aut cū solis mollitiuis curet: et virt? ei? deficiat: et pmanēs materia in sanguine p totū corpus fluit: sitqz cū multoz pessimoz morboz: it tñ q: nutrimentū ei? de tali grossio sanguine ē: necessaria sunt ei q fortiter incidāt et aperiat fm quantitātē grossici illius materie ad sanguinē cōparatā: quēadmodū si epas demus abstinthiā: et spleni capparīs radices et etiā scolopēdriā: et epas squinantū. Sicut intelligimus cibaria dari. Nam si capparīs demus splenetici sicut for? aceto: sic etiā si opzacca. dabimus. Splen iterū diuersus in purgatiōe ab epate: q: epas cū egestione et cū vñna puocantib? purgamus. Splenē vñ nullo modo nisi cū egestione purgari poterim? non em viā habet ad renes. Porro opz apostemata viscerū inuestigari: an sint in superiorib? vel inferiorib? si sunt in superioribus cū egestione puocent. si in inferiorib? cū dypterib? q: q pos intrant virt? eoz pūsq sub vmbilico veniūt minui. Clysteria vñ vñq ad ieiunū intestinū non veniūt. Si aut eger pedes seorsum suspēderit et fortiter iniecerit dystere foris ad subtilia intestina pueniet. Preterea de mēbroz cōpositiōe intelligim? sicut si meri sit infirmatū cui cataplasma necesse est retro in dorsum poni: hoc em mēbris ibi positū est. Si autē os infirmes ante cataplasma ponendū est: vñ qui hāc significationē negligūt: velut methodoīd i particularib? significat

tionib? de errore incidit in errore. Itē est alia significatio q ex mēbroz cōpositiōe intelligit: mēbra quidē apostematica nisi spissam et obtusam habeat cutim: necesse est quoddā colamentū p sudorē extra mittere. Palā em hoc videm? apostemate in ore vel narib? gula et filib? epistat. Sicut si interiora mēbra apostema habuerint: quiddā sudor velut colamentū ab eis excludit. Quedā aliqñ palā habēt viā vel pcausitatē qd ab eis egredit: sicut stomachus et cōcauū epatis et splenis. Itā colamentū hōz mēbroz fluit ad intestina. Sicut epas tūc mādāt colamentū suū ad renes: et a renib? ad vesicā: et purgat cū vñna. Pectus aut nō habet viā qua suū colamentū fluat: ppter b cū intrinsecus in eo apostema epistat habuerit et sudauerit: in pectoris spacio sudor ille cōdiuabit: et visq ad pulmonē venies sua subtilitate visq ad pulmonis interiora penetrat: et cū sreatib? excludit. Hōz opz mūdificari cū potib? incisuiis: qd cōadunata in pectore et pulmone cū tussi expellat. Eligēdi tñ fortiores cū grossa et viscosa materia expellenda est: sicut facim? apostemate in pectoris pcausitate creati et multa sanie ibidē collecta. Et si apostema calidū ibidē creatū fuerit: neqz calor eius ex toto refrigerat? vñbis huic molliores pot? sicut pñsanū et melliscratū. Ablato quidē apostematis calore si necesse est erit virtuosus mūdificari. Adāda sunt fortia adiutoria sicut vñce semē cū melle: deinde sic tibi videat: ad multo fortiora asēde sicut ad vñpā: calamitudo: yreos. Porro dico yreos puluerē cū melle datū optimā inuam esse medicinā: sicut diapiasitū: squillitū opimel et spermaticū. Hec oia mūdificat pect? et pulmonē: et grossam si in eo fuerit vñtositatē incidit: q ex his plurima i suis libris scripta inuenies. Preterea et alia significatio ostēdit nobis quā calida apostematib? in exteriorib? corpore epistatib? medicinā absq vñlo medio ponere possumus: pñde opz qualitātē et quantitātē illius medicinē sufficiētē coaptari. Si aut in inferiorib? mēbris corpore sunt ad q medicinā cito venire nō possit: nisi priusq p multa loca trāserit: necesse est suā quātē itatem augmētē: et acutiora et subtiliora cū eis miscam? ut pōt cōmixtione fiat penetrabilis. At q virtus eius pūsq ad locū apostematis veniat deficiat: opz ei? quantitātē augmētari fm q sui detrimentū in transeundo fore cognoscimus. Itē si necesse est aliqd de interiorib? ad exteriora attrahi: pñmum decet pēdi q̄lites corpore. Verbi grā. bñ scim? q vñtosa fortius ceteris attractiuis q interi? sunt extra ducit: durū etiā apostema suffert: sed tñ in initio apostemat? nō opz poni: neqz sup locū apostematis: maxie si corpus plēnū sit: sicut pcedēte purgatiōe: tunc em ea in initio corpe nondū purgato appositā in eius loco multa magis q habet attrahit. Opz ergo tūc tēporis habita ab eo attrahi. Si in oppositis partib? vñtosa ponat: et in locis cū infirmo mēbro colligantiam habētib? sic si in sanguinis fluente de vñna in māmilla ventosa applicet: et de narib? eo fluente sub hypocōdria ponatur: postea vñ sup idē mēbrū: plenitudo em et fluxus tunc ablata sūt: opz g qd in illo mēbro remāsit excludit. Itē aliqñ cū quod extrahēdū est extrahim? sicut in pectine super pectinē et i inguine apposita sanguinē p mēstrua extrahim? de corpore. Sicut in occipitio eā applicamus cum materiā ad oculos fluentē extrahere velimus: q maxima curatio est: ponenda tñ est pcedēte totū corpore purgatiōe. Si em ponatur nō pcedēte purgatiōe necessario totū corpus impleat. Preterea est alia significatio nobis infinuās passionē quandam in diuersis mēbris epistatē nō debere vno curari adiutorio Verbi grā. Falcantū stipticissimū est: sicut vitreolū et es vñtum: et erugo eris: et tñ mēbra interiora sicut stomachū et intestina cōstipare volentes: nequa q hec potui damus: nec etiam hos cū eis curabimus: nisi cū nimia cautela: ne forte hec cum salina secus fluētē inglutiant. Aloe q et si pfortatiuum et cōstipatiuum est: nō valem? apostema stomachi in initio curare cū eo ppter vim laxatiuā q in eo est: dedināte aut apostemate nō est nociuū. Hōz ergo ventrē infirmoz cū succo lupuli: se. croci portēns: et se. vñce mouere debemus. Hec significatio rectā curatiōis viā tibi ostēdit: sed tñ lōgo tpe opz ea assuefieri bñ sapiēs fueris: et diuturnā vitam in hac sūctia adpiscēda pcceris: his em dimissis solisq vñuer salibus significatiōib? ppenfis: nō dico in sep mēbris: sed in

vj. dieb' arte medicine comprehēdi. Itē de mēbroz actiōe sus
intelligit passio. Itō solū logicē: s' ceterē secte medicorū: z
q' credūt v'itū regitiuā eē in cerebro z febricitatē vell' suoz
indumētōz: aut festiucā mūroz carpere vidētes cito festinat
oleū ro. z acetū capiti eoz apponere. tēp' b' daf intelligi: o'di
natiuā v'itū in cerebro eē. z repugnat eis qui credūt eam in
cozde esse fundatā. Oleū roseū z acetū est iuuamētūz: vel iu
uatiuū p'v' passionis. i. frenesis in initio. si in cerebro de cal
do apostemate: vel suis pelliculis fuerit. ideoz b' operantur
aliq' etiā vt iuuatiuū sint: capillos capitis radunt q'b' i initio
p'ualētib' miscēt poliuā sanūcū. q' si passio plōget castoreūz
addūt: hec tū apostemate declinatē caloz eoz cessante faciūt
deinde v'itōlas apponūt. Sitr curam? lethargia q' huic pas
sioi opposita ē. Itā em' p'v' est frigiditas v'itū ditas cerebro
dūans: s' cā frenesis est calor: tūcitas in p'eres: p'inde lethar
gia in initio minui opz cephalicā z s' v'itū ē etatē z t'p' extra
h' i fm multitudinē sang. z p'legmatis. Itā in multo sang.
mūlā decet quāritatē minui. In p'legmate v'o aut parum
aut nūl' extrahēdū est. S' v'itūz passio ē opz curari i initio
cū oleo ro. z acetū: q' materiā a cerebro excludi necesse ē: siue
sit fri. siue ca. ceterē curatiōes iter se sūt oppositē. Itā cū vigi
lie acadūt refrigerē z p'uefiat z puocet somnū. q' aut frenē
sis nō cū vigiliis s' cū stupefactiōib' motib' calefactiōe motiōe
excitatōe indiget: p'inde posito oleo ro. aposima p'parauerit
z frōtē z nariū extemitatē cū somniferis vngim': his em' ne
cesse est refrigerari cerebrū z somnū puocari. in alijs v'o de
cet vt excitem' cerebrū cū defecatiuīs z incisuiīs grosse ma
teriet calefactiuis marie si fuerit sine fe. nimiaq' stipticitate.
his em' significat grossa materia absq' putrefactiōe. Si autē
cū febre: oñdit illā materiā eē putrefactā z d' vera lethargia
z videf ism' q' si dormiēs p'p' b' applicet ei aposima ameos
t'p'ini calamētū cū aceto v' coctano q' sum' em' hoz icidit illā
grossam materiā. palatū inungim' cū acuta z ca. medicina et
gradatū ascēdim' ad acutissimū cadio sinapis z castor
rei. z p'etosa ponat. he v'req' passiōes i initio z declinatione
pueniūt in statu vero nō. hanc em' dietā decet refrigerari: ace
tū em' necessariū est p'p' cranē capitis p'hibens oleū ro. ad
cerebrū penetrare. p'inde vt penetrabile fiat aceto miscet'.
q' si t'p'im' capitis nō eēt cataplasma ad cerebrū nō posset pe
netrare. Ideoz studēdū ē in hoc loco cranē: q' ossa ei' subti
liora sunt: ibi etiā s'ichē q' corone assimilat epistit: ex q' loco
p'ima v'itus z suba medicine ad cerebrū derivat si subtilissi
ma est: s' iste locus in oib' diuersus est: q'busdā em' subtilis z
rarus ē: q'busdā solidus est z crassus: q' aut raso capite ossa ali
cū' si cā mādauertit mouet: scias illa ossa subtiliora z rara
eē. s' si ca. v' cataplasmata cito senserit. his ē t' m'itiores
calefactiōes z cataplasmata pueniūt. q' vero difficiliter ca. vel
fri. sentiūt: neq' ossa illa ipis mādūcātib' fortibus medicinis
egēt z caput radant. cūq' somētū faciūt manib' cum aq' alte
elevatoris fortiter capiti cā fluere defināt: hoc em' iuuatiuum
est sicut sit oculis nocitiuū q' oculi eē epefites neq' discoopti
nisi q' dā subtilissimo panniculo: vñ illi m'p' iuuat eē fortissi
mo aq' casu p'x nimio sensus acumine ipis foras eminentib' z
hoc nō suffertur. q're opz in octis ponēda palpebris suauiter
elevatoris guttatim z leniter fundant p'v' tū necesse ē liq' fieri
z subtiliari cōmixtis cū eis quib' dā liq'rib' mōsurā nō fa
ciētib': sicut albumē ouī. Itā albumē ouī puenientissimū est
q' mōsurā nō facit: test viscosus. vñ dol. q' ante est p'p' acutā
materiā mitigat: q' b' liquoz aspitare lenit z cū sui viscositate
acumē dol. mitigat q' ex sui viscositate i eo mouet: p'p' hoc ē
laudabil' ceteris liquorib' cito lauātib' z t'p'itib': testat b' q'
p'gitiuā z mōdituā d'p'it egestionē. Itā res viscosa si motio
nē nō h' z tēperati calous ē: vñ illa est t' mitigādo dolo: ē
nōne vides q' occasio mitigat d'p'itē ex seuo coaptato: mor
rari q' liquorē in loco ism' bonū est: q' nō pōt fieri nisi as
suefactiōe: aut nisi viscosus ē: assuefactiōe v'o siue d'p'itē siue
collyriū nocitiuū ē. viscositas ē in b' locovtillissima ē. Itē sine
dubio itelligim' q' medicina cū albumine ouī oculis ponē
da ē. Si grossa fuerit necessario opz subtilissime terat. collig
gant q' absq' mōsioe sunt. Scire aut opz dol. in oculis velut
in ceteris mēbris fieri aut ex nimio frigore vel calore: vel fici
ditate vel apostemate aut ex mōsiois materia aut nimio su

mo pelliculas oculo: extendente aut plenitudine humoris
pelliculas extēdētis: qñ cā ppendas: deide ei repugnabis vt
materia de qua dolo: est moueat cū egestionē vel p'pleboto
mia: deinde dolo: mitiget: s' in oculis albuginē ouo: d' dista
lemus vt dolo: mitiget z q' materiā remā: erit lauef: atq'
putredo apostematis mundificetur. Itā si apostema sit vel
op'p'almia corp' plenū: balneū tūcūtilissimū est: statim em'
dolo: ē mitigat z flurui ad oculos veniētū resistit cū purgatio
ne materiē p' exteriora corpis: z tēpera ea cū balneo. q' si ex
tenfio sit de p'p'ib' z nō de v'etositatē fumosa sit z p'plebos
tomia fuerit vtilio: z p'inde nō opz balneari nec minui nec
cataplasinari nisi illa p'cesserint. s' i'ferio: a mēbra antea opz
fricari: s' si in q'busdā t'p'ib' p' opz materiā maturari t' man'
z pedes striganf: deinde reuerti ad oculos somētēz eos cū
aqua tepida: neq' sit vtilis in oculo: dol. q' sit p'pter extēsi
uam v'etositatē: grossosq' z frigidos hū. repugnatiuū ē m'itē
gatiū adiutoris: sicut facim' in calidis apostematib' cū aq'
ca. post inanitionē totius corpis cū egestionē z abstinentia: de
inde guttet in oculis aposima fenugreci bñ lotū colatū. hoc
em' ceter' medicaminib' vtili' ē atq' necessariū vt nō medice
mur cū dissolutiuis: nisi mūdificato toto corpe ne magis im
pleam' mēbrū illud q' dissoluam' m'ale si plenū ē: z aliqñ in
uenim' mēbra plima in q'itate z quātitate tēperata nullam
plenitudinē vel corruptionē p'ntia z vñ aut duo p'ris vñ ex
ipis ad alia mēbra cā apostēatica dirigif. vbi g'ra: nōnunq' ē
i capite plenitudo z mādāf oculis vel alijs p'ib' plenitudine
carētib': q' cū fuerit opz caput medicemur cā plenitudinis
auferaf: z magis ceter' mēbris purget z oim'issis oculo: cura
tiōe mēbrū q' materia fuit curem'. Itā si in capite non fuerit
plenitudo z in oculis hūdis sepissime fluat: scias p'plexionē
corpis malā esse z nō abūdantia hūo: in eo existit: s' plime
hec p'plexio aut est fri. vel hū. vel vitūz: raro etiā ca. q' si non
fuerit nō opz caput calefieri cataplasmate sinapis vel situm
sicut facim' in fri. z hū. materia: s' si opposita fiant tēperem'
illā p'plexionē cū oleo ro. aqua tepida. z aliqñ cerebrū mādāt
oculis: vñ de nō opz ei' p'plexionē tēperari. Interdum q' cā
sunt arterie z vene p'pter infirmitatē quādā defecet: vñ sui
piūt q' ad eas de ceteris venis fluit z ab ipis ad oculos idēz
mādāt: q' cū fuerit incidi z extrahi opz: q' faciēdū est cu
fuerit in venis z arterijs q' sunt exteri'. Si aut fuerit interi'.
in cranco materia fluit ad oculos ab ei' fundamēto vñ conca
uus neru' p'cedit: q' materia dura est z incurabilis. Si v'o de
exteriorib' fuerit cito cū incisione curabil': z aliqñ sanant cū
epithumate z cataplasmate stipticis si super oculos ponent:
aut in locis q' nos scimus materiā fluere. Itā. v'o non fecit
differētia an illa materia de cerebro: arterijs z venis flueret
aut si est de exteriorib' vel interiorib' arterijs. S' ego dicā: q'
si sit de cerebro necessario catarr' sequif vigiliē dolo: capitis
calo: in toto capite z sitia caliditatē cerebri significātia: auriv
gilie stupor: z grauitas in capite turbauisus z hūditas in
nari' palato z aliis frigidū cerebrū oñdētia. si aut hec nō fue
rint itelligim' p'p' vnas z arterias fieri: q' si fuerit de exte
riorib' apparet in fronte tēpib' z extēfio cū catarr' ē: si aut
hec nō apparuerint s' senserint p'udores in interiorib' oculo:
rū z palato: sciēdū est de interiorib' eē: q' ossa ab ei' sciētia ha
bem'. Itē Itā. aliqñ inq't cā catarr' ad oculos calidus est sano
guis salis p' arterias in neruis a corde ascēdētēs: vñ vtilio
est i'adio arteriaz retro post auriculā sepiētēti: frōtē etiā et i
tēpib': iuestiget tñ q' baz sūt calidiores z m'iores neq' ex
dāt z extrahant: bonū q' si discoopim' eas z quas videmus
magnas z fortiter pulsantes ligēf in spaciōsis locis z icidant
bonū etiā ē in arterijs ligamētū post incisionē vt curef caro cū
spatio illo post m'itā accidētia p'ticulariter oculis accidūt q' scri
bi opz: s' tñ q' bñ q' scripsim' iuestigauerit: curāda curare pos
terit.



Decimaquarta particula.
Alia diximus quot sunt apostemata eorum z cu
ratiōes in particula de grossitudine extra natura
titulata z de calidis apostematib' z sanguineis: re
stat dicere de alia apostēatica spē q' de rubea d'p'o.
sunt: b' em' a p'plegmonib' differit: q' p'plegmones
mag' interiora tenet z exteri' m'iores loci quātitatē z altitudinē
possidēt z rubicūdiōres magis q' pulsat. cholericis aut min'

Megatechni

sunt ruber: neq; iterius tñ spaci amplectunt: s; exteri sunt
cui? em via subtilis est. vñ cito de carne ad cutē penetrat: q;
cut? spissior ē carne: ea p̄hibeat i eo loco coadunat? tract? apo
stema: et aliqñ cū pulsatioe: q; nō multū iterioz parauit tenet
p̄legmōnes vñ nūquā sine pulsatioe cū m̄stie si magni fue
rint q; apostema de m̄stitudine c̄po. ru. nascunt: aut de sua
grossitudine. Itā si fin naturalē quātitatē multiplicata fue
rit: naturali c̄pitu p̄ poros et vias a corpore egredit. Si aut aus
gmetat? ingrossat: nō pōt p̄ poros penetrare: necessario g;
cūter sub cute c̄po. gnat icēsiōe ruborē et tumorē. cūq; b̄ ma
teria est acutior et grossior cutē rodit et vulnerat. ideoq; hoc
apostema parui tumoris est: aut cū vulnere aut sine vulnere
et aliqñ hoc apostema est mixtū de sang. et c̄po. sine equalitate
tñ: qd cū fuerit opz medicamē fm morbi p̄positionē imponi
s; intentio nra est auferre materiā cū purgatioe et dissolutione
q; sunt in eo: s; tñ q; hoc materia nō solū sui nocet quātitate
sicut faciūt sanguinea apostemata. hēc em nō nocent nisi cūz
sui multitudine et extēsiōe et si tēperat? sit: vbi g; a: cum sui
qlitate q; calidior est sanguine. vñ p̄hibemur in alia intēsiōe
duerit: si vt magis illis refrigeret: et sic p̄legmōnes nō opz
curari cū repugnatiuis aut p̄botomia ne materia ad nobi
lia mēbra p̄uertat. Sitr in his nec repugnatiua nec refrige
ratiua nisi p̄cedēte purgatioe poni opz: ea aut p̄cedēte locus
paties refrigeret: s; finis determināde refrigeratiōis erit: cū
calor i liuorē mutet: neq; p̄t terminū trāseas. Itā si refrige
ratiua diu ponunt? vt i nigredinē p̄uertant? idurant? et solida
efficiūt. Sitr etiā i p̄legmōib? nā opz refrigerari quōq; color
mutabit aut i nigredinē vt i viriditatē vel nimia luorē. Cau
se aut refrigeratiue m̄te sunt: qñ est strig? et sempiuuavir
ga pastoris p̄siliū iusq. semē lactuce portu. et oleū cū aqua
fri. que fiant donec incēsiō mitiget. deinde p̄uisc? viridia ef
ficiat: farina ordei cataplasma. q; si viriditas vel liuo: appa
ruerit p̄? scalpellam? deinde cataplasma mus: et aliqñ cū aq
ca. fomētam? Si aut materiā coagulet cū aq et sale fomētet
deinde cū suauib? dissolutiuis cataplasma: sicut farina ordei
s; p̄batit? laudabile est farina cū succo coriādrini: neq; cauēda
sunt in initio et p̄uisc? incēsiō mitiget: valet etiā cera cū oleo
ro. mixta cū calce nō lora. P̄terea aliqñ cōmiscet? apostema
ta velut p̄risipila cū p̄legmōne aut vndimia cū scilicet. vñ
sup eoz cōpositōe medicina fiat. apostemata em p̄legmati
ca in tactu mollia sunt parū dolent color: eoz velut totū? cor
poris sicut in extremitatib? corporū p̄t p̄picoz et hydropico
rū: qd cū fuerit nō morib? s; accidēs nūcupat: cui sufficiat fri
catio suaz extremitatū cū oleo ro. et aceto. Si autē b̄ aposte
ma in aliq? fuerit mēbro p̄t flūz p̄legmatis ad illud flūēs
nō p̄pter accidētia morib? sicut vñ sequētia et sit paruum
sufficit spōgia cum aceto et aq infusa: tanta tñ aq cōmixtio q;
bibī possit. lana succida supponat. Itā s; a. laudat spongiā et
c̄pino qd ducit de tharsie idē spongia: s; nūc in nris t̄pib? in
uenim? pānū veterē et vellus eadē facere m̄stie si in aq salia
vel aluminosa infusa sepe fuerit et ad solē desiccata: tñ ad locū
infirmū ligent et inferius ligatū strigēdo ducas: ita vt superi?
mollis sit. Itē memitpe cū aceto mixtū valet melius q; illud
cataplasma in q; m̄stie memitpe: qd est in libro p̄positē medi
cine. b̄ etiā valet oib? calidis apostematib? p̄risipilis et p̄bles
gmonib? in initio cū calidissima sunt: apostemata vñ qd dure
et petrose materiē aut sunt viscosa aut grossa aut vtrūq;. vñ
dissolutiua ponant? vñ si oia: deinde mollitiua p̄t tñ attenua
tiua et icēsiua cū ca. et p̄sido medicamine ponat: qd em nisi fe
ceris petrosus apostema iurabile manebit: vñ opz p̄t? moll
am? deinde dissoluam? ideoq; mollitiua cū dissolutiuis mi
scam? s; ligat? g; medicina vtrūq; faciēs: sicut medulla ceru
na: serū capriū: leoninū. amoniacū aut et bdelliū marie liq;
dissimū et vñ si m̄stie. scarada marie sigia: at q; suba mēbroz
est diuersa: opz in apostematib? duerse opemur. vñ g; a: si
grossus apostema sit i chordis vel ligamēt? ponam? cū moll
itiuis incēsiuis: acetum vñ q; m̄stie idē vñ si m̄stie. Ego autē
in duro apostemate c̄po: daz ligamētōz hēc facio: calefactio
lapides in arefide et ex aceto infundo: deinde sup fumū mēbrū
infirmū stare facio: postea p̄cedēte ep̄timate cū oleo ca. ca
taplasma. caueat aquā ne mēbro appropiquet: et ne oleū sit
stipiciū: aliqñ radix p̄bisici i oleo cocta: tradit? elactery iuuat

et aliqñ sufficit oleū in quo hēc decoquat? et cataplasma: neq;
acetū ponim? nisi inueterato apostemate. Itē opz aliqñ ace
tum poni et post mollitiua. solo em aceto posito subtile apo
stema? dissoluet grossūq; manebit indurātū: neq; sepi? po
nat: q; nociū est vt pote percussium nervoz c̄po: daz tñ liga
mētōz: s; moderate initio diu iā trāfacto. Itē si durū aposte
ma sit in splene vñ carne vñ in lacertis acetū p̄ter suspectiōem
cōcede. Armoniacū in aceto liqfactū et duro spleni appositū
vñ si m̄stie ē. i c̄po: daz vñ ligamēt? nō nisi rarissime: semp em
mollitiū opz apponi. bis tñ nō p̄ficiētib? apponat vñ vel
duob? dieb? deinde ad mollitiua cōuertamur p̄t petrositas
suspectiōe. De mollitiuis ad vñ si m̄stie radix p̄bisici cū seuo
anatis. ideoq; fiat cū apostema times fore petrosū: quo nō
inuenio anatis seu apponat? galline vel agni: vacinū tñ vñ
lius est. frōdes malue fluēt? cataplasma iuuat q; cū supra
dictis lepis h̄t vñ si m̄stie. Itē variāda ē medicina sup mēbro
rū dueritate: q; mollia apostemata si fuerint in p̄leo nō pō
nim? ibi spōgia in aceto infusam: neq; in genu tumido oleū
in quo abinthiū coquat: q; tumidum genu ab initio moll
itiua sustinet: et p̄leo p̄fortatiua opz apponi. sit nō fomētam?
oculos nec inferiora oris cū oleo abinthiato s; epatis et sple
nis iuuatiū ē. P̄terea si dura apostemata dol? tūctū cedūt: ē
et incurabilia et sup doloris sensum sit: vel tarditas vel velos
itas curatiōis. sit si sunt in sensibilib? q; sic ca. apostemata
nō faciūt dol. incurabilia sunt. S; opz nos mōstrare differentiā
iter p̄legmatica et inflatiua: eoz em cura diuersa ē. Itā mol
lia apostemata de p̄legmate sunt vñ vndimia q; tactū cedūt: ē
inflatiua vñ ex fumosa grossaq; sunt vñ si m̄stie qñ velut vñ
ma sub digito mouētur: q; p̄legmatica cū tāgun? apparēt
quasi vesica grossa h̄t vñ si m̄stie plena. Itā quasi fossa in eis effi
ciat: et post ad suū locū redire moratur. Inflatiua vero sunt ex
tensius tactū q; repugnat: qbus pulsatis qñ tympani son?
redditur: q; inflatiō aliqñ est sub cute: aliqñ sub pelliculis ossa
et lacertos cooperiētib? et aliqñ in stō et intestinis et inter inte
stina et pelliculas lacertos ventris operiētēs: quoz curatio
nis itē vna qd ē ēlicere illā fumosā vñ si m̄stie cū medid
na subtili in suba ca. in natura. Itē si hēc inflatiō fuerit in sto
macho vel intestinis: multū valet dyltere ex oleo in quo p̄
ganū coquat et ciminū anetū et petrosilinū: ventosa etiā ibi
applicet bis vel ter: precipue magna totū vñ si m̄stie cōprehē
des. Si aut hēc inflatiō sit in manib? vel pedib? aut in lacer
tis sub cute: aut in pelliculis ossa cooperiētib? et sine dol. aq;
nerina dissoluet pānis ibi infusus et ligat? cinere quer? vñ
in aq quousq; pūgit linguā: mane coletur: et panis in eo infu
si locis tumētib? apponantur. si vero sit cū dolore ex oleo nō
pungitiū et mollitiuis cataplasma vñ si m̄stie: b̄ nō sit nisi ex
percussione qdā lacertos frangere: aut pelliculas. vñ si fuerit
in pelliculis lacertos cooperiētib? cōueniūt mitigatiua et moll
itiua sicut vñ si m̄stie. si aut in pelliculis ossa cooperiētib? sine dolo
re est: qre ab initio cinerina aquā apponim? si vñ ē in lacer
to in initio mitigatiua apponas: postea cinerina aquā appli
cabis: et aliqñ dolore nō forit ep̄tēte hēc miscebis. valet itē
in initio sapa vinū et acetū oleū mixta: si velis in his calidis in
fusus loco applicetur vel huic cataplasmati adeps misceatur
vel cera vel oleū: q; opz inflatiōe cum dolore existente virtu
tē cataplasmatē ē cōpositā de moderate mitigātib? dolorē
dissoluetib? et corpor? purgātib? moderate. si em cū eis nō sint
stipica apostema augmētatur m̄stie si corpor? pleniū ē. vñ co
gnosce accidētia q; veniūt ad b̄ ad inflatiōe in lacer? et per
cussioe existētē: deinde stude vt dolorē mitiget et inflatiōe diss
soluas mēbra p̄fortes stude q; magis i eis accidētib? q; m̄sto
ris valitudinis sunt: q; si dolor magn? fuerit mitiga etiā: eo qd ē
nō ep̄tēte fortiter dissolue: si dolor fortis nō fuerit. sit et dis
solues et mitiget: s; vñ si m̄stie ex dissolutiuis in hac inflatiōe fue
rint b̄ oia: aq et acetū vñ si m̄stie valet. etiā cū sua dissolutiōe hu.
fluētib? ad eadē locū repugnat. vñ si suspicari ibi materiā
fluere vinū p̄cipue nigrū et pōticū apponas. si vñ solū dissol
uere velim? aquā cinerina et acetū apponam? qd? nō inuen
tis nitrū et spumā calcis facies et oia q; ex intro citius in aqua
dissoluiūt. hēc ordinatim offia facienda sunt et a minorib?
incipiamus. Itē ex cataplasmatibus que sunt vñ si m̄stie facia
mus. si cal? extingit? tēperetur ex aq in qua coctū est stercus

colibibit. Itē lana succida cū aq̄ decocta ⁊ colata. calē tēpē
fīr cū fermēto cataplasmae: q̄ valet. Præterea ē q̄dā passio
hui⁹ inflatiōis q̄ vētri euenit. vñ semp̄ extēsus ē ⁊ grossus
cū eius plenitudo sui nerui de vñ mōsa vñofitate: cui⁹ vñof
tatis cā sunt grossi hu. calefacti: in q̄b⁹ dissoluēdis calor na
turalis nō sufficit: quā vñofitate ne exeat p̄clusio poroꝝ ad
iūuat. Quā intētio nra in hac passioe est vt cām auferam⁹ cū
purgatiōe illoꝝ hūoꝝ fm̄ vtilitatē scām: siue cū egestiōe sui
vel vomitu fricatiōe exerditio balneo ⁊ abstinentia cibi: tūc re
uertimur ad excludēdū qd̄ in ea coadunatū est. s; tñ q̄ b̄ in
flatio p̄ter multitudinē sanguinis fit: op̄s nos inuestigare
tactu vētrisan caliditas fit in corpore: quo si existeret curet cū
phlebotomia: ⁊ desup̄ frigida fm̄ caliditas quāritatē ponā
tur: eo vñ calorē nō hntē nō op̄s refrigeratius applicari: sed
attenuatus ⁊ dissolutus: ⁊ circa mēbū q̄ vñofitatē dissolu
unt ⁊ desiccāt ⁊ suppone: s; plurime hęc passio iuuenes in
uadit. ideoq; vñlis ē phlebotomia. Quēdam ex hac passioe
curauit minui cū dēinde mēbū ⁊ ei⁹ circūstantia epithimauit
cū ceroto scd̄ ex oleo ro. ⁊ cera mixta cū frigidissima aq̄. est
em̄ erat: ⁊ hoc epithimate affueui i mēbro femore eorūq; cir
cundāb⁹. Quidā autē alter hoc patiēti phlebotomāt⁹ epithi
mat⁹ est h̄mōi cataplasmate qd̄ fit de camomillē. solit⁹ q̄
sum in hac passioe dare rad. nenufar ⁊ post agni sp̄ma qua
elongātē multā p̄gali quāritatē offerre. vtile est em̄ in om̄i
passione p̄p̄ coadunatiōē hūoꝝ scām maloz dare in finē
calefactius ⁊ desiccatiua. Hęc em̄ dissoluit mūdicant qd̄
remāsit in illis locis. Quidā ligua adeo t̄fata est q̄ i oris spa
cio nō poterat capi: neq; obediēs erat phlebotomie eo q̄ cū
minime p̄fuerat: cui⁹ qd̄ etas sexaginta fuit annoꝝ: dedi
ḡ ei pil. coq. ⁊ p̄cepti sub lingua frigida apponere. nā spaul
vt p̄descent: corp⁹ em̄ purgat⁹ fuit materia i opposita loca
cōmōtatur: ille vidit q̄ somnū q̄ vñli bono: q̄ tramite me
dicine ordinat⁹ est. Erat tū cōpetēs tenere in ore succū lactu
ce quo facto san⁹ fact⁹ est. Itē debes itelligere: q̄ si v̄ga fue
rit tumida vomit⁹ vñlio: cū egestione. si autē lingua egestio
cōpetētiō: ē q̄ vomit⁹ erit: b̄ em̄ apposita attractio fit. Præ
terea dico q̄ oīa mēbra si apostema hēant necessario ad eos
hu. fluere: s; q̄ sit illa materia calore tactu oñdit. Itā sangui
nea apostemata rubēi colorē habēt: ⁊ tactū calidū ⁊ pulsū
tactu repugnātē ⁊ profunditatē v̄ge magnā p̄tē amplectit
pholerica vero sunt citrins aut m̄n: sanguineis rubea cā. nō
multū i pfunditate existētia: neq; pulsus vident. phlegma
tica vñ sunt alba mollia: parū caloris habēt neq; sumāt. que
ast̄ sunt ex fece sanguis q̄ melācholice nuncupant: cōposita
sunt i calore ex nigredine ⁊ viriditate q̄ colores a medicis ma
gisem dicunt: tactu repugnat. i. non cedit. q̄ si magne vene
fuerint vidne eas implent ⁊ varices faciūt: q̄ materia si mul
tum calefiat: vel p̄pter calidā se. in nigram cho. ⁊ acetosam
mutat⁹ q̄ in terra fusa bullit: atq; musce ab ea fugiūt. aposte
ma vñ qd̄ ex ea. i. nigro grossoq; sanguine gñat cācer inde ē
aut i ei⁹ natura si calid⁹ efficiet mutabit: si vñ nō fuerit me
sanū caloris: s; solūmō durū nō est cācerinū: s; sc̄lros d̄r: qd̄
apostema duob⁹ mōis ē: aut sensibile aut isensibilē: vñ op̄s
te scire noticiā simplicitas apostemat⁹ vt possis p̄posita cogite
re ⁊ q̄ ex eis p̄ualeāt. Itē iuestiga pua apostemata. Itā ma
gna cito oñdūt suā naturā: parua subtili indagatiōe p̄pēde:
scias cui⁹ gñis sunt. vñli q̄ in initio cācina apostemata p̄
strutari: q̄ si magna fuerit ⁊ vene ea circūdatēs plene ⁊ ex
tēse ⁊ multigenā habēt colorē ⁊ tactū durū ⁊ cal. ⁊ pfundissio
ne p̄pēdēt: sine dubio scias cācina esse: in q̄rū initio ra
rissime ea nisi cū magno studio p̄pēdere poteris. multū q̄
est vtile scire i initio. q̄ hoc p̄uiso poterim⁹ ea vñ curare vel
q̄n malora sūt custodire cū purgatiōe soli melācholice ma
terie ⁊ phlebotomia: q̄ magnificata ⁊ diuturna effecta i cura
bulia sunt: p̄inde op̄s i initio boꝝ apostematū studū ipendi
in purgāda materia melācholice ⁊ ne reto: quea f i corpore: qd̄
nisi poterim⁹ sepe purgēt ⁊ mēbū q̄n illā materiā suscipiat
p̄fortem⁹: s; vñle ē in purgāda hac materia epithi. s. v. bare
cū serovel mellierate antidotū. xxiij. sp̄s recipiēs qd̄ in nro
antidotario repit. certificati vñ q̄ materia illoꝝ vñ sit excluda
p̄tervillā suspēctiōē dissolutus qd̄ remāserit dissolutia po
nam⁹. si autē apostema parū ē ⁊ ponam⁹ cataplasma ex pur

gatus dissolutus. Porro op̄s te itelligere q̄ repugnatiua
⁊ dissolutus nō opant in grossa materia velut i subtili: q̄ si
debilis sint parua faciūt accessiōē: fortiter vñ repugnāt⁹ dis
soluēt ex illis apostematib⁹ q̄ sūt ex grosso t̄mēlācholico san
guine ⁊ subtiliori p̄tē neq; totū illā sang. vñ pmanēs idura f
ad excludēdā. op̄s ḡ curari s; apostema cū mediocri medicina
ne sanguine cū sue dissolutiōis fortitudine ingrosset ⁊ ne sit
mordica. q̄ cāceris apostemata. vt cācer p̄p̄ pessimitatē sue
materie fugiūt a mordicatu medicina. ideoq; op̄s desiccatiua
mordicā nō hntia apponi: q̄ iuuenes cū metallinis si lots sint
cācer q̄ si ei succurrat⁹ curabil⁹ ē: tūc videt⁹ q̄ cu⁹ ē ⁊ vene
circūdatēs nō plene si affuescāt purgatiōē melācholice ma
terie ⁊ phlebotomē ne i uenis ⁊ medicis quā d̄rim⁹ supponat
qd̄ magnificat⁹ itētiō nra custodire ne maiora efficiant⁹: vel
vulnerent phibere: aut materia q̄n curet sit cū refrigeratiōe
epat⁹ ⁊ cibi: siue cataplasmatib⁹ ⁊ abstinentia gñoz aboz m̄
tūq; difficilia sic bonine carnis ⁊ t̄fū ⁊ ab eis abstineat q̄ me: a
cholice gñant sang. sic lēte caulib⁹ p̄scib⁹ ⁊ carnes salite cali
de mōpsie. q̄ b̄ oīa nig. san. gñant. Itē dico q̄ debere hos
infirmos dictare cū subtilib⁹ ⁊ hūidīs abis nō calefactib⁹
qd̄ si vis cācrus cū chirurgia curare p̄t⁹ deest melācholice
purgari materiā. deinde incidere vñq; ad finē sui: vt nihil ex ea
pmaneat: ⁊ dimitte sang. fluere: neq; festines cū stringere ⁊
expiare venas cū circūdatēs vt tot⁹ sanguis melācholice
excludat⁹: tādē videt⁹ vuln⁹ curab⁹. Præterea aliqñ ex grosso san
guine si calefiat marie si ferueat gñat passio q̄ abusiue perit
pila d̄r: q̄ est apostema nō pfunde existēs ⁊ aliqñ adeo parū
tumoris ē vt nō apostemat⁹: qd̄ si apostema rubēi h̄s colorē
nigredint p̄tēntē ⁊ in initio cū vulnerat velut si fieret ex iē
fide ignis: ⁊ aliqñ circūdat illū pue pustule: ⁊ aliqñ minime
⁊ accidit ex eis maḡ se. maior ea q̄ sit ex phlegmonib⁹ ⁊ vera
perisipila. vñ op̄s vt phlebotomēt vñq; ad defectionē nisi ali
quo cōbideamur: ⁊ sup locū medicinā pue repugnātē ⁊ me
diocriter dissolui⁹: q̄ si refrigeram⁹ mēbū sicut c̄p̄s gross
fides sanguis augmētāt ⁊ dissolutio indurabit: si vñ repue
gnatiua p̄fortem⁹ doct. augmētāt apostema nō cedit: vide
medicina sic d̄rim⁹ necessaria. i. cataplasma de arnoglossia et
qd̄ sit de lētib⁹ coctis m̄stis cū medulla op̄i: panis q̄ ponat
sup vuln⁹: nec fortia desiccatiua applicet sic troscid androni
c̄p̄elion ⁊ polidos: tū pati cū dulci vino ⁊ pōtico aut sapa. ⁊
caueam⁹ maturatiua ⁊ sanatiua: hoc em̄ vuln⁹ videt⁹ est pu
trefactioni ⁊ rosure: q̄ si cū his curent festinabit ad putrefa
ctiōē: q̄ si p̄cesserit phlebotomia circūdatia scalpellam⁹ va
let: s; op̄s pfundissime fieri: sanguinem grossius est. extractis
incisiōe ⁊ carnē generare ⁊ vuln⁹ sanare incipiamus.

Sed quidē de gñe apostematū sunt: q̄ sunt aposte
mata in glandib⁹ collo ⁊ alarū inguinū: ⁊ s̄tib⁹ nascen
tis. Itēq; nascunt i hac carne q̄ nō m̄n iuuantia est sine du
bio cū dissolutiōe curētur. Si vñ i glātib⁹ q̄ sunt iuuantie: si
cut in ea q̄ lac gñant: sp̄ma ⁊ saluā: velut si esset vicina testis
culis ⁊ sub ligua: necesse ē in initio repugnem⁹. deinde grada
tim ad dissolutiua descēdam⁹: si autē i glātib⁹ q̄ nō sunt iua
tiue: sic i illis sunt q̄ si venaz arteriaz ⁊ ve frāgīl: op̄s cū putre
factiuis putrefieri: ⁊ cū chirurgia icidi. caueas tñ venas arte
rias tñeruos: ne ex icidiōe patiāt vomitū q̄ ex gñe apostema
tū ē qd̄ duob⁹ mōis ē: aut p̄p̄ sanie magnoz ⁊ calidoꝝ a pos
tematū coadunatā velut in vasis⁹ ēēt: aut p̄p̄ coadunatiō
nē hūiditat⁹ nō putrefieri. p̄p̄ pigritiē sue materie ad mutā
dū i sanie: vñ coadunat⁹ ⁊ cū iuuenis sibi locū a carne sepa
f q̄ hūiditas et̄i in initio nō hēat dol. post aliquantūlū ramē
necessario ⁊ putrefiet calefit. Itēq; incidi si iuenies i ea diuer
sa materia: i quadā q̄ si pulchra: ⁊ in qdā q̄ si viscosa in alia q̄ si
p̄lū vngule rasura ossoz lat. luf. fer. vini amurca: ⁊ q̄ si in qdā
putori passibilis: ⁊ aliqñ q̄ si pinguedo: q̄ oīa curam⁹ aut cū
incisione: aut cum dissolutiōe: aut cum putrefactione. et alio
quando tria adunam⁹: quib⁹ vero materia est subtilis que
medullina d̄r: q̄ est quasi villus: sufficiunt ei p̄hermac diss
olutiua: quidam quasi pulchra non solus dissolutiua suffi
ciunt: vnde necessaria est nō solus incisio: aut putrefactio cor
rosiuis et putrefactiuis medicinis. que autem est quasi
pinguedo nō valet purgari nisi cū chirurgia: putrefactiua em̄
medicamini inobediēs est. Itā bonū inq̄ est ⁊ vtile videtur

quod dicit: in nostris quidē temporib⁹ optimos chirurgicos
hec chirurgia curare videm⁹: qd⁹ z mīpivtūse videt: quia
putrefactus z dissolutus: et si eis materia obediēs fuerit: in
longo tñ tēpore operant⁹: q: t mēbris infirmis est molestum
et infirmis cruciat⁹ affert. bonū gen⁹ superficiētibus inci
dit: materia cū sacculo in quo stant extrahit: totū sacculus
op⁹ excludi. q si aliquid de sacculo remāserit: ponantur ibi
dissolutus z putrefactus: vt toto mundificato loco: carnis
creatus z vultus sanatus poni possint. Itē. Sa. bocū qd
sit in iteriorib⁹ corp⁹ marie viscerib⁹ medicamē tñ iuuat
actio em⁹ eius est dissolvere: z elliquare coagulātā materiā
cul⁹ virtutis medicinas in libris cōposite medicīne inuenit:
sed vtilior est oibus tyriaca: in qua tyrois troici mittitur
et post hanc omnia: z diacatida. Porro vniuersaliter dī
co q oīa que extra naturā cōpositi accidunt: op⁹ extrahi. sicut
bocū grana verruce porri lapides i remib⁹ z vicia: aqua in
utilis: sperana que vulgo arpa dī. i. frustū carnis a muliere
gnātū z qd informatum est. hec oīa a corp⁹ op⁹ expelli. Qd
si passio in naturali fiat mēbris: studiū in curāda ea ponam⁹
q: nō possumus ea incidere z eijcere nisi molestia passionis
maior nobilitate fieret mēbris: sicut facim⁹ cancro z oibus in
curabilib⁹ vulnerib⁹. Aqua vō oculo: i. cataracta: impossi
bile est cū incisione vel sui expulsiōe curari. sit nāq⁹ intentio
vnde mittamus eā alio ne visum p̄bebeat. Itē aqua q kill
est indusa et in ventre hydropicoz op⁹ a corp⁹ eijci. z expel
litur vel cū medicina dissoluta vel chirurgia: z aliquādo in
kill partē pelliculā medīi. sicut varices z suppurat⁹ in an
gulis oculoꝝ nascentē carnē z in narib⁹ natā: z putridos dē
tes: z oīa quibus sum⁹ desperati q nō possunt in suā natura
li forma cōverti. Sicut nō op⁹ festināter incidit: plus decet
naturalr medicari: qbus nō valētib⁹ z fundamēto ei⁹ subtili
existente capiteq⁹ grosso scidant. sicut qd cōq⁹ os putrefactū
fuerit vlcero in vulnerib⁹ sup⁹ bñdauerit marie i emorroidē
vngulā oculoꝝ: oīa h dīco curāda eē sicut incisiōe: vel cū alia
curatiōe ea auferente. p̄terea op⁹ inuestigare qd hōz sit
vtili⁹ vel putrefactio vel incisiō: vtili⁹ p̄fecte tenet. sicut
oīa q i corp⁹ suppurat⁹ z incōueniētia sunt scidēda sunt. sic. vj
digit⁹: aut si maior: q op⁹ fuerit. Itē qd min⁹ est cōpleri op⁹
sicut macra z macilenta co: p̄a: magnitudo em⁹ z detrimētū
istoz morbz est: op⁹ g a corp⁹ eijci. Itē si caro in corp⁹ adeo
augmentata fuerit vt neq⁹ deābulatū ire: vel suā actionē age
re possint: minui decet sic macilentos incrassari op⁹: grossi dē
vō extenuem⁹ cū nimis exercitijs: ex paruitate ubi z medi
cina attenuatiua siue vigilis tristitia z sili⁹ co: p̄ calidus
faciētib⁹ z siccū. Medicina attenuatiua est illa. i. q artetico
dolori valet. hec em⁹ attenuatiue dīct⁹ est: sic medicina i qua
mittunt pigami sp̄mata marie etis pulueris z extremitat⁹
sue aristo. ro. cētaures maior. hec oīa cū diureticis z vinā p̄
uocātib⁹ sicut semē petrosilini ameos saūna. nā hec oīa cor
pus fortissime purgāt cū attenuatiōe hōz: z expulsiōe cū
vina z occulta dissolutōe. sal tyriēse incēsus attenuatiū est
dīco q multos z mediocres i carne p̄isse eā hū⁹ medicine
p̄pter arteticoz dolorē acceptē: q sanguinē p̄bussit. hoc tñ
facerāt eo q multos de artetico dol. cum hac medicina eas
sōs viderūt: igno: abāt em⁹ q illi frigidit z crassi fuerāt. Nam
hec medicina secura ē hōi co: p̄ibus. Curauit em⁹ quēdā et
sanauit vitū cui⁹ corp⁹ crassities vltimē magnitudinis erat
cū hac medicina et tyriacis: z sale tyriensi: tenuib⁹ dietis z in
petrosis exercitijs: z fricatiōe cū asperis pānis: ep̄timate
oleoz cū qbus dissoluta sunt decocta. Deinde assueci in
petrosis exercitijs: et primo cū ep̄timate hōz oleoz. sed
op⁹ olea nīp̄l stipticiat⁹ habere z coq⁹ in eis rād. elactery p̄
uincianā aristo. rad. oppo. polium cētaurē: si hyems fue
rit post balneū vngatur: post exercitiā balneū. z post balneū
cibi p̄beant⁹: nisi post somnū vel cuiusdā t̄p̄is spaciū: de
inde balneū: neq⁹ i scdo balneo abent⁹: aqua balnei sit dis
solutiua z attenuatiua. q si caldā fuerit in me ibi balneū
vltimē: s; caueat aluminos⁹: op⁹ em⁹ eē salas: qd nō iū
tis mittat sal in aquā z dimittat donec ad solē purent sic
quoz balneū. Itē aqua marina: q: he aq valēt oīd aquo
saz materiā i corp⁹ habēnd⁹: sicut hydropicis z crassis mar
ie si i p̄tuoze z fortiter in ea natauerit: neq⁹ comedat quo

usq⁹ de ea exierit. Dīco q ex assuefactōe hū⁹ vlete ad petre
factionē vlturos. vñ eas rendēdab⁹ q fere nō sunt fm n̄as
naturā idē necessario eis nocue. op⁹ tñ dīctā tēpari: neq⁹ li
centiā dabi grossius vinū bibēdi: sed subtile z aquosum vel
subtile ignē fm qvntius videb⁹. qvto volūt crassi fieri
dulcia z grossa vina op⁹ accipere: z cibos grossius z sanguinē
gnantes suavia excedit z rarissima. vñ dīco ad dietā hōz eē
oppositionē oppositiōi dietē illoz: valet etiā his emplastrū
pici omni tertia die vel q̄ta semel inpositū: qd emplastrū
cōuenit mēbris qd extenuatū est vel macrū est: q multū san
guinē attrahit ad nutrimentū mēbroz. vñ non op⁹ vt sepe
fiat: sufficit em⁹ in hyeme bis in die fieri: z etiam in estate se
mel. Itā hoc emplastrū valet macrē: siue sint in toto corp⁹
vel in quodā mēbro extenuat⁹: sed op⁹ ante cui⁹ leni fuisse
suauiter percutatur.

¶ Finis megatechni Gal. a Constantino
abbreviati z in cōpendium redacti.

¶ Liber de obliuione a Constantino
africano editus.



Erunt ad nos epistola tua manifestans quid
tibi acciderit de nimia obliuione: z minutata ra
tione cū nimia assiduitate legēdi. Et rogasti nos
vt dicerem⁹ tibi in breuib⁹ verbis z intelligib⁹
lib⁹: qd dicat marie antiqui de memoria: et de
adiuuante eā medicīna. Qd dīcui ergo fm verba tua cū dei auxilio.

¶ De operatione mentis.

Dico itaq⁹ ego Constantin⁹: qm maxime antiqui cō
senserūt qm operatio mētis triplex est. prima p̄p̄a
tasia: scdā rōnalis intellect⁹: tertis memoria. Et ce
rebrū due partes sunt. Una proa: altera puppis. Et proa
videt in duas partes: z vnaqueq⁹ illarū duarū maior: est to
ta puppi. Et qm proa cerebri fuerat diuisa a puppi: z neces
sariū erat istas eē: factū est vt ambo vētriculi proe puen
rēt i vñd locū. z spaciōsitas cōis vtriusq⁹. Et aliq⁹ ex anatomi
dis noīarūt istū locū vētriculū q̄rtū. Et duo vētriculi proe
mutāt aerē: ex q̄ q̄ter z dant inde cerebro sp̄m aialē: vt faciat
sensus vidēdi: audiēdi: odorādi gustādi z iterū p̄phatā: de
de trāsit ad eā locū q̄ ē in medio cerebri q̄ cōis ē: z trāsit sp̄
rit⁹ aialis iā subtilis z mōdificat⁹ z clarus plus q̄ sp̄s qui
fuit in proa cerebri: vt faciat rōnē z intellectū. z habet in ca
pite mediū vētriculū q̄ est inter proā z puppim. pars sub ce
rebri: simul nerui: z vocāt eā anatomici ascēdens z descē
dens: z ascēsu ei⁹ aperit⁹ forāmē: z descēsu ei⁹ dauidit: z cū
aperitur trāsit sp̄s aialis a proa cerebri ad puppim: z hoc
nō sit nisi qm necessariū est obliuioni tradita aut tenere q̄ no
lāt obliuisci. p̄dūus aut vētricul⁹ puppis p̄phatō: est oibus
vētriculis cerebri: qm nō venit sp̄s aialis nisi subtilis clar⁹
z mōdificat⁹: q: opus est recordatiōi z retentiōi claritate et
subtilitate: vt recolligat res p̄teritas ex lōgo t̄p̄e. Et nisi ape
riat illa via vt trāseat sp̄s ad puppim cerebri: nō remīniscit⁹
hō rei: z nō rīdet interrogatis. Et qm fuit illa forma p̄nīa
facta in capite q̄ fert sp̄m aialē a medio vētriculū cerebri ad
vētriculū puppis: inde est sicut custos z diuisor: quātitat⁹
qua trāsit p̄ illā viā sp̄s. Et aptio ist⁹ vie variat in oib⁹ ex
festinātia z pigritia. Itā sunt q̄ habēt eā velocē: q̄ sunt prudē
tes: z velociter rīdent. z sunt q̄ habēt pigritā: q̄ tardi sunt ad
rīdendū: z nimis cogitāt. Itā aut dīct⁹ mētē z intellectū et
discretionē nō facit nisi p̄tēperātia sp̄s aialis q̄ est i puppi
cerebri. Et si patit iste sp̄s q̄ est in puppi cerebri lesionē: p̄
dit memoriā: aut minuit. Si p̄dit: vocat obliuionē perfectā.
Si minuit: vocat obliuionē ad t̄p̄s. Et memoriā qdē patit
lesionē semp ex frigiditate. z hec frigiditas aliq̄ est simplex
aliq̄ cū hūiditate. Et si ē cū hūiditate: patit nimis somnū
Et est aliq̄ cū siccitate: q: qm venit egritudo cū siccitate: est
cum vigilis. Paulus dīxit: lethargia nō nascit nisi ex causa
priusta: que est phlegma frigidum z humidū. Itā. si prom
pta inquit mens est z intellectus: significat substantiam cere
bri mūdā et subtilē. Non prompta vō mens z intellectus
immūdā sūt cerebri subas: aut grossas. Et velociter discere

significat quia substantia cerebri impigra recipit formationē ne rei uise. Et bene retinere: significat quia substantia cerebri habet moderatā soliditudinē. Et tarde discere significat quia substantia cerebri dura est ad recipiendā formationē reuise. Lethargia igitur significat substantiā cerebri liquidā habētem stabilitatē. Et quidā uoluerūt facere tibi de operatione potiores q̄ adiuuant retentionē: et adiuuāt lethargiā. Difficile est his qui ad tuas perueniunt etatem: q̄ appellant se necturē matrem lethargie. Aristoteles autem dicit: pueri et senes magis obliuiscuntur: quia anime eorū sunt in mutatio ne et mutabilitate et hoc in hoc. Pueri ad adolescentiam et augmentationē. Senes uero mutantur ad declinationem et diminutionē. Nam festinātia mobilitatis non stat in eodem ut formationē recipiat. Nonne uides qm̄ aqua currens cum nimio cursu: et velociter mouēs. et rursus aqua glacdata: nō stat in illis formatio imaginis. Tertium genus qui sunt iu uenes: et plus iuuenibus: illi uero tenent et remiscuntur propter serenitatē uel puritatem capitis: et propter temperantiam humiditatis in illo. Tantum opus est nobis ppter benignitatē tuā super nos: ut non desperationem tibi inferamus desiderij tui propter prouectam etatem et dominationem pplegmatis sub cōplexiōe corporis et cerebri tui. Sc̄ commemorabimus tibi confectiones medicinē q̄ te ducant in desiderij tuū et beneplacitū tuū: si dei nō desit beneficium. Dico autem lethargia qm̄ est minutatio recordatiōis et mīnutatio nascitur: aut ex sola frigiditate: aut cum humiditate: oportet ut curatio eius: et medicina inueniatur i his que calefaciunt cerebrū: et mundificant pplegma in illo sicut est biera. et melius est in illis et magis iuuatiuum theodoricon maius: qd̄ sit cum nucibus muscatis: et bieralogodon: et biera hippocratis: biera gal. biera eradij: biera archigenis: et similia. bibatur de his fm̄ tempus virtutis. Nam mundificatur cerebrum ex illo chimo qui est fundamentū lethargie. Similiter faciūt genera pilularū lapatiuarum ad istam cōplexionem frigidā ut stomatichon et cochia. Et potius similiter qui habet potestātē mundificādi cerebrum. Et illa que extrahunt pplegma de cerebro cū gargarismo: aut cum masticatione: aut cū sternutatione: aut cum calido clysteri. Quia que dicimus iuuant lethargicos. Nam purgant abundantiā sanguinis uel pplegmatis que est in puppi cerebri. Et alie calide confectiones que non sunt lapatiue: ut tyriaca: trifeira maior: selitpe: ematirpes: diatriopipereon: diaromata: diagalanga: pentaticus: omorisia: focrugene: et similia. Hec iuuant lethargicos pplegma dissoluēdo: et mutant naturam cerebri in naturalē caloriē. Anacardus et confectiones recipiētes anacardū iuuant lethargi. Medicina tamen anacardi iuuat cum sua proprietate. Gal. dicit se sanasse lethargicū cū castoreo et pipere al. et melle: aut cum oleo sinapino si puppis ungatur. Idem et piperū facit. Abstinentum est ab omni frigido et humido. Utendum est medone aromatato: aut sapo calamentis. Moueatur cerebrum cū sternutatione ex calidis ut est sinapis: castoreum: anisum: conditum aut piper. Mandū est opimel cum squilla: ut vomitus prouocetur satis bibatur cū zaccara. Masticetur ouiganū cum staphisagria: aut radices capparidis. Fuisse sine sacificatione in ceruice et occipitio ponatur. Abstinentū est a pplebotomia colli. Ungatur caput ex oleo temperato cal. aut irino et mus

scellino: camomī. costol. Ribandes affirmat si lingua vpupe epopis super obliuiosum ponatur: memoriā recuperari. Si militer si ex felle gruis cū oleo sambucino sternutamentum prouocetur: sanari lethargi. quidam dicūt. Hos aut cum antidotum tibi ex nostro conficiamus arbitrio: quod et mentē confirmet et stomachum: lethargiam auferat: et omnia mēbra a frigiditate et debilitate. restauret: qd̄. R. zinz. galan. massi. cinamo. anisi spice iringi anacardi calamenti ouiganū añ. 3. vj. thuris masculi gariosi. cardamomi piperi casto. piperis lon. et nigri castekosti ciperi añ. 3. iij. nucis musca. casie lig. cala. aroma. asari folij ligni al. croci tyriace apij ameos: añ. 3. ij. mente. 3. iij. facpul. misce cū amigdaleon adde penid. 3. ij. et mel quod sufficit. Item antidotū cum melle anacardi reuocat mentē: lethargiam tollit: iuuat melancholicos et pplegmaticos emoroidas et atricos. R. kebuli bellirid embluci piperis nl. et lon. añ. 3. ij. zinz. mellis anacardi añ. 3. vj. casto: ci sto: acis gariosi. ana. 3. v. camomille baccarum lauri ciperi añ. 3. iij. zacca. 3. r. mel quod sufficit. Dicit antiq̄ anacardum non esse mittendum in medicina nisi preparetur. sit tritum anacardum in aceto misum per dies. vj. ibi dimittatur: postea coquantur lento igne ut tertia pars aceti cōsumpta sit: deinde coletur: et fer eus in medicina mittatur. acetum autem quod restiterit: cum tantū de melle vsq̄ ad spissitudinem coquatur: et hoc est mel anacardiaceum.

¶ Finitur libellus Constantini de obliuione.

¶ Habes in hoc volumine artis apollinee studiosissime indagator: ysaac israelite Salomonis regis arabie filij adoptiui: baud. medicis cū sumptibus: tum exactis laboribus coaceruata opera: que antehac varijs in locis et apud diuersos in tenebris nimia vetustate et carie ferme consumpta delituisse indubitātū est: accuratissime artis impressorie sedulo labore innouata: in lucem: ad omniū huius facultati operā impendere cupientium (non em̄ solum nobis nati sumus) edita. Curauit ea imprimi bonef. vir Bartholomeus troc bibliopola Lugdunē. Extrema man⁹ apposita fuit Anno dñi. xv. supra. M. mense decembris: in lugdunē. emporio in officina probi viri Johannis de platea chalcographi.

¶ Impressorū tumultuarium perastichon.

Innumeros casus: varia et discrimina passa
Optatum portum nostra carina tenet
Sudores nobis peperit pars magna dñei
Atq; labor magnus nocte silente fuit
Unde immense pater seruit cui spiritus omnis
Ocyus: en grates mens tibi soluit ouans.

¶ Registrum huius partis.

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S
T U V X Y Z A A B B C C.

Omnes sunt quaterniones preter E L. qui est quinternio.

Repertorium seu indicum omnium operum

Ysaac in hoc volumine contentorum coadunatio: quam: quoniam volumen ipsum in duas diuisum est partes: in totidem secare haud incommodum esse arbitrati sumus.

Euarum prior: libri definitionum: libri elementorum: libri dietarum vniuersalium: libri dietarum particularium: libri de vrinis: et libri de febribus: cum vberissimis commentarijs doctissimi viri Petri hispani super libros dietarum vniuersalium: dietarum particularium: necnon vinarum: complectitur indices.

Altera vero viginti librorum pantechni: quorum primi decem theoreticam: alij antea decem practicam concernunt. Item tractatus Constantini de gradibus medicinarum secundum ordinem alphabeticum: secundo libro practice pantechni annexi. Item viatici in septem libros partiales distincti. Item libri de oculis. Item libri de stomacho. Item libri de virtutibus simplicium medicinarum. Item compendij megatechni Constantini in quattuordecim partiti particulas. Item libelli eiusdem (ut ferunt) Constantini: de obliuione: representat indices.

In commendationem operum Ysaac carmen.

Aspicias Ysaaci physeos monimenta magistri:

Diris in humanum qui genus esse solet.

Auxilium medicina dabit: natura labori

Ledit: et amisso robore victa iacet.

Phillyride vires hic sunt: et phasidos herbe:

Quicquid habet cor prouida cura senis.

Ergo presentem nummis conquire libellum:

Quo physicus fias doctior: ipse magis.

Quintiani stoe poete laureati ad
lectorem iambicum archilochium.

O qui salubrem gestias machaona:
Apollinarem siue habere filium:
Sub hoc labores iugiter volumine,
Operta pandit: nubilosa luminat:
Aegroti sanat: vlcera vim corrigit.
Opus hoc venustum tamq̃ plenum flosculis:
Hucusq̃ latuit inuolutum nubibus:
At pote vigilijs se inuidens mortalium,
At ne salutis abderetur amplius
Hoc tale donum: prouidens antonius
Moster toledus mittit ecce in publicum.
Letare lector: non magis volumini
Debes: dolorum mitigat q̃ tormina:
Quam qui ex operto reddidit notissimum.
Accede tandem volue fidas paginas:
Si vis salubrem protinus machaona:
Apollinarem siue habere filium,

Petri pomari valentini ad le-
ctorem hexasticon.

Huc cupidi medicam iuuenes qui queritis artem:
Lorpo: eat: celeri comproperate gradu,
Rinari causas: seu scindere semina morbi
Vultis: non deos his meliora dabit.
Debes toledo nimium studiosa iuuentus:
Nam nisi curasset delituisset opus,

Tabula cap. lib. dietarū vniuersaliū ⁊ particulariū.

Liber definitionum ysaac eben amaran philosophi cō
plures definitiones seu descriptiones non contēnende le
ctionis comprehendens. folio. ij.
Liber elemētōz ysaac israelite medici in tres diuissus par
tes: cuius initium ⁊ prima pars habetur. folio. iij.
Pars secunda eiusdem. folio. vij.
Pars tertia. folio. ix.

Index cap. libri ysaac de dietis vniuersalibus.

De naturis ciborum. Cap. i. folio. xij.
De cognitione ciborum. Cap. ij. folio. xix.
De natura humanorum corporū. Cap. iij. fo. xxj.
De diuersitate corporis extra naturam. Cap. iij. fo. xxij.
De diuersitate ciboz ⁊ eoz naturis. Cap. v. fo. xxvj.
De acetositate cibi. capi. vj. folio. xxvj.
De ponticitate cibi. capi. vij. folio. xxvj.
De cibis sine sapore. capi. viij. folio. xxx.
De melle. capi. ix. folio. xxx.
De cibis fm rationem. capi. x. folio. xxxij.
De acuto sapore. capi. xi. folio. xliij.
De sapore salso. capi. xij. folio. xlv.
De sapore acetoso. capi. xij. folio. xlv.
De insipido. capi. xiiij. folio. xlv.
De pontico. capi. xv. folio. xlv.
De stipticis. capi. xvj. folio. xlv.
De odore ciborum. capi. xvij. folio. xlvj.
De triplici fumo. capi. xviij. folio. xlix.
De cognoscēdis granis: fructibus: ⁊ eoz differentijs. ca
pi. xix. folio. li.
De diuersitate ciboz i substantijs ⁊ nutrimentis. cap. xx. fo. liij.
De fructibus. capi. xxi. folio. lv.
De diuersitate sapoz in fructibus. capi. xxij. folio. lvj.
De nutrimentis arborum ⁊ ceterorum. terrenascentium. ca
pitu. xxij. folio. lvij.
Que grana gñent ⁊ bñ vel male secernant. cap. xxij. fo. lvij.
De differētia corticum medullarum ⁊ granoz ipsorum. ca
pi. xxv. folio. lx.
De speciebus fructuū ⁊ diuersitatibus ipsorū. capi. xxvj. fo. lxj.
Quales fructus cum aqua: quales cum niue refrigerari de
beant. capi. xxvij. folio. lxj.
De herbarū gñibus ⁊ earū diuersitatibus. capi. xxvij. fo. lxj.
De aialibus ⁊ eoz diuersitatibus: ⁊ quare quedam mortu
fera: quedam nociua ⁊ qdaz nutritiua. cap. xxix. folio. lxij.
De diuersitate nutrimenti animalium bonorum ⁊ malorū
rum. capitu. xxx. folio. lxiiij.
De vaccis. capi. xxxj. folio. lxvj.
De diuersitate nutrimentum. cap. xxxij. folio. lxvj.
De diuersitate aialium. capi. xxxij. folio. lxvj.
De diuersitate aialius in nutrimentis. capi. xxxij. fo. lxvj.
De diuersitate aialius a pte tēporū anni. capi. xxxv. fo. lxvij.
De diuersitate eozdem a parte apparatū artificialiū. ca
pi. xxxvj. folio. lxvij.
De cōparatione aialium adinuicem. capi. xxxvj. fol. lxix.
De diuersitate membrorū aialius. capi. xxxvij. folio. lxix.
De diuersitate aialium ex naturis. capi. xxxix. fo. lxxj.
De diuersitate pinguedinis ex etate aialius. cap. xl. fo. lxxj.
De diuersitate pinguedinis ex nouitate ⁊ vetustate. capi
tu. xli. folio. lxxj.
De diuersitate pinguedinis ex artificijs. cap. xli. fo. lxxj.
De medullis. capi. xliij. folio. lxxij.
De cerebro. capi. xliij. ibidem.
De membris inter durū ⁊ molle. capi. xlv. ibidem.
De diuersitate mēbroz ex motu ⁊ quiete. cap. xlvj. fo. lxxij.
De diuersitate eoz ex loco. capi. xlvj. eodem.
De speciebus volatiliū ⁊ diuersitatibus eoz. cap. xlvij. fo. lxxv.
De diuersitate volatiliū ex etatibus. capi. xlix. fo. lxxvj.
De diuersitate nutrimentorū eoz ex macie ⁊ crassitie. ca. l. libid.
De diuersitate nutrimentorū ex mēbroz diuersitate. ca. li. libid.
De diuersitate pinguedinis volatiliū. capi. li. ibidem.
De diuersitate membrorū volatiliū. capi. li. fo. lxxvj.
De ouis. capi. liij. fo. lxxix.
De natura ouoz fm diuersitates aialium. capi. ly. ibidem.

De preparatione ouorum. capi. lvj. folio. lxx.
De lacte in generali. capi. lvij. folio. lxxj.
De caseo. capi. lvij. folio. lxxvj.
De piscibus in generali. capi. lix. folio. lxxvij.
De diuersitate piscium ex artificio. capi. lx. folio. lxxij.
De diuerso apparatu piscium. capi. lxj. eodem.
De diuisione ciborum. capi. lxij. folio. lxxv.
De aceto. capi. lxij. eodem.
De oleo. capi. lxij. eodem.
De morpiss id est salsamentis. capi. lxv. eodem.
De regimento sanitatis. capi. lxvj. folio. lxxvj.

Tabula capitum libri ysaac de dietis particularibus.

De diuersis accētibz cibariorū in sua substantia. folio. clij.
De genere tritici. ibidem.
De diuersitate tritici fm naturam terre. fo. clij.
De diuersitate eiusdem ex natura regionis. ibidem.
De diuersitate eiusdem fm tempus. ibidem.
De diuersitate eiusdem fm vetustate ⁊ nouitate. ibidem.
De diuersitate tritici fm substantialem naturā sui. ibidem.
De propria ⁊ essentiali natura tritici. ibidem.
De pane triticeo. ibidem.
De diuersitate farine. folio. cv.
De diuersitate panis. eodem.
De artificio panis. folio. cvj.
De diuersitate focī. ibidem.
De artificio iterum. ibidem.
De diuersitate panis ex qualitate. ibidem.
De fermento. ibidem.
De tri. folio. cvj.
De zupulis. eodem.
De grano fracto. eodem.
De amido. folio eodem.
De zizania. folio. cvij.
De ordeo. ibidem.
De milio. ibidem.
De panico. ibidem.
De fabis. ibidem.
De lentiscula. folio. cx.
De robellis. folio. eodem.
De cicere. folio eodem.
De falcis. folio. cxj.
De orobo. ibidem.
De lupinis. folio. cxij.
De fenugreco. folio eodem.
De sisamo. eodem.
De papauere. eodem.
De agnocasto. folio eodem.
De semine lini. folio. cxij.
De sicabus. folio. cxij.
De uuis in genere. folio. cxij.
De uuis sine carne. ibidem.
De moris celsi. ibidem.
De prunis. folio. cxv.
De crisomunolis. folio eodem.
De persicis. folio eodem.
De pomis. folio. cxvj.
De citonijs ⁊ malis granatis. ibidem.
De diuersitate malorum. ibidem.
De citonijs. fo. cxvij.
De piris. fo. cxvij.
De malis granatis. folio eodem.
De mēspulis. folio. cxix.
De pilocaractis. ibidem.
De glādibus. ibidem.
De castaneis. ibidem.
De oliuis. folio. cx.
De oleis. folio eodem.
De iunibz. folio. cxj.
De mirtilis. ibidem.
De pomis citrinis. ibidem.
De dactylis. folio. cxij.

Tabula

De musa.	eodem.	De corde	folio. cxxvij.
De canna mellis.	eodem.	De pulmone.	ibidem.
De zuchparo.	folio. cxxij.	De epate.	ibidem.
De melle.	ibidem.	De splene.	ibidem.
De arpygdalis.	ibidem.	De renibus.	folio. cxi.
De nucibus.	folio. cxxij.	De lacte.	eodem.
De auellanis.	folio eodem.	De butyro.	folio. cxi.
De fisticis.	folio eodem.	De caseo.	ibidem.
De pineis.	folio eodem.	De volatilibus.	folio. cxiij.
De melonibus.	folio. cxxij.	De pullis.	folio. cxiij.
De cucumeribus.	ibidem.	De pullis columbinis.	folio. cxiij.
De citrulis. ibidem.	De cucurbita. ibidem.	De extremitatibus volatiliū.	ibidem.
De lactucis.	folio. cxxv.	De ouis.	ibidem.
De endiuia.	folio. eodem.	De diuersitate ouorum.	folio. cxiij.
De apio.	folio. cxxvj.	De artificijs ouorum.	eodem.
De petroselino.	ibidem.	De piscibus.	folio. cxiij.
De eruca.	ibidem.	De aqua.	folio. cxiij.
De porris.	ibidem.	De niue.	folio. d.
De feniculo.	ibidem.	De vino.	folio. cxi.
De menta.	ibidem.	De distinctione vini.	ibidem.
De boragine.	folio. cxxvij.	De diuersitate vini propter saporem.	folio. cxiij.
De portulaca.	folio eodem.	De diuersitate vini propter liquorem.	eodem.
De atriplicibus.	folio eodem.	De diuersitate vini propter odorem.	eodem.
De spinachijs.	folio eodem.	De triplici vino. eodem.	De vino albo et nigro. eodem.
De blitis.	folio eodem.	De vino nigro. eodem.	De vino rubeo. folio. cxiij.
De maluis.	folio eodem.	De vino temperate sumpto.	folio. cxi.
De fida.	folio eodem.	De vino de sapa.	ibidem.
De caulibus.	folio eodem.	De essentia vine.	fol. cxiij.
De rapis.	folio. cxxvij.	De significationibus certioris vine in morbis.	fo. cxiij.
De radice.	ibidem.	De tempore collectionis vine.	ibidem.
De sparagis.	ibidem.	Quomodo colligi debeat vina et intueri	folio. cxiij.
De baucijs.	ibidem.	Que vina quos morbos habeat significare.	folio. cxiij.
De culcassia.	ibidem.	De iuuamento vel nocumeto vel neutro vine.	folio. cxiij.
De melogianis.	ibidem.	De diuersitate vine.	folio. cxiij.
De fungis.	ibidem.	De paucitate et eius significatione secundum quantitatem.	eodem.
De capparis.	folio. cxiij.	De qualitate vine et eius significationibus.	eodem.
De cepis: allijs: et porris.	folio eodem.	De colore vine et eius diuisione.	folio. cxiij.
De coriandro.	folio eodem.	De diuersitate vine secundum complexionem.	folio. cxiij.
De ruta.	folio eodem.	De diuersitate vine propter cibum.	folio. cxiij.
De cimino.	folio. cxiij.	De diuersitate vine propter exercitia.	folio. cxiij.
De aneto.	ibidem.	De diuersitate vine propter quietem.	ibidem.
De carui.	ibidem.	De diuersitate vine propter extrinsecus accidentia.	ibidem.
De pipere.	ibidem.	De colore vine extra naturam.	folio. cxiij.
De sinzibere.	ibidem.	De significationibus vniuersiuiusq; coloris et differentijs suarum proprietatum.	folio eodem.
De cinamomo.	ibidem.	De inequali complexionem et eius accidentibus	fo. cxiij.
De croco.	folio. cxiij.	De coloribus consumptionem corporis et dissolutionem membrorum significantibus.	folio. cxiij.
De mastice.	folio eodem.	De liquore vine.	folio. cxiij.
De sinapi.	folio eodem.	De subtili que postea ingrossescit in vase.	ibidem.
De aceto.	folio. cxiij.	De vina grossa et eius diuisione.	folio. cxiij.
De obsomogaro.	ibidem.	Que vina significet longitudinem morbi.	folio. cxiij.
De sale.	ibidem.	De vinitis perditionem significantibus.	ibidem.
De diuisione aialium.	folio. cxiij.	Qualis vina cum subtilitate et claritate conueniat et qualis cum turbiditate et grossitudine.	fo. cxiij.
De pecudibus.	folio. cxiij.	De vina alba.	folio. cxiij.
De arietibus.	folio eodem.	Quis liquor vine nigre conueniat.	folio. cxiij.
De carne hircina.	folio eodem.	Qui colores conueniat cum grossitudine et turbiditate.	fo. cxiij.
De carne bouina.	folio eodem.	De vitellino: citrino: et citrinissimo.	folio eodem.
De carne ceruina.	ibidem.	De inceptione hypostasis.	folio. cxiij.
De carne leporina.	ibidem.	De vina vermilliosa.	folio. cxiij.
De carne ericina.	ibidem.	De vina rubicundissima.	folio. cxiij.
De carne porcina.	ibidem.	De vina purpurea.	ibidem.
De asino: equo: camelo: et mulo.	ibidem.	De vina rosea.	ibidem.
De carne vifina.	ibidem.	De vina temperate citrina: rufa: rubea: vermilliosa.	ibidem.
De carne leonina.	ibidem.	De diuisione hypostasis in generali.	folio. cxiij.
De diuersitate membrorum animalium.	folio. cxiij.	De hypostasi alba naturali.	ibidem.
De extremitatibus animalium.	eodem.	De hypostasi in fundo.	folio. cxiij.
De cerebro.	folio. cxiij.	De hypostasi accidentali.	folio. cxiij.
De medulla.	ibidem.	De diuersitate hypostasis in quantitate.	fo. cxiij.
De pinguedine.	ibidem.	De diuersitate hypostasis in qualitate.	fo. cxiij.
De oculis.	ibidem.	De colore hypostasis.	ibidem.
De naribus.	ibidem.		
De lingua.	ibidem.		
De gutture.	folio. cxiij.		

Febrū: et dubioꝝ lib. dietarij vniuersaliū.

De glauca hypostasi et rufa.
De rubra hypostasi.
De atrina hypostasi et cinerola.
De hypostasi nigra.
Que vīna cum quali hypostasi conueniat.
De rufa hypostasi.
De glauca hypostasi.
De vīnaquaq; vīna et hypostasi quid significant.
De vīna alba.
De vīna rubra.
De vīna rufa.
De vīna viridi.
De vīna nigra.
De vīna oleagina.
De vīna semper grossa.
De hypostasi grossa.

fo. ccc.
ibidem.
fo. cc.
fol. ccj.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. ccj.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
folio. ccij.
ibidem.
ibidem.

De causa putredinem faciente. Eapi. ij.
De synochō que sit de putredie sanguis. Eapi. iij. fo. ccc.
De causa febrium pestilentialium. Eapi. iij. fo. eodem.
De febribus variolaz q̄ fere oībus accidūt. Ea. v. fo. cccij.
De cura synochorum. Eapi. vj.
De causa putride febris. Eapi. vij.
De febre tertiana et eius cura. Eapi. vij. fo. cccij.
De amphimerino. Eapi. ix.
De cura amphimerini. Eapi. ix. folio. cccij.
De hemitriteo et eius materia. Eapi. xj. fo. cccij.
De cura hemitritei. Eapi. xj. ibidem.
De tetratēo. Eapi. xij. ibidem.
De febre quartana et eius cura. Eapi. xij. ibidem.

¶ Dubia docte ventilata a Petro hispano super libro dietarum vniuersalium.

An scientia medicine sit necessaria. folio. xj.
Quomodo scientia medicine diuidatur. ibidem.
An scientia dietarum sit necessaria. ibidem.
Que cause sint scientie dietarum. ibidem.
Cui parti medicine scientia de dietis supponatur. fo. xij.
An calor nostri corporis consumat et resoluat humiditatem
substantialē. ibidem.
An resolutio fiat a calore qui cōsequitur complexionem radicalem: aut influentem. folio. xij.
An resolutio humiditatis substantialis possit fieri in corpore temperato. ibidem.
An resolutio humiditatis subalis possit phiberi. ibidem.
An resolutio humiditatis subalis possit retardari. ibidem.
An moris naturalis possit retardari. ibidem.
An deperditum possit restaurari. ibidem.
An inducatur nocumētus ex resolutione frigiditatis sicut caliditatis. folio. xij.
Cur resolutio nō pot fieri in lapidib; et metallis. eodem.
An aer possit pparari ne corp; hianus consumatur. eodem.
An possit inueniri cibus equis nature nri corporis. eodem.
An caro humana nutriat. fol. xij.
An cōplexio equalis sit in rerum natura. fol. xv.
An cōplexio equis possit p naturā pseruari. ibidem.
An cōplexio equalis maxime cōseruetur: an maxime sit vīna
cibilis ab egris causis. ibidem.
An corp; distēperatus possit regi p file vel p̄ria. ibidem.
An aer in regimie sanitatis sit magis necessari; cibo. fo. xvj.
An malus cibus plus noceat q̄ malus aer. ibidem.
An ab; magis exigat a corpore tēperato q̄ potus. ibidem.
An corpori calido in quarto debeant offerri frigida in eodem gradu. ibidem.
Cur vtimur cibis calidis in quarto: et non frigidis in eodem gradu. ibidem.
Cur quedam plante frigide in quarto viuunt. ibidem.
An dieta exercitātium debeat esse grossa aut subtilis. fo. xvj.
An dieta subtilis competat exercitātī se exercitatio animalī vt studio. ibidem.
Que dieta competat corporibus in estate. ibidem.
An corpus lapsum debeat cōseruari per dissimilis extra et similia intra. folio. xvj.
An poti sint necessarij. folio. xvj.
Qualis dieta cōpetat habētibus poros raros. ibidem.
Que dieta cōpetat corporibus stricte et spisse cōpositōis. ibidem.
Que sit causa diuersitatis diete circa raritatem et densitates pororum. ibidem.
An in etate iuuetutis cōpetat subtilis dieta. fo. xvj.
Quam qualitatem sequitur poroz raritas. fol. xvj.
An contingat ponere in corpore poros lōgitudinales et latitudinales. ibidem.
An cibus veniat p vtrosq; poros. ibidem.
An spiritus indigeat potus per quos trāseat ad membra sic
cut nutrimentum. fo. xvj.
Qui sint longioris vite: an habentes poros raros an spissos
folio. xvj.
Cur in viuētib; sunt pori. ibidem.
Cur pō min; est pilosus et debilius ppositōis q̄buta. ibidem.

¶ Repertorium cap. libri febrium ysaac.

De libri diuisione. Eapi. j. folio. cclij.
De quattuor inquirendis. Eapi. ij. ibidem.
De febribus diffinitione. Eapi. iij. folio. cclij.
Propter quid sit febris. Eapi. iij. folio. ccv.

¶ Secunde partis capitula.

De ephimera febre. Eapi. j. folio. ccv.
De significationibus ephimere. Eapi. ij. folio. ccvj.
De ephimera que est propter calorem solis et eius cura. Eapi. iij. folio eodem.
De ephimera que est causa frigiditatis et congelationis: et eius cura. Eapi. iij. eodem.
De ephimera que est ppter balnea aque stiptice: et eius cura. Eapi. v. eodem.
De ephimera que est ppter cibos potusq; calidos et eius cura. Eapi. vj. folio. ccvij.
De ephimera ppter ieiunium et eius cura. Eapi. vij. fo. eodem.
De ephimera ppter labores et eius cura. Eapi. vij. fo. eodem.
De ephimera que sit ppter bubones in inguine generatos collo: et sub assellis: et eius cura. Eapi. ix. fo. eodem.
De ephimera q̄ sit ppter vigilas et ei; cura. Eapi. x. fo. eo.
De ephimera q̄ sit ppter iram et eius cura. Eapi. xj. fo. eo.
De ephimera que sit ppter angustia et tristitia et de diffērentia inter angustia et tristitia. Eapi. xij. fo. eodem.

¶ Tertie partis capitula.

De ethica et p̄thysi: et eius cura. Eapi. j. folio. ccvij.
De ethica que nō sit ppter alium morbum. Eapi. ij. fo. ccvij.
De ethica cōposita cum febre putrida. Eapi. iij. ibidem.
De dieta simplicis ethice. Eapi. iij. fol. ccc.

¶ Quarte partis capitula

De febribus causon et frenesi. Eapi. j. folio. ccc.
De frenesi. Eapi. ij. fo. cccij.
De crisi. Eapi. iij. ibidem.
De signis nunciatiuis. Eapi. iij. folio. cccij.
De scientia futurorum morboꝝ. Eapi. v. ibidem.
De scientia cretice diē. Eapi. vj. ibidem.
De cognoscenda crisi ventura. Eapi. vij. fo. cccij.
De synocha sine putredine: que inflatus dicitur: et de pleureti. Eapi. vij. fo. eodem.
De sputo laudabili et illaudabili et mediocri. Ea. ix. fo. cccvj.
De causa digerēte materiam adiuuante et apostematata corripente. Eapi. x. ibidem.
De differentia vere et nō vere pleureti: et calido apostemate epatis siue pleriplemonia. Eapi. xj. ibidem.
De differentia alienationis que sit propter passionem diaphragmatis: et que sit ppter cerebrū. Eapi. xij. fo. cccvj.
De ipis vniuersoz morboꝝ significatione. Eapi. xij. fo. eodem.
De dieta et cura ipsorum. Eapi. xij. fo. eodem.
De cura iterum istoz morboꝝ. Eapi. xv. fo. eodem.
De sincopi. Eapi. xvj. folio. cccvij.
De ycteria. Eapi. xvij. folio. cccvij.
De febre inflāmatia et pleureti: q̄ ea sequitur. ca. xvij. ibidem.
De pleureti non vera. Eapi. xix. fol. cccij.

¶ Quinte partis capitula.

Quid sit putredo. Eapi. j. folio. cccij.

Tabula

Qui magis appetunt cibos an habentes poros rarios an spissos.	ibidem.	An aquositas immediate sequatur frigiditatem aut calidi- tatem.	ibidem.
An talia debeat restaurari: qualia sunt depdita.	ibidem.	Quomodo res dulcis accescit in stomacho.	ibidem.
An intentio medicorum circa dietam sit eadem: et contraria circa medicinam.	folio. xij.	Quare phlegma magis commiscetur cholere et alijs humo- ribus.	folio. xxiij.
Eur natura sustinet multitudinem medicinarum: et non ci- borum.	ibidem.	Quare quidam humores naturales habent receptaculum: innaturales vero non.	eodem.
An intentio medicine sit semper p contrarium.	ibidem.	Eur natura fecit receptaculum cholere et melancholie: non autem phlegmati.	eodem.
An cause conseruantes procedant per similia: efficientes ve- ro per contraria.	fo. xij.	Eur humores innaturales magis generentur in stomacho.	eodem.
Quomodo eadem res habeat naturam cibi et medicine.	eo.	Que cibaria in stomacho debeant precedere: subtilia an grossa.	folio. xxv.
An venenum et medicina possint nutrire.	eodem.	Que cibaria debeant precedere in calida complexionem: et que in frigida.	ibidem.
Eur cum iusquamur nutriat passeres: non nutrit homines.	fo. xij.	Que cibaria debet prius dari in regione calida: et que in fri- gida.	ibidem.
An aialia nutrita ex veneno: nutriat hominem.	ibidem.	An vinctuosa debeant prius exhiberi.	ibidem.
An via experimendi et rationis differant.	fo. xij.	Quomodo saluetur controuersia auctorum de precessionem et subsecutionem ciborum.	folio. xxv.
An via experimendi sit de arte: et in arte: an ante artem.	fo. xij.	An subtilia masticabilia: aut sordida debeant prius accipi et grossa cibaria.	ibidem.
An via experimenti sit ratiocinativa: vel syllogistica: vel si- dei factiva.	ibidem.	An vinum debeat exhiberi post cibum vel antea.	ibidem.
An via experimenti sit in brutis.	ibidem.	An vinum debeat accipi immediate post cibum: vel longe post.	ibidem.
An via experimendi sit hominis a natura vel acquisitione.	fo. xij.	An aqua magis competat in acceptione cibi et vini.	ibidem.
An via rationis insit brutis.	ibidem.	Eur multitudo diuersorum ciborum in eadem mensa no- cet.	folio. xxv.
Quomodo differt via experimenti assignata primo postero- rum: ab ea que in medicina dicitur.	folio. xij.	An sit melius accipere magnam prandium et cenam.	ibidem.
Quomodo differt via experimenti peritiorum: a via experi- menti rusticiorum.	ibidem.	An repletio nimia plus noceat post inanitionem et econ- uerso.	folio. xxvj.
Que via est certior: an via experimenti: an rationis.	ibidem.	An dulce nutrimentum multum nutriat vel parum.	fo. xxvj.
Eum sapor sit medium in via rationis et experimenti: quo- modo differenter.	folio. xij.	An maxime dulce maxime nutriat.	ibidem.
Eur sapor magis firmet speciem nutrimenti et odor.	ibidem.	Eur succharum et mel: cum sint maxime dulcia: non maxi- me nutriunt.	folio. xxvij.
Eur odor est medium in via rationis: et non in via experi- menti.	ibidem.	An dulce multum nutriat naturaliter: vel accidentaliter.	ibidem.
Quot conditiones requirantur ad viam experimendi.	ibidem.	An sapor omnis nutriat per suam speciem: aut per partici- pationem dulcedinis.	ibidem.
An sit aliqua medicina composita: vel cibus.	fo. xij.	Quomodo vnus sapor: acquirit bonitatem per commixtio- nem cum alijs.	ibidem.
An sit aliquis cibus simplex: vel medicina.	ibidem.	Quomodo sapor dulcis sit causa nutrimenti.	ibidem.
An medicina diuersas virtutes quas habet: habeat in eade- substantia vel diuersis.	folio. xij.	Quomodo dulce in via medicine dissoluit humores grossos et mundificat.	folio. xxvij.
Eur in aliquibus cibus liquor est eiusdem nature cum substan- tia: in quibusdam non: vt in caulibus.	ibidem.	Quomodo dulcedo quasdam res indurat: et quasdam mola- liscat.	ibidem.
Eur raphanus digerit et non digeritur.	ibidem.	An sapor vinctuosus plus nutriat omnibus alijs.	ibidem.
A quo habet cibus et quibusdam nocet. et quosdam iuuat.	ibidem.	An cibus vinctuosus magis nutriat naturaliter: an acciden- taliter.	folio. xxiij.
An furculum fellis veniens ad intestina: prebeat eis aliquam utilitatem.	folio. xxiij.	Eur cibus vinctuosus multum saturat.	ibidem.
An aliqua virtus stomachi confortetur per choleram trans- missam a felle ad ipsum.	ibidem.	Quare cibus dulcis multum saturat.	ibidem.
Eur in cholericis viget appetitus coitus et non cibi.	ibidem.	Que satietas citius aufertur: an que et vinctuosa: an que et dulci.	folio. xxiij.
Eur furculum fellis maius delegatur intestinis: minus ve- ro stomacho.	folio. xxiij.	Quem humores generat vinctuosa: an sanguineum an phle- gmaticum.	ibidem.
Eur non mittitur furculus a splene ad intestina.	ibidem.	An sapor salis habeat virtutem penetratiuam ad mem- bra.	folio. xxiij.
Eur phlegma non habet proprium receptaculum sicut chole- ra et melancholia.	fol. xxiij.	Quomodo falsa habeant virtutem laxandi.	ibidem.
Eur si splen est causa risus mundificando sanguinem: citius fellis non sit causa amoris.	ibidem.	Quomodo amara confortent stomachum.	ibidem.
Eur egestio auium viuientium de rapina est alba: in alijs non.	folio. xxiij.	An pontica confortent stomachum.	ibidem.
Eur in quibusdam animalibus sit bona digestio: licet in sto- macho eorum sit parum cholere.	ibidem.	An acuta laxant vt piper allia et huiusmodi.	ibidem.
Eur in quibusdam animalibus fel reseruatur in loco debito in quibusdam non.	ibidem.	An acuta generant choleram nigram vel rubeam.	ibidem.
Eur stomachus fuit factus frigide complexionis: cuius habeat digerere.	folio. xxiij.	An acuta habeant virtutem conseruandi res a putredine.	folio.
Eur os stomachi creatus est frigide complexionis: et fundus calide.	ibidem.	An acuta habeant virtutem prouocandi sitim.	ibidem.
Quomodo stomachus habet calorem a splene: cum splen sit frigidus.	ibidem.	An acetum plus infrigidet et agrestia: idest succus vire acer.	ibidem.
An solus sanguis nutriat.	folio. xxiij.	An acetosum reprimat choleram rubeam.	ibidem.
An vnus solus humor sufficiat ad nutriendum.	eodem.	An acetosa reprimant sitim.	ibidem.
An omnes humores simul generentur.	eodem.	Eur acetosa magis nocent nervis et alia.	folio. xxiij.
An cholera conuertat in sanguinem ad hoc vt nutriat.	fo. xxiij.	An acetum conferat tussi.	ibidem.
An humorum aquositas nutriat.	ibidem.	An pontica habeant virtutem laxandi.	ibidem.
An phlegma acetosum generetur a frigiditate: aut calidi- tate.	folio. xxiij.		

Dubioꝝ lib. dietarum vniuersalium.

An pontica latent sua ponderositate. folio. xxx.
 An mirobalani latent sua potestate aut gsmositate. ibide.
 Quomodo quedam insipida et cucurbita valeant in febribus acutis. ibide.
 Cur pisces non dantur in febribus acutis. ibidem.
 An natura diuidat inter partes ciborum ad hoc vt operentur suas operationes. folio. xxxj.
 An in oleo sit maxima partium separatio. ibidem.
 An compositum ex arte fiat vnum mixtur in specie. ibidem.
 An medicina composita operetur a tota specie: aut virtute alicuius partis. folio. xxxj.
 Quomodo in compositis ab arte: aut a natura operatio fit a parte compositi ratione partium. ibidem.
 Quare natura nostri corporis separat inter partes medicis ne composita ab arte: et non cuiuslibet mixti a natura. ibide.
 Quare multi cibi compositi nature nocent: et multe medicis ne non. ibidem.
 Quare per nimiam decoctionem quidam cibi acquirant stipiditatem et non laxationem. folio. xxxj.
 Cur caulis crudus attrahit sanem apostematibus: coctus vero non. ibidem.
 Cur quedam plante in iuuentute sunt frigide et humide: in senectute calide et acute. ibidem.
 Cur lac in lactuca in iuuentute insipidum est: in senectute amarum. ibidem.
 Cur lac ficus in principio est amarum: in fine maturationis conuertatur in dulcedinem. folio. xxxj.
 Cur ius galli veteris plus laet et noui. ibidem.
 Cur zucarum diutius conseruatur et mel. ibidem.
 Cur in melle quod purius et subtilius est: petit fundum: non sic in oleo et vino. folio. xxxj.
 An mel competat phthysicis. ibidem.
 An elementa nutrant. folio. xxxij.
 Per cuius elementum omnium fiat nutritio ex mixtis. ibidem.
 Cur elementa non nutriunt. ibidem.
 An elementa simplicia immutent sensum tactus. fol. xxxij.
 An elementa immutent gustum. ibidem.
 An elementa possint immutare organum visus. ibidem.
 An quod alterum immutat: potestatiuam habeat cum eo similitudinem. ibidem.
 An organa sensui careant natura suorum obiectorum. fol. xxxij.
 An quattuor prime qualitates sint obiecta omnium sensuum. ibidem.
 An organum tactus careat qualitatibus. ibidem.
 Que sit natura medij: obiecti: et organi. ibidem.
 An delectatio et dolor communicet omnibus sensibus. fol. xxxij.
 An dolor sentiat a sensibus. ibidem.
 An dolor sit obiectum sensus tactus per se. ibidem.
 Quomodo idolum rei corumpit sensum. ibidem.
 An ponticus sapor et insipidus sint duo initialia principia saporum. folio. xxxv.
 An sapor ponticus et insipidus sint eque prima principia saporum: vel quis eorum prior. ibidem.
 An hos saporis ponticum et insipidum precedat alius sapor communis omnibus. ibidem.
 An omnes saporis fiant per commixtionem elementorum. ibidem.
 An omnes saporis generentur in fructibus per viam digestionis. ibidem.
 An nouem generentur saporis per viam commixtionis. fol. xxxvj.
 Ex quibus qualitatibus generantur saporis a predominio. folio xxxvj.
 Ex cuius numero qualitatibus passiuè generentur saporis. ibidem.
 Propter quid quedam sensibilia habent dominium qualitatum passiuarum: quedam actiuarum. ibidem.
 Quomodo in omnibus fructibus reperiatur vnus communis sapor: scilicet ponticus. folio. xxxvj.
 Quomodo sedetur contradictio inter Galienum dicentem omnem fructum in principio ponticum: et Aristotelem dicentem quod mirobalani primo sunt dulces: post pontici. ibidem.
 Quomodo idem fructus transmutatur ad diuersos saporis manente eadem substantia. ibidem.

An calidum vel frigidum sit principium effectuum saporum. folio. xxxvj.
 An sapor generetur per actionem caloris exterioris. ibidem.
 Cur calor exterior non operatur ad digestionem in aiali. ibide.
 Cur calor exterior expedit supra materiam morbi: et non supra materiam nutrimenti. ibidem.
 An humidum sit principium formale saporis. fol. xxxvj.
 An species saporis sint finite. ibidem.
 An ex sapore potico plures saporis generantur. fol. xxxvj.
 An omnes saporis generantur ex humiditate eadem prima. ibidem.
 an dulce possit ex amaro generari. ibidem.
 Cur in quibusdam fructibus amaritudo est prius dulcedine vt in ficibus. folio. xxxvj.
 Quare in quibusdam fructibus est prior insipiditas: postea amaritudo vt in lactuca. ibidem.
 Quomodo omnes fructus sunt potici in principio secundum Galienum. ibide.
 an ex insipido possit fieri dulce. ibidem.
 an quilibet sapor generetur ex quolibet. ibidem.
 An isti saporis scilicet dulcis: vinctuosus: salis: amarus et acutus generentur ex dominio caliditatis et humiditatis. fol. xxxvj.
 Quomodo sapor salis et acutus in melle generetur. ibide.
 Cur ysaac non assignauit generationes saporum ex insipido sicut ex potico. ibide.
 an falsa sint calida in secundo gradu. fol. xxxvj.
 an salsum sit calidius vinctuosum. ibidem.
 an diffinitio gradus sit bona. folio. xl.
 an diffinitio gradus ab alikindō data sit bona. ibidem.
 an respectu complexionis radicalis aut influentis determinetur gradus. ibidem.
 an gradus procedant in infinitum. ibidem.
 an partes in gradibus procedant in infinitum. ibidem.
 an asperum et lenem: molle et durum: grossum et substantiale sint in gradu. folio. xl.
 an obiecta aliorum sensuum sint in gradu. ibidem.
 an dolor et delectatio sint in gradu. ibidem.
 an virtus consequens speciem sit in gradu. ibidem.
 an qualitates passiuè sint in gradu. ibidem.
 an res compositae per artem aut naturam sint in gradu. fol. xli.
 Cur ponimus complexionem fluentem potius in secundo gradu quam in alio. ibidem.
 an quilibet gradus possit esse in quolibet gradu. ibidem.
 an sit aliquod frigidum in quarto gradu. folio. xli.
 an sit aliquod siccum in quarto. ibidem.
 an sit aliquod humidum in quarto. ibidem.
 an alij saporis nutrant per proprias species: an per naturam dulcedinis. folio. xli.
 an sapor sit per se causa nutrimenti. ibidem.
 an cholera rubra nutriat. ibidem.
 an sapor dulcis sit temperatus. folio. xli.
 an dulce sit temperatum respectu complexionis fluentis. ibidem.
 an fructus arboris remotioris a terra sint dulciores his qui sunt arboris proximioris. ibidem.
 an alij saporis diuidantur per species ratione puritatis et commixtionis sicut dulcis. folio. xliij.
 an dulcedo comixta insipido et vinctuoso recipiat diuersitatem per ipsorum commixtionem. ibide.
 an dulcedo pura diuidatur sicut comixta. ibidem.
 Que diuisio sit diuisio dulcedinis facta ab ysaac. ibidem.
 an dulcedo pura maxime nutriat. folio. xliij.
 an dulcedo generet oppilationes. ibidem.
 an dulce purum cum humana complexionem sit in eodem gradu. ibidem.
 an dulce purum sit simile humane complexionem. ibidem.
 an dulce comixtum multe viscositati multum nutriat. folio. xliij.
 an dulce viscosum generet oppilationes. ibidem.
 an dulce viscosum generet oppilationes circa pulmonis venas sicut epatis et splenis. ibidem.
 an oppilationes a dulci prouenientes maxime fiant in splene. ibide.
 an dulcedo viscosa sit generatiua febris interpolatæ. ibide.

Tabula

- An dulce per admixtionem eius cum infipido maxime dimi-
nuatur. folio. xliij.
An oppilatio generata ex dulci admixto infipido: sit facilio-
ris dissolutionis. ibidem.
An dulce acutum adiuvet virtutem expulsiuam. ibidem.
An dulce acutum sit minus aptum ad oppilationes genera-
das: q̄ dulce purum. ibidem.
An dulce vinctuosum sit calidius dulci puro. ibidem.
An dulce vinctuosus sit maxie paratū putrefactioni. ibidem.
An sapor: vinctuosus multum nutriet. folio. xlv.
An vinctuosum alijs magis nutriet naturaliter: aut acciden-
taliter. ibidem.
An vinctuosum plus satiet q̄ dulce. ibidem.
An vinctuosum plus proportionetur complexioni humane
q̄ dulce. ibidem.
An vinctuosum sit grossum: et nutrimentum faciat grossum.
folio. xlv.
An vinctuosum cito conuertatur ad calorem exteriorē: et
non interiorē. ibidem.
An vinctuosum conuertatur magis ad phlegma: q̄ ad san-
guinem. folio. xlvj.
An dulce et amarum sint principia saporum vt p̄bi: an pon-
ticum et infipidum vt medici. ibidem.
An amarum plus habeat caliditatem intensam q̄ siccitas
tem. ibidem.
An in amaro sit ponticum. ibidem.
An acutum plus cedat in nutrimentum q̄ amarum. fo. xlvj.
An sapor: amarus plus infestet gustum q̄ acutus. ibidem.
Quid sit odor. ibidem.
An odor: nutriet. folio. xlvj.
An spiritus animalis existens in cerebro odoribus nutria-
tur. ibidem.
An calor: naturalis et spiritus vitalis nutriantur aere attra-
cto ad cor. folio. xlvj.
An odor immutet organum olfactus prout existit in proprio
fumo et propria materia: vel prout est extra propriam ma-
teriam sicut similitudo et idolum odoris. ibidem.
An sensus olfactus sit in nobis maxime incertus. fo. xlvij.
An sensus tactus sit in nobis certior. folio. xlvj.
An sensus gustus sit in nobis maxime certus. ibidem.
An visus et auditus sint in nobis certiores. ibidem.
An incertitudo sensus olfactus sit propter profunditatem
organī. folio. xlvj.
An in catulo ante nonum diem debilitatur visus: et non ol-
factus. ibidem.
An odor: suavis et horribilis simul veniat ad olfactum. ibidem.
An duo odores contrarii simul moueantur per idem me-
dium. ibidem.
An a corpore temperato exeat odor. folio. l.
An odor corporis temperati sit suavior: resolutio a distemper-
rato. ibidem.
An rosa sit suavis odoris. folio. lj.
An rosa sit magis calida q̄ frigida. ibidem.
An omnis substantia rose cognoscitur per gustum: p̄ter
ynam que cognoscitur per olfactum. ibidem.
An rosa sit diuersarum substantiarum. ibidem.
An confectiones ex rosa consistunt. folio. lj.
An camphora per olfactum remoueat coitum: et caniciem
inducat. ibidem.
An viole per olfactum infrigident. ibidem.
An aromatica cito cerebrum luuent. ibidem.
An cibi molles sint bene digestibiles in tertia digestionē. fo-
lio. l.
An abus mollis citius conuertatur ad membra q̄ durus.
folio. l.
An abus grossus possit sanguinem subtilem generare. fo-
lio. l.
An semper ex subtili cibo generetur sanguis subtilis: et non
grossus. ibidem.
An mala digestio prima possit corrigi per secundam. ibidem.
An dicta mediocritas vt pulli debeat in febribus exhiberi.
folio. l.
An cibaria subtilia: an grossa competant conualescentibus
ab egritudine. ibidem.
An in phlebotomatis potus augeatur et cibus diminuat. folio.
An phlebotomatis competat vinum limphatum aut pu-
rum. ibidem.
An potionato exhibeatur vinum purum. ibidem.
An subtilitas et grossities causentur a complexionē: aut a
quattuor: qualitatibus. folio. liij.
An ignis agat in aquam subtiliando. ibidem.
Quomodo res frigide agunt in corpus nostrum. ibidem.
Quid sit subtile et quid grossum. folio. liij.
Quomodo differat subtile in corpulentis et grossitas atq̄ in
liquidis et tenuibus. folio. lv.
Quomodo be. p̄ditiones: rarum: densum: subtile: grossum:
acutum: obtusum: velox: tardum: diuersas habent cau-
sas in medicina. ibidem.
An oleum purum fiat grossum vel subtile ex cōmixtione ro-
sarum. folio. lv.
An subtilitati complexionis: an substantie debeatur pene-
tratio. ibidem.
Quomodo differat penetratio facta ratione substantie ab ea
que sit ratione complexionis. ibidem.
An subtile in actione sit in natura cibi aut medicine. ibidem.
An vinū magis cōfortet calorem naturalem q̄ cibus. ibidem.
An fructus aliqui possint perfecte nutrire corpus huma-
num. folio. lv.
An fructus cōpetant in regimine sanitatis. ibidem.
An omnes fructus conuertantur ad humores aquosos. fo. lvj.
An exercitantibus cōpetant fructus. ibidem.
An omnes fructus cōpetant exercitantibus. ibidem.
An exercitantes indigeant fructibus infrigidatis in aqua.
folio. lvj.
An patientibus apostemata pectoris vel pulmonis cōpetat
fructus aliqui vt pira. ibidem.
An quibusdam plātis debetur productio fructuum: et qui-
busdam non. folio. lvij.
An in quibusdam plantis inest productio fructuum bis in
anno. ibidem.
An contingat in omni regione bis produci fructus in anno
ab eadez planta. ibidem.
An fructus in plantis generentur ex operatione prime: secū-
de vel tertię digestionis. folio. lvij.
An in quibusdam plantis vt persico folia sunt dura et ama-
ra sed fructus dulces. ibidem.
An ramus decisus a planta et terre applicatus viuat: nō sic
in animalibus. ibidem.
An mixtio potest fieri in plātis: et nō in animalibus. ibidem.
An fructus in insertionē sequitur naturā plante. que in se-
ritur. ibidem.
An sit aliqua pars plante principalis et fixa que non possit
renouari. folio. lvij.
An pars fixa et principalis in plantis sit radix. ibidem.
An nō fiant renouationes in animalibus sicut in plātis. ibidem.
An in quibusdam plantis conseruatur folia: in quibusdam
non. ibidem.
An plante habentes folia lata parum cōseruāt illa: que ve-
ro stricta multum. folio. lvij.
An folia in plantis non cōseruatur humiditate: sicut capis-
li in homine cum sint similes. ibidem.
An plante frigide et sicce diu conseruatur: nō tamen anima
lia frigida et sicca. ibidem.
An in substantia grani possint esse diuersę nature. fo. liij.
An cortici aut medulle caliditas magis attribuat. ibidem.
An in omnibz granis sit duplex natura scilicet corticis et me-
dulle. ibidem.
An in folio cortex frigidus et medulla calida est. fo. liij.
An sit aliquod legumen cuius substantia laret: et ius restrin-
gat. ibidem.
An in alauda paleali ius cōstipet et substantia laret. ibidem.
An caulis laret p̄ solam subam subtilem et sui acumen. fo. liij.
An quāto fructus sunt maturiores sint tāto meliores. ibidem.

Dubioꝝ lib. dietarum vnũuersalium.

Cur aliqui fructus ex humiditate aquosa generati expectat maturacionem: aliqui non.	folio. lxx.	An caro affata competat in paralyſi.	ſubidem.
Cur mollities in animalibus eſt in prima exaterin fructibus econtrario.	ibidem.	An caro affata magis cõpetat in diſſinteria q̃ elipa.	fo. lxx.
An femina in cucumeribus debeant accipi perfecte matura: vel citra.	ibidem.	An caro friſa in hydropo debeat exhiberi ſicut in paralyſi.	fo. lxx.
Cur quidam fructus maiorem dulcedinem acquirunt extra arboꝝem q̃ in arboꝝe.	ibidem.	An cum carne affata debeat alia caro exhiberi.	ibidem.
An omnis cibus calefaciat corpus.	folio. lxxj.	An poſt carnem affata: debeat potus exhiberi	ibidem.
Quomodo in lactuca remanet frigiditas per quam corpus immutat.	ibidem.	An caro cocta in paſta ſit bona.	ibidem.
An cibus frigidus cum aduenit corpori: augmentet calores naturalem.	ibidem.	An caro elipa debeat prius dari q̃ affata.	ibidem.
An elementa leuia a domino veniant ad conſtitutiones ani malium.	folio. lxxij.	An malitia carnis ⁊ nocumẽtum poſſit remoueri.	fo. lxxj.
An animalia ſequatur in ſuo motu motũ elemẽtoꝝ.	ibidem.	An omnis caro ſit calida.	folio. lxxj.
Que pars aque ſit verior aqua: an ſuprema: an inſima: an media.	fo. lxxij.	An vinum magis debeat accipi poſt carnes: aut poſt pi ſces.	ibidem.
An nutrimentum in animalibus habeat dominium terre ⁊ aque.	ibidem.	An vinum magis calefaciat corpus q̃ caro.	ibidem.
An aialia plus nutriatur ex aialibus q̃ ex alijs.	ibidem.	An omnis pinguedo ſit calida.	folio. lxxj.
An teſtudo ſit cibus maxime temperatus.	ibidem.	An caro ſit calidior: pinguedine.	ibidem.
An carnes maſculõꝝ naturaliter ſint meliores.	fo. lxxv.	An pinguedo magis calefaciat corpus q̃ caro.	fo. lxxij.
An bos in femineo ſeru ſit laudabilioris nutrimentũ q̃ in ma ſculino.	ibidem.	An caro cum pinguedine plus nutriat carne ſine pinguẽ dine.	ibidem.
Cur vacce in quibuſdam regionibus vt hiſpania ſint lauda biliores q̃ bos.	ibidem.	An pinguedo ſit calidior: oleo.	ibidem.
Cur ſerus acquirat bonitatem in capra: ⁊ non in vacca: licet ſint ſimilis complexionis.	ibidem.	An oleum ſit ſiccum.	ibidem.
An carnes in femineo ſeru ſint humidiores.	ibidem.	An pinguedo ſit ſiccior: oleo.	ibidem.
Cur animalia bruta ſecent cũ ſunt in coſtu ⁊ maxime caper.	folio. lxxvj.	An pinguedo canina ſit calida.	fo. lxxij.
An aial caſtratum ſit melius nõ caſtrato	ibidem.	An pinguedo aialis ſit calidior: ſanguẽ eiũdẽ aialis.	ibide.
Cur omnia animalia bruta eiũdẽ ſpeciei iudicatur eiũdem cõplexionis: non autẽ omnes hoies.	ibidem.	An ſepum hiſpani cõpetat in diſſinteria.	ibidem.
Cur bos ⁊ ceruus: ſi in domo nutriatur: ſunt teneri q̃ prius gues: cum ſint melancholici.	ibidem.	Cur pinguedo: oleum ⁊ acetum quãto vetuſtiora tanto cal diora: non ſit in animalibus.	ibidem.
An qua etate aialia ſunt calidiora.	folio. lxxvj.	An medulla ſit calida vel frigida.	folio. lxxij.
An calor: naturalis ſit fortior: i etate lactetie q̃ iuẽtutis.	ibide.	An pinguedo ſit calidior: medulla.	ibidem.
An aialia filueſtria domeſticis ſint meliora.	folio. lxxvj.	An medulla oſſium ſit nutrimentũ eorum: vel ſuperſuitas.	folio. lxxij.
An aial filueſtre lactens ſit melius domeſtico	fo. lxxvj.	An quibus oſſibus eſt medulla: ⁊ in quibus non.	fo. lxxv.
An quo maior bonitas acquiratur in filia: an in apio: an in capreolo.	ibidem.	Quomodo nutriatur oſſa in quib? nõ eſt medulla.	ibide.
An in boue acq̃ratur bonitas in filia ſicut in capolo.	ibidem.	Cur in oſſibus quoruſdam animalium nõ eſt medulla vt in oſſibus leonis.	ibidem.
Cur in regionibus calidis bruta ſunt magna ⁊ hoies parui: econtrario in frigidis.	folio. lxxvij.	Cur quoruſdam aialium medulla eſt liquida: quoruſdam ſol da vt in vacca.	ibidem.
An ius bouis laxet: ⁊ caro ⁊ ſubſtãtia cõſtipet	ibide.	Cur medulla non poteſt ab igne inflammari ſicut pinguẽ do.	ibidem.
An animalia nutrita herbis laxatiuis laxent:	ibidem.	An cerebrũ ſit cõplexionis calide aut frigide.	fo. lxxv.
An fructus plãte poſſunt fieri laxatiui.	ibidem.	An nucha ſit cõplexionis frigide aut calide.	ibidem.
An animalibus calidis magis debeat pinguedo q̃ frigi dis.	folio. lxxvj.	An nucha oriatur a cerebro.	ibidem.
Cur alauda in eſtate ſint macerrime copioſa eozus nutrime to eſſente: in hyeme contra	ibidem.	Cur nucha cum ſit medulla gencretur ex ſpermate: ſed cete re medulle ex ſanguine.	ibidem.
Cur anſer impinguetur ex ablatione potus et exhibitione cibi.	ibidem.	An membra que ſunt in cõtinuo motu: ſint melioris nutri menti q̃ caro pura.	folio. lxxv.
Cur bos in domo nutritus redit ad ſtatũ iuẽtutis.	ibide.	An auricle ſint laudabilis nutrimentũ.	ibidem.
An caro humana maiorem habeat pinguedinem alio ani malũ.	folio. lxx.	Cur extremitates ſunt de genere neruozum ⁊ cartilaginõ rum.	ibidem.
An ſit melius nutrimentum ex carne habente pinguedine: interceptam q̃ ſine pinguedine	ibidem.	Cur aures omnium aialium ſunt in cõtinuo motu exceptis hominis ⁊ ſimie.	folio. lxxv.
Caro pinguis in quem humorem cõuertatur	ibidem.	An extremitates venenozoꝝ aialiu ſint ſane ⁊ pure.	ibidem.
An res vinctuofe debeant exhiberi in principio vel in fine.	folio. lxx.	Cur cauda cuiuſq; aialis eſt multe pinguedinis.	ibide.
An cibus vinctuoſus debeat exhiberi: ⁊ qñ plus nocet.	ibide.	Cur membra anteriora ſunt peioris nutrimenti poſteriori bus.	folio. lxxv.
An caro mollis appetitum remoueat.	ibidem.	Cur in porco poſterior pars eſt melior: in ariete anterior.	fo. lxxv.
Que pinguedo magis cõpetat: an porci: an bouis.	ibidem.	Quare cutis eſt temperata.	ibidem.
An calor: naturalis ex rebus vinctuoſis nutriatur: ⁊ ex quo nutriatur ſpiritus.	fo. lxx.	Cur caro circa oſſa eſt laudabilis nutrimentũ.	ibidem.
An in aialibus ſiccis caro femine ſit melior.	ibidem.	Cur in ventre ⁊ matrice non eſt os.	ibidem.
An res calide ⁊ humide ſint bone in autũno ⁊ vere.	ibide.	Que animalia maiorem impõſſionem caliditatis corpori indu cunt: volatilia an ambulatiua	fo. lxxvj.
An caro porcina ſit melior: in eſtate.	fo. lxx.	An anſer ſit facilioris digeſtionis q̃ hedus	eodem.
An in elipis ſit maior humiditas q̃ in affatis.	ibidem.	An animalia viuẽtia de rapina: ſint laudabilis nutrimentũ.	eodem.
		Quis ſanguis eſt melior ad belendam maculam oculi: an animalis viuẽtis de rapina: aut pulli colubini.	fo. lxxvj.
		An caro coturnicis ſit laudabilis nutrimentũ.	eodem.
		Quis pullus eſt melioris nutrimenti: aut nouiter genitus: aut prouectus.	eodem.
		An ius galli veteris laxet.	eodem.
		An ius galli veteris laxet ratione maioris acuminis: an alia.	eodem.

Tabula

- Gallo et gallina veteribus existantibus: quis horum est melioris nutrimenti.** folio. lxxvij.
- Cur ius galline veteris non laet sicut galli veteris.** ibidem.
- Quis est melioris nutrimenti an gallus caponatus: an gallina.** ibidem.
- Quis est melioris nutrimenti an gallus castratus: an non castratus.** ibidem.
- An ius galline veteris aut iuuenis sit exhibendum potior natis.** ibidem.
- Cum aliquis immediate ductus est: quid magis competat an ius galline an pitifana.** ibidem.
- An passeris sint exhibendi in febribus.** folio. lxxvij.
- An passeris in quartanis et quotidianis cōpetant.** ibidem.
- Cur passeris epilepsiam curent cum sint epileptici.** ibidem.
- Qualiter passeris coitum prouocent.** ibidem.
- An passeris noceant corpori: quia ex malo nutriuntur nutrimento.** ibidem.
- Cur gallina non sit illaudabilis: cum nutrimentum capiat illaudabile.** folio. lxxvij.
- Cur gallina nutrita ex sicibus et lacte est laudabilis nutrimenti.** ibidem.
- Cur in aialibus ambulabilibus pinguedo congregatur circa pectus: in volatilibus non.** ibidem.
- Cur nates volatiliū pingues sunt: ambulabilium autem non.** ibidem.
- Pinguedo a quo calore gignitur: an forti: an debili.** folio. lxxij.
- An pinguedo generetur ante conuersionem sanguinis in carnem.** eodem.
- Cur inter aialia ambulabilia intestina porci sunt meliora: et inter volatilia intestina anseris.** eodem.
- Quibus animalibus cōpetat ouatio.** folio. lxxij.
- An aialibus cōpetat ouatio rōne cōplexionis.** ibidem.
- An ex ouo debeat produci fetus intra yterum magis ex tra.** ibidem.
- Quare quedam aues multa producant oua ut gallina: quedam pauca ut rapaces.** ibidem.
- Cur columbe multotiens generēt in anno.** folio. lxx.
- Cur gallina parui corporis plura producat oua quam magni.** ibidem.
- Cur galline multum ouantes cito moriuntur.** ibidem.
- Cur in piscibus plura oua sunt et quasi infinita.** ibidem.
- Cur in ouis piscium est vnus color: auium aut duplex.** ibidem.
- An ex quolibet ouo piscium generetur vnus piscis.** ibidem.
- Ex qua materia vitellum oui generetur.** folio. lxx.
- An vitellū: aut albumen prius cedat in materiam feti.** ibidem.
- An in ouo requiratur semen aut germen.** ibidem.
- An in ouo venti sit albumen.** ibidem.
- An ouum veti possit gigni sine cōtactu masculi.** ibidem.
- Cur femina in hominibus non possit generare simile ouo venti.** folio. lxx.
- An ouum veti gignitur ex spermate coitus.** eodem.
- Cur ouum ex vtero creat a parte lata non acuta.** eodem.
- An durities in ouo veniat a matrice: an post.** eodem.
- An ouum cum creat a pullo debeat apparere liquidū.** eodem.
- Per quam viam fiat exitus fetus ab ouo.** folio. lxx.
- An vitellum sit melioris nutrimenti albumine.** ibidem.
- An vitello infit velocius putrefieri.** ibidem.
- An ex bono aiali bonum generetur ouū.** ibidem.
- An ouum sit calidius carne eiusdem animalis a quo generatur.** folio. lxx.
- An albumen sit calidius vitello.** ibidem.
- An oua venti sint melioris saporis quam alia.** ibidem.
- An ouum magis nutriat quam caro.** ibidem.
- An ouum magis prouocet coitum quam caro.** ibidem.
- An cōualefcenti a febre cōpetat vitellum ouū.** folio. lxx.
- Quid magis cōpetat cōualefcentibus: an oua: an carnes.** eodem.
- Quid plus competat phlebotomatis an caro: pullo: an oua.** eodem.
- An albumen oui fluxum sanguinis restringat.** eodem.
- Cur in vulneribus ponatur albumen.** eodem.
- Que necessitas est lactis in aialibus: et quibus debetur lac: et quibus ouatio.** folio. lxxij.
- Cur animalibus ambulabilibus debetur lac: non autem volatilibus.** folio. lxxij.
- An in masculis sit lac.** eodem.
- An lac gignitur ex sanguine mēstruo vel alio.** folio. lxxij.
- Ex cuius digestiue opere lac relinquatur.** ibidem.
- An lac sit superfluitas nutrimenti mamillarum: que relinquatur ex residuo sue humiditatis.** ibidem.
- An lac sit calidius ouo.** folio. lxxij.
- An sanguis in lac possit trāsmutari.** ibidem.
- An lac possit in sanguinem mutari.** ibidem.
- An fetus in vtero possit ex lacte nutriri.** folio. lxxij.
- An lac debeat esse album.** ibidem.
- Cur lac retineat potius saporē quam colorē sanguinis.** ibidem.
- An lac femine albe sit laudabilis: lacte femine nigre.** ibidem.
- An lac cōponatur ex diuersis substantiis.** folio. lxxij.
- An sint plures substantie in lacte quam tres.** ibidem.
- An ille subest in lacte sequatur humores.** ibidem.
- An serum sit aquositas sanguinis eiusdem nature: cum vena.** folio. lxxij.
- Cuius cōplexionis sit serum.** ibidem.
- Unde habeat serum acumen suum.** ibidem.
- An serum sit cōplexionis sicce aut humide.** folio. lxx.
- An serum sit subtilius in substantia quam acetum.** ibidem.
- Quare seruū clarius est lacte: acetum vero turbidius vino.** ibidem.
- An serum habeat virtutem laxandi.** ibidem.
- An substantia caseata lactis generet bonum nutrimentum.** folio.
- An lac immediate mulsum cōpetat ethicis.** lxx.
- An in lacte exhibito in fluxu ventris: ponatur lapis ardens.** ibidem.
- An lac competat venenis.** ibidem.
- An lac competat leprosis.** ibidem.
- An lac sequatur naturam aialis cuius est.** folio. lxx.
- An lac mulieris sit laudabilis nutrimenti.** ibidem.
- An lac caprinum sit subtile.** ibidem.
- An lac caprinum habeat acumen.** ibidem.
- An lac caprinum sit alijs laudabilis.** folio. lxx.
- An lac humanū sit subtilius asinino.** ibidem.
- An lac humanū sit subtilius camellino.** ibidem.
- An pascua possint efficere lac laxatiuum vel restrictiuum.** folio.
- An sal ouibus exhibitum augmentet lac.** lxx.
- An omni aiali debeat coagulum.** ibidem.
- An coagulum cōpetat leprosi.** folio. lxx.
- Cur ista se cōcomitetur: habitus ventrium magnorum et laterum: ruminatō: et carētia dētiū in mādibula supior: lactis coagulatio: habere comua.** ibidem.
- An lac coaguletur a calido vel a frigido.** ibidem.
- An lac coagulatum in stomacho lactentis: prius coaguletur in mamilla aliquo modo.** folio. lxx.
- An in aialibus melancholicis lac debeat in stomacho coagulari.** eodem.
- An in stomacho aialis prouecti lac debeat coagulari.** eodem.
- Cur in initio primi lactis sit coagulū: et non in alio.** eodem.
- Ex cuius caloris actione: pcedat coagulatio lactis.** folio. lxx.
- An in aiali abortiuo debeat reperiri coagulū vel aliquid loco eius.** ibidem.
- An quid cedit coagulū in aiali prouecto.** ibidem.
- Unde accadat folliculus in coagulo cōtines ipm.** ibidem.
- Quomodo coagulū valeat ad coagulationem lactis.** ibidem.
- Cur lac vaccini citius coaguletur in stomacho.** folio. lxx.
- An coagulatio lactis in stomacho fiat calido aut frigido.** ibidem.
- Cur sal in coagulatione cōueniat.** ibidem.
- Que est virtus in coagulo ut coagulet lac.** ibidem.
- Cur lac coagulatus acetat tardius.** folio. lxx.
- Qua via in lacte fixum est coagulum.** ibidem.
- Qua via valeat in fluxu ventris coagulū.** ibidem.
- Ex cuius aialis lacte fiat quantitas maior casei.** folio. lxx.
- An ex ouino lacte generetur quantitas maior casei quam ex vaco.** ibidem.
- An in ouino caseo sit maior pinguedo quam in vaccino.** ibidem.

Dubiorū lib. dietarū vniuersaliū.

Cur cascus ouinus melior est vaccino in quibusdam regio-
 nibus fol. lxxvij.
 Cur in generatione casei sequestrantur partes serose: et co-
 hereant alie due partes. ibidem.
 An caseus coctus magis copetatur q̄ crudus ibidem.
 An in caseo veteri sit maior caliditas q̄ in nouo. ibidem.
 Cur in caseo partes extreme citrinentur: intime vero sunt
 albe. fol. lxxvij.
 Quare caseus marime affatus valeat in fluxu ventris ibid.
 Culus coplectionis sit coagulū. ibidem.
 An coagulū nouū fortius opetur veteri ibidem.
 An serum conuertatur ad acetositatē frigiditate aut calidita-
 te. ibidem.
 Cur acetositas prius attribuat substatie serose q̄ alijs qn̄
 lac corrumpitur. fol. lxxvij.
 An butyrū sit calidius oleo. ibidem.
 Cur ex butyro nō fiant cofectiones sicut ex oleo. ibidem.
 An pisces sint dure digestionis. fol. lxxij.
 An pisces naturaliter sint frigidiores animalibus ambulabi-
 libus. ibidem.
 An pisces recentes faciant magnam moram in stomacho.
 folio. lxxix.
 An pisces recentes sitim generent ibidem.
 An ex piscibus generetur lepra. ibidem.
 An pisces cum lacte comesti generent lepram fol. xc.
 An pisces copetant in febribus. ibidem.
 An pisces maius nocumentū adducant q̄ amygdale ibidē.
 An pisces magis q̄ caro competant: cōalescēt ab egritudine.
 ne. ibidem.
 An in piscibus marinis sit maior grauitas odoris q̄ in flumi-
 neis. fol. xc.
 Cur pisces aque salte non habeant carnes salas. ibidē.
 An pisces qui transirent ab aquis dulcibus ad salas sint
 meliores illis qui ecouerso. ibidē.
 An pisces squamosi sint melioris nutrimenti nō squamosi.
 folio. xcj.
 An pisces habentes squamas paruas et paucas: sint melio-
 res hñtibus grossas et multas. eodem.
 An pisces marini sint meliores alijs. eodē.
 Cur delphinus et balena habeant verum sanguinem licet sint
 pisces. eodem.
 Quis piscis idem specie est melior: an aque dulcis: an salte.
 folio. xcj.
 Cur in piscibus marinis sint squame multe: spine pauce: in
 dulcibus aquis ecouerso. ibidem.
 Cur in aqua salta maiores sunt pisces q̄ in dulci ibidem.
 An animalia natabilia sint maiora ambulabilibus. ibidem.
 An pisces aque salte sint calidiores piscibus aquarum duli-
 cum fol. xcj. et sequē.
 An pisces expositi vento austrino sint meliores expositis bo-
 reali. folio. xcij.
 Cur ventus borealis habeat virtutem depuradi: austrinus
 non. eodem.
 An caliditas et humiditas in ventis faciāt ad vitam longiorē
 sicut in coplectionibus. eodem.
 An pisces ex sola aqua nutrantur. fol. xcij.
 An pisces delati per leuca: sint meliores his qui iuxta aqua.
 folio. xcij.
 Cur oua in piscibus sint multa et indistincta. eodem.
 Cur oua piscium masculorum sunt mollia: feminarum vero
 dura. eodem.
 An pinguedo piscium sit saporosior: pinguedine animalium
 ambulabilium. fol. xcij.
 An qua piscis parte pinguedo magis aggregatur. ibidē.
 An in quibusdā piscibus marinis sit epar vinctuosum. ibidē.
 Cur in piscibus fectis vt moria et cane marino: epar est pin-
 gue: nō autē in humidis. fol. xcij.
 An ex epate huiusmodi vinctuoso fiat oleum. ibidem.
 An pars piscis iuxta vmbilicū sit saporosior: cauda. ibidem.
 An caro vmbilicē in piscibus sit durior alijs partibus. ibidē.
 Cur partes ventrales in piscibus sunt dure sine ossē: in an-
 malibus autē habent ossa. fol. xcij.

An pisces marini recētes diutius cōseruentur fluminis. ibid.
 An pisces fluuiales debeant in aceto decoqui ibidem.
 Quare carnes pisciū reddantur dure per acetū. ibidē.
 An oleum det piscibus siccitatem fol. xcij.
 Cur pisces fripi in oleo nondū cocto amittant cutē: et non per
 fecte coquantur. ibidē.
 Cur oleū post perfectam decoctionem nō ebullit sicut aqua
 et acetum. ibidē.
 An pisces fripi cū farina exterius: sint meliores q̄ sine farina.
 na. ibidem.
 An paralyticis debeant pisces exhiberi fripi ibidem.
 An pisces competant hydropicis. ibidē.
 An pisces recentes cum exhibeantur: plus competent affati
 q̄ elixi. fol. xcij.
 An pisces magis debeant apparari cum melle q̄ cum vino.
 folio. xcij.
 An piscibus copetatur appositio salis ibidem.
 Cur multa calidiora et sicciora sale nō preseruent a putredine.
 ne. eodem.
 An pontica preseruēt a putredine eodem.
 Per quam naturā cōmunem sal et multa alia preseruēt a pu-
 tredine. eodem.
 Cur acetum nō habeat virtutē preseruadi a putredine cum
 sit penetratiuum eodem.
 An sal sit frigide nature. ibidē.
 Cur sal habeat naturā terre: cum tamē generetur ex aqua.
 folio. xcij.
 Cur sal potius in aqua dissoluitur q̄ in aliqua alia re calida.
 folio. xcij.
 An sal sit substantie subtilis an grosse. eodem.
 Qui magis copetatur sal: aut panis: aut carni eodem.
 Qui magis copetatur sal: aut carnibus: aut piscibus eodem.
 Cur carnibus humidis competatur sal: nō autem piscibus hu-
 midis sed siccis. eodem.
 An pinguedo debeat saliri. fol. xc.
 An sal copetatur volatilibus. ibidē.
 Cur falsedo plus sentiat in piscibus humidis q̄ siccis. ibidē.
 An falsedo plus sentiat in pinguedine q̄ in carne. fol.
 io. xc.
 Cur pisces falsi appositi in aqua salta amittant falsedinem.
 folio. xc.
 Cur sal ponatur in clysteribus ibidem.
 Cur falsē res magis prouocent sitim q̄ acutē. ibidem.
 Cur humor acutus maiorem sitim inducat q̄ falsus. fol.
 io. xc.
 Quis cibis magis indigeat apparatus: an caro: an lac fol.
 io. xc.
 Cur ouum non comedatur crudum sicut lac crudum. fol.
 io. xc.
 An fructus magis q̄ caro indigeat apparatus. ibidem.
 An lac crudum plus conueniat q̄ coctum ibidē.
 An carbo ignis sit fortior: flamma. ibidem.
 Cur figura ignis que est in flamma est pyramidalis. fol.
 io. xc.
 Cur calor aeris putredinem procuret: et nō calor ignis. fol.
 io. xc.
 Cur calor solis generet vermes: et non calor ignis. ibidem.
 Cur membrum mutilatum igni appositum non recipit vltē-
 rius putrefactionem. ibidem.
 An paucis cibarijs sufficiat solus ignis absq̄ alijs. fol.
 io. xc.
 An aqua possit amittere suam humiditatem sicut frigiditas
 tem. ibidem.
 Cur ignis non potest frige fieri sicut aqua cale fieri. fol.
 io. xc.
 Cur fontes in hyeme sunt calidi: et in estate frigidi. fol.
 io. xc.
 Cur aqua a calore ignis subtilietur: cetera ab eo ingrossentur.
 fol. xc.
 Cur sal potius q̄ aliud condimentum ponatur in cibarijs. fol.
 io. xc.
 An acetum sit siccum. ibidem.

Tabula

An acetum sit magis frigidū q̄ siccum: ⁊ vnde habeat tantā
siccatem. fo. xcvij.
An ex aceto possit fieri vinum. eodem.
Cur lac acetosum non potest redire ad statum suum sicut vi-
num. eodem.
An ex vino forti vel debili fiat acetum fortioris infrigida-
tionis. ibidem.
An acetum nouū sit frigidius veteri. ibidem.
Cur acetum ponderosius sit vino ibidem.
An partibus vinosis vel aquosis aceti debeatur infrigida-
tio. fo. xcvij.
An oleum habeat feces. ibidem.
Cur in vino vetustiori pauciores sunt feces: in oleo e contra.
folio.
An oleum putrescat. xcvij.
Cur oleum non acescit sicut vinum ⁊ lac. ibidē.
Quib⁹ hoibus q̄lis regiois dieta subtilis pueniat. fo. xcvij.
Qualis dieta competat hoibus regionis calide ibidem.
Qualis dieta competat in vere ibidem.
Qualis dieta cōpetat in estate ibidem.
Qualis dieta competat in autumnno. ibidem.
Qualis dieta cōpetat in hyeme ibidem.
Quare calidior: potis respōdeat substantia dietę. ibidem.
An in estate competat vinum purū: aut mīxtum. fo. xcvij.
An senibus: competat cibus grossius ⁊ multus. fol. xcij.
Quare ieiunū plus sustineat in senibus q̄ iuuenib⁹ eod.
An senes facilius ferant ieiunium decrepitis eodem.
Qualis dieta competat pueris eodem.
Quomodo s̄m diuerfas etates diuerse dietę. fo. xcij.
Que dieta exercitantibus cōueniat. ibidē.
An in eadem mēsa plura cibaria cōpetant. folio. c.
Cur diuerfitas ciboꝝ sanitatem impedit: ⁊ non multitudo
medicinarum. ibidem.
An plura cibaria simul exhibita plus noceant q̄ vnum post
aliud ibidem.
An sit melius accipere cibaria grossa cum grossis: q̄ grossa
cum subtilibus. ibidem.
An mīce panis cū iure carnis: impediānt regimen sanitatis
folio. c.
An debeat esse mora inter duo fercula eodem.
An melius sit primo capere carnes: ⁊ postea potetā: an ecō-
uerso. eodem.
An qñ nō obseruatur ordo in cibis: sit apponēdū stomacho
cōferens digestionē eodem.
An carnes debeant dari cum salsamento. eodem.
An potus cum cibo in eadem mensa debeat accipi simul. fo.
lio. c.
An vinū sit melius aqua in regimine sanitatis ibidem.
An aqua calida sit melior: frigida in regimie sanitatis. ibidē.
An aqua debeat exhiberi ī magna quātitate aut pauca. ibidē.
An cū alijs cibarijs debeant dari fructus. fol. c.
An cum dantur fructus: prius aut post debeat fieri mora in
ter ipsos ⁊ cibum. ibidem.
An fructus pontici vt pira debeant accipi immediate post ci-
bum: aut post horam. ibidem.
Cur in exhibendis fructibus precipitur mora. ibidē.
An fructus cōpetant ante perfectā digestionē ibidem.
An in cena aut pradio cōpetāt grossa cibaria. fo. c.
An egris debeat dari grossiora in cena vel in pradio. fo. c.
Cur mala accidētia vehemētius grauent de nocte q̄ de die.
folio. eodem.
An in estate debeat accipi prandiū maius q̄ in hyeme. eodē.
An post cibum imēdiate sit dormiendum. fo. c.
An somnus diurnus cōpetat post cibum. ibidē.
An qui non dormiuit in nocte: debeat dormire in die. ibidē.
An sit melius dormire q̄ non ei qui acceperit cibū. ibidē.
An sit melius stare an quiescere post cibum. ibidē.
An motus melius fiat post prandiū q̄ post cenam ibidem.
An dieta grossa vel subtilis competat exercitantib⁹. fo. c.
Que dieta cōpetat exercitantibus in aīa vt scholarib⁹. ibidē.
Qua via studiū anime imprimit calefactionem in corpore et

resolutionem.

An habentibus in corpore superfluitates sufficiat exercitiū
animale sine corporali. fo. c.
An quies infrigidet sicut mot⁹ calefaciat fol. c.
An quies aliquādo calefaciat. fol. c.
An quies et exercitium imprimāt in corpus mediantibus re-
bus naturalibus. ibidem.
An post cibum competat exercitium. ibidē.
Quare quibusdam competit balneū ante cibum: quibusdam
post. fol. c.
Cur cibus non competat in balneo macilentis ibidē.

¶ Finitur tabula questionum ⁊ dubiorum agi-
tatorum a doctissimo viro Petro hispano sup
lib. dietarū vniuersaliū ysaac israelite.

¶ Dubia subtiliter pertractata a Petro hispa-
no super libro dietarum particularium.

An dieta sit necessaria corpori humano. fo. c.
An de dieta possit esse scientia ibidem.
Quare non habemus vnam scientiam egroꝝ sicut sanoꝝ
rum. fol. c.
An de dieta in particulari possit esse scientia ibidē.
An scientia de dietis sit theorica aut practica. fol. c.
An triticū sit cibus homini appropriatus. ibidem.
Cur alia animalia ab homine sunt contenta vno cibo: homo
aut omnes sibi appropriat. ibidem.
Cur quidam abhorreāt vinum. ibidem.
An granū nutriat corpus humanū. fo. c.
Cur que ordinentur ad generationes: possunt ordinari ad
nutritionem: non ecōuerso. eodem.
An triticū melius nutriat q̄ alia cibaria. eodem.
An triticū melius nutriat alijs granis. eodem.
An triticum grossum ⁊ densum aut subtile ⁊ rarum melius
nutriat. fol. c.
An triticum subtile plus valeat in regimine sanitatis q̄ gros-
sum. ibidem.
Cur segetes sunt tam breuis vite. ibidem.
Cuius complexionis sit triticum ibidem.
An triticum natum in regione calida sit calidius nato in re-
gione frigida. fol. c.
An triticū antiquū sit calidius nouo ibidē.
An triticū masticatū habeat apostemata maturare. ibidē.
An oleum tritici valeat ad serpiginem ⁊ impetiginem remo-
uendam. fol. c.
An cortex tritici missus in aqua calida et perfricatus purget
pectus a viscosis humoribus: ⁊ an valeat apostematibus
pectoris. ibidem.
An panis melius nutriat q̄ caro. ibidem.
An repletio panis plus noceat repletionē carnis. ibidē.
Cur concedatur panis in omni morbo in quo conceditur ca-
ros: sed non ecōtra. fol. c.
An in morbis acutis magis competat panis lotus q̄ siccus.
folio. c.
Cur homo citius inebriatur ex comestione vipe posite in vi-
no q̄ ex solo vino. ibidem.
An panis immundus ⁊ fursureus magis nutriat mundo et
albo. fo. c.
An in regimine sanitatis magis competat panis niger ⁊ fur

Dubiorū lib. dietarū particularium.

farous q̄ albus mundus.	ibidem.	An semen lini det malum nutrimentū.	fo. crvj.
An in regimine sanitatis magis competat panis lotus in aqua aut b:odio: q̄ panis ficcus	ibidem.	An aliqua planta possit bis in anno fructificare.	ibide.
An fermentū sit calidius q̄ pasta.	ibidem.	An quedam plante bis fructificent in anno: quedam non.	crvj.
An cooperitur pasta q̄n fermentatur.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plātis paruis: non magnis	crvj.
An fermentū habeat cali. z frigi. paruas.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An tri qui est cibus iudeorum: competat emopthois et cōtra tussim.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An tri comestum cū oleo cōpetat sanis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sipule comeste cum melle caueant ab humoribus grossis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An granum fractum generet sanguinem laudabilē.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An amidum sit complexionis calide	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An amidum oppilat membra nutritia: z adiuvat membra spiritalia.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisania possit generari ex tritico:	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An ex tritico magis generetur lolū q̄ ex alio grano.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An in regione humida magis generetur lolū q̄ in sicca.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisania habeat inducere somnū z ebrietatem.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An panis calidus factus ex sisania magis inebriet q̄ frigidus.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An ordeum sit calide z humide complexionis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An triticū magis nutriat q̄ ordeum	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An triticum sit melius in regimine sanitatis q̄ ordeum.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An rizi sit stipticum	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An milium sit calide z humide complexionis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An panicum minus nutriat q̄ milium	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An ordeum magis nutriat q̄ faba.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An in regimine sanitatis magis competat ordeum q̄ faba.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An fabe sicce z virides sint eiusdem complexionis.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faba sicca magis nutriat q̄ viridis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faba assata sit melior: elixa	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An cortices fabarum sint magis stiptici q̄ medulle: cum alijs cortices sint laxatiui.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faba sit optima ad coitus operationem.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faba maturet apostemata mamillarum.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faba emplastrata super locum pilorum subtiliter pilos.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An lenticula sit frigide z sicce complexionis.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An auctores sunt magis contrarij in complexionem quorūdam leguminum q̄ in cōpositione z operatione.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An lenticula sit ventris solutua.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An non omnium plantarū succus laxet: z substantia strinsat.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An non reperitur planta cuius substantia laxet: z succus strinsat.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An lenticula confortet stomachum.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An robilie generent bonum nutrimentum.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An robilie valeant in dolore pectoris.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An cicer sit complexionis frigide z sicce	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An decoctio cicerum vel pisorum competat in febribus.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An cicer cum suo iure debeat sanis administrari	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An caro magis coitum puocet an vinum an cicer.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An i ycteritia competat cicer	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faseoli comedendi sint cum sicibus z castaneis.	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An faseoli prouocent menstrua.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An fenugrecū valeat i dolore pectoris vt in pleuresi	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisamus generet humorem cholericum	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisamus cū cortice melius digeratur q̄ sine cortice	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisamus appetitum eneruat z nocet officio stomachi.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An sisamus habeat proprietatem in prolongando capillos.	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An papauer sit calide complexionis	fo. crvj.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.
An opium factum ex succo papaueris sit melius facto ex lacte eius	ibidem.	An fructificare bis in anno inest plantis iuuenibus: non an	ibidem.

Tabula

An poma competant in febribus.	fo. cxxvj.	Quod est melius an mel coctum aut crudū.	ibidē.
An poma cōpetant in omni febre.	ibidē.	Cur oleum melius est in supremo: mel in fundo: vini in me-	dio vlti.
An poma debeat decoqui cum administrantur.	ibidē.	Quod est melius lac amygdalarum an coctum aut crudum.	fo. cxxij.
Que poma magis cōpetant aut assata aut elisa.	fo. cxxij.	An lac amygdalarū competat in dolore capitis.	ibidē.
Cur ex pomis sit vinum.	eodem.	Eius complexionis sunt nuces.	ibidem.
Cur ficera diu conseruatur: poma vero cito putrescunt.	fo. cxxij.	Cur frequens vsus auellana: reducit oculos glaucos ad	temperamentū fm Auicenna.
An coctana cōpetant in regimine sanitatis.	ibidem.	Cur pinus: abies maxime inflammantur.	ibidem.
An coctana cōpetant in regimine sanitatis.	ibidem.	Cur pinus circa radicem: abies circa ramos maxime infla-	mantur.
An succus citoniorū prouocet vinam.	ibidem.	Cur fructus pini maxime competit in morbis spiritualium	et augmentatiōe coitus.
An poma aut coctana magis competant in regimine sanita-	ibidem.	An melones sint frigidi et humidi	fo. cxxij.
An pira competant ieiunio stomacho aut repleto.	fo. cxx.	Quem humorem habeant generare melones.	ibidem.
An post pira competat aqua aut vinum.	ibidem.	An melones competant in febre.	ibidem.
Que sint saniosa aut pira aut poma.	ibidem.	An melones competant ante cibum vel post.	ibidem.
An malagranata competant in febribus	fo. cxx.	An cucumeres competant in febre.	fo. cxxv.
Cur succus mali granati habet linguam denigrare: oculos	clarificare.	Qui sunt meliores: an cucumeres rugosi aut lenes	ibidem.
An succus malorum granatorum competat ante cibum vel	post.	An citruli valeant in febre.	ibidem.
An malagranata dulcia cōpetant in febribus.	ibidem.	An omnis cibus maxime frigidus vt lactuca habeat corpus	calefacere.
An dulcia plus confortent stomachum q̄ acetosa.	ibidem.	An omnis cibus tam calidus q̄ frigidus habeat in fine cor-	pus alterare.
Quod est magis restrictiū: aut flos granati: aut cortex ma-	lis: aut fructus aut planta.	An apium sit calidum et siccum.	fo. cxxvj.
An mespila sint frigida et sicca	fo. cxx.	An apium incitet epilepsiam.	ibidem.
An mespila augeant appetitum	eodem.	An cerfolium valeat contra cancrum.	ibidē.
Cur appetitus non augmentatur in autūno	eodem.	Eius complexionis sit eruca.	fo. cxxvj.
Quare cōplexio melancholica maxie excitet appetitū.	eodē.	Cur eruca: porri et cepe generent sletum.	ibidem.
An mespila competant ante cibum aut post.	fo. cxx.	An porrus sanguinem restringat	ibidem.
Cur mespila mollescit extra arbores: nō sic alij fructus.	ibidē.	An feniculus valeat in omni passione oculorū.	fo. cxxvj.
Que sint meliora pilocaracta viridia aut mollia.	ibidē.	Cur serpens habet cautelam circa feniculum ad acuum	et visum: et multa alia animalia circa plures herbas: et nō
An pilocaracta stomachū confortent.	ibidem.	An feniculus: et alia diuretica valeant in cura lapidis.	ibidē.
Eius complexionis sunt glandes	fo. cxx.	Cur menta posita in lacte non sinit ipsum coagulari.	ibidē.
An interior cortex glandis sit stipticior: cum exterior: sit gros-	sior.	An portulaca et alia olera frigida epiastrata p̄sint	fo. cxxvj.
An castanee sint calide in primo gradu et sicce in scdo.	ibidē.	An attritæ parū nutriat	ibidem.
Cur buxus: abies et laurus diu retinent folia sua: non sic	aliæ plante.	Eius complexionis est malua.	ibidem.
Cur in buxo lauro et oliua folia sunt acuta: in populo et alijs	sunt lata.	An blita ventrem cōstipet.	ibidem.
Cur oliue tarde nutriuntur cū sint in calida regione.	ibidē.	Cur caulis magis retinet sua folia q̄ cetera olera	fo. cxxvj.
An oliua habeat stomachum confortare.	ibidem.	An rapa sit melior: in hyeme q̄ in estate.	ibidem.
Eius complexionis sit oleum a parte actiuarum.	ibidē.	Cur rape et huiusmodi radices sunt ventose.	ibidem.
An oleum sit siccum	fo. cxx.	Cur rape et huiusmodi habent radices magnas: et folia par-	ua supra terram.
Quod oleum est melius: an factum ex oliuis imaturis: aut	ex maturis.	Quomodo rapa valeat in podagra et artetica.	fo. cxx.
Quod oleum de oliuis maturis est melius: aut recens: aut	antiquum	Eius complexionis est radix.	ibidem.
An iuiube bene nutriant.	fo. cxx.	Eius complexionis est sparagus	ibidem.
An iuiube competant in via medicine.	eodē.	An pastinaca sit grossi nutrimenti et dure digestionis.	ibidē.
An iuiube generent plegma	eodē.	Que pastinaca magis prouocat costū cruda an cocta.	ibidē.
An iuiube cōfortent et humectent spiritualia.	eodē.	Eius complexionis est culcitra	fo. cxx.
Eius complexionis est myrtus.	fo. cxx.	Quem humorem habeat generare melongiana	ibidem.
An folia myrti in camera febricitantis p̄strata cōpetant.	ibidē.	An fungus sit planta vel medium inter terram et plantam:	folio.
An myrtus prouocet somnum.	ibidem.	Cur fungi sunt venenosi.	fo. cxx.
Cur pomum citrinū et cucurbita magis generetur in fructi-	bus et non in arboribus.	Cur fungi maxime crescunt post aquam tonitru.	ibidem.
Cur cucurbita et similia volunt sepius irrorari aqua.	eodem.	Cur tubera sint meliora fungis magnis.	ibidē.
Cur palma ferens bacillos non fructificat doneq̄ vixerit cen-	tum annos	Cur poma valeant contra comestione fungorū	ibidē.
Eius complexionis est zucarum.	fo. cxx.	Eius cōplexionis sunt cappares.	fo. cxx.
An zucarū competat in febre.	ibidem.	Cur capparis habet p̄prietatem cum splene	ibidem.
An zucarū habeat sitim sedare	ibidem.	Eius complexionis est cepe.	ibidem.
Cur zucarū non sedet sitim: et tamen candi sedat.	ibidē.	An cepe generet humorem p̄plegmaticū.	ibidem.
Cur zucarū crescit in calida regione: et nō in frigida.	ibidē.	Cur cepe et allia et similia exteri⁹ emplastrata faciāt ruptu-	ram: non autem intra.
Cur zucarū generetur in camis et fistulis.	ibidem.	Cur cepe valet in fetore oris.	ibidem.
An mel fiat ex residuo nutrimenti ap̄i tanq̄ ex materia: aut	ex rose celesti.	Que allia sunt calidiora: an nata in regione calida: aut frigida.	ibidem.
Cur mellificare et terere cōpetat apibus	ibidē.	An allia valeant contra sitim.	ibidem.
Eius complexionis est mel.	ibidem.	An allia valeant contra venenum.	fo. cxx.

Dubioꝝ dietarij particulariũ.

Quis complexionis est corlandrum. fo. cxxx.
 Cur mustela querit rutam & fricat se cum ea quando uult pu-
 gnare contra serpentem. ibidem.
 Cur ruta minuit in uiris uenerem: in mulierib⁹ auget. eodē.
 Cuius complexionis est cyminum. fo. cxxx.
 An cyminum emplastratum super percussione[m] habeat tur-
 pem colorē & sanguinē cōgelatū remouere. ibidem.
 An anetum somnū p̄stet. fo. cxxx.
 An anetum augmentet lac. ibidem.
 Cur anetum sedet singultum: & tñ vomitū p̄curat. ibidē.
 An piper cōpetat in regimine sanitatis. fo. cxxx.
 An omnes species piperis sint eiusdem cōplexionis. eodē.
 Cur piper ualet in tenebrositate oculoꝝ. eodem.
 Cuius cōplexionis sit zinziber. fo. cxxx.
 Quid est dicere q̄ piper lapat e contrario modo q̄ scamonea.
 folio. cxxx.
 Cur cynamomum facit bonum odorem: gariofilū uero fetorē
 rem in ore. ibidē.
 Cur frequens vsus aromati generat fetorē anhelitus: pau-
 cus uero non. ibidem.
 Cur cortex subtilis cynamomi melior est grosso. ibidē.
 Cur cynamomum cito frangibile vituperat. ibidem.
 Cur crocus defectat stomachū & cōstomat cor. ibidem.
 Cur mastix est frenū scamonee. ibidem.
 Cur sinapis cerebrū iuuat: & spiritalia ledit. ibidem.
 An sapor in aqua salsa sit a propria natura ipsius. ibidem.
 Quomodo generetur sal sedo in mari seu in aqua. fo. cxxx.
 Cur aqua maris non minuitur. ibidem.
 Cur sal preponderat omnibus metallis dempto auro. ibidē.
 Cur sal cōseruat carnes a putrefactione: sed nō piper. ibidē.
 A quo causatur acetum. ibidem.
 Cur acetositas in stomacho generetur a frigido: extra uero
 non. ibidem.
 An generetur acetū per putrefactionem. ibidem.
 Que partes in gñatione acetū infriquantur: aquosē uinofer
 aut terrestres. ibidem.
 An quodlibet mixtum habeat hominem nutrire. fo. cxxx.
 An uenēū habeat hominem nutrire. ibidem.
 An uenēū spoliē sua p̄pria forma qñ nutrit hominem. ibidē.
 Cur animalia reptilia carentia pedibus & super terram re-
 pentia sunt uenena homini. ibidē.
 Cur pisces non sunt uenena homini sicut animalia reptilia
 carentia pedibus in terra. ibidem.
 Cur serpentes sunt uenenoſi respectu hominis: non autem
 anseris & galline. ibidē.
 Cur tytiaca cōstituitur ex tyro aialī maxime uenenoſo. ibidē.
 Cur huiusmodi aialia curant lepram. ibidem.
 Cur equus: mulus: & asinus non nutriunt hominem: neq̄
 nocent si comedantur. ibidem.
 An aial siluestre in uia nutrimentū sit melius domestico. ibidē.
 An omne aial masculinū sit calidi⁹ feminino. fo. cxxx.
 An mas sit digestibilior: femella. eodem.
 Quare castratio bruti meliorat in maribus: homines peior
 rat in moribus naturalibus & acquisitis. fo. cxxx.
 An omne animal ruminans sit peius in p̄ma etate excepto
 arietē: non ruminantia uero peiora. ibidem.
 Que caro melius nutriat an arietina aut porcina. ibidem.
 An caro pecorina læt. ibidem.
 Cur pelles extremitatū comedunt: non pelles doſi. ibidē.
 Cur pellis ouina maxime generat pediculos. ibidē.
 Cur sepum hirci ualet contra dissinteriam. ibidem.
 An bōdium carniū bouinarum competat in regimine sa-
 nitatis. ibidem.
 An bos sit melior: vacca. ibidē.
 Cur ceruus renouat iuuentutē inter aialia gressibilia. ibidē.
 Cur ceruus deponit cornua. ibidem.
 Quare os de corde cerui ualet i passionib⁹ cordis. fo. cxxx.
 Cuius cōplexionis sit ericū. ibidem.
 Cuius cōplexionis sit porcus. ibidem.
 Quis est melior: aut porcus siluestris aut domesticus. ibidē.
 Cur porci & alia aialia p̄plegmatica sunt ita pinguis. ibidē.
 Cur in porco abundat maxime pinguedo exterius. ibidem.

Que membra sint melioris nutrimenti aut pinguis aut ma-
 cilentia. ibidem.
 Cur pinguedo maxime in renibus generatur. ibidem.
 Cur pinguedo in animalibus ruminantibus est inflamma-
 bilis & saporosa: non sic in nō ruminantibus. ibidem.
 An membra naturaliter humida citius digerantur naturali-
 ter sicca. fo. cxxx.
 An cutis sit boni nutrimenti. ibidem.
 Cur cutis humana maxime ē temperata. ibidē.
 An caro glandulosa ut mamilla: sit boni nutrimenti. ibidē.
 An membra interiora sint meliora exterioribus. ibidē.
 An membra anteriora sint meliora posterioribus. ibidem.
 An membra dextra sint meliora sinistris. ibidē.
 An membra mobilia quietis. ibidem.
 An extremitates animalium sint boni nutrimenti. ibidē.
 An pedes anteriores sint meliores posterioribus. ibidem.
 An cerebrum sit calidum & humidum. ibidem.
 Cur in auiibus rapacibus cerebrum est melius uia nutrime-
 ti. folio. cxxx.
 Cur cerebrum in arietē est melius. ibidē.
 Cur cerebrum est melius in vitulo. ibidē.
 An medulle generentur ex sanguine aut spermate. ibidem.
 An medulle oriuntur a cerebro. ibidem.
 Cuius complexionis sit medulla. ibidem.
 An medulla nutriat os in quo continetur. fo. cxxx.
 Cur medulla est in ossibus: non in carne neq̄ neruo. ibidē.
 Cur spinalis medulla est ita insipida. ibidem.
 A qua digestionē p̄ma secunda vel tertia generat pingue-
 do. ibidem.
 Cuius complexionis est pinguedo. ibidē.
 Que pinguedo est calidior: noua vel antiqua. ibidem.
 Cur pinguedo non est in animalibus carentibus sangui-
 ne. ibidem.
 Cur pinguedo maxime abundat in regione naturali. ibidē.
 Cur tertia digestiua facit thesaurū. fo. cxxx.
 Cuius complexionis sit oculus. ibidem.
 An oculus sit boni saporis. ibidem.
 An lingua sit alicuius saporis. ibidem.
 An guttur multum nutriat. ibidem.
 Cuius complexionis est pulmo. ibidem.
 An epar generet grossum nutrimentum. ibidem.
 Cur epar animalis lactentis melius est q̄ animalis uolatilis
 aut lenis. ibidem.
 Cur epar galline est melius quocūq̄ epate uolatilū. ibidē.
 An splen habet generare risum. ibidem.
 Cur splen est rarum cauernosum cum sit melancholicū du-
 rum. ibidem.
 Cur renes fuerunt duri & macri. fo. cxi.
 An lac sit necessarium animalibus ambulanti⁹. folio. cxi.
 An lac possit in masculis generari. ibidem.
 A qua digestiua habeat lac generari. ibidem.
 An lac debeat esse albi coloris. ibidem.
 An seruū sit calidum. fo. cxii.
 Cum lac sit compositū ex quattuor elementis: cur una pars
 non est comparata igni & cholere sicut sang. p̄leg. et me-
 lancholie. ibidē.
 Cuius complexionis est lac. ibidem.
 An lac sit calidius sanguine. fo. cxlii.
 An lac humanum sit ceteris melius et magis tempera-
 tum. ibidem.
 An lac vaccinum plus abundet in substantia caseata vel bu-
 tyrosa. ibidem.
 An lac pecorinum plus abundet in caseo aut butyro. ibidē.
 Quod lac an vaccinum an pecorinum plus restringat uen-
 trem. ibidem.
 In quo tempore anni lac sit melius. fo. cxlii.
 Quomodo sedetur discordia in ysaac in quo tempore anni
 lac sit melius. ibidem.
 An lac nouiter mullum sit melius. ibidem.
 Cuius complexionis sit butyrum. fo. cxlii.
 An butyrum mitiget dolorē. ibidē.
 Quem humorem habeat generare butyrum. ibidem.

Tabula dubi.li.vinarū.

An caseus coëtat in regimine sanitatis.	folio.cliij.	Eur aqua habeat ignem extinguere ⁊ omne humidum in quātum humidus.	folio.c.
An caseus crudus sit melior cocto.	eodem.	Eur aque tempore frigidus sunt calide: in tempore calido frū gide.	ibidem.
An caseus solidus sit melior perforato.	eodem.	Eur aqua calida fortius et citius congelatur q̄ frigida.	ibidem.
Eur stulti ita libenter comedunt caseum	fo.eodem.	An aqua nutriat	fo.cij.
An vinum competat post caseum.	fo.eodem.	Que aqua est melior: aut currens super arenam: aut lutum.	ibidem.
An caseus sumptus cum diureticis habeat lapidem genera re.folio.eodem.		Que aqua sit melior: aut stans: aut currens.	ibidem.
An caseus affatus sit melior elixo.	fo.eodem.	Eur aqua reservata est melior q̄ statim bibita.	fo.cij.
Que sint calidiora an volatilia an ambulabilia ⁊ gressibilia.	folio.cliij.	Eur aque currentes versus orientem ⁊ septentrionem sunt meliores q̄ ecōuerso.	fo.eodem.
Eur volatilia cum sint calidiora: potius administrantur fe bicitantibus.	eodem.	An aqua pluuiialis sit melior	fo.cij.
An volatilia degentia in campis sint calidiora degentibus in aquis.	eodē.	An aqua pluuiialis estiuālis sit melior: pluuiāli hyemali.	ibidē.
Que melius nutriūt: an volatilia: an ambulantiā.	eodem.	Eur aqua pluuiālis veniēs cū tonitruo est melior.	ibidē.
Que volatilia sūt meliora: an odestica: aut siluestria.	fo.cij.	An aqua pluuiālis sit stiptica.	ibidem.
Que aues meliores sint in regimine sanitatis: an campestres an aquaticæ.	ibidem.	An aqua competat in febribus	fo.cij.
Que aues sunt melioris nutrimenti: aut rapaces: aut non ra paces.	ibidem.	Quem humore habet aqua generare.	ibidem.
Eur quedam animalia ambulantiā rapaciā competunt via nutrimēti: quedam non.	ibidem.	An aqua cocta sit melior: cruda.	ibidem.
Quid melius nutrit pullus aut pulla.	fo.cij.	An nix sit ceteris melior ⁊ frigidior.	ibidem.
An gallus iuuenis melius nutriat q̄ cū incipit canere.	ibidē.	An vinum competat cholericis	fo.cij.
An gallus iuuenis sit laxatiuus.	ibidem.	An vinum competat pueris.	ibidem.
Eur sanguis columbinus ⁊ anguille valeat contra maculā oculi.	folio.cij.	An vinum competat senibus.	ibidem.
Eur aues habent duos pedes solum.	ibidē.	An vinum competat in paralyfi.	ibidem.
Eur aues campestres habent pedes fissos: aquaticæ corium in pedibus et ligatos.	ibidem.	An vinum in paralyfi coëtat post .xx. dies.	ibidem.
Eur aues comunicant cum homine in vociferādo.	ibidē.	Eur vinum exterius administratum confortat nervos: inter ius debilitat.	fo.cij.
Eur aues non habēt dentes.	fo.cij.	Per quam viam vinum reuocat a sincopi.	fo.eodem.
Eur volatilia habēt duplicē stomachū.	ibidem.	Quas egritudines vinum habeat generare.	eodem.
Eur volatilia nō habent receptaculū melācholie.	ibidē.	Cuius complexionis sit vinum	eodem.
An gñatio oui sit necessaria ppter pulli gñationē.	fo.cij.	An vinum album sit calidius.	eodem.
An in volatilibus rapacibus magis debeant abundare oua q̄ in non rapacibus.	ibidem.	An vinum album sit calidius rubeo.	fo.cij.
An aues magne plus abundāt in ouis q̄ parue.	ibidem.	An vinum nouū sit calidius antiquo.	ibidem.
Eur multitudo ouozū est necessaria.	ibidem.	An vinum album sit dulcius rubeo.	ibidem.
Eur volatilia ita frequēter coeunt.	fo.cij.	An vinum album sit grossius rubeo.	ibidem.
Eur volatilia non habent virgam ⁊ ambulantiā hñt.	ibidē.	An vinum album prouocet vinam.	ibidem.
An albumen sit calidius vitello.	ibidem.	An vina dulcia deoppilent.	fo.cij.
An vitellū generetur ex sanguine.	ibidē.	An vinum album aquosum habeat vinā prouocare.	ibidē.
An ex ouo venti possit fieri generatio pulli.	ibidem.	An in calida regione vina magis corrūpantur	ibidem.
An ouum venti perfectius nutriat ouo perfecte generato.	ibidem.	An vinum percutiat mentem	ibidem.
folio.cij.		Eur vinum plus nocet lingue q̄ alijs mēbris.	ibidē.
Quod melius nutrit: an vitellus: an albumen.	fo.eodē.	Quod magis habet plōngare vitā: an vinū: an aqua.	ibidē.
In quo elemento debent pisces habitare.	fo.cij.		
Cuius complexionis sint pisces.	ibidem.		
An pisces marini sint calidiores fluiualibus.	ibidem.		
An pisces sint boni nutrimenti	fo.cij.		
Qui pisces sint meliores fluiuales an marini.	ibidē.		
An pisces habitantes cū aqua salia sint salsi.	ibidem.		
An pisces competant febricitantibus.	ibidem.		
An pisces exētes a mari ⁊ in aqua dulcē ingredientēs sint meliores an ecōtrario.	fo.cij.		
Eur pisces non habent ossa.	ibidem.		
Eur pisces aque dulcis habent multas squamas ⁊ molles: marini paucas ⁊ duras.	ibidē.		
Per quam viam pisces fitim inducunt	ibidem.		
Eur itinerantes cauere debent a piscibus.	ibidem.		
Eur aqua pisciū valet cōtra scabiem.	ibidem.		
Eur pisces squamosi sunt boni: aues plumosæ non.	ibidem.		
Eur pisces rare compositionis habent squamas: dure non: contrarium in arboribus de folijs.	ibidem.		
Eur pili ⁊ squame plus abundāt in dorso q̄ in ventre.	ibidē.		
Eur caput est saporosum in piscibus.	ibidem.		
An aqua quam potamus sit elementum.	fo.cij.		
An in aqua sit frigiditas vltimate.	eodem.		
Eur frigiditas ab aqua potest remoueri: cum sit essentialior: ⁊ non humiditas.	fo.eodem.		
Eur ignis non potest frigi fieri: cū aqua possit cale fieri. eo.			

¶ Finis dubiorum libri dietarū particulariū.

¶ Dubia q̄ disertissime pertractata a Petro
hispano super libro vinarum ysaac.

An sine motu cordis possit aliquātulū stare vita.	fo.cij.
An ex passione epatis et cerebri contingat aliquē mori.	eodē.
et sequē.	
An de vina possit esse sciētia.	fo.cij.
An ad philosophum: aut medicū pertineat determinare de vina.	ibidem.
Eur non habemus scientiam separatam de signo sumpto a virtute animalī.	ibidē.
Eur non habemus scientiam separatam de signo sumpto a virtute generatiua	ibidem.
Eur nō habemus scientiā separatam de signo sumpto a pri ma ⁊ tertia digestionē sicut a secūda.	ibidem.
Quod est verius ⁊ certius signum an sumptum ex vina aut pullu	ibidē.
An diffinitio vine posita ab ysaac sit bona.	fo.cij.
An liquor vine sit corpus simplex vel compositum.	eodē.
An vina generetur ex chilo generato in stomacho: an ex chi lo generato in epate.	fo.cij.
Eur aqua ⁊ terra habēt superfluitatem sensibilem: non aer et ignis in compositis.	ibidem.
Eur superfluitas pūme digestionis appropriatur terre: scōe vero aque.	ibidem.
Eur omne aīal habet egestionē: sed non vinam.	ibidem.

Tabula dubioꝝ li. vñnarĩ.

An vñna generetur in toto corpore: aut in epate. ibidem.
 An vñna generetur in syma epatis: aut in gibbo. fo. lio.
 An ad hoc q̃ sanguis nutriat corpus: debeat mundificari ab vñnisq̃ cholericis. clvij.
 An tres tantũ sint digestiones. ibidem.
 An in ore s̃ digestio. fo. clvij.
 An trachea arteria fuit posita in parte anteriori gutturis: via vero cibi: reputa meri in parte posteriori. ibidem.
 An via cibi est mollis corrigiosa & stricta: via aut̃ aeris lar̃ga & solida. ibidem.
 An prima digestio dealbet: secũda aut̃ rubificet. ibidem.
 An prima digestio operetur quid confusum: secũda autem quid distinctum vt humores. ibidem.
 An stomachus nutriatur ex chilo. fo. clvj.
 An humores habeant generari in corde vel i epate. ibide.
 An humores omnes generentur in epate. ibide.
 An generatio humorũ sit circularis. fo. clvj.
 An sel primo attrahat choleram: vel splen melancholiam. folio.
 An dicitur q̃ sel comoueat irã. eodem.
 An pulmo nutriatur ex pblegmate. eodem.
 An cor: nutriatur ex sanguine temperatissimo. fo. clvj.
 An ex superfluitate cordis nutriat̃ cerebrũ. ibidem.
 An membra possint nutriri. ibidem.
 An nutrimentũ possit penetrare ad membra. fo. clvj.
 Quomodo ossa nutriatur: cũ non habeat poros. ibidem.
 An membra tertiẽ digestiue nutriatur ex humore vel humiũditate. ibidem.
 An secũda digestiua operetur simul & semel quattuor: humores: tertiã vero digestio nõ operetur simul quattuor: humiũditates. ibidem.
 An attractiua: expulsiua & retentiua operatur per villos: non autẽ digestiua. ibidem.
 An naturalis virtus cõtinue operatur & nunq̃ quiescit neq̃ fatigatur: animalis vero fatigatur et quiescit quandoq̃ in somno. fo. clvj.
 Vtrum caro s̃m speciem possit nutriri. ibidem.
 An puer in vtero matris habeat egestionẽ. ibidem.
 An vñna sit superfluitas potus tantũ: aut cibi tantum: aut vtriũq̃. ibidem.
 An vñna in epate generata statim descendat ad renes. fo. lio.
 An vñna plus & principalius attestetur passionibus itra venas: aut extra. ibidem.
 An vñna sit certius signum q̃ egestio. ibidem.
 Cuius complexionis est vñna. ibidem.
 An tertiã digestiua possit corrigere peccatũ secũde. ibide.
 An vñna noctis sit certius significationis q̃ vñna diei. fo. lio.
 An vñna noctis sit magis tincta q̃ in die. clvij.
 An digestio magis vigeat in nocte q̃ in die. ibide.
 An vna virtus aliam retrahat a sua operatione. ibide.
 An virtus expulsiua vñne magis vigeat in nocte q̃ in die. folio.
 An virtus expulsiua vesice sit t̃m naturalis: aut composita ex naturali & animali. eodem.
 Que vñna sit magis tincta: an prima: an secunda: in homine non guloso. eodem.
 An vñna sit certum signum in morbis. fo. clvj.
 An vñna sit certius signum in sanitate vel in egritudine. fo. lio.
 An per vñnam veniamus in cognitionem speciei morbi. fo. lio.
 An vñna in egris decidatur a materia morbi vel nutrimenti. fo. lio.
 An vñna habeat certam significationem in morbo innaturali. fo. lio.
 An vñna laudabilis in morbis extra venas sit certum signũ salutis: sicut illauidabilis est certũ signũ mortis. fo. clvj.

An in yliaca passione vñna grossa et cruda sit signum mortis. fo. clvj.
 An medicus debeat determinare de exitu vñne. ibide.
 An omnis vñne exitus sit iuuatiuus. ibidem.
 An exitus vñne nocitiuus sit duplex aut triplex. ibidem.
 An exitus vñne nocitiuus non fiat per cõmitionẽ sanguinis et melancholie. ibidem.
 An in exitu nocituo vñne nõ fiat metio nisi de duabus speciebus pblegmatis. fo. clvj.
 An exitus neuter seu indifferens vñne differat a iuuatiuo. folio.
 An vñna plus multiplicet in estate q̃ in hyeme. fo. clvj.
 An ventus borealis faciat ad multitudinem vñne. ibidem.
 An vñna multiplicetur propter calorem interiozem. ibide.
 An cibi comesti possint dare odorem vñne. ibidem.
 An in homine temperato vñna debeat esse magis fetida q̃ egestio. fo. clvj.
 An in acutis morbis cũ remouetur fetor in vñna: sit signum mortale. eodem.
 An in pblegmate acido dominetur frigiditas et humiditas. folio.
 An color vñne sit certum signũ medico. fo. clvij.
 An color vñne detur per viam digestionis vel cõmitionis. folio.
 An omnis vñna sit naturalis. ibidem.
 An color albus vel citrinus vel rubeus sit in vñna naturalis. folio.
 An color rubeus plus reperitur in sanis q̃ in egris. fo. lio.
 An egestio debeat naturaliter esse magis tincta q̃ vñna. fo. lio.
 An primo diuersificetur vñna penes etatẽ q̃ penes complexionẽ. fo. clvj.
 An in pueris debeat vñna esse pauca aut multa. ibide.
 An vñna puerorũ sit grossa. ibidem.
 An vñna puerorũ sit alba. ibidem.
 An calor: pueri sit maior: calore iuuentis. ibidem.
 An color: detur vñne a complexionẽ radicali vel fluenti. fo. lio.
 An due t̃m sint cõbinationes qualitatum. ibide.
 An color vñne detur a cõplexione cordis vel epatis. ibide.
 An actiue qualitates dent colorem: passiue vñno substantiam. folio.
 An frigiditas & siccitas faciant vñnam albam & tenuem. fo. lio.
 An ysaac diuersificet vñnã penes quatitatẽ abĩ non penes substantiam. fo. clvj.
 An cibus possit variare colorem vñne. eodem.
 An cibus cibans in effectu possit variare colorem vñne. eode.
 An cibus multus in crudet vñnam. eodem.
 An cibus paucus rubificet vñnã. eodem.
 An vinum multum bibitum faciat vñnam multam. fo. lio.
 An vinum subtile album bibitum remittat vñnam. fo. lio.
 An ysaac plus diuersificet vñnam ex parte exercitij anime q̃ corporis. ibidem.
 An accidentia anime diuersificent vñnam. ibide.
 An angustia prestet corpus calorem lenem: tristitia vero acutissimum. ibidem.
 An ira habeat vñnam tingere. ibidem.
 An vigilia tingat vñnam. fo. clvij.
 An motus corporeus tingat vñnam. ibidem.
 An quies anime et corporis prestet vñne cruditatem. fo. lio.
 An ex calore exteriori tingatur vñna. fo. clvij.
 An frigus exterior det vñne cruditatem et albedinem. fo. lio.
 An ysaac non diuersificet colorem vñne innaturalis a parte complexionis male. fo. clvij.

Tabula

An sanguis magis conueniat cum cholera q̄ cum pblegmate.	fo. clxxij.	An uina tornata possit redire ad ignem	ibidem.
An combinatio cholere cum pblegmate sit impossibilis.	fo. clxxij.	An uina tornata sit bonum signum vel malum.	ibidem.
An color igneus mōstret sanguinē cholericū.	fo. clxxij.	Que uina est melior: subtilis aut grossa.	fo. clxxij.
An color purpureus significet sanguinem melancholicum.	folio.	An uina uniformis ep̄es et sic manēs sit melior: q̄ difformis.	fo. clxxij.
Per quam uiam color: uiridis antecedit choleram nigram.	fo. clxxij.	An transitus uine a subtilitate in grossitatem sit melior: q̄ e conuerso.	ibidem.
An color niger significet aliquā frigiditatē	clxxij.	Eum uina clarificetur propter transmissionem partium terrearum in profundum: et in tornata fiat talis transmissio: videtur q̄ tornata debeat esse clara.	ibidem.
Eur combinatio pblegmatis cū sanguine per domitiū uiriū.	clxxij.	An uina grossa et turbida significet digestionē completam	clxxij. et sequenti.
q̄ nō pōt fieri s̄m cōmitionē: tñ potest fieri s̄z uicinitatē: combinatio uero cholere cum melancholia nullo modo fieri potest.	ibidem.	An uina possit esse clara et grossissima	fo. clxx.
An cōmictio omniū humorū sit: possibilis.	ibidem.	Principium morbi quid sit.	ibidem.
An intra uenas aut extra plus cōbinētur humores.	fo. clxxij.	An principium egritudinis possit cognosci.	ibidem.
An cholera plus cōmisceatur cum pblegmate aut cum melancholia.	fo. clxxij.	An uina subtilis postea grossescens significet digestionem.	clxx.
Eur non habeamus colorem aliquem ex cōmitione cholere et melancholie.	ibidem.	An principium morbi habeat cognosci p̄ accidentia morbi: aut per sensibilem lesionem operationū cōsuetarū.	ibidem.
An pblegma plus cōmisceatur cū melancholia aut cum sanguine.	ibidem.	An augmentum differat a statu	fo. clxxij.
An cholera plus cōmisceatur cum melancholia aut cum sanguine.	fo. clxxv.	An status sit longior: horarū egritudinis.	ibidem.
An melancholia possit combinari cum pblegmate aut cum cholera.	eodem.	An uirtus naturalis plus laborat in principio: aut in statu morbi.	ibidem.
An colores mediū componantur ex extremis.	eodem.	An declinatio sit unum de temporibus morbi.	ibidem.
Eur ponit septem tantum combinationes humorum: cum sint plures.	fo. clxxv.	An in declinatione cōtingat aliquē mori.	ibidem.
Eur enumerat glaucū colorē et non rufum: et tamen psequitur de rufo et non de glauco.	eodem.	An uina egroz possit esse similis uine sanorum.	clxxij.
An capitulū in textu bene situetur.	eodem.	An uina nigra sit pessima.	ibidem.
Eur nō faciat mentionē de resolutione pinguedinis ab alijs mēbris q̄ a renibus.	fo. clxxv.	An hypostasis nigra sit melior: cum liquore uniformi aut difformi.	ibidem.
An maior pinguedo resoluatur a renibus q̄ a toto corpore.	clxxvj.	An uina cum hypostasi nigra et liquore uniformi sit debilius: in significando perditionem q̄ cum liquore difformi.	clxxij.
Per quam uiam in ethico cōsumantur humiditates et nō humores.	ibidem.	An uine non naturales meliores sint quando permutantur in uasē q̄ quando permanent in eadem qualitate.	ibidem.
Eur calor innaturalis operās in humores operatur putrefactionem: et non cōsumptionem: operans uero in humiditates operat cōsumptionē: et nō putrefactionem	ibidem.	An cum substantia grossa uina possit esse hypostasis clara.	ibidem.
Eur febris ethica nō habeat fieri in prima humiditate.	fo. clxxvj.	An uine turbida et grossa differant	ibidem.
Eur de mediocri colore non dixit q̄ possit subtiliari aut ingrossari.	ibidem.	An uina alba in colore: grossa in substantia apparens in febre lenta in principio: significet longitudinem morbi.	fo. clxxij.
An uina subtilis et alba in principio egritudinis apparens significet q̄ natura dimiserit ascendere ad partes superiores.	fo. clxxvij.	An color quilibet cum quolibet liquore naturaliter conueniat.	eodem.
An in morbo longo uina semper manēs subtilis: significet apostema futurū in hypochondrijs.	ibidem.	An colores extremi sint antiquiores medijs.	eodem.
An color uine detur prius q̄ liquor.	ibidem.	An albus color: recipiat omnes alios colores.	ibidem.
An facilius sit dare liquorē q̄ colorē uine.	ibidem.	An uina possit esse alba in colore et spissa in liquore	ibidem.
An plures sint liquores q̄ colores.	fo. clxxvij.	An color albus causetur a calido aut a frigido.	ibidem.
An subtilitas in uina causetur a calido aut a frigido.	ibidem.	Eur ysaac non ponit nisi nouem significationes uine albi coloris cum substantia subtili	fo. clxxvij.
An uina subtilis possit ingrossari.	ibidem.	Eur loquatur de tertia digestiua quando loquitur de colore et liquore.	ibidem.
An uina subtilis permanēs sic alba significet frenesim.	fo. clxxvij.	An in acuta febre sine frenesi possit apparere uina alba.	fo. clxxvij.
An color grossus vel subtilis debeat apparere in corpore tēperato.	fo. clxxvij.	An uina alba et subtilis in ethico sit propter calorem innaturalem cōsumētē	ibidem.
An grossus liquor generetur ab epate humido vel secō.	fo. clxxvij.	Eur in diabete est maxima sitis.	ibidem.
An uina grossa apparens in initio morbi sit bonum signum	fo. clxxvij.	An in diabete appareat uina alba et subtilis.	ibidem.
An uina ep̄iens grossa postea possit clarificari	ibidem.	An uina alba subtilis significet lapides in renibus vel vesica	ibidem.
An color capitis possit esse signum crisis bone future.	ibidem.	An in colica appareat uina alba.	fo. clxxvj.
An tornatio uine causetur a calido uela frigido.	ibidem.	An frigiditas cōgelans possit causare nigrum colorem in uina.	ibidem.
Eur in estate est maior corruptio humorum q̄ in hyeme: amen tarnatio uine est maior in hyeme q̄ in estate	ibidem.	An ex oppilatiōe melancholie aliquādo appareat uina grossa.	ibidem.
A quo clxxij causetur tornatio in uina: aut a calido: aut a frigido.	fo. clxxij.	An niger color: conueniat naturaliter cum colore subtili et grosso.	ibidem.
Eur uas in tornatione uine inficiatur	ibidem.	An niger color: frequentius causetur a frigido q̄ a calido.	fo. clxxvj.
		An in febribus acutis plures sit color niger cum subtili substantia aut grossa	fo. clxxvj.
		An uina alba sit peior: nigra uina.	ibidem.
		An uina nigra representat incensionē cholere: sit peior: q̄ representans incensionem sanguinis.	ibidem.

Dubiorū lib. vñnarū.

An post determinationem de colore albo: debuisset determinare de medio. folio. cxxxvij.
 Cur nō dicit q̄ color: viridis habet coniungi cum substantia, subtili accidentaliter. eodem.
 An post determinationem de colore viridi: debuisset determinare de purpureo: rubeo: & vermiculoso. eodem.
 An pallidus & subpallidus coniungantur cum grosso liquore. eodem.
 An in morbo calido debeat dari p̄pharmacum calidum & violentum. folio. cxxxvij.
 An citrin⁹ color: significet digestionē aut indigestionē. ibidē.
 An equale tempus debeat esse a die nuntiatiua in qua apparet primo signa digestionis vsq; ad status vsq; ad p̄sum lapium morbi. ibidē.
 An color rufus & subrufus pueniāt cū claritate. folio. cxxxvij.
 An rufus color sit calidior rubeo. folio. eodem.
 An color vermiliolus cōueniat naturaliter cū subtili liquore & grosso. folio. cxxxij.
 An vñna vermiliola grossa in qua apparet nebula rubea in superficie in quarta die significet bonā crīsim futuram in septima. ibidē.
 An vñna rubicūda grossitudini cōueniens significet actionē nature & calorem digerentem. ibidē.
 An in vñna rubicūda sanguis dñetur cholere acute vel rubee. ibidē.
 An cibus corūpatur in stomacho propter augmentationē caloris naturalis. ibidē.
 An vñna purpurea hñs hypostasim granosā: minus suspecta sit q̄ si non habeat hypostasim granosā. ibidē.
 An subtilitas et cruditas possint se simul compati in eadem vñna. ibidē.
 An hypostasis naturalis generetur ab operatione secunde vel tertie digestiue. folio. ccc.
 An hypostasis descendatur ab omnibus membris: vel a quibuscumque solum. folio. eodem.
 An hypostasis sit certius signum q̄ vñna eodē.
 An hypostasis plus assumiletur saniet an spermati an lacti. folio. eodem.
 An sanies generetur a calore naturali: vel non naturali: vel ab utroq; folio. ccc.
 An hypostasis coniungatur cum vñna anteq̄ vadat ad mēbra tertie digestiue. ibidē.
 An hypostasis generetur ex materia morbi: aut ex materia nutrimenti. ibidē.
 An hypostasis naturalis habeat ī fundo vel supremo residere. folio. cccj.
 An hypostasis naturalis debeat eē mediocris ī liquore. ibidē.
 An hypostasis naturalis debeat eē forme pyramidalis. ibidē.
 An ignis debeat eē pyramidalis figure. ibidē.
 An cerebrū sit fundamentum omnium membrorum. ibidē.
 An vene oriāntur a neruis. folio. cccj.
 An pars lata cordis sit superius & conus inferius eodem.
 An bene determinet ysaac determinando de motu hypostasis. folio. cccij.
 An leuitas motus ad superiora in hypostasi sit bonum signum. ibidē.
 An motus hypostasis sit naturalis vel violentus. ibidē.
 An hypostasis possit apparere forti existente virtute. ibidē.
 An hypostasis naturalis possit in egris apparere. folio. cccij.
 An hypostasis diuulsa continua apparens sit melior: vel disc̄ continua apparens. ibidē.
 Cur ysaac non diuersificat hypostasim accidentalem nisi tripliciter folio. cccij.
 An color: viridis sit medium inter bonum & malum. eodem.

An pinguedo a fortiori calore coaguletur q̄ caro. folio. eodem.
 An aqua cōmixta melli diminuat dulcedinē mellis. folio. cccv.
 An mel transeat de dulcedine in amaritudinem per salicetis nem. eodem.
 An sanguis peccans in corpore citius corrigatur a natura q̄ alius humor peccans. eodem.
 An hypostasis rubea sit melior: citrina. folio. cccvj.
 An hypostasis rubea transeat in albedinē sine medio. ibidē.
 An hypostasis innaturalis sit melior in fundo q̄ in medio aut supremo. ibidē.
 An hypostasis innaturalis sit melior: subtilis q̄ grossa. ibidē.
 An hypostasis innaturalis q̄ in eadem die supnatat: & postea subito in eadē die petit fundum: sit bonū signū. ibidē.
 An hypostasis multa in quantitate in sanis corporib⁹ sit signū bonum. folio. cccvij.
 An ī pueris debeat apparere multa hypostasis naturaliter in quātitate. ibidē.
 An hypostasis multa in quātitate & subtilis apparens significet sanitatem. ibidē.
 An non alba hypostasis in infirmis apparens: significet humores p̄phlegmaticos abundare in corpore. ibidē.
 An a corporebus pinguib⁹ fiat maior: resolutio q̄ a maioris. folio. cccvij.
 An maior: hypostasis in quātitate appareat in corporebus maioris vel pinguib⁹. ibidē.
 Cur ysaac nō ponit nisi octo colores hypostasis innaturalis folio. cccvij.
 An temperamentum hypostasis in subtilitate significet mediocritatem nature in coctione eodem.
 An hypostasis descendatur ex humore vel humiditate. folio. cccij.
 An hypostasis descendatur ab humiditate humorali: vel a rore: vel a cambio: vel a glutino. ibidē.
 An hypostasis descendatur ab humiditate postq̄ illa conuersa est in membra: vel anteq̄ conuertatur ibidē.
 An quādo hypostasis alba significat grossos humores p̄phlegmaticos: oporteat quādo sunt sine febre expelli cū p̄pharmacis: si vero cum febre sine p̄pharmacis. ibidē.
 An sit aliqua medicina euacuās vñū tm̄ humorē. ibidē.
 An hypostasis innaturalis alba squamosa significet maiorē consumptionem q̄ furfurē. eodem.
 An hypostasis glauca significet materiā cholericā. folio. ccc.
 Cur hypostasis glauca non attestat sanguinem ibidē.
 An hypostasis lentissima significet passionē epatis & eius defectum. ibidē.
 An hypostasis arenosa significet lapidem in renibus vel vesica. ibidē.
 An lapis generetur a calido vel a frigido. ibidē.
 An lapis generetur a calido naturali vel innaturali. ibidē.
 An sanguis absolute dictus: sit melior: digestus q̄ choleric⁹ acutus. ibidē.
 An hypostasis citrina cū febre: significet morbum longum. folio. cccj.
 An hypostasis citrina si sit sine febre: significet p̄phores cholericos: vel p̄phlegma non bene coctū. ibidē.
 An hypostasis nigra causat a calido adurentē: sit deterior illa que causatur a frigido mortificante. ibidē.
 An possit esse hypostasis viridis. ibidē.
 An rufa hypostasis cum grosso liquore cōueniat. folio. cccij.
 An hypostasis que significat completam coctionem sanguinis debeat eē coloris sandaracini & liquoris turbidi. ibidē.

¶ Finis dubiorum in commentarijs de vñnis motorum.

Tabula librorum Pantechni.

Secunda pars repertorium seu tabularum totius operis.

Repertorium librorum et capitum Pantechni.

Liber primus theoretice continet capita. rrv.

Qualis debeat esse discipulus. cap. j. folio. j.
 Que sciri conueniat ab introducendis. cap. ij. ibidem.
 De diuisione medicine. cap. iij. ibidem.
 De elementis. cap. iij. ibidem.
 De commixtione. cap. v. fol. ij.
 De mutatione in complexionem. cap. vi. eodem.
 De diuisione complexionum. cap. vii. eodem.
 De signis humane complexionis. cap. viij. eodem.
 De vniuersali complexionem membrorum. cap. ix. eodem.
 De particulari complexionem cerebri. cap. x. eodem.
 De complexionem oculorum. cap. xi. fol. iij.
 De complexionem cordis. cap. xij. ibidem.
 De complexionem epatis. cap. xij. ibidem.
 De complexionem testiculorum. cap. xiiij. ibidem.
 De complexionem stomachi. cap. xv. ibidem.
 De complexionem pulmonis. cap. xvi. ibidem.
 De complexionem totius corporis. cap. xvij. fol. iij.
 De moderato corpore. cap. xvij. eodem.
 De causa mutante signa complexionis. cap. xix. eodem.
 De mutatione complexionis ppter regionem. cap. xx. eodem.
 De mutatione complexionis ppter etatem. cap. xxi. fol. iij.
 De mutatione complexionis ppter sexum. cap. xxij. ibidem.
 De mutatione complexionis ppter consuetudinem. cap. xxij. ibidem.
 De signo sani corporis. cap. xxiiij. ibidem.
 De humoribus. cap. xxv. ibidem.

Liber secundus continet. xvij. capita.

Disputatio de omnibus membris. cap. j. fol. v.
 De ossibus. cap. ij. eodem.
 De ossibus capitis. cap. iij. eodem.
 De ossibus dorii. cap. iij. fol. vj.
 De ossibus pectoris. cap. v. ibidem.
 De ossibus spatule. cap. vi. ibidem.
 De ossibus manuum. cap. vii. ibidem.
 De ossibus pedum. cap. viij. ibidem.
 De cartilagine. cap. ix. ibidem.
 De nervis. cap. x. fol. vj.
 De ligamentis et chordis. cap. xi. eodem.
 De venis. cap. xij. eodem.
 De arterijs. cap. xij. fol. vj.
 De carne vel pinguedine. cap. xiiij. ibidem.
 De pelliculis. cap. xv. ibidem.
 De cute. cap. xvi. fol. ix.
 De pilis et ungulis. cap. xvij. eodem.

Liber tertius continet. xxxvij. capita.

De compositis membris. cap. j. fol. ix.
 De lacertis siue musculis. cap. ij. ibidem.
 De lacertis mouentibus collum et caput. cap. iij. ibidem.
 De lacertis mouentibus guttur et sibi subiecta. cap. iij. ibidem.
 De lacertis mouentibus spatulas. cap. v. ibidem.
 De lacertis mouentibus manus. cap. vi. fol. r.
 De lacertis mouentibus pectus. cap. vii. eodem.
 De lacertis mouentibus ventrem. cap. viij. eodem.
 De lacertis mouentibus coras. cap. ix. eodem.
 De lacertis mouentibus crura. cap. x. eodem.
 De lacertis mouentibus pedes. cap. xi. eodem.
 De compositis membris interioribus ut cerebro. cap. xij. eodem.
 De nucha. cap. xiiij. fol. xi.
 De oculis. cap. xiiij. ibidem.

De instrumentis odoratus seu naribus. cap. xv. ibidem.
 De instrumentis auditus. cap. xvi. ibidem.
 De instrumento lingue. cap. xvij. ibidem.
 De instrumentis spiritus et primo de vula. cap. xvij. ibidem.
 De gutture. cap. xix. ibidem.
 De canalibus pulmonis. cap. xx. fol. r.
 De pulmone. cap. xx. eodem.
 De corde et cerebro. cap. xxij. eodem.
 De diaphragmate. cap. xxij. eodem.
 De instrumentis ciborum et primo de bucca et superiori pellicula. cap. xxiiij. fol. r.
 De ore stomachi seu mery. cap. xxv. ibidem.
 De stomacho. cap. xxvi. ibidem.
 De intestinis. cap. xxvij. fol. r.
 De circo. cap. xxvij. eodem.
 De epate. cap. xxix. eodem.
 De splene. cap. xxx. eodem.
 De felle. cap. xxxi. eodem.
 De renibus. cap. xxxiij. eodem.
 De vesica. cap. xxxiij. eodem.
 De membris genitalibus et primo de matrice. cap. xxxiij. eodem.
 De mamillis. cap. xxxv. fol. xiiij.
 De testiculis et vasis spermatis. cap. xxxvj. ibidem.
 De virga. cap. xxxvij. ibidem.

Liber quartus continet capita. xx.

Disputatio de virtutibus. cap. j. fol. xiiij.
 De virtute naturali. cap. ij. fol. xv.
 De virtute naturali in stomacho operante. cap. iij. eodem.
 De eiusdem in vula operatione. cap. iij. fol. xv.
 De virtute spiritali dilatare et constringere. cap. v. ibidem.
 De status iuuamentis. cap. vi. ibidem.
 De causa mortis. cap. vii. ibidem.
 De virtute spiritali passibili. cap. viij. ibidem.
 De virtute animata. cap. ix. ibidem.
 De virtute sensibili. cap. x. fol. xvij.
 De virtute visus. cap. xi. eodem.
 De virtute auditus. cap. xij. eodem.
 De virtute odoratus. cap. xij. eodem.
 De virtute gustus. cap. xiiij. eodem.
 De virtute tactus. cap. xv. eodem.
 Quid vnicuique sensui conueniat et quid disconueniat. cap. xv. folio. xvij.
 De virtute voluntarium mori faciente. cap. xvij. ibidem.
 De actionibus. cap. xvij. ibidem.
 De spiritibus. cap. xix. ibidem.
 Quid horum vnumquodque faciat cum est naturam suam. cap. xx. ibidem.

Liber quintus capita habet. cxiij.

Disputatio de rebus non naturalibus. cap. j. fol. xvij.
 De natura aeris. cap. ij. eodem.
 De natura temporum anni. cap. iij. eodem.
 Quid tempora anni faciant cum cursum nature expleant. cap. iij. eodem.
 Quid faciat tempus si naturalem cursum exeat. cap. v. fol. r.
 Qui in vnoquoque tempore sint passuri et que euasuri. cap. vi. ibidem.
 De mutatione aeris propter stellas. cap. vii. ibidem.
 De aeris mutatione propter ventos. cap. viij. ibidem.
 De mutatione aeris propter regionem. cap. ix. ibidem.
 De mutatione aeris propter loca. cap. x. fol. r.
 De pestilentia aeris. cap. xi. eodem.
 De diuersitate exercitiorum. cap. xij. eodem.
 De qualitate motus. cap. xij. eodem.
 De actionibus balnearum. cap. xij. eodem.
 De cibis disputatio vniuersalis. cap. xiiij. fol. r.
 De granis et primo de frumento. cap. xv. ibidem.
 De amido. cap. xv. ibidem.

Tabula

De tri. cap. xxiij.	ibidem.	De membris animalium. cap. lxxvij.	ibidem.
De fursure. cap. xviij.	ibidem.	De carnibus volatiliū. cap. lxxvij.	ibidem.
De ordeo et pane ordeaceo. cap. xix.	ibidem.	De carnibus quales actiones accipiant in decoquendo. cap. lxxvij.	ibidem.
De rizi. cap. xxi.	ibidem.	De carne frigida. cap. lxxvij.	ibidem.
De cepis. cap. xxi.	ibidem.	De carne affata. cap. xxi.	ibidem.
De allijs. cap. xxiij.	fol. xxiij.	De piscibus. cap. xxi.	fol. xxiij.
De poris. cap. xxiij.	eodem.	De superfluitatibus animalium. cap. xxi.	eodem.
De fructibus herbarū et primo de melonghis. ca. xxiij. eode.	eodem.	De sero. cap. xxiij.	eodem.
De cucurbitis. cap. xxi.	eodem.	De caseo. cap. xxiij.	eodem.
De melonibus. cap. xxiij.	eodem.	De butyro. cap. xxi.	eodem.
De citrulis. cap. xxiij.	eodem.	De ouis. cap. xxi.	eodem.
De cucumeribus. cap. xxiij.	fo. xxiij.	De melle. cap. xxiij.	fo. xxiij.
De canna mellis. cap. xxi.	ibidem.	De zuccharo. cap. lxxvij.	ibidem.
De musa. cap. xxi.	ibidem.	De potibus et primo de aqua. cap. xxi.	ibidem.
De fungis. cap. xxiij.	fol. xxiij.	De vino et mero. cap. xxi.	fo. xxiij.
De panico et milio. cap. xxiij.	eodem.	De actionibus mery. cap. xxi.	eodem.
De lentibus. cap. xxiij.	eodem.	De potibus medicinalibus. cap. xxi.	eodem.
De fabis. cap. xxiij.	eodem.	De naturis florum odoriferorum. cap. xxi.	fol. xxiij.
De cicere. cap. xxi.	eodem.	De naturis aromatum. cap. xxi.	ibidem.
De lupinis. cap. xxiij.	eodem.	De natura vestimentorum. cap. xxi.	ibidem.
De fenugreco. cap. xxiij.	fo. xxiij.	De somno et vigilijs. cap. xxi.	ibidem.
De fescolis. cap. xxiij.	ibidem.	De costu. cap. xxi.	fo. xxiij.
De sisamo. cap. xxi.	ibidem.	De inanitione non naturali ut vena mēstruis etc. ca. xxiij. eode.	eodem.
De papauere. cap. xxi.	ibidem.	De accidentibus anime. cap. xxi.	eodem.
De lactuca. cap. xxi.	ibidem.	De gaudio. cap. xxi.	eodem.
De scariola. cap. xxi.	ibidem.	De angustia. cap. xxi.	eodem.
De malua. cap. xxiij.	fol. xxiij.	De tristitia. cap. xxiij.	eodem.
De blehis. cap. xxiij.	eodem.	De timore. cap. xxiij.	eodem.
De spinachia. cap. xxi.	eodem.	De verecundia. cap. xxiij.	eodem.
De caulibus. cap. xxiij.	eodem.		
De blehis et atripliabus. cap. xxiij.	eodem.		
De portulaca. cap. xxiij.	eodem.		
De eruca. cap. xxiij.	eodem.		
De menta. cap. xxi.	eodem.		
De tarphon. cap. xxi.	fo. xxiij.		
De nasturcio. cap. xxiij.	ibidem.		
De apio. cap. xxiij.	ibidem.		
De coriandro. cap. xxiij.	ibidem.		
De solatro. cap. xxi.	fo. xxiij.		
De ramis herbarum. cap. xxiij.	eodem.		
De carambis. cap. xxiij.	eodem.		
De rapis. cap. xxiij.	fo. xxiij.		
De radicibus. cap. xxiij.	eodem.		
De fructibus arborum et primo de ficibus. cap. xxiij.	fo. xxiij.		
De vitis. cap. xxiij.	ibidem.		
De moris. cap. xxiij.	ibidem.		
De cerasis. cap. xxiij.	ibidem.		
De persicis. cap. xxiij.	ibidem.		
De malis granatis. cap. xxiij.	ibidem.		
De coctanis. cap. xxiij.	ibidem.		
De malis. cap. xxiij.	ibidem.		
De piris. cap. xxiij.	fol. xxiij.		
De malis citrinis. cap. xxiij.	eodem.		
De granis. cap. xxiij.	eodem.		
De pūnis et cerasis. cap. xxiij.	eodem.		
De dactylis. cap. xxiij.	eodem.		
De oliuis. cap. xxiij.	fo. xxiij.		
De nucibus. cap. xxiij.	ibidem.		
De auellanis. cap. xxiij.	ibidem.		
De amygdalis. cap. xxiij.	ibidem.		
De phisticis. cap. xxiij.	ibidem.		
De pilocaractis. cap. xxiij.	ibidem.		
De capparis. cap. xxiij.	fo. xxiij.		
De glandibus. cap. xxiij.	eodem.		
De castaneis. cap. xxiij.	eodem.		
De lentiscis. cap. xxiij.	eodem.		
De mespilis. cap. xxiij.	eodem.		
De iutubis. cap. xxiij.	eodem.		
De carnibus animalium et ab ambulantis incipiendum. ca. xxiij.	fol. xxiij.		
		De re extra naturam. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De morbis et eorum generibus. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De morbis officialibus. cap. xxiij.	ibidem.
		De morbis separantibus iuncturas. cap. xxiij.	ibidem.
		De causis omnium morborum. cap. xxiij.	ibidem.
		De causis morborum membrorum similium. cap. xxiij.	ibidem.
		De causis morborum officialium membrorum. cap. xxiij.	ibidem.
		De causa seiungente iuncturas. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De causis accidentium. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus et eorum generibus. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus animate virtutis. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus sensuum. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De accidentibus auditus. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus gustus. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus odoratus. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus tactus. cap. xxiij.	ibidem.
		De delitijs siue doloribus. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De accidentibus appetitus. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus cerebri et cordis propter os stomachi. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus sensus sensui. i. cerebri. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De accidentibus voluntarij motus. cap. xxiij.	ibidem.
		De malis motibus. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus morbum generantibus. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus solius membri. cap. xxiij.	fol. xxiij.
		De accidentibus actionum nature et morbi. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus spiritualis actionum. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus naturalium actionum. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus appetitus: contētiue: et expulsiue. cap. xxiij.	fo. xxiij.
		De accidentibus secunde digestionis. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus tertie digestionis. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus morborum corporum. cap. xxiij.	ibidem.
		De accidentibus apparētibus in exeuntibus corpus. cap. xxiij.	folio. xxiij.
		De accidentibus in egestionem apparētibus. cap. xxiij.	eodem.
		De accidentibus in vena apparentibus. cap. xxiij.	eodem.

¶ Liber sextus continet. xxiij. capita.

Librorum Pantecbni.

De accidentibus in mēstris apparentibus. cap. xxxv. eodē.
De accidentibus in sudore apparentibus. cap. xxxvi. eodem.
De inaniitione non naturali. capi. xxxvii. eodem.

Libri septimus continet capita. rviij.

De vniuersalibus significationibus et eorum diuisionibus. capitu. i. fo. rrr.
De intelligēdis pulsibus. quia p eos significat. ca. ij. ibidē.
De pulsuum generibus et eorū qualitātibus. cap. iij. ibidem.
De causis quas in pulsu facit res naturalis. cap. iij. fo. rrr.
De mutatione pulsus ppter rē nō naturā. cap. v. fo. rrr.
De mutatione pulsus ppter rē extra naturā. ca. vi. eodem.
De mutatiōe pulsus ppter res vtrū grauatiuas. ca. vii. eodē.
De pulsibus apostemata significantibus. capi. viij. eodem.
De pulsibus passionē cerebri significantibus. capi. ix. fo. rrr.
De pulsibus passionē mēbroz spūaliū significantibus. ca. x. ibidē.
De pulsibus passionē cibaliū mēbroz significantibus. ca. xi. ibidē.
De vniuersali disputatione vinarum. cap. xij. fo. rrr.
De qualitātibus et nōscendis colorū vine et earum diuisionibus: et quid per eas significetur. cap. xij. eodem.
De significatione liquoris vine. cap. xij. eodem.
De significatione hypostasis. cap. xv. eodem.
De significationibus in egestionē apparentibus. cap. xvi. fo. rrr.
De significationibus scretū. cap. xvij. ibidem.
De significationibus sudoris. capitu. rviij. ibidem.

Libri octauus continet capita. rrr.

De diuisione singularis significationis. cap. i. fo. rrr.
De genere febilis et diuersitate eius et causa et significatione eius. capitu. ij. eodem.
De febre ephimera et causa et significatione eius. cap. iij. eodē.
De putredine febriū et causa earū et causa periodoz earum. capitu. iij. eodem.
De significatione putredinis febriū. cap. v. fo. rrr.
De febribus cōpositis: et causis earum: et significationibus earum. capi. vi. ibidem.
De febre ethica et causa et significatione eius. cap. vii. ibidem.
Disputatio vniuersalis de apostematibus. cap. viij. fo. rrr.
De apostemate ex sanguine et cā et significatione eius. ca. ix. eodē.
De apostemate cholericō et cā et significatione eius. ca. x. eodē.
De apostemate plegmatico et causa eius significatione. capitu. xi. eodem.
De apostemate melancholico: causa et eius significatione. capi. xij. eodem.
De passionibus quas patitur exterior pars corporis. i. cutis capitu. xij. fo. rrr.
De variola et causa et significatione eius. cap. xij. ibidem.
De lepra causa et significatione eius. capi. xv. fo. rrr.
De morphe et causa et significatione sua. cap. xvi. ibidem.
De scabie et cutis excoitatione. cap. xvij. ibidem.
De purpura. capitu. rviij. ibidem.
De pediculis. capitu. rix. ibidem.
De pustulis. cap. rxi. fo. rrr.
De defudatione. capi. rxi. eodem.
De verrucis. capi. rxi. eodem.
De apostemate qd vocatur ypoisma. capi. rxiij. eodem.
De morbis illis qui sunt ppter quibūdam mēbris et non alijs. capi. rxiij. fo. rrr.
De carbunculis et vulneribus. cap. rxi. ibidem.
De morfu bestie venenose: et incipiendū a morfu canis rabidi. capi. rxi. fo. rrr.
De morfu tyris et serpentis. capi. rxi. fo. rrr.
De morfu scorpionis. cap. rxi. ibidem.
De morfu vesparum. cap. rxi. ibidem.
De morfu arane. capi. rxi. ibidem.

Libri nonus. rxiij. continet capita.

De vniuersali via qua intelliguntur passiones corporis interioris. capi. i. fo. rrr.

De intētiōe interiorū morboz et diuisione eorū. cap. ij. fo. rrr.
De cephalaea et causa et significatione eius. cap. iij. eodem.
De frenesi celida et frigida: et apostemate cerebri: et alienatione mētis: et causis eorū: et significationibus. cap. iij. eodē.
De lethargia et causa et significatione eius. capi. v. eodem.
De apoplexia et epilepsia et causis et significationibus earū. capi. vi. fo. rrr.
De melancholia et causa et significatione eius. cap. vii. ibidem.
De amore qd hercos dicitur: et cā et significatione eius. ca. viij. ibidē.
De passionibus quas patitur nucha: sicut emollitiō: et etinatione et similibus. cap. ix. ibidem.
De paralyti et causa et significatione eius. capi. x. ibidem.
De spasmo ex plenitudine. capitu. xi. ibidem.
De spasmo ex inanitione. capi. xij. fo. rrr.
De tremore qui et paralytis dicitur. capitu. xij. eodem.
De gibbositate. capi. xij. eodem.
De passionibus que nascuntur in mēbris sensus: et ab oculis incipiendum. capi. xv. fo. rrr.
De passionibus mēbroz audis: et causis earū. cap. xvi. fo. rrr.
De passionibus mēbroz odoratus: et causis et significationibus eius. capi. xvij. ibidem.
De passionibus lingue: et causis et significationibus eius. cap. xvij. ibidē.
De passionibus oris et mēbroz eius. cap. xix. ibidem.
De passionibus in mēbris anhelis nascētibz. capi. xx. ibidem.
De passionibus in gula: et pulmonis canalibus: et lacertis peccoris. capitu. rxi. fo. rrr.
De passionibus pulmonis. capi. rxi. eodem.
De passionibus in pelliculis costas cooperētibz. cap. rxi. eodē.
De passionibus in diaphragmate ptingētibz. cap. rxi. eodē.
De passionibus cordis. capi. rxi. eodem.
De passionibus in instrumentis ebriāscētibz: et a stomacho incipiendum. capitu. rxi. fo. rrr.
De passionibus in fundo stomachi nascētibz. cap. rxi. ibidē.
De passionibus intestinoz. capi. rxi. fo. rrr.
De colica passione. cap. rxi. + ibidem.
De passione yleon. capi. rxi. ibidem.
De lumbricis et alijs vermicibus. cap. rxi. ibidem.
De passionibus natum. capitu. rxi. fo. rrr.
De passionibus epatis: causis et significationibus earū. ca. rxi. eodē.
De hydropisi. capitu. rxi. eodem.
De passionibus splenis. cap. rxi. eodem.
De passionibus fellis. capi. rxi. fo. rrr.
De passionibus renū. cap. rxi. ibidem.
De passionibus vesice. capitu. rxi. ibidem.
De passionibus siptac. capitu. rxi. ibidem.
De passionibus generatiuoz mēbroz. cap. rxi. fo. rrr.
De passionibus virge. cap. rxi. eodem.
De passionibus matricis. cap. rxi. fo. rrr.
De passionibus mamillarum. cap. rxi. fo. rrr.
De passionibus corarum et pedum. cap. rxi. ibidem.

Libri decimus. rxi. continet capita.

De vtilitate significationis nuntiatiue. cap. i. fo. rrr.
De significatione plenitudinis et dñatiōe hūoz. cap. ij. eodē.
De significatione propria morbi futuri et passione nuntiatiua. capitu. iij. fo. rrr.
De significatione temporum morbi. capi. iij. ibidem.
De scientia acuti et diuturni morbi. capi. v. fo. rrr.
De intelligenda crisi et causa eius. cap. vi. eodem.
De qua purgatione crisis veniat. cap. vii. eodem.
De ymera crisi. capitu. viij. eodem.
De diuersitate diei criticę fin naturā numeri et cursum lune. capitu. ix. fo. rrr.
De significatione nuntiante crissim. capitu. x. fo. rrr.
De significatione particulari vel mortem vel salutem portendēti. capitu. xi. ibidem.
De significationibus salutis. cap. xij. fo. rrr.
De significatione que salus vel mors infirmi possit preiudicare. capitu. xij. eodem.

Sequitur index primi practico.

Tabula

Liber primus practices continet xxx. capita.

De disputatione regēdoz sanōz. Cap. i.	folio. lviij.
De vniuersali regimento sanitatis: et incipēdum a tempore bus anni: et primo a vere. Cap. ij.	ibidem.
De exercitio et laborē. Cap. iij.	ibidem.
De balneo. cap. iij.	folio. lix.
De aqua et vino. cap. v.	eodem.
De mūdificatiōe corpis ad custodiā sanitatis. cap. vi.	eodē.
De custodia sanitatis et cura egritudinum cum consuetudine. capitu. vij.	folio. lx.
De consuetudine potus. cap. viij.	folio. lxi.
De consuetudine somni. cap. ix.	ibidem.
De consuetudine coitus. cap. x.	ibidem.
De consuetudine purgationis. cap. xi.	ibidem.
De particulari regimēto sanitatis. cap. xij.	folio. lxj.
De corporibus tēperamētum exētibz. cap. xij.	eodem.
De figuris corpis et curis qualitate. cap. xij.	eodem.
De malis cōplexionibus membris. cap. xv.	folio. lxij.
De cōseruandis dētibus. cap. xvj.	ibidem.
De lapidibus qui generātur in renibus. cap. xvij.	ibidem.
De mulieribus paruas vuluas habētibus. cap. xvij.	ibidem.
De his quoz corpora nō possunt in suis cōplexionibus pma nere: nec ad tēperamētum mutari. cap. xix.	ibidem.
De regimento infantium. cap. xx.	folio. lxij.
De regimine pignatium. cap. xxi.	eodem.
De corporibus iuuenum. cap. xxi.	folio. lxij.
De corporibus seniorum. cap. xxi.	ibidem.
De exētibz ab egritudine. cap. xxiij.	ibidem.
De cōseruandis corpibz a pestilēciali morbo. cap. xxv.	ibidem.
De causa morboz. capitu. xxvj.	folio. lxij. et sequē.
De regimine corporis sui cursu et tēpore. cap. xxvij.	folio. lxij.
De menstruo augmētō. cap. xxvij.	eodem.
De corporibus extra naturam mutatis. cap. xxix.	eodem.
De corporis ornamento. cap. xxx.	folio. lxx.

Liber secundus practices cōtinet capita. lxxv.
Cui additur tractatus de gradibus medicinarū
fm ordinem alphabeti.

De diuisione curationis egritudinum. cap. i.	fo. lxxv.
De mediō scire oz vires simpliciu medicinarū. cap. ij.	ibidem.
De pbatione medicine p experimētum. cap. iij.	ibidem.
De probatione medicine per velocitatem et tarditatem sue alterationis. capitu. iij.	ibidem.
De velocitate et tarditate coagulationis. cap. v.	ibidem.
De tentatione medicine p saporem. cap. vi.	ibidem.
De sciētia virtutis medicine p odorem. cap. vij.	fo. lxxvj.
De cognoscēda medicina p colorem. cap. vij.	eodem.
De singulis virtutibus medicinarum a prima procedenti bus. cap. ix.	eodem.
De medicina mollitiua. cap. x.	eodem.
De medicina induratiua. cap. xi.	eodem.
De medicina oppilatiua. cap. xij.	eodem.
De medicina aperitiua. cap. xij.	eodem.
De medicina mūdificatiua. cap. xij.	eodem.
De medicina rarificatiua. cap. xv.	eodem.
De medicina solidatiua. cap. xvj.	eodem.
De medicina largatiua. cap. xvij.	fol. lxxvj.
De medicina cōstrictiua. cap. xvij.	ibidem.
De medicina vitiua. cap. xix.	ibidem.
De medicina putrefactiua. cap. xx.	ibidem.
De virtute medicine liquefaciētis carnes. cap. xxi.	ibidem.
De medicina cicatriua. capitu. xxi.	fo. lxxvj.
De medicina carnis curatiua. cap. xxi.	ibidem.
De medicina attractiua. cap. xxiij.	ibidem.
De medicina expulsiua. cap. xxv.	ibidem.
De medicina que custodit corpus a mortifera potione. ca pitu. xxvj.	folio. lxxvj.
De medicina mītigante dolorē. cap. xxvj.	eodem.
De virtute tertia medicine lapidē frāgere. cap. xxvij.	fo. lxxvj.
De medicina vniā prouocante. cap. xxix.	ibidem.

de medicina mēstrua prouocāte. cap. xxx.	ibidem.
de medicina lac generāte. cap. xxxj.	ibidem.
de medicina sperma generāte vel augmētate. cap. xxxij.	ibidem.
de medicina lac auferente et deficcāte. cap. xxxij.	ibidem.
de medicina pectus et pulmonē mūdificāte. cap. xxxij.	fo. lxxvj.
de diuisione simpliciu medicinarū et primo de herb. cap. xxxij.	fo. lxxvj.
de naturi simpliciu medicinarū et primo de herb. cap. xxxij.	co.
de seminibus herbarum. cap. xxxij.	fo. lxxvj.
de granis et primo de frumēto. cap. xxxij.	fo. lxxvj.
de folijs arborum et herbarū. cap. xxxij.	eodem.
de floribus platarum. cap. xl.	fo. lxxvj.
de fructibus herbarum. cap. xli.	ibidem.
de oleis fructu et radicū vel florum vel seminum vel medul larum osium. cap. xli.	fo. lxxvj.
de succis et primo de aloe. cap. xliij.	eodem.
de virtutibus gummarum. cap. xliij.	fo. lxxvj.
de virtutibus lignoz et pmo de ligno aloes. cap. xli.	eodem.
de virtutibus radicū arborū vel herbarū. cap. xli.	fo. lxxvj.
de virtutibus terrarū et lutoz. cap. xli.	ibidem.
de virtutibus lapidum. cap. xli.	fo. lxxvj.
de salibus et coz virtutibus. cap. xli.	ibidem.
de virtutibus metallis. cap. l.	ibidem.
de vitriolis et alumine. cap. li.	ibidem.
de medicinis que fiunt ex animalibus et primo de sangui bus. cap. li.	ibidem.
de virtutibus lactis et salium. cap. liij.	fo. lxxvj.
de coagulatis animalis. ca. liij.	ibidem.
de diuersis virtutibus ouoz. cap. lv.	fo. lxxvj.
de sudore hois et salua eius. cap. lvj.	ibidem.
de virtutibus fellis animalis. cap. lvij.	fo. lxxvj.
de virtutibus vinarū et alium. cap. lvij.	ibidem.
de virtutibus stercoz animalis et auis. cap. lxx.	ibidem.
de ruijs marinis et quibusdam alijs animalibz. cap. lx.	fo. lxxvj.
de virtute piguedinis animalis et auis et medullis coz. ca. lx.	co.
de virtutibus capitū animalis. cap. lxij.	eodem.
de virtutibus cornu animalis. cap. lxij.	eodem.
de virtutibus membrorum bestiarū. cap. lxij.	eodem.
de testiculis et vnguibus animalis. cap. lxvj.	fo. lxxvj.
de ossibus animalis et coio serpentis. cap. lxvj.	ibidem.
de capillis lana et pilis hoim. cap. lxvj.	ibidem.
de diuisione dissolutuarū medicinarū. cap. lxvij.	ibidem.
de medicinis dissolutis. cap. lxvj.	ibidem.
de eisdem medicinis dissolutis. cap. lxvj.	ibidem.
de medicinis dissolutis iterum: et primo de scamonea. cap. lxvj.	ibidem.
de medicinis vomitiuis. cap. lxvj.	fo. lxxvj.
Quomodo accipiens vel accepturi vel q acceperit laxatiuū vel vomitiuū se habere debeat. cap. lxvj.	ibidem.
de eisdē laxatiuis accipiendis. cap. lxvj.	ibidem.
de medicinis eligēdis et qūter seruetur. cap. lxvj.	ibidem.
Liber gradibus medicinarum fm ordinem alphabeti tra ctatus.	fo. lxxvj.
de medicinis simplicibus in primo gradu repositis. eodē.	fo. lxxvj.
de medicinis simplicibus in secō gradu collocatis. fo. lxxvj.	fo. lxxvj.
de medicinis simplicibus in tertio gradu situatis. fo. lxxvj.	fo. lxxvj.
de medicinis simplicibus in quarto gradu repositis. fo. lxxvj.	fo. lxxvj.

Liber tertius practices cōtinet capita. xli.

De origine diēte. cap. i.	folio. lxxvj.
De diētis omnium egritudinum. cap. ij.	ibidem.
De simplicibus medicinis et cōpositis. cap. iij.	ibidem.
De simplicibus medicinis oculoz. cap. iij.	folio. lxxvj.
De medicinis cōpositis oculoz. cap. v.	eodem.
De cura febzis ephimere que fit propter calorem solis. ca pitu. vi.	eodem.
De cura febzis ephimere ppter frigiditatem. cap. vij.	eodē.
De cura febzis ephimere ppter balneū. cap. vij.	eodem.
De cura febzis ephimere ppter cibos et potz. cap. ix.	eodē.
De cura ephimere ppter ieiunium. cap. x.	folio. lxxvj.
De cura febzis ephimere ppter labores. cap. x.	ibidem.
De cura febzis ephimere ppter bubones. cap. xij.	ibidem.

Librorum Nantechni.

de cura febris ephimere ppter vigilias. capi. xij. ibidem.
 de cura febris ephimere ppter iram. capi. xij. fo. lxxxvij.
 de cura febris ephimere ppter angustiam. capi. xv. eodem.
 de phthyfi et ethica et eius cura. capi. xvj. fo. lxxxvij.
 de signis et causis ethice et phthyfis. capi. xvij. ibidem.
 de diuisione ethice. capi. xvij. fo. lxxxvij.
 de ethica simplici et eius cura. capi. xix. ibidem.
 de ethica que fit ppter alios morbos. capi. xx. ibidem.
 de balneo aque calide. capi. xxj. fo. lxxxvij.
 de cura pulmonis vlcerati. capi. xxij. fo. lxxxvij.
 de phthyfi sine febre. capi. xxij. eodem.
 de phthyfi calida. capi. xxij. eodem.
 de febre que dicitur caufon. capi. xxv. fo. lxxxix.
 de sincopi et eius cura. capi. xxvj. eodem.
 de interictu et eius cura. capi. xxvij. folio. xc.
 de febre inflatiua et eius cura et de frenesi. capi. xxvij. ibidem.
 de febribus putridis et earum curis. capi. xxx. ibidem.
 de sincho et putredine sanguinis. capi. xxx. ibidem.
 de febre tertiana et eius cura. capi. xxxj. folio. xc.
 de febre quotidiana et eius cura. capi. xxxj. eodem.
 de particulari cura febris. capi. xxxij. folio. xcj.
 de hemistiteo et eius cura. capi. xxxij. ibidem.
 de febre quartana et eius cura. capi. xxxv. ibidem.
 de epialos et eius cura. capi. xxxvj. ibidem.
 de liparios et eius cura. capi. xxxvj. folio. xcij.
 de febre que alios morbos sequitur. capi. xxxvij. eodem.
 de dispositione interpolatarum febrium. capi. xxxix. eodem.
 de tertiana interpolata et eius cura. capi. xl. eodem.
 de tertiana notha et eius cura. capi. xli. eodem.
 de cura quotidiane febris. capi. xli. folio. xcij.
 de cura quartane febris. capi. xliij. ibidem.
 de cura duplicis quartane. capi. xliij. ibidem.
 de curis apostematum ex sanguine. capi. xlv. folio. xcij.
 de triplici materia apostematum. capi. xlvj. eodem.
 de cura apostematum ex phlegmate. capi. xlvj. eodem.
 de cura melancholici apostematis. capi. xlvij. eodem.
 de cura scrophularum et verrucarum. capi. xlvij. eodem.

Libri quartus practices continet capita. xliij.

De curis passionum in exterioribus membris corporis. capi. xli. folio. xcij.
 De cura lepre et eius significatione. capi. xli. ibidem.
 De origine lepre et eius cura. capi. xli. ibidem.
 De cura lepre a cholera nigra et phlegmate causate. capi. xli. ibidem.
 De medicamentis lepre siue morphee. capi. v. fo. xcij.
 De morphea et eius cura. capi. vi. eodem.
 De impetigine et eius cura. capi. vij. eodem.
 De scabie et prurigine. capi. vij. eodem.
 De pediculis. capi. ix. eodem.
 De pustulis in capite nascentibus. capi. x. fo. xcij.
 De pustulis in facie nascentibus. capi. xi. ibidem.
 De pustulis que herpes milis dicitur. capi. xij. ibidem.
 De poris et verrucis. capi. xij. ibidem.
 De vulneribus ex sanguine. capi. xliij. fo. xcij.
 De cura apostematis qd apocissima dicitur. capi. xv. eodem.
 De sudore. capi. xvj. eodem.
 De sudore prouocando. capi. xvij. eodem.
 De sacro igne. capi. xvij. eodem.
 De variolis et earum cura. capi. xix. folio. xc.
 De allopitia et eius cura. capi. xx. ibidem.
 De casu capillorum et eius cura. capi. xxj. ibidem.
 De fauo capitis et eius cura. capi. xxij. ibidem.
 De tinea capitis puerorum et eius cura. capi. xxij. ibidem.
 De lentiginibus in facie et earum cura. capi. xxij. folio. xc.
 De cura pustularum in facie. capi. xxv. eodem.
 De apostemate calcanis qd elephasia dicitur. capi. xxvj. eodem.
 De varicibus crurium et earum cura. capi. xxvij. eodem.
 De carbunculis et eorum cura. capi. xxvij. folio. xc.
 De carbunculis et alijs vulneribus que farsum dicuntur. capi. xxvij. eodem.

De fistulis et earum cura. capi. xxx.
 De vulneribus planis et cõcauis. capi. xxxj.
 De causa separationis iuncture. capi. xxxij.
 De incendio ignis vel aque. capi. xxxij.
 De vulneribus crurium vel pedum propter ocreas. capi. xxxij.
 De fissuris manuum et pedum. capi. xxxv.
 De albedine et grossitudine vnguum. capi. xxxvj.
 De morfu canis rabidi. capi. xxxvj. folio. xcvi.
 De morfu hominis simie vel mustele. capi. xxxvj. ibidem.
 De morfu serpentis vel tylic. capi. xxxix. ibidem.
 De punctura scorpionis et eius cura. capi. xl. ibidem.
 De morfu vesparii et apum. capi. xli. ibidem.
 De medicina custodiende corpus a mortifera potione. capi. xli. ibidem.
 De dolore totius corporis. capi. xliij. ibidem.

Libri quintus practices continet capita. llij.

De in hoc libro de passionibus membrorum interiorum et earum curis tractabit. capi. j. folio. xcvi.
 De cephalæ et eius cura. capi. ij. eodem.
 De dolore medij capitis. capi. iij. eodem.
 De dolore crani. capi. iij. eodem.
 De dolore intercutaneo. capi. v. fo. xcvi.
 De dolore qui accidit post somnum. capi. vj. ibidem.
 De frenesi. capi. vij. ibidem.
 De frigida frenesi. capi. vij. ibidem.
 De stupore mentis. capi. ix. folio. xcvi.
 De vigilis. capi. x. eodem.
 De passione que cumavocatur. capi. xj. folio. xcvi.
 De conglutinatione cerebri. capi. xij. ibidem.
 De corruptione memorie. capi. xij. ibidem.
 De scotomia et vertigine. capi. xij. fo. xcix.
 De ebrietate et eius cura. capi. xv. eodem.
 De sternutatione. capi. xvj. eodem.
 De epilepsia et eius cura. capi. xvij. eodem.
 De apoplexia et eius cura. capi. xvij. folio. xcix.
 De doximatione et eius cura. capi. xix. ibidem.
 De melancholia et eius cura. capi. xx. ibidem.
 De amore qui hercos dicitur. capi. xxj. fo. xcix.
 De mania et alienatione mentis. capi. xxij. eodem.
 De mollitie nocte. capi. xxij. eodem.
 De epilepsia spasmi et eius cura. capi. xxij. folio. c.
 De paralyfi et eius cura. capi. xxv. ibidem.
 De spasmis et tethano et eorum cura. capi. xxvj. ibidem.
 De tremore et lectigatioe et eorum cura. capi. xxvij. ibidem.
 De gibbositate. capi. xxvij. ibidem.
 De ophthalmia et eius cura. capi. xxx. fo. c.
 De grauedine oculorum et eius cura. capi. xxx. eodem.
 De passionibus comæ et eorum cura. capi. xxxj. eodem.
 De cecitate et eius cura. capi. xxxij. eodem.
 De his qd nihil vident ab hora nona in antea. capi. xxxij. folio. c.
 De passionibus palpebrarum et primo de amatu auratus et eius cura. capi. xxxij. ibidem.
 De dolore auris et eius cura. capi. xxxv. ibidem.
 De sanie exente ab aure et eius cura. capi. xxxvj. ibidem.
 De sanguine exente ab aure et eius cura. capi. xxxvij. ibidem.
 De aliqua re cadente in aurem et eius cura. capi. xxxvij. ibidem.
 De auditus diminutione et eius cura. capi. xxxix. folio. c.
 De sonitu auris et eius cura. capi. xl. eodem.
 De fetore narium et eius cura. capi. xli. folio. c.
 De coriza et eius cura. capi. xli. ibidem.
 De fluxu sanguinis ex naribus et eius cura. capi. xli. ibidem.
 De fissuris labiorum et eorum curis. capi. xliij. folio. c.
 De paralyfi lingue et eius cura. capi. xlv. eodem.
 De mollitie lingue et eius cura. capi. xlvj. eodem.
 De dolore dentium et eius cura. capi. xlvj. folio. c.
 De dentibus putridis et eorum cura. capi. xlvij. ibidem.
 De motione dentium. capi. xlvij. ibidem.

Tabula

de dolore dentis alterato. cap. l.
de fetore oris ppter gingivas. cap. li.
de vulneribus nascentibus in ore. cap. liij.
de apostemate ynuile. cap. liij.

ibidem.
fo. ciij.
eodem.
folio. ciij.

de apostemate epatis ex frigiditate. cap. xij.
de fluxu sanguinis ex venarum epatis apertione. cap. xij.

ibidem.
ibidem.
folio. cxij.
folio. cxij.
eodem.
eodem.
eodem.
fo. cxij.
ibidem.
ibidem.
fo. cxij.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
folio. cxij.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fol. cxij.
eodem.

Libri sextus practices continet capita. xv.

De apostematibus que in faucibus nascuntur et eorum cura. capitu. j. folio. ciij.
De squinancia. cap. ij. ibidem.
De his que gutturi inperent vt spina os sanguifuga. cap. iij. ibidem.
De tussi que fit propter asperitatem gutturis. capitu. iij. folio. ciij.
De raucedine et vocis amissione. cap. v. eodem.
De tussi que fit propter calorem pectoris et pulmonis. cap. iij. eodem.
De asmate seu difficultate anhelitus. cap. vij. folio. ciij.
De periplemonia et eius cura. cap. vij. ibidem.
De creatu sanguinis et eius cura. cap. ix. ibidem.
De phthyssi et eius cura. cap. x. folio. cv.
De pleuresi et eius cura. cap. xj. eodem.
De cura furunculorum pectoris. cap. xij. eodem.
De cura frenesis. cap. xij. eodem.
De calida complexionione cordis et eius cura. cap. xij. eodem.
De sincopi et eius cura. cap. xv. eodem.

de hydropssi. cap. xliij.
de passionibus splenis. cap. xliij.
de oppilatione splenis. cap. xlv.
de apostemate duro splenis. cap. xlvj.
de ventositate splenis. cap. xlvij.
de ycteritia. capitu. xlvij.
de arena vel lapide in renibus. cap. xlix.
de dolore renum. cap. l.
de apostemate in renibus. cap. li.
de vulnere in renibus. cap. li.
de fluxu sanguinis renum. cap. liij.
de eodem. cap. liij.
de lapide in vesica. cap. lv.
de vulneribus vesice. cap. lvj.
de diabete. cap. lvij.
de stranguria. cap. lvij.
de inuoluntarie mingentibus in lecto. cap. lix.
de exitu vmbilici et syphac. cap. lx.
de scissura aut fissura syphac. cap. lxj.

Libri octauus practices continet capita. xl.

De defectione coitus. cap. j.
De ablatione generandi. cap. ij.
De generare nolentibus. cap. iij.
De gonorrhoea. cap. iij.
De pollutione. cap. v.
De apostemate testiculorum. cap. vij.
De crepatura testium. cap. vij.
De tumore testiculorum. cap. vij.
De testiculis varicosis. cap. ix.
De vulneribus testiculorum. cap. x.
De satiriasi. cap. xj.
De apostemate virge. cap. xij.
De vulneribus virge. cap. xij.
De oppilatione seu constrictione virge. cap. xliij.
De retentione seu ablatione menstruum. cap. xv.
De superfluo fluxu menstruum. cap. xvj.
De fordide matricis. cap. xvij.
De suffocatione matricis. cap. xvij.
De ventositate vulue. cap. xij.
De apostemate vulue. cap. xij.
De cancro matricis. cap. xij.
De apostemate melancholico matricis. cap. xij.
De separatione matricis. cap. xij.
De condusione matricis. cap. xliij.
De emorroidibus eiusdem. cap. xxv.
De vulnere matricis. cap. xxvj.
De exitu vulue. cap. xxvj.
De sterilitate. cap. xxvij.
De his qui coire non possunt. cap. xxix.
De regimine pregnantium. cap. xxx.
De abortiuis. cap. xxxj.
De laborantibus in partu. cap. xxxij.
De retentione secundine. cap. xxxij.
De apostemate in mamillis. cap. xxxliij.
De fetore ascellarum. cap. xxxv.
De fistula in mamillis et cancro. cap. xxxvj.
De magnitudine mamillarum. cap. xxxvj.
De cura sciaticae passionis. cap. xxxvij.
De dolore genuum. cap. xxxix.
De cura podagre. cap. xl.

folio. cxv.
ibidem.
ibidem.
folio. cxv.
eodem.
fo. cxv.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
folio. cxv.
eodem.
eodem.
eodem.
fo. cxv.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. cxvj.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
folio. cxvj.
ibidem.
folio. cxvj.
eodem.
folio. cxvj.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. cxvj.
eodem.
folio. cxvj.
ibidem.
fol. cxvij.
eodem.

Libri septimus practices continet capita. lxxj.

De passionibus mery et eius cura. cap. j. folio. cvj.
De apostemate mery. cap. ij. ibidem.
De mala complexionione calida oris stomachi. cap. iij. ibidem.
De mala complexionione frigida stomachi. cap. iij. ibidem.
De apostemate calido oris stomachi et eius cura. cap. v. fo. cvj.
De apostemate frigido oris stomachi et eius cura. cap. vj. eodem.
De corruptione appetitus. cap. vij. eodem.
De bolismo et eius cura. cap. vij. eodem.
De canino appetitu. cap. ix. eodem.
De ablatione appetitus. cap. x. eodem.
De passione que precordia dicitur. cap. xj. folio. cvj.
De siti. capitu. xij. ibidem.
De mala digestionem. cap. xij. folio. cvj.
De digestionem cum dolore. capitu. xliij. eodem.
De mala digestionem ppter cholera nigram. cap. xv. fo. cvij.
De crapula et vomitu. cap. xvj. ibidem.
De abominatione et eius cura. cap. xvij. ibidem.
De diarria et eius cura. cap. xvij. folio. cvij.
De lenteria et eius cura. cap. xix. eodem.
De vomitu. capitu. xx. folio. cx.
De singultu. cap. xxi. ibidem.
De ventositate stomachi. cap. xxij. ibidem.
De eructatione. cap. xxij. ibidem.
De lacte in stomacho coagulato. cap. xxliij. fol. ciij.
De dissinteria. cap. xxv. eodem.
De tenasmonem. cap. xxvj. eodem.
De colica passione. cap. xxvij. folio. cx.
De ylica passione. cap. xxix. ibidem.
De tortione intestinorum. cap. xxx. ibidem.
De probatis experimentis ad reptilia efficienda ex corpore. capitu. xxxj. folio. cxj.
De lumbricis. cap. xxxij. eodem.
De lumbricis ascaridibus et cucurbitinis. cap. xxxliij. eodem.
De emorroidibus. cap. xxxliij. fol. cxj.
De passionibus natium. cap. xxxv. ibidem.
De dolore epatis ex caliditate. cap. xxxvj. folio. cxj.
De dolore epatis ex frigiditate. cap. xxxvij. eodem.
De apostemate calido epatis. cap. xxxvij. folio. cxj.
De mala complexionione epatis. cap. xxxix. ibidem.
De oppilatione epatis. cap. xl. ibidem.

Libri nonus practices continet capita. cxj.

De blussione operationis medicine. cap. j. folio. cxix.
De phlebotomia in quibus venis fit facienda. cap. ij. ibidem.
De numero venarum phlebotomandarum. cap. iij. ibidem.

Librorum Pantechni.

de incisione arteriarum. cap. lliij.
 de incisione pponsumatis. cap. v.
 de incisione arteriarum post aures. cap. vj.
 de incisione arteriarum in temporibus. cap. vij.
 de scarificatione. cap. viij.
 de ventosis. cap. ix.
 de locis scarificandis. cap. x.
 de utilitate scarificationis. cap. xi.
 de appositione ventosarum. cap. xij.
 de curatione apostematis. cap. xiiij.
 de embriocis. cap. xliij.
 de nodis et glandulis. capitu. xv.
 de scrophulis. cap. xvj.
 de cancro vulue. capitu. xvij.
 de verrucis et poris. capitu. xviiiij.
 de vulneribus curandis. capitu. xix.
 de extractione telorum. cap. xx.
 De aqua in capitibus puerorum. capitu. xxiij.
 de incisione frontis. capitu. xxij.
 De eodem. capitu. xxiiij.
 De cura palpebrarum. capitu. xxliij.
 De passione leporina. capitu. xxv.
 De pinguedine palpebre. capitu. xxvj.
 De cura corneae. capitu. xxvij.
 De cura glandularum. capitu. xxviiiij.
 De verrucis oculo. capitu. xxix.
 De cura vngule oculo. capitu. xxx.
 De vena ereunte. capitu. xxxiij.
 De cura humoris. capitu. xxxiiij.
 De cataractis oculo. cap. xxxliij.
 De cura mori in facie. cap. xxxliij.
 De oppilatione aurium. cap. xxxv.
 De cura alicuius rei infra aurem. cap. xxxvj.
 De cura polipi. cap. xxxvij.
 De carne superflua gingivarum. cap. xxxviiiij.
 De extractione dentium. cap. xxxix.
 De nodis lingue incidentibus. cap. xl.
 De amygdalarum apostematis cura. cap. xliij.
 De vula incidenda. cap. xliij.
 De incisione gurguris. cap. xliij.
 De digitorum superfluitate. cap. xliij.
 De cura pinguedinis mamillarum. cap. xlv.
 De cura hydropicorum. cap. xlvij.
 De incisione umbilici. cap. xlvij.
 De incisione sirbi. cap. xlvij.
 De cura viri qui non habet foramen in capite v
 folio.
 De homine cum cannula mingente. cap. l.
 De cura lapidis cum chirurgia. cap. liij.
 De hernia aquosa. cap. liij.
 De hernia carnea. cap. liij.
 De hernia que fit cum descensione. cap. liiiij.
 De ruptura inguinum. cap. lv.
 De pelle testium nimis extensa. cap. lvj.
 De castratione. cap. lvij.
 De hermaphroditis. cap. lvij.
 De verrucis et poris vulue. cap. lix.
 De apertione vulue. cap. lx.
 De apostemate vulue. cap. lxij.
 De fetu mortuo extrahendo. cap. lxij.
 De secundina extrahenda. cap. lxij.
 De emorroidibus ani. cap. lxiiij.
 De cura et eradicatione emorroidum. cap. lrv.
 De glandulis et nodis in ano. cap. lrvij.
 De clauso ano infantis. cap. lrvij.
 De elephantia in calcaneo. cap. lrviiij.
 De vulnere dactylico. cap. lxx.
 De variabus crustum. cap. lxx.
 De vena mediana. cap. lxxij.
 de incisione membrorum putridorum. cap. lxxij.
 de putrida vngula. cap. lxxiiij.

fol. cxiij.
ibidem.
fo. cxx.
eodem.
eodem.
eodem.
eodem.
fol. cxx.
ibidē.
ibidem.
fo. cxx.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. cxxj.
eodem.
eodem.
eodem.
fo. cxxj.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. cxxj.
eodem.
eodem.
eodem.
fo. cxxj.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fo. cxxj.
eodem.
fo. cxxj.
ibidem.
ibidem.
fol. cxxj.
eodem.
fol. cxxij.
ibidem.
ibidem.
e. cap. clx.
cxxij.
eodem.
eodem.
fo. cxxij.
ibidem.
ibidē.
ibidem.
fo. cxxij.
eodem.
fol. cxxij.
ibidem.
ibidē.
ibidem.
fol. cxxij.
eodem.
eodem.
eodem.
fol. cxxij.
ibidem.
ibidem.
ibidem.
fol. cxxij.
eodem.
eodem.

de vngula confusa. cap. lxxiij. eodem.
de cocturis quibus mēbus conueniant. cap. lxxv. fol. cxxij.
de coctura capitis. cap. lxxvj. ibides.
de cocturis ppter lepiam. cap. lxxvij. ibidem.
de incensione arteriarū tempo. ſ. cap. lxxviij. fol. cxxij.
de incensione palpebrarū. cap. lxxix. eodem.
de incensione oculoꝝ corroſo. ſ. cap. lxxx. eodem.
de incensione titillaris. cap. lxxxi. eodē.
de incensione apoſtematis quod ex pleureſi accidit. capitu. fol. cxxij.
lū. lxxxiij. ibidem.
de incensione apoſtematis epatis. cap. lxxxiij. ibidem.
de incensione apoſtematis ſplenis. cap. lxxxiij. ibidem.
de incensione ſtomachi. cap. lxxxv. ibidem.
de cocturis hydropicoꝝ. cap. lxxxvj. ibidē.
de cocturis teſticuloꝝ. cap. lxxxvij. fol. cxxij. z ſequen.
de cocturis ppter crepaturā inguinū. cap. lxxxvij. fol. cxxij.
de cocturis ppter emoroidas. cap. lxxxix. eodē.
de cocturis ſciaticoꝝ z podagricoꝝ. cap. xc. eodem.
de conſuſione oſſium. cap. xcj. eodem.
de vniuerſali canone mēbroꝝ. cap. xcij. fol. cxxij.
de oſſibus fractis. cap. xcij. ibidem.
de impediētibz oſſa cōglutinari. cap. xcij. ibidem.
de ſignis ſanationis oſſium. cap. xcij. ibidem.
de oſſibus male ſanatis. cap. xcij. ibidem.
de oſſibus capitis ruptis. cap. xcviij. ibidē.
de apoſtemate facto ex chirurgia. cap. xcviij. fol. cxxij.
de oſſe nariū fracto. cap. xcix. fol. cxxv.
de genis vel maxillis fractis. cap. c. eodem.
de oſſibus ſpondiliſum fractis. cap. cj. eodem.
de ſpatulis fractis. cap. cj. eodem.
de fiſſuris oſſis pectoris. cap. cij. fol. cxxv.
de ruptura oſſis diaphragmatis. cap. cij. ibidem.
de ſpondilibz fractis. cap. cv. ibidem.
de fracto oſſe pectinis. cap. cvj. ibidem.
de oſſibus lacertoꝝ. cap. cvij. ibidē.
de oſſibus brachioꝝ. cap. cvij. fol. cxxv.
de crate manuū z digitoꝝ. cap. clx. eodem.
de ruptura core. cap. clx. eodē.
de patella ſeu poplite geniculi. cap. clx. eodem.
de oſſibus tibiariū ruptis. cap. clx. eodem.
de calcaneo z crate pedum. cap. clx. eodem.
de diſiunctione genariū. cap. clx. fol. cxxv.
de diſiunctione ſcapularum. cap. clx. ibidem.
de diſiunctione humeroꝝ. cap. clx. ibidem.
de diſiunctione oſſium cubitoꝝ. cap. clx. fol. cxxv.
de diſiunctione manus. cap. clx. eodem.
de diſiunctione ſpondiliū. cap. clx. eodē.
de diſiunctione coſtarū. cap. clx. eodem.
de diſſolutione geniculi z eiꝝ cura. cap. clx. eodem.
¶ Liber decimus practices continet capitula. lv.
de diſputatione antiquoꝝ medicorum experietium z ra.
tionabilium: z que ſictia eorum ſit vtilioꝝ. cap. i. fol. cxxvj.
de canone quantitatis ponderis ſimplicis medicine in com.
poſita ponende. cap. ij. fol. cxxvij.
de compoſita medicina: et qualiter ſimplex in ea ſit ponende.
capitula. iij. eodem.
de antidotis conſiderandis: z primo de tyſiaca z eius inuen.
tibus. capitulo. iij. fol. cxxvij.
de tyſiaca andromachi. capitulo. v. ibidem.
de troiſciſ ydiocri et iſquille: z de modo conſiderandi eos. ca.
pitula. vi. ibidem.
de electione tyroꝝ. ſerpentum. capitulo. vij. ibidem.
de peſſimis humoꝝibus contra quos datur tyſiaca. capitulo.
vij. ibidem.
de probatione tyſiace. capitulo. ix. fol. cxxvij.
Quibus tempoꝝibus eſt banda tyſiaca: z per quot annos ſer.
uatur eiꝝ fortitudo. cap. x. eodem.
de tempoꝝe durationis troiſciꝝ iſquille ydiocri: z plurimum
aliarum medicinarū compoſitarum. cap. x. fol. cxxvij.
de eſdra maior. cap. xij. ibidem.
de pluribus deſcriptionibus mitiditati. cap. xij. fol. cxxix.
de eſdra maior. cap. xij. ibidem.

Tabula

De typhace indi culusdam et eius vtilitatibus. cap. xliij. ibide.
 De diatesarone et pluribus alijs antidotis. cap. xv. ibidem.
 De phylonio et alijs pluribus antidotis. capitu. xvj. ibidem.
 De diafoxya et alijs duobus antidotis. capitu. xvij. fo. cxxx.
 De focrugena et alijs tribus antidotis. capitu. xvij. eodem.
 De refecpenete et pluribus alijs antidotis. capitu. xix. eode.
 De focrugene et alijs pluribus antidotis. capitu. xx. eodem.
 De diaspermato et alijs pluribus antidotis. cap. xxi. eode.
 De pluribus descriptionibus electuarij diarodo. capitulum
 xxiij. fo. cxxxj.
 De diacamphorato imperiali et alijs quibusdam electuarijs.
 capitu. xxiij. ibidem.
 De pluribus descriptionibus electuarij triasandali. capitu.
 xxiij. ibidem.
 De pluribus confectionibus stomachalibus. cap. xxv. ibide.
 De diapoea et pluribus alijs antidotis. capitu. xxvj. fo. cxxxj.
 De diaromate et pluribus alijs antidotis. cap. xxvij. eodem.
 De diaspermato et alijs pluribus antidotis. cap. xxvij. eode.
 De diacimino et pluribus alijs electuarijs. cap. xxix. eodem.
 De diambra et alijs quattuor electuarijs. capitu. xxix. fo. cxxxj.
 De confectionibus probatis in senibus. cap. xxx. ibidem.
 De benedicta et alijs pluribus confectionibus. cap. xxxij. ibide.
 De pluribus descriptionibus pulueru stringenti vomitum
 et solutionem. capitu. xxxij. ibidem.
 De pluribus descriptionibus puluerum ad cardiacam pas
 sionem. capitu. xxxv. fo. cxxxij.
 De pluribus triferarum descriptionibus. cap. xxxvj. eodem.
 De pluribus descriptionibus troiscorum camphoratorum.
 capitu. xxxvj. eodem.
 De pluribus descriptionibus aliorum troiscoru contra flu
 rum facientium qui satyri dicuntur. cap. xxxvij. fo. cxxxij.
 De pluribus descriptionibus troiscorum contra sputu san
 guinis facientium. capitu. xxxix. ibidem.
 De diaspapauere et alijs pluribus electuarijs ad catarrum et
 asma facientibus. cap. xl. ibidem.
 De pluribus descriptionibus diabutyri et aliorum antidoto
 rum ad tussim facientium. capitu. xli. fo. cxxxv.
 De muscata et aliorum plurium antidotorum descriptioni
 bus. capitu. xliij. eodem.
 De pluribus descriptionibus electuariozum ad defectionem
 coitus facientium. capitu. xliij. eodem.
 Qualiter laxatiuum humores euacuet. capitu. xliij. eodem.
 De pluribus descriptionibus plurium hierarum. capitu. xlv.
 folio.
 De pluribus descriptionibus confectionis theopodicon. capi
 tu. xlvj. ibidem.
 De diasinon cum pluribus alijs descriptionibus aliorum
 antidotozum laxatiuozum. capitu. xlvij. fo. cxxxvj.
 De blanca experta et aliorum antidotozum laxatiuozum des
 criptionibus. capitu. xlvij. eodem.
 De diuersis descriptionibus pilularum. cap. xlix. eodem.
 De diuersorum siruporum descriptionibus et aliorum plurium
 antidotozum. cap. l. fo. cxxxix.
 De duabus descriptionibus orizacchare. cap. li. fo. cxi.
 De dentificio cum pluribus descriptionibus aliorum antido
 torum. capitu. li. ibidem.
 De diuersis descriptionibus oximellis et aliorum antidoto
 rum. capitu. li. fo. cxli.
**Libri secundus antidotarij: aut (si mauis) pars secunda huius
 antidotarij: in qua prosequitur descriptiones plurium
 antidotozum. capitu. liij. fo. cxli.**
 De pluribus antidotis probatis. capitu. lv. eode et sequenti.

¶ Sintur repertorium super libros pantechni.

¶ Repertoriu vtiaticu in septem partiti libros partiales.

¶ Liber primus. xxvj. continet capita.

De allopipta. cap. i.

folio. cxliij.

De capillis cadentibus. cap. ij.
 De pressura et asperitate capillozum. cap. iij.
 De canis et ipsi pilis tingendis. cap. iij.
 De fursuribus in capite nascentibus. cap. v.
 De pustulis capitis. cap. vj.
 De faulis. capitu. vij.
 De tineis. cap. vij.
 De pediculis et lendinibus. cap. ix.
 De cephealea. capitu. x.
 De demicraea. capitu. xi.
 De dolore cranei. capitu. xij.
 De vertigine et scorpomia. cap. xliij.
 De lethargia. capitu. xliij.
 De expegefactione a somno. cap. xv.
 De stupore mentis. cap. xvj.
 De vigilis. capitu. xvij.
 De frenesi. cap. xvij.
 De ebrietate. cap. xix.
 De amore qui dicitur hereros. cap. xx.
 De sternutatione. cap. xxi.
 De epilepsia. cap. xxi.
 De apoplexia. cap. xxiij.
 De spasmo et thetano. cap. xxiij.
 De tremore et tectigatione. cap. xxvj.
 De stupore membrorum. cap. xxvj.

ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 folio. cxlv.
 eodem.
 eodem.
 eodem.
 eodem.
 eodem.
 fo. cxlv.
 fo. cxlvj.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. cxlvj.
 eodem.
 folio. cxlvj.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 folio. cxlvj.
 eodem.

¶ Liber secundus vtiatici. xxvj. complectitur cap.

De ophthalmia. cap. i.
 De albugine siue de pannis in oculis. cap. ij.
 De sanguine in oculis. cap. iij.
 De lachrymis. cap. iij.
 De amittentibus visum ab occasu solis. cap. v.
 De defectione visus. cap. vj.
 De ablatione auditus. cap. vij.
 De tinnitu aurium. cap. vij.
 De dolore aurium et coplerionis mutatione. cap. ix.
 De sanie aurium. cap. x.
 De sanguine aurium. cap. xi.
 De omni re cadente in aure. cap. xij.
 De fetore narium et pustulis et carne supflua. cap. xliij.
 De coriza. cap. xliij.
 De fluxu sanguinis a naribus. cap. xv.
 De fissura labiorum. cap. xvi.
 De grauedine lingue. cap. xvij.
 De dolore dentium. cap. xvij.
 De ruptura dentium. cap. xix.
 De dentibus commotis. cap. xx.
 De dentibus putridis. cap. xxi.
 De dentibus fricandis. cap. xxi.
 De egritudine gingivarum. cap. xxiij.
 De fetore oris. cap. xxiij.
 De passionibus oris. cap. xxvj.
 De lentiginibus in facie. cap. xxvj.
 De pustulis in facie. cap. xxvj.

folio. cxlvij.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. cxlix.
 eodem.
 eodem.
 eodem.
 fol. cxlix.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. cxlix.
 eodem.
 eodem.
 fol. d.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. d.
 eodem.
 eodem.
 fo. d.
 eodem.
 eodem.
 fo. d.
 eodem.

¶ Liber tertius vtiatici. xv. continet capita.

De squinancia. cap. i.
 De apostemate in gula. cap. ij.
 De apostemate vniue. cap. iij.
 De raucedine et vocis amissione. cap. iij.
 De asperitate vocis vel eius ablatione. cap. v.
 De tussi. cap. vj.
 De phthysi et periplemonia. cap. vij.
 De refectione sanguinis. cap. vij.
 De rascatione sanguinis. cap. ix.
 De screatu saniei. cap. x.
 De malicia anhelitus. cap. x.
 De pleuresi. cap. xij.
 De tremore cordis. cap. xij.

fo. d.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. d.
 eodem.
 eodem.
 fo. d.
 ibidem.
 ibidem.
 ibidem.
 fo. d.
 eodem.

Tabula lib. de stomacho et simpli. medicinis.

¶ Index cap. lib. de stomacho: cuius. xxvj. sunt cap.

De stomachi complexionem seu compositionem et utilitate. cap. j.	fo. clxxvij.
De causa appetitive virtutis stomachi. cap. ij.	ibidem.
De sincopi et cardiaca propter colligantiam cordis et stomachi. cap. iij.	ibidem.
De passioe cerebri propter eiusdem colligantiam cum stomacho. cap. iij.	ibidem.
De quatuor virtutibus naturalibus. cap. v.	ibidem.
De custodia virtutum naturalium et earum reuocatioe ad suam complexionem. cap. vi.	fo. clxxix.
De signis complexionis stomachi. cap. vij.	eodem.
De varijs antidotis diuersis stomachi complexionibus conuenientibus. cap. viij.	eodem.
De cibarijs quibus debet haberi stomachum. cap. ix.	fo. clxxx.
De custodia calidi et humidi stomachi. cap. x.	ibidem.
De significatione complexionis stomachi: et regimine frigidi stomachi. cap. xi.	ibidem.
De oleis calidis: et quibusdam alijs antidotis eiusdem intentionis. cap. xij.	ibidem.
De complexionem stomachi custodienda: et ad temperamentum reuocanda. cap. xij.	fo. clxxxj.
De apostematibus in ore stomachi nascentibus: et eorum cura. cap. xij.	eodem.
De curis vulnerum in stomacho nascentium. cap. xv.	eodem.
De custodia sanitatis et cibi digestionem. cap. xvj.	fo. clxxxij.
De corruptione digestive virtutis. cap. xvij.	ibidem.
De ablatione desiderabilis virtutis. cap. xvij.	fo. clxxxij.
De irritationi appetitu. cap. xix.	eodem.
De mala appetitus quantitate: idest canino appetitu et eius cura. cap. xx.	eodem.
De appetitu extra naturam et eius cura. cap. xxj.	eodem.
De singultu innaturali et eius cura. cap. xxij.	fo. clxxxij.
De inflatione stomachi et eius cura. cap. xxij.	ibidem.
De vomitu et eius cura. cap. xxij.	fo. clxxxv.
De dietis seu cibarijs diuersis stomacho conuenientibus vel non. cap. xxv.	eodem.
De electuarijs: sirupis et emplastris diuersis stomacho conuenientibus. cap. xxvj.	fo. clxxxvj.

¶ Finis indicis capitulorum libri de stomacho.

¶ Repertorium cap. libelli de virtutibus simplicium medicinarum: cuius. lxx. sunt capita.

De medicinis perfecte temperatis. cap. j.	fo. clxxxvij.
De calidis in primo gradu. cap. ij.	ibidem.
De calidis in secundo gradu. cap. iij.	ibidem.
De calidis in tertio gradu. cap. iij.	ibidem.
De calidis in quarto gradu. cap. v.	ibidem.
De frigidis in primo gradu. cap. vi.	fo. clxxxvij.
De frigidis in secundo gradu. cap. vij.	eodem.
De frigidis in tertio gradu. cap. viij.	eodem.
De frigidis in quarto gradu. cap. ix.	eodem.
De siccis in primo gradu. cap. x.	fo. clxxxvij.
De siccis in secundo gradu. cap. xi.	ibidem.
De siccis in tertio gradu. cap. xij.	ibidem.
De siccis in quarto gradu. cap. xij.	ibidem.
De humidis in primo gradu. cap. xij.	fo. clxxxvij.
De humidis in secundo gradu. cap. xv.	eodem.
De humidis in tertio gradu. cap. xv.	eodem.
De humidis in quarto gradu. cap. xvij.	eodem.
De medicinis attractiuis. cap. xvij.	fo. clxxxvij.
De laxatiuis. cap. xix.	ibidem.
De constrictiuis. cap. xix.	ibidem.
De induratiuis. cap. xix.	ibidem.
De mollificatiuis. cap. xix.	ibidem.
De maturatiuis. cap. xix.	ibidem.
De opplatiuis. cap. xix.	ibidem.
De aperitiuis. cap. xix.	ibidem.
De mundificatiuis. cap. xix.	ibidem.
De generantibus bonam carnem in vulnere. cap. xxvj.	fo. clxxxvij.

De corrosiuis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De ulcerantibus superficiem. cap. i.	fo. clxxxvij.
De vitiiis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cicatrizantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De conglutinantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De attenuantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De incisuiis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De rarificatiuis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De diaforeticis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De reperculsiuis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De obdormitantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De mordicantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De confortantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De repugnantibus veneno. cap. i.	fo. clxxxvij.
De mitigantibus dolorem ex calore. cap. i.	fo. clxxxvij.
De mitigantibus dolorem ex frigore. cap. i.	fo. clxxxvij.
De aperientibus ora venarum. cap. i.	fo. clxxxvij.
De lenientibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De prouocantibus somnum. cap. i.	fo. clxxxvij.
De clarificantibus visum. cap. i.	fo. clxxxvij.
De necantibus lumbricos vermes vel pediculos. cap. i.	fo. clxxxvij.
De mundificantibus pectus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De generantibus lac. cap. i.	fo. clxxxvij.
De confortantibus costum. cap. i.	fo. clxxxvij.
De auferentibus libidinem et sperma. cap. i.	fo. clxxxvij.
De diureticis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De frangentibus lapidem. cap. i.	fo. clxxxvij.
De prouocantibus menstrua. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cibis qui cito digeruntur. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cibis qui tarde digeruntur. cap. i.	fo. clxxxvij.
De generantibus bonos humores. cap. i.	fo. clxxxvij.
De generantibus malos humores. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cibis qui facile corrumpuntur in corpore. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cibis qui difficile corrumpuntur. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cito exeuntibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De tarde exeuntibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De eustomaticis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cacosomaticis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De cibis inflatiuis. cap. i.	fo. clxxxvij.
De auferentibus ventositatem. cap. i.	fo. clxxxvij.
De parum nutrientibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De multum nutrientibus. cap. i.	fo. clxxxvij.
De impinguantibus. cap. i.	fo. clxxxvij.

¶ Finis indicis cap. libelli de virtutibus simplicium medicinarum.

¶ Megatechni Bal. Compendium megatechni Constantini vulgo intitulati in. iij. diuiditur particulas.

Particula prima.	fo. clxxxix.
Particula secunda.	fo. ccc.
Particula tertia.	eodem.
Particula quarta.	fo. cccij.
Particula quinta.	ibidem.
Particula sexta.	fo. cccij.
Particula septima.	fo. cccij.
Particula octaua.	fo. cccij.
Particula nona.	fo. cccij.
Particula decima.	fo. cccij.
Particula undecima.	fo. cccij.
Particula duodecima.	fo. cccij.
Particula decimatercia.	fo. cccij.
Particula decimaquarta.	fo. cccij.

¶ Finis indicis particularum compendij megatechni.

¶ In calce voluminis ponitur tractatus quidam de obliuione a Constantino (ut perhibent) compositus: qui ob eius paruitatem indiuisus remanet.

¶ Tandem finem optatum sortiuntur repertoria seu indices omnium operum ysaac in hoc volumine contentorum.